

神栖市地域防災計画



- 第1編 総 則
- 第2編 予 防 計 画
- 第3編 応 急 対 策 計 画
- 第4編 復 旧 復 興 対 策 計 画
- 第5編 津 波 災 害 対 策 計 画
- 第6編 南 海 ト ラ フ 地 震
防 災 対 策 推 進 計 画
- 第7編 原 子 力 災 害 対 策 計 画
- 資 料 編

令和4年3月改訂

神栖市防災会議

第1編 総則

第1章	計画の目的	1
第1節	計画の目的	1
第2章	計画の構成	3
第1節	計画の構成	3
第2節	計画の用語	4
第3章	市の自然条件	5
第1節	地勢及び位置	5
第2節	地質	6
第3節	気候	7
第4節	本県に被害をもたらす可能性のある地震と津波	11
第4章	市の社会条件	19
第1節	産業	19
第2節	交通	20
第3節	人口	21
第5章	防災管理者の処理すべき事務又は業務の大綱	22
第1節	市	22
第2節	県	23
第3節	県の出先機関	24
第4節	警察	25
第5節	指定地方行政機関	26
第6節	消防	28
第7節	自衛隊	29
第8節	指定公共機関	30
第9節	指定地方公共機関	31
第10節	公共的団体及びその他防災上重要な施設の管理者	32

第2編 予防計画

第1章	情報通信の備え	33
第1節	情報収集・伝達・広報	33
第2章	災害用資機材等の備え	37
第1節	資機材備蓄・点検	37
第2節	燃料不足の備え	38
第3章	被災者支援のための備え	39
第1節	避難施設の整備	39
第2節	被災者支援のための備え	45
第4章	医療救護活動への備え	47
第1節	医療救護備蓄	47
第2節	医療関係者の訓練	48
第5章	緊急輸送への備え	49
第1節	輸送路・拠点施設	49
第6章	支援・受援の備え	51
第1節	相互支援・受援	51
第7章	災害に強いまちづくり	53
第1節	防災まちづくり	53
第2節	耐震化・不燃化	57
第8章	防災教育・防災訓練	61
第1節	防災教育	61
第2節	防災訓練	67
第9章	防災組織の活動	71
第1節	防災組織等育成・連携	71
第10章	要配慮者等支援のための備え	77
第1節	要配慮者等の対応	77

第 1 1 章	火災予防・消火・救護活動の備え	83
第 1 節	火災・消火・救護活動	83
第 1 2 章	危険物等施設の備え	89
第 1 節	災害予防	89
第 1 3 章	農地農業の備え	94
第 1 節	農地計画・沈下	94
第 1 4 章	ライフラインにおける備え	96
第 1 節	耐震化・耐浪化	96
第 1 5 章	観光客への備え	99
第 1 節	観光客対策	99
第 1 6 章	水害への備え	100
第 1 節	治水・海岸保全・洪水対策	100
第 1 7 章	風害への備え	104
第 1 節	竜巻等被害の予防	104
第 1 8 章	地盤災害への備え	106
第 1 節	土砂災害・斜面崩壊	106
第 2 節	液状化対策	110
第 1 9 章	海上災害への備え	111
第 1 節	海上災害	111
第 2 0 章	航空災害への備え	113
第 1 節	航空災害	113
第 2 1 章	鉄道災害への備え	115
第 1 節	鉄道災害	115
第 2 2 章	道路災害への備え	117
第 1 節	道路災害	117
第 2 3 章	大規模な火事災害への備え	119
第 1 節	大規模火災	119
第 2 節	複合災害	121

第24章 災害に関する調査研究	122
第1節 災害に関する調査研究	122

第3編 応急対策計画

第1章 初動対応	125
第1節 組織・動員.....	125
第2章 情報収集・伝達	142
第1節 情報収集・伝達.....	142
第2節 通信手段.....	169
第3節 広報.....	174
第3章 消防・消火活動	179
第1節 消防・消火活動.....	179
第4章 避難生活の確保・被災者支援	190
第1節 避難・誘導.....	190
第2節 避難所の設置.....	204
第3節 福祉避難所の開設.....	210
第4節 災害救助法による避難所の設置.....	212
第5節 ニーズの把握・相談窓口の設置・生活情報提供.....	213
第6節 食糧の供給.....	216
第7節 生活必需品の供給.....	221
第8節 給水.....	224
第9節 被災者の把握等.....	226
第10節 被災者支援.....	229
第11節 社会秩序の維持，物価の安定等に関する活動.....	233
第12節 帰宅困難者対策.....	234
第5章 要配慮者支援	236
第1節 要配慮者支援.....	236
第6章 応援要請・受入れ	239
第1節 労務計画.....	239
第2節 応援・受援.....	240
第3節 県防災ヘリコプター要請計画.....	243
第4節 ボランティア.....	246
第7章 救出・医療・救護活動	248
第1節 救出・救護.....	248

第2節	応急医療	251
第8章	緊急輸送	256
第1節	輸送路・拠点施設	256
第2節	応急復旧	265
第9章	災害救助法適用	267
第1節	法適用	267
第10章	災害廃棄物の処理・防疫・障害物の除去	270
第1節	災害廃棄物の処理	270
第2節	防疫	273
第3節	障害物除去	276
第11章	農水産業計画	278
第1節	農水産業計画	278
第12章	遺体探索・処理埋葬	280
第1節	遺体探索	280
第13章	自衛隊への派遣要請	283
第1節	派遣要請	283
第14章	危険物等施設の災害防止	290
第1節	危険物等流出対策	290
第15章	ライフラインの応急復旧	292
第1節	ライフライン	292
第16章	応急教育	301
第1節	応急教育	301
第17章	石油コンビナート防災対策計画	307
第1節	石油コンビナート	307
第18章	水害対策計画	314
第1節	水防計画	314
第19章	風害対策計画	328

第20章 海上災害対策計画	330
第1節 海上災害	330
第21章 航空災害対策計画	334
第1節 航空災害	334
第22章 鉄道災害対策計画	339
第1節 鉄道災害	339
第23章 道路災害対策計画	342
第1節 道路災害	342
第24章 大規模な火事災害対策計画	345
第1節 大規模火災	345

第4編 復旧復興対策計画

第1章 公共施設の復旧	348
第1節 公共施設	348
第2章 災害復旧事業に伴う財政援助及び助成計画	351
第1節 財政援助・助成計画	351
第3章 災害復旧資金	354
第1節 資金計画	354
第4章 災害復旧事業に必要な金融及びその他の資金計画	355
第1節 金融・資金計画	355
第5章 その他の保護計画	372
第1節 保護計画	372
第6章 復興計画の作成	374
第1節 復興計画	374

第5編 津波災害対策計画

第1章 津波災害予防計画	376
第1節 津波に強いまちづくり.....	376
第2節 防災思想・知識の普及.....	381
第3節 応急対策，災害復旧への備え.....	385
第2章 津波災害応急対策計画	390
第1節 災害発生直前の対策.....	390
第2節 発災直後の情報の収集・連絡及び活動体制の確立.....	392
第3節 救助・救急，医療及び消火活動等.....	396
第4節 緊急輸送のための交通の確保・緊急輸送活動.....	398
第5節 避難収容及び情報提供活動.....	399
第6節 物資の調達，供給活動.....	402
第7節 防疫，遺体の処理等に関する活動.....	403
第8節 社会秩序の維持，物価の安定等に関する活動.....	404
第9節 応急復旧.....	405
第10節 自発的支援の受入れ.....	406
第3章 津波災害復旧・復興対策計画	407
第1節 地域の復旧・復興の基本方針の決定と復興計画.....	407
第2節 迅速な原状復旧の進め方.....	409
第3節 被災者等の生活再建及び中小企業等の復興の支援.....	411

第6編 南海トラフ地震防災対策推進計画

第1章 総則	414
第1節 計画の目的	414
第2節 防災関係機関が地震発生時の災害応急対策として行う事務又は業務の大綱	414
第2章 関係者との連携協力の確保	415
第1節 資機材、人員等の配備手配	415
第2節 他機関に対する応援要請	415
第3節 帰宅困難者への対応	415
第3章 津波からの防護，円滑な避難の確保及び迅速な救助に関する事項	416
第1節 津波からの防護	416
第2節 津波に関する情報の伝達等	416
第3節 避難指示等の発令基準	416
第4節 避難対策等	417
第5節 消防機関等の活動	418
第6節 水道，電気，ガス，通信	419
第7節 交通	419
第8節 市が自ら管理等を行う施設に関する対策	419
第9節 迅速な救助	420
第4章 時間差発生等における円滑な避難の確保等	421
第1節 南海トラフ地震臨時情報（調査中）が発表された場合における 災害応急対策に係る措置	421
第2節 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合における 災害応急対策に係る措置	421
第3節 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等が発表された場合における 災害応急対策に係る措置	425
第5章 地震防災上緊急に整備すべき施設等の整備計画	427
第6章 防災訓練計画	428
第7章 地震防災上必要な教育及び広報に関する計画	429

第7編 原子力災害対策計画

第1章 総則	431
第1節 計画の目的.....	431
第2節 計画の性格.....	431
第3節 計画の基礎とするべき災害の想定.....	431
第4節 計画の周知徹底.....	431
第5節 計画の作成又は修正に際し遵守すべき指針.....	431
第2章 原子力災害事前対策	432
第1節 基本方針.....	432
第2節 迅速かつ円滑な災害応急対策への備え.....	432
第3節 情報の収集・連絡体制等の整備.....	432
第4節 緊急事態応急体制の整備.....	434
第5節 避難収容活動体制の整備.....	435
第6節 緊急輸送活動体制の整備.....	436
第7節 医療体制の整備.....	436
第8節 住民等への的確な情報伝達体制の整備.....	436
第9節 原子力防災等に関する住民等に対する知識の普及と啓発.....	437
第10節 防災業務関係者の人材育成.....	437
第11節 防災訓練等の実施.....	438
第12節 災害復旧への備え.....	438
第3章 緊急事態応急対策	439
第1節 基本方針.....	439
第2節 活動体制の確立.....	439
第3節 屋内退避、避難収容等の防護活動.....	443
第4節 治安の確保及び火災の予防.....	445
第5節 飲食物の摂取制限等.....	445
第6節 緊急輸送活動.....	447
第7節 救助・救急及び医療活動.....	448
第8節 住民等への的確な情報伝達活動.....	448
第9節 自発的支援の受入れ等.....	449
第4章 原子力災害中長期対策	450
第1節 基本方針.....	450
第2節 緊急事態解除宣言後の対応.....	450
第3節 放射性物質による環境汚染への対処.....	450

第4節 風評被害等の影響の軽減	450
第5節 事故に関する住民への広報活動	450
第6節 被災中小企業等に対する支援	450
第7節 心身の健康相談体制の整備	450

資料編

〔防災組織・協力関係機関〕	1
○防災関係機関の連絡先	1
○給水装置工事指定業者一覧	4
○排水設備指定工事店一覧	6
○土木・建築業者一覧	9
○神栖市防災会議委員名簿	13
〔避難・救護〕	14
○指定避難所・指定緊急避難場所一覧	14
○津波避難ビル一覧（津波発生時のみの一時的な避難場所）	16
○医療機関一覧	17
○浸水想定区域内にある要配慮者利用施設一覧	18
〔消 防〕	19
○危険物施設の現況	19
○消防団組織及び水利関係	21
〔災害危険箇所〕	22
○急傾斜地崩壊危険箇所	22
○海岸防災林荒廃危険地区（民有林）	22
〔輸 送〕	23
○ヘリコプター発着場所	23
○緊急輸送道路	24
○緊急通行車両の標章及び確認証明書	27
〔応援協定等〕	28
○応援協定等一覧	28
〔条 例 等〕	33
○神栖市防災会議条例	33
○神栖市災害対策本部条例	35
○茨城県災害救助法施行細則	36

〔様式等〕	44
○火災・災害等即報要領報告様式	44
○茨城県被害状況等報告要領	51
○防災ヘリコプター緊急運航要請書	75
○被災者生活再建支援法の適用に係る被害状況報告書	78
〔水防関係〕	79
○神栖市水防準備配備要領	79
○（河川施設災害・水防活動・一般被害・避難）状況報告書	80
○水防活動実施報告書	83
○水防工法一覧	84
○重要水防箇所	87
〔その他〕	93
○市防災行政無線設置一覧	93
○防災相互通信用無線局一覧	98
○I P 無線機整備状況	99
○指定文化財一覧	102
○茨城県沿岸流出油災害対策協議会防除活動マニュアル	103

第1編 総則

第1章 計画の目的

第1節 計画の目的

この計画は、災害対策基本法(昭和36年法律第233号)第42条の規定に基づき、神栖市防災会議が策定する計画であって、市内の災害全般に関して総合的な指針及び対策計画を定めたものであり、市、県、指定地方行政機関、指定地方公共機関等が、その有する全機能を有効に発揮して、住民の生命、身体及び財産を災害から保護することを目的とするものである。

なお、石油コンビナート等災害防止法(昭和52年法律第84号)に基づく鹿島臨海地区石油コンビナート等特別防災区域に係る災害対策に関しては、茨城県石油コンビナート等防災計画と十分調整を図るものとする。

また、強くしなやかな国民生活の実現を図るための防災・減災等に資する国土強靱化基本法(平成25年法律第95号)に基づく神栖市国土強靱化地域計画は、国土強靱化の観点から、市の各計画の指針となるものとされている。このため、市、県、指定地方行政機関、指定地方公共機関等は、国土強靱化に関する部分については、市国土強靱化地域計画の基本目標である、

- (1) 人命の保護が最大限図られる
- (2) 市政及び社会の重要な機能が致命的な障害を受けず維持される
- (3) 市民の財産及び公共施設に係る被害の最小化
- (4) 迅速な復旧復興

を踏まえ、この計画に基づく防災対策の推進を図るものとする。

※資料編・神栖市防災会議委員名簿

※資料編・神栖市防災会議条例

第1 計画の基本的事項

- (1) 市、県、指定地方行政機関、指定公共機関、指定地方公共機関及び公共的団体その他防災上重要な施設の管理者の処理すべき事務又は業務の大綱
- (2) 防災施設の新設又は改良、防災のための調査研究、教育及び訓練その他の災害予防の計画
- (3) 災害応急対策に関する次の計画
 - 1) 防災組織に関する計画
 - 2) 災害防除に関する計画
 - 3) 罹災者の救助保護に関する計画
 - 4) 災害警備に関する計画
 - 5) 自衛隊の災害派遣要請の計画
 - 6) その他災害時における応急対策の計画
- (4) 災害の復旧に関する計画
- (5) その他必要な計画

第2 計画の基本方針

- (1) 東日本大震災の教訓，茨城県津波浸水想定及び茨城県地震被害想定などを踏まえ，最大クラスの地震など自然災害を想定した防災対策の確立を図る。
- (2) 災害による被害を最小限とするため，被害の迅速な回復を図る「減災」の考え方を基本とし，災害の予防，発災時の応急対策及び復旧対策を含む総合的な計画とする。
- (3) 「誰が」，「何をすべきか」を明示した具体的な計画とし，市及びその他の公共機関の適切な役割分担及び相互の連携協力を確保する。
- (4) 市，県及び防災関係機関はもとより，「自らの身の安全は自らが守る」との観点から，住民，事業者の役割も明示した計画とする。
- (5) 住民一人ひとりが行う防災活動や，地域の防災力向上のために自主防災組織や地域の事業者等が連携して行う防災活動を促進する。
- (6) 災害の規模によっては，ハード対策だけでは被害を防ぎきれない場合があることから，ハード対策・ソフト対策を適切に組み合わせて一体的に災害対策を推進する。
- (7) 最新の科学的知見や過去の災害から得られた教訓をふまえ，絶えず災害対策の改善を図ることとする。
- (8) 災害の発生直後は，可能な限り被害規模を早期に把握するとともに，正確な情報収集に努め，収集した情報に基づき，生命及び身体の安全を守ることを最優先に，人材・物資等災害応急対策に必要な資源を適切に配分する。
- (9) 高齢者，障がい者その他の特に配慮を要する者（要配慮者）に配慮するなど，被災者の年齢，性別，障害の有無その他の被災者の事情から生じる多様なニーズに適切に対応する。
- (10) 災害が発生したときは，速やかに施設を復旧し，被災者に対して適切な援護を行うことにより，被災地の復興を図る。

第2章 計画の構成

第1節 計画の構成

神栖市地域防災計画は、前節に掲げた内容を目的とし、本市における各種災害に対応するため基本的かつ総合的な計画として策定されたものである。

この計画は、「第1編 総則」、「第2編 予防計画」、「第3編 応急対策計画」、「第4編 復旧復興対策計画」、「第5編 津波災害対策計画」、「第6編 南海トラフ地震防災対策推進計画」、「第7編 原子力災害対策計画」の7編及び資料編から構成されており、神栖市における防災活動の指針としての性格を有するとともに、災害が発生又は発生するおそれがある場合などに、状況に応じて有機的な運用を図るものとする。

また、市、県及び防災関係機関の防災業務の実施責任を明確にし、かつ、これら関係機関相互の緊密な連絡調整を図るために必要な基本的大綱を示すものであり、その実施細目等については、別途関係機関が定める。

なお、この計画は、毎年検討を図り、防災に関する諸情勢の変化に伴って、充実、合理化の必要が生じたときは、これを補完し、修正するものである。

第2節 計画の用語

この計画において、次の各号に掲げる用語の意義は、それぞれ当該各号に定めるところによる。

- (1) 災対法 災害対策基本法(昭和36年法律第223号)
- (2) 救助法 災害救助法(昭和22年法律第118号)
- (3) 県 茨城県
- (4) 市 神栖市
- (5) 消防本部 鹿島地方事務組合消防本部

第3章 市の自然条件

第1節 地勢及び位置

本市は、主に沖積低地及び砂質土壌からなり、かつては日本4大砂丘の1つに数えられた孤立した鹿島砂丘が標高30m程度の高さで点在していたが、昭和30年代の後半から始まった世紀の大事業と言われた鹿島臨海工業地帯の造成に伴い変容し、市の地形はすっかり変貌した。

現在の地形は、大きくみて、砂州、砂丘、低湿地、浜の4つに区分される。

砂州は、海拔5ないし6メートルの高度を示し、表層は薄い砂層で覆われているが、砂層の下は砂礫層で構成されている。

砂丘は「うずも」とも呼ばれており、神之池と共にかつては鹿島低地のシンボリック的存在であったが、現在は開発によってほとんどが失われている。この地域の砂丘は、その形成の過程からみて、古期砂丘Ⅰ、古期砂丘Ⅱ、新規砂丘の三つに区分することができる。

低湿地は、一般には高度も低く、地下水位が高いことから排水不良の土地で、古くから水田として利用されてきたところである。詳細にみると、やや高い高位の面と低い方の面に区別できる。鹿島灘に沿う新期砂丘と砂州の間には、後背湿地の発達がみられる。

浜及び浜堤は、海岸線に平行に、少なくとも二列の浜堤列があり、内陸側のものは飛砂に覆われ砂丘に変化しつつある。

東経140度39分、北緯35度53分、茨城県の最南東部に位置し、市域の面積は146.97km²であり、北東部一帯には、首都圏における主要な工業生産拠点である鹿島臨海工業地帯及び鹿島港が整備され、国内有数のコンビナートが形成されている。東側は太平洋の鹿島灘、北西は鹿嶋市、潮来市に、南西は利根川を経て千葉県銚子市、東庄町、香取市に隣接し、太平洋と利根川にはさまれた南北の細長い形状をしている。

市を南北に走る国道124号に接する溝口地区には、市役所など公共機関が集中し、大野原、知手地区が商業の核となっている。また、国道124号に接続する県道50号水戸神栖線によって東関東自動車道を経由して成田国際空港及び東京都心部につながっている。中央部は県道深芝浜・波崎線、海岸部を通る市道1-9号線(シーサイド道路)が南北に長い市域の交通を補完している。

第2節 地質

神栖市の地質は、比較的浅い部分には、砂や砂礫からなる部分が多く、ときには固結度の低い泥層がはさまれていたりする。さらに深い部分では、よく締まった緻密な砂層や泥層がでてくることが多い。

本市を含む鹿島低地の地質層序は、次のとおりである。

地質層序表(波線は不整合を示す。)

年 代	時 代	地 層		
1 万年前	新 世	息 栖 層	最 上 部 層	新 期 砂 丘 砂 層
			上 部 層	最 上 部 砂 泥 層
				古 期 砂 丘 砂 層
				上 部 砂 礫 層
				上 部 泥 層
	1	更 新 世	下 部 層	下 部 砂 礫 層
				下 部 泥 層
				関 東 口 一 ム 層
				成 田 層
				藪 層
10	更 新 世	地 蔵 層	堂 層	
			笠 森 層	
20	更 新 世	笠 森 層	笠 森 層	

第3節 気候

第1 気候

本市は太平洋に接し、気候は温和で気象災害は他市町村に比べて少ないほうである。冬は晴天の日が多く、北西の乾燥した季節風が卓越して、火災が発生しやすいが、風速は20mを超えることは極めて少なく、風による直接の被害はほとんどない。

夏は高温多湿、年間降雨量は1,500mmを超える程度で、各地の雨量と比較すると少ない地域に属する。また、東の海上には黒潮(暖流)が流れているため、冬は比較的暖かく、また、東海上沖合で親潮(寒流)が合流するため、夏はしのぎやすい。

しかし、この寒流が冷害の原因となることもある。

気候は海洋性を示し、四季を通じて雨量が少なく寒暖差の少ない比較的温暖な地であり、年間平均気温は15.0℃程度である。

第2 災害の概況

本県における過去の主な風水害等の概要(昭和33年以降)は、次のとおりである。本市における主な風水害等としては、台風や低気圧によるものである。

年 月 日 (西暦)	風水害等の名称等	被害状況・その他
昭和33. 9. 27 (1958)	台風22号 (狩野川台風)	被害は全県で死者5名、負傷者18名、家屋全壊57戸、半壊104戸、非住家295戸、床上浸水329戸、床下浸水1,875戸、堤防決壊4、橋梁流失1、道路損壊134、山がけ崩れ45、水田冠水6,000町歩、畑地冠水638町歩
昭和36. 6. 28～7. 8 (1961)	台風6号、梅雨前線	県内の主な被害は、死者45名、負傷者58名、行方不明4名、家屋被害全壊834戸、半壊1,280戸、流失437戸、床上浸水39,524戸、床下浸水42,215戸、損害額5,438万円
昭和46. 9. 7 (1971)	台風25号	7日夜から8日早朝にかけて風雨が強く、鹿島地方を中心にかなりの被害
昭和52. 9. 19 (1977)	台風11号	全県における主な被害は、死者4名、負傷者6名、床上浸水370戸、床下浸水1,364戸、道路損壊6、山(ガケ)くずれ12
昭和54. 10. 19 (1979)	台風20号	全県における被害は、死者1名、住家全壊3戸、一部損壊14戸、床上浸水347戸、床下浸水781戸、電柱折損113本、農水産物被害69億円等
昭和56. 8. 22 (1981)	台風15号	利根川上流の大雨のため、利根川の水が小貝川に逆流して、24日2時ごろに小貝川の堤防が決壊

年 月 日 (西暦)	風水害等の名称等	被害状況・その他
昭和61.8.4～6 (1986)	台風10号	強い雨雲を伴った台風第10号及びその後の低気圧の影響で、8月4日から5日早朝にかけて、県内各地に記録的な大雨が降り、河川の溢水、決壊が相次ぎ、県内全域にわたり被害が生じた。人的被害では、4人が死亡し14人が負傷した。また、物的被害では、住家の全壊8、半壊20をはじめ床上浸水6,980、床下浸水8,029。
〃 .8.5～7 (1989)	台風13号	県内では5日午後から南部を中心に北東の風が強まり、水戸では最大瞬間風速31.6m/s(6日)を記録した。被害は、住宅被害(全壊5、半壊1、一部損壊1、床上浸水87、床下浸水250)、道路破壊48、崖崩れ5、堤防決壊1、橋梁流失等4、農業被害約1億3千万円、林業被害約1億3千万円、水産被害3千万円。
平成3.9.18～21 (1991)	台風18号	県内では18日午後から雨が降り始め、19日を中心に大雨となった。被害は負傷者2名、住家被害(全壊3、半壊24、一部損壊47、床上浸水466、床下浸水2,782)、非住家被害214、がけ崩れ424、道路被害1,043、農作物の被害約37億9千万円(秋雨前線による影響を含む。)
〃 .10.10～13 (1991)	台風21号	県内では10日夜半前から雨が降り始め、11日朝のうちから13日夕方にかけて大雨となった。被害は住家被害(一部損壊5、床上浸水31、床下浸水506)、非住家被害(全壊1、一部損壊2、床上浸水4、床下浸水26)、道路被害41等。
平成7.9.16～17 (1995)	台風12号	総雨量は鹿嶋で294mm、銚田で185mmを記録した。被害は住家被害(半壊1、一部損壊39、床下浸水28)、非住家被害26等。
平成8.9.21～23 (1996)	台風17号	21日本州付近に秋雨前線が停滞し、22日日中から夜にかけて北東進後三陸沖に進んだ台風の影響で県内は大雨と強風となった。被害は死者1名、負傷者13名、住家被害(全壊2、半壊12、一部損壊263、床上浸水18、床下浸水450)、非住家被害28、田畑冠水約2,200ha等。
平成14.7.9～11 (2002)	台風6号	県内は大雨に見舞われ、9日13時から11日9時までの総雨量は花園で307mmを記録するなど、県北山沿いを中心に150～280mmの雨を観測した。また、これと併せて栃木県での大雨により那珂川の水位が上昇し、水府橋観測所では危険水位を1m以上超えた。被害は、住家被害(一部損壊1、床上浸水14、床下浸水45等)。
〃 .10.1 (2002)	台風21号	県内は1日18時頃から東～南東の風が強まり、22時頃から西～南西の風が変わった。台風が県内を通過した21～22時頃には15m/sの強風が吹き荒れ、潮来市及び鹿嶋市においては電力用鉄塔の倒壊が発生した。その他の被害は負傷者16名、住家被害(半壊10、一部損壊682、床下浸水2)、非住家被害227、停電99,584等。

年 月 日 (西暦)	風水害等の名称等	被害状況・その他
平成15. 10. 13 (2003)	突風 (ダウンバースト)	当時、鹿島港の港湾事務所の風速計データによると、15時前は風が非常に弱く、15時30分頃に急に強くなり瞬間風速45mとなった。死者2名、負傷者5名、住家被害(一部損壊46、床上浸水4、床下浸水108)、非住家被害46等10)、大型クレーン倒壊等。
平成16. 8. 30～31 (2004)	台風16号	31日午前中には県内全域で強風が吹き、最大瞬間風速は水戸で25.5m/sを観測した。被害は負傷者3名等。
〃. 10. 20～21 (2004)	台風23号	総雨量は県全域で150mm～200mmの大雨となり、協和で206mm、笠間で201mmを記録した。被害は負傷者2名、住家被害(一部損壊2、床上浸水9、床下浸水210)、非住家被害128、田畑流失・埋没約5,250ha、田畑冠水約940ha等)。
平成18. 10. 6～8 (2006)	大雨	関東地方から北海道地方にかけての太平洋側で最大風速25m/sを超える暴風となった。各地で降り始めからの総降水量が250mmを超える大雨となり、茨城県での被害は死者・行方不明者10名、負傷者6名、住家被害(一部損壊7、床上浸水8、床下浸水55)、非住家被害13等。
平成19. 9. 6～7 (2007)	台風9号	関東甲信地方から北海道にかけて大雨となった。茨城県での被害は、負傷者10名、住家被害(半壊1、床上浸水21)。
平成25. 10. 15 (2013)	台風26号	茨城県では、10月15日夜から16日にかけて大雨、暴風、高波の影響を受け、鹿行地域を中心に非常に激しい雨となった。茨城県での被害は、負傷者15名(重傷1、軽傷12)、住家被害(全壊5、半壊8、一部損壊55、床上浸水104、床下浸水389)、がけ崩れ525箇所。
平成27. 9. 9～10 (2015)	平成27年9月 関東・東北豪雨	台風第18号や台風から変わった低気圧に向かって、湿った空気が流れ込んだ影響で大雨となり、特に県西地域では非常に激しい雨となった所があった。また、線状降水帯による鬼怒川上流域への集中豪雨により常総市若宮戸で溢水、同市三坂町で堤防が決壊した。被害は、死者15名(災害関連死12名含む)、負傷者56名、全壊54棟、半壊5,542棟、床上浸水230棟、床下浸水3,880戸。
平成30. 3. 1 (2018)	突風	気圧や前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込んだため、大気の状態が非常に不安定となった。行方市で突風が発生した。県内の被害は、負傷者4名(全て軽傷)、住家被害5件(全壊1、半壊1、一部損壊105)。
〃. 8. 6～9 (2018)	台風第13号	茨城県では、前線や台風の接近により6日から9日にかけて県北地域で大雨となった。県内の被害は、負傷者2名(重傷1、軽傷1)、住家被害4(全壊1、半壊3、一部損壊1)、がけ崩れ2箇所。
〃. 9. 29～10. 1 (2018)	台風第24号	茨城県では、前線や台風の接近により9月29日から10月1日にかけて、大雨となった。県内の被害は、負傷者8名(全て軽傷)、住家被害203(半壊15、一部損壊188)。

年 月 日 (西暦)	風水害等の名称等	被害状況・その他
令和元. 9. 8～9 (2019)	台風第15号 (令和元年房総半島台風)	茨城県内では9月8日から9月9日にかけて大雨や強風となり、9月8日12時から9月9日15時までの総降水量は、鹿嶋市で138.5mmなど大雨となった。 県内の被害は、負傷者25名(重傷1, 中等症2, 軽傷22), 住家被害5,839(全壊4, 半壊94, 一部損壊5,740, 床下浸水1)。
〃. 10. 12～10. 13 (2019)	台風第19号 (令和元年東日本台風)	12日19時前に伊豆半島に上陸し、関東地方を通過した後、13日12時に日本の東海上で温帯低気圧に変わった。 台風の影響による記録的な大雨により、12日19時50分から大雨特別警報が県内最大20市町村で発表された。 被害は、死者2名、行方不明者1名、負傷者20名(中等症7名、軽症13名)、住家被害4,004(全壊146, 半壊1,590, 一部損壊1,721, 床上浸水104, 床下浸水443,) 被害額199億7035万円(農林水産業被害額合計7,653,889千円, 中小企業推計被害額合計12,316,463千円)等であった。

第4節 本県に被害をもたらす可能性のある地震と津波

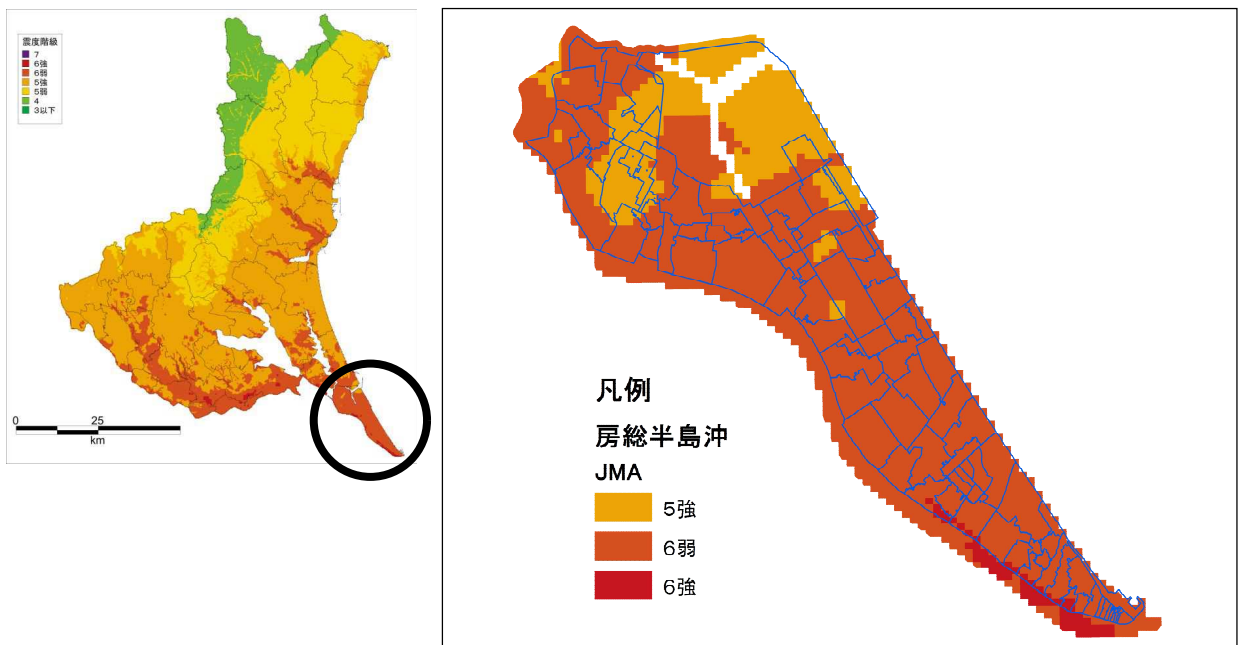
第1 地震

県は、平成30年12月に茨城県地震被害想定を見直し、過去の地震被害や断層の分布状況を踏まえた、本県に大きな被害をもたらすおそれのある7つの地震を設定した。また、これら7つの地震による各市町村の想定最大震度も公表している。

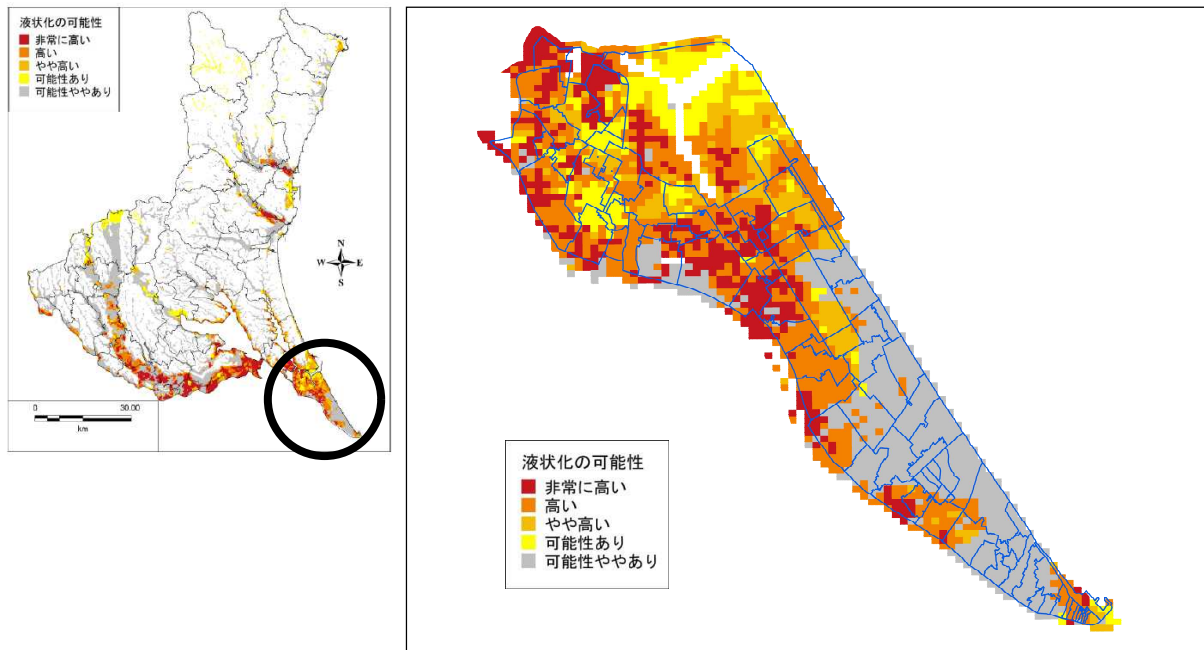
	地震名	想定 viewpoint	神栖市における想定最大震度
1	茨城県南部の地震	首都直下のマグニチュード7クラスの茨城県南部地域に影響のある地震の被害	5強
2	茨城・埼玉県境の地震		5弱
3	F1断層, 北方陸域の断層, 塩ノ平地震断層の連動による地震	県北部の活断層による地震の被害	4
4	棚倉破碎帯東縁断層, 同西縁断層の連動による地震		4
5	太平洋プレート内の地震(北部)	プレート内で発生する地震の被害	5強
6	太平洋プレート内の地震(南部)		6弱
7	茨城県沖から房総半島沖にかけての地震	津波による被害	6強

本市においては、茨城県沖から房総半島沖にかけての地震における想定最大震度が6強と最も大きくなっている。当該地震の被害想定は以下のとおりである。

(1) 茨城県沖から房総半島沖にかけての地震における震度階級図



(2) 茨城県沖から房総半島沖にかけての地震における液状化の可能性



(3) 茨城県沖から房総半島沖にかけての地震における被害想定状況

項目		条件・定義	単位	被害	
想定最大震度				6 強	
建物被害 (全壊)	建物全壊・焼失棟数	冬深夜	棟	460 (165)	
		夏12時	棟	453 (165)	
		冬18時	棟	602 (165)	
人的被害	死者数	冬深夜	人	14 (3)	
		夏12時	人	9 (2)	
		冬18時	人	12 (3)	
	負傷者数	冬深夜	人	224 (わずか)	
		夏12時	人	141 (わずか)	
		冬18時	人	186 (わずか)	
	重症者数	冬深夜	人	14 (わずか)	
		夏12時	人	11 (わずか)	
		冬18時	人	15 (わずか)	
生活 支障等	避難者数	冬深夜	人	9,183	
		夏12時	人	9,171	
		冬18時	人	9,425	
ライフライン被害	電力	停電件数 (停電率)	軒 (%)	57,562 (96)	
	上水道	断水人口 (断水率)	人 (%)	84,529 (97)	
	下水道	機能支障人口 (機能支障率)	人 (%)	37,639 (100)	
	LPガス	要点検需要家数 (LPガス機能支障率)	冬深夜	戸 (%)	2,300 (4)
			夏12時		2,300 (4)
			冬18時		2,300 (4)
	通信 (固定電話)	不通回線数 (不通回線率)	回線 (%)	8,207 (96)	

※ 建物被害、人的被害、生活支障等における被害は、地震発生による揺れ、津波、火災、液状化、建物倒壊等、地震がもたらす被害を考慮した数値を指す。なお、津波による被害の内訳はカッコ内に示している。
 ※ 避難者数は、最大避難者数になると想定している被災当日の人数を掲載している。
 ※ 停電率とは、電灯軒数に対する停電件数の割合を示す。
 ※ 断水率とは、給水人口に対する断水人口の割合を示す。
 ※ 機能支障率とは、下水道の処理人口に対する機能支障人口の割合を示す。
 ※ 要点検需要家数とは、「全半壊率×需要家数」で算出され、LPガス機能支障率とは、総需要家数に対する要点検需要家数に対する割合を示す。
 ※ 不通回線率とは、固定電話の回線数に対する不通回線数の割合を示す。
 ※ ライフライン被害 (電力、上水道、下水道、LPガス、通信 (固定電話)) について、被災直後の状況を示している。

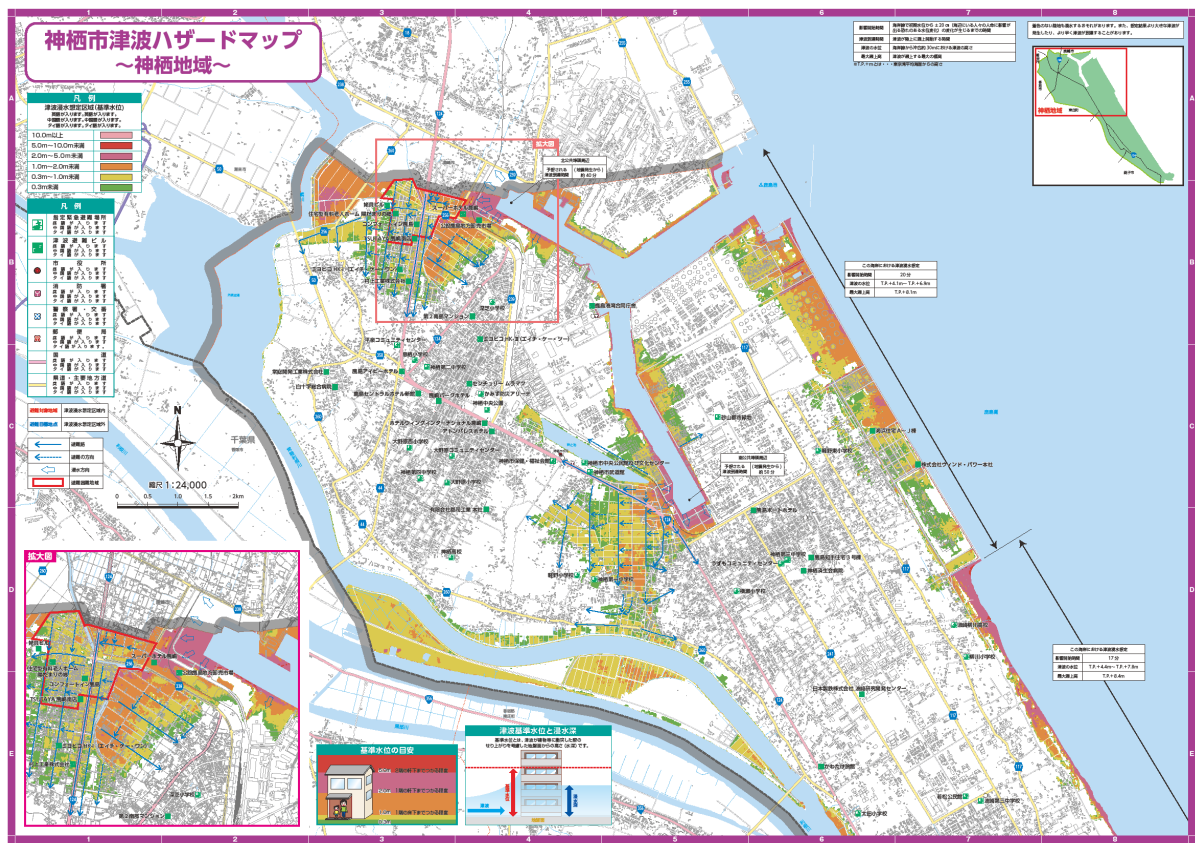
第2 津波

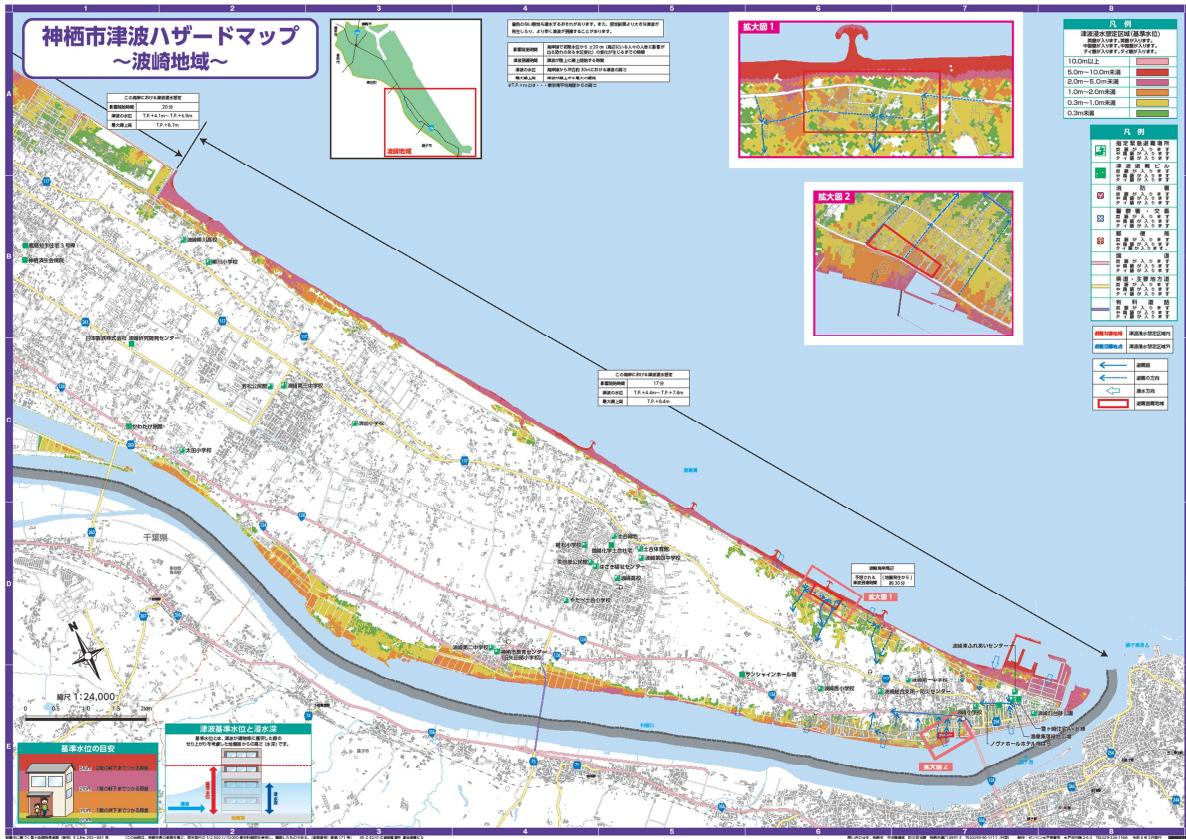
平成23年3月に発生した東北地方太平洋沖地震による甚大な津波被害を踏まえ、茨城県では平成23年9月に内閣府中央防災会議専門調査会で報告された「新たな津波対策の考え方」を反映した津波シミュレーションを実施し、最大クラスの津波(L2津波)による津波浸水想定を公表した。

L2津波とは、発生頻度は低いものの、発生すれば甚大な被害をもたらす最大クラスの津波をいい、住民避難を柱とした総合的防災対策を構築する上で想定する津波であり、平成23年の東北地方太平洋沖地震による津波はこれに相当する。また、最大クラスの津波に比べて発生頻度が高い(数十年から百数十年)津波をL1津波という。

津波シミュレーションは、東北地方太平洋沖地震による津波のほか、延宝房総沖地震津波(1677年)などを波源とし実施されている。

市では、上記の茨城県が公表した津波浸水想定における最大クラスの津波が悪条件下で発生した場合に想定される最大規模の浸水域や浸水深を基に、令和元年度及び令和2年度に津波避難シミュレーションを実施し、令和3年度に津波ハザードマップ、津波避難計画を改訂した。





本市の津波浸水想定

神栖市付近の既往の地震・津波の概要は、次のとおりである。

年 月 日 (西暦)	地震等の名称等	被害状況・その他	マグニ チュード
延暦18. 8. 11 (799)	常陸	三陸地震津波の余波か	
応永27. 7. 20 (1420)	常陸多賀郡	津波	
延宝5. 10. 9 (1677)	常陸, 磐城, 尾張	津波, 流死千数百	≒8.0
元禄16. 12. 31 (1703)	安房, 上総, 武蔵, 相模	地震, 房総半島被害大	≧8.1
安政2. 10. 2 (1855)	下総西部, 江戸	地震, 江戸, 死者7千~1万, 下町被害大	7.0~7.1
明治28. 1. 18 (1895)	利根川下流域	家屋全壊51, 死者5, 霞ヶ浦被害大	7.2
明治29. 1. 9 (1896)	鹿島灘	水戸付近壁落ちる	7.3
大正10. 12. 8 (1921)	竜ヶ崎付近	鹿島・新治・那珂・行方各郡と水戸で被害	7.0
大正12. 1. 14 (1923)	下総西北限	東京にて上水路の堤決壊	6.1

年 月 日 (西暦)	地震等の名称等	被害状況・その他	マグニ チュード
大正12. 9. 1 (1923)	関東南部	全潰128,266, 半潰126,233, 焼失447,128, 流失868, 死者99,331, 負傷103,733, 行方不明43,476。 茨城県の被害は死者5名, 負傷40名, 全潰517, 半潰681。	7.9
昭和5. 6. 1 (1930)	那珂川下流域	水戸(煉瓦塀倒る), 久慈(崖くずれ1, 倉庫傾斜1, 煙突倒壊1), 鉾田(石垣崩る), 石岡(土蔵に亀裂), 真壁・土浦(壁の剥落), 宇都宮(神社の灯籠の頭が落ちた)等	6.5
昭和6. 9. 21 (1931)	西埼玉強震	笠原・深谷・鴻巣・吹上付近の被害が大きい。茨城県の被害は負傷1, 非住家全潰2, 半潰1, 煙突倒壊1。	6.9
昭和8. 3. 3 (1933)	三陸沖強震	三陸沿岸の溺死者・行方不明者3,064, 流出家屋4,034, 倒壊1,817, 浸水4,018。	8.1
昭和13. 5. 23 (1938)	磐城沖	茨城, 福島両県で煙突, 土壁等被害	7.0
昭和13. 9. 22 (1938)	鹿島灘	水戸は震度5, 僅少被害	6.5
昭和13. 11. 5 (1938)	磐城沖	軽微な津波あり, 福島県で家屋全潰20, 死者1, 傷9	7.5
昭和35. 5. 23 (1960)	チリ地震	チリ沖で発生した地震に伴う津波が24日2時頃から日本各地に襲来。日本全体で死者・行方不明者142, 家屋全壊1,500余, 半壊2,000余。	9.5
昭和49. 8. 5 (1974)	埼玉県中部	負傷者は埼玉8人, 東京9人, 千葉・茨城各1人, ショック死東京・茨城で各1名。 震央付近で屋根瓦の落ちた家が10数軒。	5.8
昭和62. 12. 17 (1987)	千葉県東方沖	千葉県で死者2人, 負傷者144人, 住家全壊16, 半壊102, 一部破損71,212。 茨城県で負傷者4, 住家一部破損1,259。	6.7
平成12. 7. 21 (2000)	茨城県沖	県内で住家一部損壊2	6.4
平成16. 10. 6 (2004)	茨城県南部	被害なし	5.7
平成17. 2. 16 (2005)	茨城県南部	石岡市・牛久市・つくば市で重傷者各1名, 土浦市・総和町・利根町・藤代町で軽傷者各1名, 龍ヶ崎市ではブロック塀が長さ10mにわたり倒壊。	5.3
平成17. 4. 11 (2005)	千葉県北東部	被害なし	6.1
平成17. 8. 16 (2005)	宮城県沖	被害なし	7.2
平成17. 10. 19 (2005)	茨城県沖	鉾田市で軽傷者1名	6.3

年 月 日 (西暦)	地震等の名称等	被害状況・その他	マグニ チュード
平成20. 5. 8 (2008)	茨城県沖	水戸市で震度5弱を記録。常総市で軽傷者1名，下妻市で6棟，土浦市で1棟が住家一部破損	7.0
平成20. 7. 5 (2008)	茨城県沖	日立市で震度5弱を記録。被害なし。	5.2
平成23. 3. 11 (2011)	三陸沖～茨城県沖	三陸沖を震源とする国内観測史上最大のマグニチュード9.0の巨大地震が発生(神栖市で震度6弱)。この地震に伴う大津波が発生した。茨城県内8市で震度6強，21市町村で震度6弱を観測。同日15:15に茨城県沖で最大余震(M7.7)が発生し，鉾田市で6強，神栖市で6弱を観測。人的被害：死者66名，行方不明者1名，重症34名，軽症680名 住家被害：全壊2,634，半壊24,994，一部損壊191,490，床上浸水75棟，床下浸水624棟(令和2年3月1日現在)	9.0
平成30. 9. 5 (2018)	茨城県沖	日立市，高萩市で震度4を記録。人的被害なし。高萩市で住家一部損壊1	5.5

第3 首都直下地震に対する対応

1 首都直下地震対策特別措置法

これまで首都直下地震対策については、平成17年9月に中央防災会議で決定された「首都直下地震対策大綱」に基づき諸施策が講じられてきた。しかし、平成23年3月に発生した東日本大震災の教訓を受け、首都直下地震対策について、地震モデルから改めて見直しを行い、被害発生についてあらゆる可能性を直視し、より厳しい事態を想定することが必要となった。そこで、中央防災会議の下に「首都直下地震対策検討ワーキンググループ」が設置され、地震モデルと首都直下地震対策の検討が行われ、平成25年12月に「首都直下地震の被害想定と対策について（最終報告）」が取りまとめられた。それを受けて、平成25年11月に首都直下地震が発生した場合において首都中枢機能の維持を図るとともに、首都直下地震による災害から国民の生命、身体及び財産を保護することを目的として、「首都直下地震対策特別措置法」が制定され、同年12月に施行された。

2 首都直下地震緊急対策区域

首都直下地震対策特別措置法第3条に基づき、内閣総理大臣が、首都直下地震が発生した場合に著しい地震災害が生ずるおそれがあり、緊急に地震防災対策を推進する必要がある区域を、「首都直下地震緊急対策区域（緊急対策区域）」として指定しており、本市も同区域に指定されている。

首都直下地震緊急対策区域においては、首都直下地震緊急対策推進基本計画に基づき、地震防災に関する措置を実施するものとする。なお、切迫性の高いマグニチュード7クラスの地震は、当面の対応を要する地震として対策を推進するものとし、当面発生する可能性は低いと考えられるマグニチュード8クラスの地震は、地域の実情を勘案して必要と認めるときは、長期的な対応を要する地震として対策を推進するものとする。特に、マグニチュード7クラスの地震については、様々なタイプが考えられ、どこで発生するかは分からないことに留意し、市の被害が最大となるよう想定を行うものとする。

3 特定緊急対策事業推進計画

本市は緊急対策区域に指定されているため、首都直下地震対策特別措置法第24条に基づき、避難施設や防災施設等の整備に関連して、特定緊急対策事業（建築基準法の特例、補助金等交付財産の処分の制限に係る承認手続の特例の適用を受ける事業）の実施の必要性がある場合には、特定緊急対策事業の実施又はその実施の促進による首都直下地震に係る地震防災対策の円滑かつ迅速な推進を図るための計画（特定緊急対策事業推進計画）を作成し、内閣総理大臣の認定を申請することができる。

第4 南海トラフ地震に対する対応

1 南海トラフ地震に係る地震防災対策の推進に関する特別措置法

これまでの南海トラフ地震対策については、平成14年7月に制定された「東南海・南海地震に係る地震防災対策の推進に関する特別措置法（以下「東南海・南海法」という。）」を受けて、平成15年12月に中央防災会議で決定された「東南海・南海地震対策大綱」に基づき諸施策が講じられてきた。

その後、平成23年3月に発生した東日本大震災の教訓を踏まえ、いかなる大規模な地震及びこれに伴う津波が発生した場合にも、人命だけは何としても守るとともに、我が国の経済社会が致命傷を負わないようハード・ソフト両面からの総合的な対策の実施による防災・減災の徹底を図ることを目的として、平成25年11月に東南海・南海法が「南海トラフ地震に係る地震防災対策の推進に関する特別措置法（以下「南海トラフ法」という。）」に改正され、同年12月に施行された。

2 南海トラフ地震防災対策推進地域

南海トラフ法第3条に基づき、内閣総理大臣が、南海トラフ地震が発生した場合に著しい地震災害が生ずるおそれがあり、地震防災対策を推進する必要がある地域を、南海トラフ地震防災対策推進地域（推進地域）に指定しており、本市も同地域に指定されている。

南海トラフ地震防災対策推進地域においては、南海トラフ地震防災対策推進基本計画に基づき、地震防災に関する措置を実施するものとする。

3 南海トラフ地震防災対策推進計画

(1) 指定行政機関及び指定公共機関の防災業務計画への位置づけ

本市は推進地域に指定されているため、南海トラフ法第5条第1項に基づき、指定行政機関及び指定公共機関は、防災業務計画において、下記の事項を記載した推進計画を定めなければならない。

<推進計画に記載すべき事項>

- ①避難施設その他の避難場所、避難路その他の避難経路、避難誘導及び救助活動のための拠点施設その他の消防用施設その他地震防災上緊急に整備すべき施設等の整備に関する事項、具体的な目標及び達成期間
- ②津波からの防護、円滑な避難の確保及び迅速な救助に関する事項
- ③防災訓練に関する事項
- ④関係指定行政機関、関係指定地方行政機関、関係地方公共団体、関係指定公共機関、関係指定地方公共機関その他の関係者との連携協力の確保に関する事項
- ⑤前各号に掲げるもののほか、南海トラフ地震に係る地震防災上重要な対策に関する事項で政令で定めるもの

(2) 地域防災計画への位置づけ

南海トラフ法第5条第2項に基づき、推進地域に指定された地方公共団体は、地域防災計画において上記の事項を定めるよう努めなければならないとされている。これらの事項については、本計画の第6編「南海トラフ地震防災対策推進計画」に定める。

第4章 市の社会条件

第1節 産業

第1 農業

昭和40年以前は農業従事者が就業人口の約70パーセントを占めていたが、工業地帯の造成に伴い年々減少し、現在は2パーセント程度である。

ピーマンをはじめ、トマトなどの施設園芸野菜や米、その他若松、千両、輪菊などの花卉類の生産も盛んである。特にピーマン、若松、千両は生産量日本一を誇る。

第2 工業

鹿島臨海工業地帯は、鉄鋼・電力・石油化学などの基幹産業を中心に我が国を代表する生産拠点のひとつとなっている。令和2年工業統計によると、鹿行地区(神栖市、鹿嶋市、銚田市、潮来市、行方市)の製造品出荷額は2兆3,915億円に達し、このうち化学工業及び鉄鋼業が約7割を占めている。

第3 商業・サービス業

本市の商業は、国道124号沿道及びその後背地を中心に大型店やロードサイド型店舗、コンビニエンスストアの相次ぐ出店に加え、中小企業経営者の高齢化や後継者不足など厳しい状況にある。

第4 水産業

本市の水産業は、県内最大のまき網船の漁業基地である波崎漁港を拠点として、全国でも有数の水揚げと水産加工生産量を誇っている。特にサバは日本一の漁獲量である。しかし、近年の水産業をとりまく情勢は、漁業資源の減少、輸入魚の増大による魚価の低迷、後継者不足と高齢化など、厳しい状況に直面している。

第2節 交通

第1 交通機関

本市の交通機関は、路線バスが運行され、近隣市や市内各地域を連絡している。さらに高速バスも運行されており、首都東京に直結し、利便性が確保されている。

第2 道路

国道124号が市の中心部を走っており、また、東関東自動車道の潮来ICにつながる県道50号水戸神栖線をはじめ7路線の県道が配置されている。

第3節 人口

本市の人口は、昭和42年以降、鹿島臨海工業地帯の造成や工場建設に伴い、企業等へ勤める県外からの転入者や地元出身者のUターン現象により急激な人口の増加があった。現在では工場の省人化などから人口の増加も鈍化の傾向にあるが、わずかながらも増加している。

一世帯あたりの人数は年々漸減傾向にあり、核家族化、少子化等の進行が見られる。また、高齢化については本市も例外ではなく、高齢化のひとつの指標である高齢者人口比率(総人口に占める65歳以上の割合)は年々高くなっている。

人口及び世帯数の推移

(各年10月1日現在)

年		総人口 (人)	男(人)	女(人)	65歳以上 (人)	高齢者 人口 比率 (%)	世帯数 (世帯)	1世帯 あたり 人員 (人)
年齢								
平成 2年	神栖町	40,351	20,647	19,704	3,161	7.8	12,638	3.2
	波崎町	37,245	18,711	18,534	3,736	10	10,708	3.5
平成 7年	神栖町	44,473	23,127	21,346	4,020	9	15,257	2.9
	波崎町	38,698	19,523	19,175	4,710	12.2	11,921	3.2
平成 12年	神栖町	48,575	25,333	23,242	5,087	10.5	17,938	2.7
	波崎町	39,051	19,586	19,465	5,926	15.2	12,560	3.1
平成 17年	神栖市	91,867	47,030	44,837	13,104	14.3	33,366	2.8
平成 22年	神栖市	94,795	48,773	46,022	16,274	17.2	35,901	2.6
平成 27年	神栖市	94,522	48,705	45,817	19,576	20.7	37,221	2.5
令和 2年	神栖市	95,454	49,407	46,047	22,162	23.4	40,487	2.4

(国勢調査)

第5章 防災管理者の処理すべき事務又は業務の大綱

市、県、指定地方行政機関、自衛隊、指定公共機関、指定地方公共機関、公共的団体及びその他防災上重要な施設の管理者は、おおむね次の事務又は業務を処理するものとする。

第1節 市

- (1) 市防災会議及び市災害対策本部に関すること
- (2) 防災に関する施設、組織の整備と訓練
- (3) 災害による被害の調査、報告と情報の収集・伝達及び広報
- (4) 災害の防除と拡大防止
- (5) 救助、防疫等罹災者の救助、保護
- (6) 災害復旧資材の確保
- (7) 被災産業に対する融資等の対策
- (8) 被災市営施設の応急対策
- (9) 災害時における文教対策
- (10) 災害対策要員の動員、雇上
- (11) 災害時における交通、輸送の確保
- (12) 被災施設の復旧
- (13) 管内の関係団体が実施する災害応急対策等の調整
- (14) 災害対策に関する隣接自治体間の相互応援協力
- (15) 住民の自発的な防災活動の促進
- (16) ボランティアとの連携
- (17) 特定緊急対策事業推進計画の作成・申請

第2節 県

- (1) 県防災会議及び県災害対策本部に関する事務
- (2) 防災に関する施設，組織の整備と訓練
- (3) 災害による被害の調査報告と情報の収集・伝達及び広報
- (4) 災害の防御と拡大の防止
- (5) 救助，防疫等罹災者の救助保護
- (6) 災害復旧資材の確保と物価の安定
- (7) 被災産業に対する融資等の対策
- (8) 被災県営施設の応急対策
- (9) 災害時における文教対策
- (10) 災害時における社会秩序の維持
- (11) 災害対策要員の動員，雇上
- (12) 災害時における交通，輸送の確保
- (13) 被災施設の復旧
- (14) 市町村が処理する事務，事業の指導，指示，あっせん等
- (15) 災害対策に関する隣接県間の相互応援協力

第3節 県の出先機関

1 潮来保健所

- (1) 医療救護及び助産活動に関すること。
- (2) 医療施設の保全に関すること。
- (3) 防疫その他保健衛生に関すること。
- (4) 毒物，劇物に関すること。

2 潮来土木事務所

- (1) 県の所管する河川，道路及び橋梁の保全に関すること。
- (2) 水防活動の指導に関すること。
- (3) 県の所管する河川，道路等における障害物除去に関すること。

3 鹿行家畜保健衛生所

- (1) 災害時における管内区域の家畜に関する保健衛生対策に関すること。

4 鹿島港湾事務所

- (1) 港湾災害の未然防止に関すること。

5 鹿行水道事務所

- (1) 水源化施設等の防護及び応急措置に関すること。
- (2) 水圧の維持及び送水に関すること。

6 鹿島下水道事務所

- (1) 災害時における管区内の下水道の被害調査及び連絡調整に関すること。
- (2) 災害時における管区内の下水道の災害復旧に関すること。

7 銚田地域農業改良普及センター

- (1) 災害時における管区内の災害調査及び復旧対策に関すること。

*その他の県出先機関については，県地域防災計画を参照

第4節 警察

1 神栖警察署

- (1) 災害警備活動及び相互援助の指導・調整に関すること。
- (2) 県警察本部との連携に関すること。
- (3) 防災関係機関との連携に関すること。
- (4) 県警察本部及び防災関係機関等からの情報収集並びに報告連絡に関すること。
- (5) 警察通信の確保及び統制に関すること。
- (6) 津波警報の伝達に関すること。

第5節 指定地方行政機関

1 関東農政局

- (1) ダム，堤防，ひ門等の防災上重要な施設の点検整備等の実施又は指導に関すること。
- (2) 防災ダム，ため池，湖岸，堤防，土砂崩壊防止，農業用河川工作物，たん水防除，農地浸食防止等の施設の整備に関すること。
- (3) 災害時における種もみ，その他営農資材の確保に関すること。
- (4) 災害時における主要食糧の需給調整に関すること。
- (5) 災害時における生鮮食料品等の供給に関すること。
- (6) 災害時における農作物，蚕，家畜等に係る管理指導及び病虫害の防除に関すること。
- (7) 土地改良機械及び技術者等の把握並びに緊急貸出し及び動員に関すること。
- (8) 災害による被害農林漁業者等に対する資金の融資に関すること。

2 関東地方整備局利根川下流河川事務所，霞ヶ浦河川事務所

- (1) 防災上必要な教育及び訓練に関すること。
- (2) 公共施設等の整備に関すること。
- (3) 災害危険区域等の関係機関への通知に関すること。
- (4) 災害に関する情報の収集及び予警報の伝達等に関すること。
- (5) 水防活動，土砂災害防止活動及び避難誘導等に関すること。
- (6) 災害時における復旧資材の確保に関すること。
- (7) 災害時における応急工事等に関すること。
- (8) 災害復旧工事の施工に関すること。

3 関東地方整備局鹿島港湾・空港整備事務所

- (1) 港湾施設，海岸保全施設等の整備に関すること。
- (2) 港湾施設，海岸保全施設等に係る災害情報の収集に関すること。
- (3) 港湾施設，海岸保全施設等の災害応急対策及び復旧対策に関すること。

4 関東運輸局茨城運輸支局鹿島海事事務所

- (1) 災害時における自動車運送業者に対する運送の協力要請に関すること。
- (2) 災害時における自動車及び被災者，災害必要物資等の輸送調整に関すること。
- (3) 災害時における応急海上輸送の輸送力確保に関すること。

5 東京管区气象台（水戸地方气象台）

- (1) 気象，地象，地動及び水象の観測並びにその成果の収集及び発表に関すること。
- (2) 気象，地象（地震にあつては，発生した断層運動による地震動に限る）及び水象の予報並びに警報等の防災気象情報の発表，伝達及び解説に関すること。
- (3) 気象業務に必要な観測，予報及び通信施設の整備に関すること。
- (4) 地方公共団体が行う防災対策に関する技術的な支援・助言に関すること。
- (5) 防災気象情報の理解促進，防災知識の普及啓発に関すること。

6 第三管区海上保安本部銚子海上保安部，鹿島海上保安署

- (1) 海難救助，海上警備，海上の安全確保に関すること。
- (2) 航路標識等の施設の保全に関すること。
- (3) 災害時における船舶による救助物資及び避難者の輸送の協力に関すること。

* 上記以外の指定地方行政機関については，県地域防災計画を参照

第6節 消防

1 鹿島地方事務組合消防本部

- (1) 消防力等の整備に関する事。
- (2) 防災のための調査研究に関する事。
- (3) 防災のための教育，訓練に関する事。
- (4) 災害の予防，警戒及び防ぎよに関する事。
- (5) 災害時における住民の避難，救助及び救急に関する事。

第7節 自衛隊

- (1) 防災関係資料の基礎調査に関すること。
- (2) 災害派遣計画の作成に関すること。
- (3) 茨城県地域防災計画に合わせた防災に関する訓練の実施に関すること。
- (4) 人命又は財産の保護のため緊急に行う必要のある応急救援又は応急復旧に関すること。
- (5) 災害救助のため防衛省の管理に属する物品の無償貸付及び譲与に関すること。

第8節 指定公共機関

1 市内各郵便局

- (1) 被災者に対する郵政葉書等の無償交付に関する事。
- (2) 被災者が差し出す郵便物の料金免除に関する事。
- (3) 被災地あて救助用郵便物の料金免除に関する事。
- (4) 郵便貯金業務及び簡易保険業務の非常取扱いに関する事。
- (5) 災害寄付金の送金のための郵便為替の料金免除の取扱いに関する事。
- (6) 簡易生命保険資金による災害応急融資に関する事。

2 日本赤十字社茨城県支部

- (1) 災害時における救護班の編成並びに医療及び助産等の救護の実施に関する事。
- (2) 災害救助の協力、奉仕団の連絡調整に関する事。
- (3) 義援金品の募集配布に関する事。

3 日本放送協会水戸放送局

- (1) 気象予報、警報等の周知徹底に関する事。
- (2) 災害状況及び災害対策室の設置に関する事。
- (3) 社会事業等による義援金品の募集、配布に関する事。

4 東日本電信電話株式会社茨城支店

- (1) 電気通信施設の整備及び点検に関する事。
- (2) 災害時における緊急電話の取扱いに関する事。
- (3) 被災電気通信施設の応急対策及び災害復旧に関する事。

5 日本通運株式会社鹿島港支店

- (1) 救助物資輸送の協力に関する事。

6 東京電力パワーグリッド株式会社、株式会社JERA

- (1) 災害時における電力供給に関する事。
- (2) 被災施設の応急対策と災害復旧に関する事。

7 KDDI株式会社

- (1) 電気通信施設の整備及び点検に関する事。
- (2) 被災電気通信施設の応急対策及び災害復旧に関する事。

8 ソフトバンク株式会社

- (1) 電気通信施設の整備及び点検に関する事。
- (2) 被災電気通信設備の応急対策及び災害復旧に関する事。

9 株式会社NTTドコモ

- (1) 電気通信施設の整備及び点検に関する事。
- (2) 被災電気通信施設の応急対策及び災害復旧に関する事。

* 上記以外の指定公共機関については、県地域防災計画を参照

第9節 指定地方公共機関

1 茨城県土地改良事業団体連合会

各地土地改良区の水門，水路及びため池等の施設の整備，防災管理及び災害復旧の促進並びに連絡調整に関すること。

2 社会福祉法人茨城県社会福祉協議会

- (1) 災害時におけるボランティアの受入れに関すること。
- (2) 生活福祉資金の貸付に関すること。

3 社団法人茨城県医師会，社団法人茨城県歯科医師会，社団法人茨城県薬剤師会，社団法人茨城県看護協会

- (1) 災害時における応急医療活動に関すること。

4 関東鉄道株式会社，社団法人茨城県トラック協会

- (1) 災害時における避難者，救助物資その他の輸送の協力に関すること。

5 一般社団法人茨城県高圧ガス保安協会鹿南支部

- (1) 高圧ガス事業所の緊急出動態勢の確立に関すること。
- (2) 高圧ガス施設の自主点検，調査，巡視に関すること。
- (3) 高圧ガスの供給に関すること。
- (4) 行政機関，公共機関等が行う高圧ガス災害対策の協力に関すること。

6 株式会社茨城新聞社，株式会社茨城放送

- (1) 住民に対する防災知識の普及と警報等の周知に関すること。
- (2) 住民に対する災害応急対策等の周知に関すること。
- (3) 行政機関，公共機関等が行う災害広報活動の協力に関すること。

* 上記以外の指定地方公共機関については，県地域防災計画を参照

第10節 公共的団体及びその他防災上重要な施設の管理者

1 なめがたしおさい農業協同組合，はさき漁業協同組合，神栖市商工会等の産業経済団体

- (1) 被害調査に関する事。
- (2) 物資，資材等の供給確保及び物価安定に関する事。
- (3) 融資希望者のとりまとめ，あっせん等に関する事。

2 鹿島医師会

- (1) 災害時における収容患者に対する医療の確保に関する事。
- (2) 災害時における負傷者等の医療救護に関する事。

3 一般運輸事業者

- (1) 災害時における緊急輸送の確保に関する事。

4 危険物関係施設の管理者

- (1) 災害時における危険物の保安措置に関する事。

5 神栖市社会福祉協議会

- (1) 災害時におけるボランティアの受入れに関する事。
- (2) ボランティアの配置調整及び活動内容の指示等に関する事。
- (3) 生活福祉資金の貸付に関する事。

※資料編・防災関係機関の連絡先

第2編 予防計画

第1章 情報通信の備え

[担当課] 防災安全課，行政経営課，広報戦略課，契約管財課

[関係機関] 社会福祉協議会

第1節 情報収集・伝達・広報

第1 方針

災害発生時，災害対策の総合的かつ円滑な実施を図るため，市及び防災関係機関は，防災体制を整備し，正確な情報を迅速，的確に収集し，伝達するための通信施設等の整備に努め，防災関係機関相互の連携を強化していくものとする。

第2 市の活動体制の整備

市は，災害時の応急対策活動を円滑に行えるよう，日頃より研修会等を通じ，職員に対し災害時の役割と体制の周知徹底を図るとともに，市地域防災計画に基づき災害応急対策に関する活動要領(マニュアル)等の整備をする。

また，市は，災害時に他の部局とも円滑に連携が図れるよう，情報交換を緊密に行うとともに，研修及び訓練等を共同で行うなど部局間の連携体制を整備しておくものとする。

※マニュアル作成，研修会担当課 防災安全課

第3 情報通信ネットワークの整備

1 情報通信設備の多重化，多様化

さまざまな環境下にある住民や高齢者・障がい者等の要配慮者，一時滞在者等に対して情報が確実に伝わるよう，関係事業者の協力を得つつ，伝達媒体の特性に応じた伝達手段の多重化，多様化を図るものとする。

情報媒体としては以下のようなものが挙げられる。

情報収集機能	情報発信機能
全国瞬時警報システム(J-ALERT)，テレビ，ラジオ，携帯電話(緊急速報メール機能も含む)，ワンセグ，ツイッター，防災ブログ，特災協無線，現地確認など	Lアラート，防災行政無線(同報，個別)，テレビ，ラジオ(近隣コミュニティFM局等の協力を得る)，携帯電話(緊急速報メール機能も含む)，ホームページ，広報車，掲示板，新聞折り込みなど

(1) バックアップ化，通信回線の多ルート化

制御装置の二重化等に努め，中枢機器や通信幹線が被災した場合でも通信が確保できるようにする。

(2) 非常用電源の確保

地震時の停電に備え，バッテリー，無停電電源装置，自家発電設備，発電機燃料等の庁内確保に努

める。

(3) 耐震化，免震化，耐浪化

通信設備全体に関して，強い地震動に耐えられるような耐震措置を行うとともに，特に重要な設備に対しては免震措置を施すものとする。また，津波等の浸水を考慮し耐浪化処置を施すものとする。

(4) サーバの負荷分散

災害時の機器の損傷や電力の枯渇によるサーバの停止，災害発生後のホームページ用サーバにアクセスが集中し，情報が閲覧しにくい状況が生じる場合においても，情報発信を継続できるよう，ミラーリング(代替)サーバの確保など，サーバの負荷を分散する手段についてインターネットサービスプロバイダ等と調整を図っておくものとする。

また，庁舎被災時における早期復旧のため，クラウドコンピューティング技術によりバックアップデータの遠隔地保管などの対策を推進する。

(5) 公衆無線LANの整備

災害時における災害情報などの収集を支援するため，公衆無線LANサービスを，市内の主要な公共施設に整備する。

(6) 最新の情報通信関連技術の導入

被害情報及び関係機関が実施する応急対策の活動情報等を迅速かつ正確に分析・整理・要約・検索するため，最新の情報通信関連技術の導入に努めるものとする。

また，効果的・効率的な防災対策を行うため，AI，IoT，クラウドコンピューティング技術，SNSの活用など，災害対応業務のデジタル化を促進する。デジタル化に当たっては，災害対応に必要な情報項目等の標準化や，システムを活用したデータ収集・分析・加工・共有の体制整備を図る。

※情報通信ネットワーク中心担当課 防災安全課，行政経営課，広報戦略課

第4 情報通信設備の整備

1 市の情報通信設備

(1) 防災行政無線等

市は，住民に対して緊急地震速報も含めた災害情報等の伝達を図るため，防災行政無線システム(同報無線，戸別受信機，防災ラジオ等)及び携帯電話を含めた多様な手段の整備とともに，その伝達体制の充実を図るよう努める。

なお，市防災行政無線は，固定系により構成されている。設置状況は，資料編に掲げるものとする。

※資料編・市防災行政無線設置一覧

(2) 広報車

市民に対するきめ細かな防災情報の伝達を実施するため，広報車の整備充実を図るものとする。

広報車での伝達では，広報エリアや時間帯などの計画的実施，聞き取りやすいスピードや声質，言葉遣いなど日頃からの的確な情報伝達に努める。

(3) 消防無線

いばらき消防指令センターと茨城県防災情報ネットワークシステムを接続することにより，大規模災害時に全国各地から応援出動する緊急消防援助隊と県庁に設置する消防応援活動調整本部の間で無線により直接，連絡調整を行う。

(4) 災害時の優先通信

市は、必要な部署等に災害時優先電話を配置するとともに、登録状況について管理し、関係機関との情報共有を図る。また、衛星携帯電話も使用するものとする。

なお、災害時優先電話は発信のみ優先扱いとなり、着信については、一般電話と同じであるので、緊急時には発信用として使用することが望ましい。

(5) アマチュア無線ボランティアの確保

市は、あらかじめアマチュア無線ボランティアの「受入れ窓口」を社会福祉協議会に設置しアマチュア無線ボランティアの確保に努めると共に、平時より横の連携の強化や防災訓練等の参加を呼び掛ける。

※アマチュア無線受入れ窓口 社会福祉協議会

(6) 漁業無線の活用

市は、はさき漁業協同組合無線局の協力を得て、災害時において漁業無線を活用できるよう連絡体制を整備する。

2 防災関係機関の情報通信設備

各防災関係機関が整備している専用通信設備としては、次のものがある。

(1) 県警察本部	警察無線設備
(2) 第三管区海上保安本部銚子海上保安部，鹿島海上保安署	海上保安庁通信設備
(3) 水戸地方気象台	気象通信設備
(4) 関東地方整備局利根川下流河川事務所，霞ヶ浦河川事務所，鹿島港湾・空港整備事務所	国土交通省無線設備
(5) 鹿島地方事務組合消防本部	消防無線
(6) 東京電力パワーグリッド(株)	東京電力通信設備

第5 防災情報ネットワークシステムの整備

1 防災情報ネットワークシステムの概要

県の防災情報ネットワークシステムは、気象情報、被害情報、映像情報等の多様な情報を一元的に収集管理し、県災害対策本部や市災害対策本部、消防本部、救急医療機関、防災関係機関において、当該情報を共有することができるシステムである。

市災害対策本部や消防本部等は、被害情報を入力することができ、県災害対策本部等全ての構成機関はそれらの情報を閲覧することができる。

このシステムにより、気象情報を迅速・的確に市災害対策本部、消防本部等の関係機関に伝達できるとともに、多様な情報を関係機関で共有できるようになり、より迅速・的確で円滑な防災対策を講じることができる。

また、Lアラート等と連携し、多様な手段を通じて県民に対して気象情報等を広く伝達することができる。

2 防災情報ネットワークシステムの機能

防災情報ネットワークシステムの主な機能は、次のとおりである。

- (1) 気象情報等（予・警報，地震情報，避難情報，避難所開設情報等）の迅速な伝達
- (2) 被害情報システム(人的・住家・道路・鉄道・ライフライン被害情報等)

- (3) 防災情報ネットワークシステムを活用した携帯電話の通信事情に左右されない救急車から救急医療機関への無線を含む連絡網の構築
- (4) いばらき消防指令センターが取得した消防・救急情報の共有
- (5) 国や県がそれぞれ整備した河川監視リアルタイム映像情報の共有

3 防災情報ネットワークシステムの平常時の活用

災害時に十分機能を発揮できるよう、防災情報ネットワークシステムの適正な維持管理を進めるとともに、端末操作研修や端末操作訓練を通して、習熟度向上を図る。

第2章 災害用資機材等の備え

[担当課] 防災安全課，契約管財課

[関係機関] 消防団

第1節 資機材備蓄・点検

第1 資機材備蓄・点検の方針

災害時における災害応急対策に必要な資機材等が，直ちにその機能を有効，適切に発揮できるよう，平素から点検整備に努めるものとする。

また，資機材の調達先，調達方法等についても災害時に迅速に活用できるよう，確認しておくものとする。

第2 水防に必要な備蓄資機材

災害時に有効，適切に使用できるよう，常に水防に必要な災害用備蓄資機材の整備，充実に努めるとともに，適時点検を行い保管に万全を期するものとする。

なお，水防用資機材は，市内10箇所にある水防倉庫に整備されている。整備状況は，第3編第18章「水害対策計画」に定めるとおりである。

また，市内10施設に土のうステーションを設置している。設置施設は，次のとおりである。

土のうステーション設置施設

神栖市役所	波崎総合支所・防災センター
大野原コミュニティセンター	若松公民館
うずもコミュニティセンター	矢田部公民館
平泉コミュニティセンター	波崎東ふれあいセンター
息栖区民館	矢田部ふれあい館

第2節 燃料不足の備え

第1 燃料確保の方針

災害の発生に伴い、本市への燃料供給が滞る事態が発生した場合に備え、県や県石油業協同組合各支部等と連携し、災害応急対策車両の優先・専用給油所や優先的に燃料を供給すべき施設及び車両をあらかじめ指定しておくなど、燃料の優先供給体制を整備し、市民の生命の維持及びライフラインの迅速な復旧等を図る。

※燃料調達担当課 契約管財課

第2 燃料の調達、供給体制の整備

市は、災害発生時において可能な限り早期に生活基盤の復旧を図るため、茨城県石油商業組合神栖支部と協定を締結している。協定の活用により、災害応急対策に必要な車両に対し、優先的な給油を受ける給油所を指定しておくなど、災害発生時の燃料確保を行う。

第3 重要施設・災害応急対策車両等の指定

市及び防災関係機関等は、災害応急対策や医療の提供を行うための車両を、あらかじめ指定しておく。また、指定車両には標章を作成するなど、当該車両が確認できるよう備える。

第4 平常時の心構え

市は、災害発生時の燃料の供給不足に伴う混乱を防止するため、日頃から市民及び事業者等に対し、車両へのこまめな満タン給油を心掛けるなど、災害発生時に備えた燃料管理などの普及啓発を行う。

第3章 被災者支援のための備え

[担当課] 防災安全課，環境課，水道課，課税課，会計課，監査委員事務局，納税課，政策企画課，
契約管財課，社会福祉課，住宅政策課

[関係機関] 教育委員会

第1節 避難施設の整備

第1 方針

発災後，避難場所に避難した被災者のうち，住居等を喪失するなど引き続き救助を必要とする者に対しては，収容保護を目的とした施設の提供が必要である。このため，避難所としての施設の指定及び整備を積極的に行っていくものとする。また，各避難所への速やかな支援物資の配給を行うため，防災拠点の整備に努めていくものとする。

第2 避難施設の整備

1 防災拠点の整備

市は災害発生時において，各避難所へ速やかな支援物資の配給を行うため，防災活動に必要な機能・設備を有する防災拠点の整備に努める。

(1) 特定防災拠点

市は，「神栖中央公園」及び「かみす防災アリーナ」を大規模災害発生時における「特定防災拠点」に位置づけ，災害時に防災活動の中心となる施設としての運用を図る。

施設名	主な防災機能
神栖中央公園	①非常食や防災資機材の備蓄 ②ヘリポート ③自衛隊の待機・駐屯スペース ④災害対応トイレ ⑤自家用発電機 ⑥耐震性貯水槽 ⑦井水耐震性貯水槽 ⑧防災用井戸 ⑨防災パーゴラ ⑩かまどベンチ
かみす防災アリーナ	①大規模避難所（周辺地域及び帰宅困難者，避難者の最終集約施設） ②非常食や防災資機材の備蓄 ③非常用電源 ④災害対策本部の代替施設 ⑤救護スペース ⑥ボランティア受付施設

(2) 地区防災拠点

市は，「神栖市防災センター」を地区防災拠点と位置づけ，特定防災拠点を補完する施設としての運用を図る。

施設名	主な防災機能
神栖市防災センター	①避難所（周辺地域の避難者受け入れ，避難者の最終集約施設） ②非常食や防災資機材の備蓄 ③非常用電源 ④災害対応トイレ

(3) 物資拠点の指定

災害時には、指定避難所等への物資の供給のため、市外からの救援物資等を受け入れ、集積・配送・一時保管する機能が必要となる。

このため、市では3施設を物資拠点として整備している。

市は、災害時に物資拠点から指定避難所等までの物資輸送が速やかに行えるよう、実施体制の整備に努める。

物資拠点
①神栖市総合防災備蓄倉庫 ②神栖市役所防災備蓄倉庫 ③波崎総合支所・防災センター防災備蓄倉庫

2 避難場所の指定・整備

市では既に避難場所を定めているが、切迫した災害の危険から逃れるための「指定緊急避難場所」と、一定期間滞在し、避難者の生活環境を確保するための「指定避難所」を明確に区別し、必要に応じて既存の避難場所の見直しを行う。

(1) 指定緊急避難場所

市は、以下の基準に適合する施設又は場所を、洪水、津波その他の異常な現象の種類ごとに、指定緊急避難場所として指定するものとする。指定緊急避難場所を指定しようとするときは、当該指定緊急避難場所の管理者の同意を得るものとする。また、指定緊急避難場所の指定をしたときは、その旨を、県に通知するとともに、公示するものとする。

なお、避難指示等が発令された場合の避難行動としては、指定緊急避難場所、安全な親戚・知人宅、ホテル・旅館等への避難を基本とするものの、ハザードマップ等を踏まえ、自宅等で身の安全を確保することができる場合は、住民自らの判断で「屋内安全確保」を行うことや、避難時の周囲の状況等により、指定緊急避難場所等への避難がかえって危険を伴う場合等やむを得ないと住民等自身が判断する場合は、「緊急安全確保」を行うべきことについて、日頃から住民等への周知徹底に努めるものとする。

<指定緊急避難場所の指定基準>

①管理条件

- ・災害が切迫した状況において、速やかに開設される管理体制を有していること

②立地条件

- ・異常な現象による災害発生のおそれがない区域（安全区域）内に立地していること
 - 津波，洪水，高潮の浸水想定区域外に立地
 - 土砂災害警戒区域外に立地

③構造条件

- ・当該避難場所が上記安全区域外に立地する場合には、当該異常な現象に対して安全な構造である

- こと、また津波、洪水については、その水位よりも上に避難上有効なスペースがあること
- ・地震に対して安全な構造であること（建築基準法に基づく新耐震基準で建築されたもの、または耐震改修工事が完了しているもの）
 - ・周辺に、人の生命・身体に危険を及ぼすおそれのある建築物や工作物等の物がないこと

(2) 指定避難所

市は、以下の基準に適合する公共施設その他の施設を指定避難所として指定するものとする。指定避難所を指定しようとするときは、当該指定避難所の管理者の同意を得るものとする。また、指定避難所の指定をしたときは、その旨を、県に通知するとともに、公示するものとする。

地域的な特性や過去の教訓、想定される災害、新型コロナウイルス感染症を含む感染症対策等を踏まえ、公民館、学校等の公共的施設等を対象に、その管理者の同意を得た上で、避難者が避難生活を送るために必要十分な指定避難所をあらかじめ指定し、平常時から、指定避難所の場所、収容人数等について、住民への周知徹底を図るものとする。また、災害時に指定避難所の開設状況や混雑状況等を周知することも想定し、ホームページやアプリケーション等の多様な手段の整備に努めるものとする。

<指定避難所の指定基準>

①規模条件

- ・避難のための立退きを行った居住者等又は被災者を滞在させるために必要かつ適切な規模を有するものであること

②構造条件

- ・速やかに被災者等を受け入れ、又は生活関連物資を被災者等に配布することが可能な構造又は設備を有するものであること

③立地条件

- ・想定される災害による影響が比較的少ない場所に立地していること

④交通条件

- ・車両その他の運搬手段による輸送が比較的容易な場所にあるものであること

市は、避難場所へ避難する前に、組織的避難が円滑に行えるよう、一時的に集合・待機する場所として、一時避難場所（到達距離は1 km以内を目安とし、付近に危険物等が蓄積されていない所とする）を町丁単位で検討し、地域で共有するよう支援するものとする。

なお、東日本大震災での教訓を踏まえ、津波避難施設として民間建築物等における津波避難ビル指定の協定締結を進める。また、既に指定している避難所についても、津波浸水想定等の結果を踏まえ見直しを実施する。

※資料編・指定避難所・指定緊急避難場所一覧

(3) 指定避難所の指定

市は、指定避難所内の一般避難スペースでは生活することが困難な障がい者等の要配慮者のため、必要に応じて、福祉避難所として指定避難所を指定するよう努めるものとする。

福祉避難所として要配慮者を滞在させることが想定される施設にあつては、要配慮者の円滑な利用を確保するための措置が講じられており、また、災害が発生した場合において要配慮者が相談等の支援を受けることができる体制が整備され、主として要配慮者を滞在させるために必要な居室が可能な

限り確保されるものを指定するものとする。

指定緊急避難場所と指定避難所は相互に兼ねることができるが、指定緊急避難場所と指定避難所が相互に兼ねる場合においては、特定の災害においては当該施設に避難することが不適当である場合があることを日頃から住民等へ周知徹底するよう努めるものとする。

福祉避難所について、受入れを想定していない避難者が避難してくることがないように、必要に応じて、あらかじめ福祉避難所として指定避難所を指定する際に、受入れ対象者を特定して公示するものとする。

市は、前述の公示を活用しつつ、福祉避難所で受け入れるべき要配慮者を事前に調整の上、個別避難計画等を作成し、要配慮者が、避難が必要となった際に福祉避難所へ直接避難することができるよう努めるものとする。

また、新型コロナウイルス感染症を含む感染症対策のため、平常時から、指定避難所のレイアウトや動線等を確認しておくとともに、感染症患者が発生した場合の対応を含め、防災担当部局と保健福祉担当部局が連携して、必要な措置を講じるよう努めるものとする。また、必要な場合には、国や独立行政法人等が所有する研修施設、ホテル・旅館等の活用を含めて、可能な限り多くの避難所の開設に努めるものとする。

(4) 避難所の整備

指定避難所の指定にあたっては、下記の点に留意し、指定・整備を進める。

1) 避難所の耐震性の確保

市は、平常時より建物の耐震診断を積極的に推進していくものとし、避難所に指定されている学校施設等で、昭和56年度以前に建築された建物については、耐震診断を実施し必要に応じて補強や耐力度調査による改築に努めるものとする。

2) 要配慮者等への対応

避難所の整備については、車椅子等でも支障のない出入口の段差の解消や表示をやさしい日本語や多言語併記のほか、空調、洋式トイレなど高齢者や障がい者等の要配慮者への配慮や専用の物干し場、更衣室、授乳室の設置など乳児や女性への配慮(パーテーション等)を積極的に行っていくものとする。さらに、外部から判りやすい場所にどの災害に対応しているかなどを明記した表示板を整備する。

3) 愛玩動物の同行避難環境の整備

市は、平常時より愛玩動物の登録及び狂犬病予防注射を推進するとともに、災害時における愛玩動物救護対策の周知及び適正飼養等の啓発に努めるものとする。また、避難所に同行避難した愛玩動物の保管施設設置場所をあらかじめ検討・確認し、同行避難環境の整備に努める。

3 避難路の確保

市は、市街地の状況に応じ原則として次の基準により避難道路を選定するものとする。さらに、市職員、警察官、消防職員、その他避難の処置の実施者は、迅速かつ安全な避難ができるよう通行の支障となる行為を排除し、避難道路の通行に努めるものとする。

- | |
|---|
| <ol style="list-style-type: none">(1) 避難道路はおおむね8m～10m以上の幅員を有し、なるべく道路付近に延焼危険のある建物、危険物施設がないこと。(2) 地盤が耐震的で、地下に危険な埋設物がないこと。(3) 避難道路は、相互に交差ししないものとする。(4) 避難道路における夜間誘導灯の整備を図ること。 |
|---|

4 避難施設の整備

(1) 避難施設整備計画の作成

市は、夜間、昼間の人口の分布及び道路や避難場所としての活用可能な公共施設の整備状況を勘案し、避難場所及び避難経路等の整備に関する計画を作成する。

(2) 津波避難施設の整備

津波からの避難が困難と考えられる地域を対象に、新規で高台の整備を行い、指定緊急避難場所に指定する。

高台の整備にあたっては、平常時の利用も見据え、周辺の土地利用状況と調和を図るものとする。

第3 避難所運営マニュアルの作成

市は、避難所等の運営を円滑に実施するため、「避難所における良好な生活環境の確保に向けた取組指針(平成25年8月(平成28年4月改定),内閣府)」、「市町村避難所運営マニュアル基本モデル(平成26年3月,茨城県)」等に基づき、避難所等の開設や運営に関するマニュアルを策定する。その際、男女共同参画の視点の反映をするとともに、避難の長期化や女性、子育て家庭、障がい者、高齢者等に配慮した避難所運営について規定するものとする。

また、自治会、自主防災組織等の地域団体の協働による避難所運営組織の設置、役割等について明記し、地域団体、施設管理者及び市は、避難所運営マニュアルに基づき、平常時から避難所の開設・運営体制の整備に努めるものとする。

さらに、新型コロナウイルス感染症を含む感染症の拡大のおそれがある状況下での災害対応に備え、「避難所における新型コロナウイルス感染症に対応した運営指針(令和2年6月,神栖市)」に基づき、感染症対策に配慮した避難所開設・運営訓練を積極的に実施するものとする。

なお、公営住宅や空屋等利用可能な既存住宅のあっせん等により避難場所の早期解消に努める。さらに必要があれば、県、近隣市町に対しても協力を要請する。また、避難所の安全確保及び秩序の維持のため警察官の立ち寄り・配置や愛玩動物やUD^{*1}に配慮したマニュアルとする。

^{*1}ユニバーサルデザイン=あらゆる人が利用できる施設・製品・情報のあり方

第4 避難所の組織体制と応援体制の整備

市は、平常時から関係部局等が協力して、「避難所運営準備会議(仮称)」を開催し、要介護高齢者、障がい者、妊産婦、乳幼児、アレルギー等の慢性疾患を有する者、外国人等(以下「要配慮者」という。)や在宅者への支援も視野に入れて連携し、災害時の対応や役割分担などについて定めるとともに、要員の確保、研修や訓練の実施に取り組むとともに、避難生活に不可欠な食糧・飲料水、毛布等の物資確保体制を整備するものとする。

また、市は、被災者が避難生活を送るための指定避難所について、必要な数、規模の施設等をあらかじめ指定し、住民への周知徹底を図るとともに、避難所運営マニュアルの整備に努め、訓練等を通じて避難所の運営管理のために必要な知識等の普及に努めるものとする。

この際、住民等への普及にあたっては、住民等が主体的に避難所を運営できるように配慮するよう努めるものとする。特に、夏季には熱中症の危険性が高まるため、熱中症の予防や対処法に関する普及啓発に努めるものとする。

第5 指定避難所等の周知

市は、避難所として指定した施設について、広報紙等により地域住民に対し周知を図るとともに、防災の日等年1回以上は広報を行うなど、広報活動の徹底を図るものとする。また媒体種類については、要配慮者に配慮した避難所の周知方法を準備するとともに、指定した福祉避難所に関する情報を周知するものとする。

また、指定緊急避難場所を指定して誘導標識を設置する場合は、日本工業規格に基づく災害種別一般図記号を使用して、どの災害の種別に対応した避難場所であるかを明示するよう努めるものとし、あわせて住民等に対し周知徹底を図るものとする。

さらに、市は、災害の想定等により、必要に応じ、近隣の市町村の協力を得て、指定緊急避難場所を近隣市町村に設けるとともに、防災マップ等に記載し、住民への周知徹底を図るものとする。

第6 避難所等における備蓄の推進

市は、指定避難所となる施設において、あらかじめ、必要な機能を整理し、備蓄場所の確保や通信設備の整備等を進めるものとする。また、指定避難所に食糧・飲料水を備蓄しない場合は、避難所が開設された場合に備えて、食糧・飲料水の供給計画を作成するものとする。その際、食物アレルギーの避難者にも配慮するとともに、避難所を運営する職員の食糧等の確保についても検討するものとする。

第7 避難所の運営体制の整備

市は、住民等に対し、マニュアルの作成、訓練等を通じて、避難所の運営管理のために必要な知識等の普及に努めるものとする。この際、住民等への普及にあたっては、住民等が主体的に避難所を運営できるように配慮するよう努めるものとする。

また、指定管理施設が指定避難所となっている場合には、指定管理者との間で事前に避難所運営に関する役割分担等を定めるよう努めるものとする。

さらに、市及び各避難所の運営者は、避難所の良好な生活環境の継続的な確保のために、専門家等との定期的な情報交換に努めるものとする。

第8 罹災証明書の交付

市は、災害時に罹災証明書の交付が遅滞なく行われるよう、住家被害の調査や罹災証明書の交付の担当部局を定め、住家の被害認定調査の担当者の育成、他の市町村や民間団体との応援協定の締結、応援の受入れ体制の構築等を計画的に進めるなど、罹災証明書の交付に必要な業務の実施体制の充実強化に努めるものとする。

市は、県が実施する被災者生活再建支援システムの構築・運用への協力、市町村の各担当者向けのシステム操作研修や建物被害認定調査、被災者台帳を活用した被災者支援等に係る研修会等へ参加することにより、罹災証明書の迅速な交付と適切な被災者支援を図るものとする。

第2節 被災者支援のための備え

第1 方針

住宅の被災等による各家庭での食糧、飲料水、生活必需品の喪失、流通機能の一時的な停止や低下等が起こった場合には、被災者への生活救援物資の迅速な供給が必要である。このため、市は、災害発生直後から被災者に対し円滑に食糧、生活必需品及び飲料水の供給が行えるよう、物資の備蓄並びに調達体制の整備を行っていくものとする。

市は、避難者想定数を10,000人として、最低7日分を目標として食糧及び飲料水の供給が行えるよう、物資の備蓄並びに調達体制の整備に努めるものとする。その際、神栖市総合防災備蓄倉庫、神栖市役所防災備蓄倉庫、波崎総合支所・防災センター防災備蓄倉庫を物資拠点として整備に努めるものとする。

現在、市は物資拠点のほかに、大野原コミュニティセンター、うずもコミュニティセンター、平泉コミュニティセンター、波崎東ふれあいセンター、矢田部公民館、若松公民館、市内各小中学校、県立高等学校、協定を締結している4箇所の津波避難ビルおよび2箇所の福祉施設にも食糧及び飲料水を備蓄している。また、市内の指定避難所については、投光機や発電機、毛布といった資機材を備蓄している。今後必要となしき直ちに配備できるよう、さらに準備を進めるものとする。

備蓄の確保に当たっては、地域における生産者、生活協同組合、農業協同組合、スーパーその他販売業者等との物資調達に関する契約及び協定の締結・更新等に努める必要があるが、大規模な地震が発生した場合には、企業等が被災して流通在庫備蓄が機能しないことも想定し、十分な量の公的備蓄の確保に努めるものとする。また、市において、十分な量を確保できない場合は、県や他市町村に要請を行い、必要量を確保する必要があることから、関係機関との連絡・協力体制の整備を図っておくものとする。

なお、備蓄・調達品目の設定においては、温かいもの、軟らかなものあるいは粉ミルク等、高齢者や要配慮者等への配慮や、アレルギー対策、感染症対策等をするものとする。また、備蓄品の調達にあたっては、要配慮者、女性、子供にも配慮するものとする。

避難所等の備蓄として必要とされる主なものは、次に示すとおりである。

- 1 食糧、飲料水
- 2 生活必需品
- 3 ラジオ
- 4 通信機材(衛星携帯電話、災害時用公衆電話(特設公衆電話)、市町村防災行政無線を含む)
- 5 放送設備
- 6 照明設備(非常用発電機、太陽光発電等再生可能エネルギーを活用したものを含む)
- 7 炊き出しに必要な機材及び燃料
- 8 給水用機材
- 9 救護所及び医療資機材(常備薬含む)
- 10 物資の集積所(備蓄倉庫等)
- 11 仮設の小屋又はテント、仮設のトイレ、携帯トイレ、簡易トイレ
- 12 マット、簡易ベッド、段ボールベッド、パーティション
- 13 工具類
- 14 マスク、防護服、フェイスシールド、アルコール消毒液等

第2 供給体制の制定

1 行動指針の作成

市が応急給水・応急復旧の行動指針として定めておくべき事項は、次のとおりとする。

なお、行動指針は職員に周知徹底しておくとともに、水道施設の耐震化の進捗等、状況の変化に応じ見直すものとする。

- ・ 緊急時の指揮命令系統、給水拠点及び水道施設並びに道路の図面の保管場所(同一図面の複数の場所への保管場所を含む。)、指揮命令者等との連絡に必要な手順等を定めること。
- ・ 県及び他の都道府県域から支援者、厚生労働省、自衛隊等の他の機関に対する支援要請を行う場合の手順を定めること。
- ・ 外部の支援者に期待する役割とその受け入れ体制を定めること。
集結場所、駐車場所、居留場所
職員と支援者の役割分担と連絡手段
- ・ 住民に理解と協力を呼びかけるために広報する内容等を定めること。
緊急時給水拠点の位置等の情報について広報や給水拠点の表示の徹底
地震規模に応じた断水時期の目途
住民に求める飲料水の備蓄の量及びその水の水質保持の方法
- ・ 他の水道事業者等に応急対策を支援する場合の留意事項を定めること。
指揮命令系統の整った支援班の編成
自らの食事、宿泊用具、工事用資材の携行

2 応急給水資機材の備蓄並びに調達体制の整備

市は、地震・津波により水道施設が損壊し、供給が不能となった場合、施設の早期復旧を図るとともに、速やかに応急給水活動が行えるよう、下記に示す応急給水資機材の備蓄・更新並びに調達体制の整備を行うものとする。

- (1) 安全な防災井戸の確保のための検査(環境課)
- (2) 給水タンク車(水道課)
- (3) 給水タンク(水道課)
- (4) 浄水器(防災安全課)
- (5) ポリ袋等(防災安全課)

3 検水体制の整備

市は、井戸、プール、防火水槽、ため池、沈殿池、河川など比較的汚染の少ない水源を浄水処理した水について、飲用の適否を調べるため、事前及び災害時に水質検査が行える検水体制を整備しておくものとする。なお、井戸水等を飲用しなければならない場合に、飲用の適否を調べるため、水質検査が行える体制を整備しておくものとする。

4 非常用井戸ポンプの整備

学校などでの公共施設にある既存井戸では、非常用井戸ポンプを整備し、電源確保が不可能な状態であっても給水が可能になる体制を整えておく。

第4章 医療救護活動への備え

[担当課] 防災安全課，水道課，社会福祉課，健康増進課，保健予防課，地域医療推進課

[関係機関] ー

第1節 医療救護備蓄

第1 方針

大規模災害においては、広域あるいは局地的に多数の傷病者が発生することが予想され、情報の混乱と医療機関自体の被災などがあいまって、被災地域内では十分な医療が提供されないおそれがある。これら医療救護需要に対し迅速かつ的確に対応するため、平常時より、市及び医療機関等は、医療救護活動への備えを図る。その際、域外も含めた広域支援体制の構築に留意する。

第2 医療救護施設の耐震性の確保

市は、医療救護の活動上重要な拠点となる神栖市保健・福社会館等の医療救護施設について計画的に耐震診断を行い、耐震改修を行うと共にライフラインが寸断された場合でも、診療能力を維持するため、3日分程度の電気供給が可能な自家発電装置の整備を図る。

また、病院等医療救護施設においても、災害時に建築物の倒壊等を未然に防止するため、法令等に従い、必要に応じて耐震診断や耐震改修に努めるものとし、市はこれを促進する。

第3 災害用井戸等の整備

医療機関は、ライフラインが寸断された場合、診療能力を維持するための水を確保するため、医療機関においては、自家用の井戸を確保する必要がある。また、受水槽(貯水槽)の耐震性の強化等により、貯水されている水の防止対策を図るとともに、容量拡充を図ること。市は、医療機関に対して災害用井戸の整備あるいは受水槽の耐震化等を促進する。

第4 医療品等の確保

医療機関においては、定期的に医薬品の整備、点検等を行い、不足するものについては適宜補充する。また、市は、あらかじめ関係業者との協力体制を確立し、災害時に備えるものとする。

第5 医療・助産及び防疫に必要な備蓄資材、器材及び薬剤

医療・助産及び防疫用備蓄資材の整備については、第3編第7章「救出・医療・救護活動」、第3編第10章「災害廃棄物の処理・防疫・障害物の除去」の定めるところによる。

第2節 医療関係者の訓練

第1 医療関係者に対する訓練等の実施

防災は、日常からの心構えが重要であり、訓練を通じて、病院防災マニュアルの職員への徹底が必要である。医療機関は、年2回の防火訓練に加え、年1回以上の防災訓練の実施に努める。防災訓練の実施にあたっては、夜間時の発災を想定した訓練も交えて実施するとともに、地域の防災関係機関や地域住民との共同による訓練実施にも努める。また、医療関係団体は、医療機関、市が実施する防災訓練に積極的に参加する。

第5章 緊急輸送への備え

[担当課] 防災安全課，道路整備課，企業港湾商工課

[関係機関] ー

第1節 輸送路・拠点施設

第1 方針

災害による人的被害を最小限にとどめるためには，発災後の消防や人命救助，応急復旧や救援のための物資輸送等の効果的な実施が必要である。そのためには，緊急通行車両の調達と，その交通経路(緊急交通経路)の確保のための道路啓開等を，災害発生後，迅速に行うことが望まれ，その事前対策として，緊急輸送道路を指定・整備し，道路啓開資機材，車両の調達体制及び緊急通行車両，船舶等の調達体制を整備していくものとする。

第2 緊急輸送道路の指定・整備の要請

県は，陸上，海上及び空の交通手段を活用した効率的な緊急輸送を行うため，地震被害想定結果や地域の現況等に基づいて，あらかじめ，隣接県の主要道路と，県内の防災拠点及び緊急輸送拠点とそれらを結ぶ緊急輸送道路を選定し，緊急輸送道路の指定を行っている。

市は，県指定の緊急輸送道路と災害対策本部，避難所，ヘリポート，救援物資集積場所等，防災重要拠点を結ぶ市道について耐震強化を推進するとともに，緊急輸送道路に指定された施設の管理者に当該緊急道路の耐震強化の推進とその整備を要請するものとする。

さらに，緊急輸送道路に指定された施設の管理者は，緊急輸送道路について，災害時の交通の確保を図るため，必要に応じて，区域を指定して道路の占用の禁止又は制限を行うとともに，無電柱化の推進を図るものとする。

※資料編・緊急輸送道路

第3 道路

1 道路建設上配慮すべき事項

- (1) 平面線形，できるだけ河川との接近や湿地，沼等を避ける。
- (2) 縦断線形，平たん地における切土法面はなるべくとらず，水田等を通過する場合，洪水により水位の増に対し安全な高さをとる。
- (3) 横断こう配，路面水を速やかに側溝に流下させるに必要なこう配をとる。
- (4) 路側，横断構造物，切土部において法長が大きく，崩土のおそれのある箇所，盛土法面で常に水と接する部分(堤防併用)，水田を通る部分等にはコンクリート擁壁，間知石積を施し，法面の保護を図る。
- (5) 横断排水構造物は，洪水時に十分な排出のできる通水断面とする。
- (6) 排水側溝，路面水を処理し，速やかに排水路に導き，地下水が高く路面排水困難な所は盲暗渠等を施す。

2 道路防災事業計画

災害防除事業等により、災害の発生するおそれのある危険箇所を緊急度の高い箇所から逐次解消を図るものとする。

第4 ヘリポート、港湾・漁港の指定・整備

市は、緊急輸送の中継基地となる臨時ヘリポートを関係機関と協議の上指定するとともに、緊急物資等の大量輸送機能を果たし得る港湾・漁港の整備の要請に努めるものとする。

港湾は緊急物資の輸送、被災者の搬送等の拠点、避難地としての利用等防災拠点として重要な役割を担うため、市は県と連携し、耐震強化岸壁の整備など国の計画と整合を図りながら促進を図る。

さらに、これらの場所が災害時に有効に利用し得るよう、関係機関及び住民に対し周知徹底を図るなど所要の措置を講じるものとする。

※資料編・ヘリコプター発着場所

第5 車両等の調達体制の整備

市は、平常時より市有車両の定期点検等を実施し、現況を把握するとともに、災害時に緊急通行車両等の不足に備え、平素より輸送業者、船舶所有者を含めた関係団体との協定締結等の検討を図り、車両、船舶等の調達体制の整備に努めるものとする。

第6 地域内輸送拠点の確保

市は、状況に応じて人員の派遣等を行いながら、あらかじめ指定された緊急輸送ネットワークの中から、地域内輸送拠点を開設するとともに、その周知徹底を図る。

第6章 支援・受援の備え

[担当課] 防災安全課

[関係機関] ー

第1節 相互支援・受援

第1 方針

災害対策の総合的かつ円滑な実施を図るため、市及び防災関係機関等は、防災体制を整備し、応援協定の締結等により、相互の連携を強化して防災組織の万全を図るものとする。

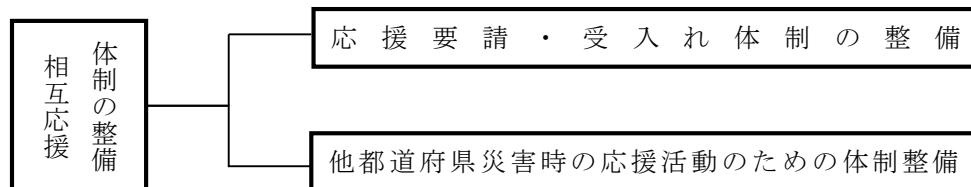
第2 相互応援

1 広域的な相互応援体制の整備

大規模災害時には、市だけですべての対策を実施することは困難であり、また隣接する市町は、同時に大きな被害を受ける可能性もあるため、近隣の市町のみならず、広域的な地方公共団体間の相互応援体制を確立しておくことが必要である。

市は、本市の地域に係る災害について適切な応急措置を実施するため、大規模災害時の応援要請を想定し、災対法第67条の規定等に基づき県外の市町村との応援協定の締結を推進するものとする。

相互応援体制や連携体制の確保に当たっては、実効性の確保が必要である。



2 自治体の相互応援

(1) 協定の締結

市は、地域に係る災害について適切な応急措置を実施するため、大規模災害時の応援要請を想定し、災対法第67条の規定等に基づき、他市町村や県外の自治体との応援協定の締結を推進するとともに、既に締結された協定については「広域一時滞在」など、より具体的、実践的なものとするよう常に見直しを図っていくものとする。また、消防組織法第39条の規定に基づき、県下の消防本部間における「茨城県広域消防相互応援協定」、県境にある自治体が隣接する県の自治体と行う「消防相互応援協定」を締結している。

また、広域避難における居住者等及び広域一時滞在における被災住民の運送が円滑に実施されるよう運送事業者等との協定の締結など、災害時の具体的な避難・受入方法を含めた手順等を定めるよう努めるものとする。

(2) 応援要請体制の整備

市は、災害時の応援要請が迅速かつ円滑に行えるよう、応援要請手続、情報伝達方法等についてマ

マニュアルを整備し、職員への周知徹底を図るとともに、応援部隊の執務スペースの確保に努める。その際、新型コロナウイルス感染症を含む感染症対策のため、適切な空間の確保に配慮するものとする。また、平常時から協定を締結した他市町村との間で、訓練、情報交換等を実施しておくものとする。

(3) 応援受入れ体制の整備

市は、応援要請後、他都道府県からの応援部隊が効率的に応援活動を実施できるよう、市の継続的な業務を図るためのBCP(業務継続計画)の策定を図りながら、受入れ窓口や指揮連絡系統の明確化及び物資の受け渡しのルールなどを示したマニュアルを整備するとともに、職員への周知徹底を図る。また、平常時から協定を締結した他市町村や医療機関との間で、訓練、情報交換等を実施すると共に、実施後の反省や次の訓練へ向けての前向きな話し合いの場を設け、年間を通しての訓練計画を立案する。

3 県、国等の機関に対する職員派遣の要請及びあっせん

市は、災害時の県、国等の機関に対する職員派遣の要請及びあっせんが迅速かつ円滑に行えるよう、応援要請手続、情報伝達方法等についてマニュアルを整備するとともに、職員への周知徹底を図る。

4 公共的団体等との協力体制の確立

市は、その区域内又は所掌事務に関係する公共的団体に対して災害時において応急対策等に対しその積極的協力が得られるよう協力体制を整えておくものとする。

このため、公共的団体の防災に関する組織の充実を図るよう指導し、相互の連絡を密にして災害時に協力体制が十分発揮できるよう体制の整備を図る。

第7章 災害に強いまちづくり

[担当課] 防災安全課，市民協働課，都市計画課，住宅政策課，開発審査課，道路整備課，施設管理課，
水産・地域整備課，企業港湾商工課

[関係機関] 教育委員会

第1節 防災まちづくり

第1 方針

まちづくりの基本は安全であり、「生活者重視の原点は安全と安心」ということを基本に捉えて、災害による被害を最小限にするために、防災まちづくりを進めることが重要である。防災まちづくりを進めるにあたっては、防災安全空間づくりの総合的な計画に基づき、延焼遮断空間等の防災空間の確保、防災拠点の整備、面的整備による木造密集市街地等の防災上危険な地域の解消、避難地、避難路ネットワークの整備等の各種防災対策を、計画的かつ総合的に推進するものとする。

なお、大規模な火事災害への備えは第23章「大規模な火事災害への備え」に準じるものとする。

※防災安全空間の総合的な計画策定担当課 防災安全課

第2 防災まちづくりの推進

1 防災まちづくり方針の策定

災害に強いまちづくりの計画的な推進の観点から災害に強いまちづくりの総点検を行い、都市計画マスタープランと連携し、以下の点を主な内容とする防災まちづくりの方針を作成する。

- (1) 都市の災害危険度を把握し、防災に配慮した土地利用計画
- (2) 災害時の緊急活動を支え、市街地における防災空間を形成する道路や公園等の防災空間の配置計画
- (3) 地域における災害対策活動の拠点となる防災拠点の配置計画
- (4) 木造密集市街地等の防災上危険な市街地の解消を図るための土地区画整理事業，市街地再開発事業等の計画

上記マスタープランに基づき、道路、公園等の根幹的な公共施設や土地区画整理事業，市街地再開発事業等の都市計画決定，地区レベルの防災性の強化を図るための地区計画制度の活用，建築物の不燃化等を，それぞれのまちの災害特性に配慮した土地利用の誘導，開発抑制，移転の促進や避難に必要な施設の整備等により総合的に推進する。

都市構造そのものを防火的に改造する目的をもって都市計画法の規定に基づき防火地域及び準防火地域の指定を受けるものとする。

現在市では，準防火地域として38.4haを指定している。

さらに平成23年の東日本大震災を踏まえ，その有効性が実証された海岸部の多重防御の推進を図ることとなり，市としては，防災緑地の整備を推進する。

2 防災活動拠点の整備

市は，災害応急活動の中核拠点として，地域の防災活動拠点を整備するとともに，災害現場での災害応

急活動を行う地区拠点の整備に努めるものとする。

3 市街地開発の推進

本市には建設年度の古い木造住宅も存在するので、防災上危険な市街地の解消を図るため、計画地に地区計画制度や市街地再開発事業などを活用し面的整備事業を推進する。

4 延焼遮断空間を形成する公園や道路等の整備の推進

延焼遮断空間を確保するため、幹線道路、都市公園、防災遮断緑地、河川等の整備や建築物のセットバック、都市防災不燃化促進事業等の総合的な推進を図る。

また、自然環境の機能を活用すること等により地域のレジリエンスを高める「Eco-DRR（生態系を活用した防災・減災）」及び「グリーンインフラ」の取組の推進など、総合的な防災・減災対策を講じることにより、災害に強いまちの形成を図るものとする。

5 消防水利の整備

消防水利は、人員及び機械と共に消防の3要素の1つであるとともに、消防力の基幹である。迅速な初期消火活動を図るためにも、市内に点在するため池や河川の自然水利の効果的活用及び防火水槽、消火栓の不足地域への適切な設置を図るものとする。

※資料編・消防団組織及び水利関係

6 民間企業等との協力体制の整備

都市構造を構成しているインフラには、ライフライン施設等、民間企業の管理するものが多く、また、公共施設についても、その設計や施工等の多くは民間企業により実施されている。市は、防災まちづくりを円滑に実施するため、これらの関係する民間企業等と連携し、その協力体制を整備していくものとする。

7 住民主体の防災まちづくりの推進

防災まちづくりでは、個人の所有物の耐震化や不燃化又は市街地再開発等の市街地開発の実施、インフラ整備にあたっての用地取得等、住民の協力、合意なしでは円滑な実施はできない。よって、市は防災教育やまちづくり教育の機会において、住民に対し普及啓発を行い、住民の気運を高める措置を講じる。

また、災害等による被害の態様は同一ではなく、各地区の状況において、また災害の規模により様々である。

したがって、住民は地震等が発生した場合は、災害から自らを守り、お互いに地域で助け合う意識を高めるため、次の事項を事前、事後に行うものとする。

- (1) 家から最も近い避難所を2箇所以上確認しておき、避難所に至る経路についても複数の道路を設定しておくものとする。
- (2) 避難所に至る経路にブロック塀等の危険物がないか、事前に確認をしておく。
- (3) 避難の際は近隣の被害状況を把握し、火災等が発生している場合は、近い避難所にこだわることなく、より安全な経路を選ぶものとする。
- (4) 避難行動要支援者に対しては日頃から地区（自主防災組織）等の構成員から地域支援者を複数決めておき、住民の手で避難が行えるように訓練を通じ周知徹底しておく。

8 風水害に強いまちづくりの形成

国、県、市は、治水・防災・まちづくり・建築を担当する各部局の連携の下、有識者の意見を踏まえ、豪雨、洪水、高潮、土砂災害等に対するリスクの評価について検討するものとする。また、県、市は、前述の評価を踏まえ、防災・減災目標を設定するよう努めるものとする。

豪雨、洪水、高潮、土砂災害等による危険の著しい区域については、災害を未然に防止するため、災害

危険区域の指定について検討を行い、必要な措置を講ずるものとする。なお、災害危険区域の指定を行う場合は、既成市街地の形成状況や洪水浸水想定区域等の状況を踏まえ、移転の促進や住宅の建築禁止のみならず、県、市が定める水位より高い地盤面や居室の床面の高さ、避難上有効な高さを有する屋上の設置など、様々な建築の制限を幅広く検討するものとする。

市は、立地適正化計画による都市のコンパクト化及び防災まちづくりの推進にあたっては、災害リスクを十分考慮の上、居住誘導区域を設定するとともに、同計画にハード・ソフト両面からの防災対策・安全確保対策を定める防災指針を位置付けるものとする。

9 まちづくりにおける安全性の確保

市は、防災・まちづくり・建築等の各部局の連携の下、地域防災計画や立地適正化計画等を踏まえ、災害の危険性等地域の実情に応じて、優先度の高い避難行動要支援者から個別避難計画を作成するとともに、住宅に関する補助や融資等における優遇措置等の対象となる立地を限定し、住宅を安全な立地に誘導するなど、まちづくりにおける安全性の確保を促進するよう努めるものとする。

10 地区防災計画の提案

(1) 住民及び事業者による地区内の防災活動の推進

市内の一定の地区内の住民及び当該地区に事業所を有する事業者（以下「地区居住者等」という）は、当該地区における防災力の向上を図るため、共同して、防災訓練の実施、物資等の備蓄、高齢者等の避難支援体制の構築等自発的な防災活動の推進に努めるものとする。

また、地区居住者等は必要に応じて、当該地区における自発的な防災活動に関する計画（以下「地区防災計画」という）を作成し、これを素案として市防災会議に提案することができる「地区防災計画制度」を活用するなど、市と連携した防災活動を行うものとする。

市は、個別避難計画が作成されている避難行動要支援者が居住する地区において、地区防災計画を定める場合は、地域全体での避難が円滑に行われるよう、個別避難計画で定められた内容を前提とした避難支援の役割分担及び支援内容を整理し、両計画の整合が図られるよう努めるものとする。また、訓練等により、両計画の一体的な運用が図られるよう努めるものとする。

(2) 地区防災計画の内容

地区防災計画で定める主な内容は、以下のとおりである。

- 1) 計画の対象範囲、活動体制
- 2) 地区居住者等が共同して行う防災訓練
- 3) 地区居住者等による防災活動に必要な物資及び資材の備蓄
- 4) 災害が発生した場合における地区居住者等の相互の支援
- 5) その他の当該地区における防災活動

(3) 計画提案の手続

地区居住者等が共同して計画提案を行おうとする場合は、その全員の氏名及び住所を記載した提案書に次に掲げる図書を添えて市防災会議に提出するものとする。

- 1) 地区防災計画の素案
- 2) 計画提案を行うことができる者であることを証する書類

市は、市地域防災計画に地区防災計画を位置づけるよう地区居住者等から提案を受け、必要があると認めるときは、市地域防災計画に地区防災計画を定めるものとする。

11 空家等対策の推進

市は、平常時より、災害による被害が予測される空家等の状況の確認に努めるものとする。

第3 文教教育

市教育委員会は、私立学校設置者(幼稚園)とともに県教育委員会の指導・助言を受け、学校及びその他の教育機関(以下「学校等」という。)における幼児・児童・生徒等(以下「児童生徒等」という。)及び教職員の安全を図り、教育活動の実施を確保するため、災害を予防する措置を講ずるものとする。

1 消防・避難及び救助のための施設・設備等の整備

市教育委員会は、災害発生の場合、迅速かつ適切な消防・避難及び救助が実施できるよう消防、避難及び救助に関する施設、設備等の整備及び救急医療用資材等の備蓄に努める。

2 学校等施設・設備の災害予防措置

市教育委員会は、災害による学校等施設・設備の被害を予防し、児童生徒等の安全と教育活動の実施を確保するため、次の計画について実施する。

- (1) 学校等施設・設備を火災及び台風等の災害から防護するため、建物の建築にあたっては、鉄筋コンクリート造、鉄骨造等による不燃堅牢構造化を促進する。
- (2) 校地等の選定・造成をする場合は、がけ崩れ・台風等の災害に対する適切な予防措置を講ずる。
- (3) 学校等施設・設備を災害から防護するため、定期的に安全点検を行い、危険箇所、補修箇所等の補強補修等を実施し、特に電気工作物、電気用品、ガス設備その他の危険物がある施設では、適切な管理に努める。

3 文化財保護

防災施設・設備(収蔵庫・火災報知器・消火栓・貯水槽・避雷針)の整備の促進を図る。なお、文化財の所在の明確化及び見学者に対しての防災のための標識等の設置を図る。

※資料編・指定文化財一覧

第2節 耐震化・不燃化

第1 方針

地震等による建設物の損壊、焼失を軽減するため、耐震化、不燃化の推進を図る。特に既存建築物の耐震改修、応急対策実施上の重要建築物の耐震化を推進していくものとする。また、災害復旧時の根幹となる道路等の公共施設についても、あらかじめ被害を最小限にとどめるための耐震性の強化及び被害軽減のための諸施策を実施するものとする。

第2 建築物の耐震化の推進(県と連携し推進)

1 既存建築物の耐震診断・耐震改修の促進

(1) 耐震診断マニュアルの作成

既存の耐震診断基準等の有効的な活用を図るため耐震診断技術マニュアル(木造編，鉄骨造編，鉄筋コンクリート造編)を整備し，市内の建築士による耐震診断の促進を図る。

(2) 耐震改修促進計画に基づく耐震化の推進

茨城県耐震改修促進計画に基づき県との連携を図りながら，住宅，多数の者が利用する建築物，公共施設の耐震化を推進する。

(3) 耐震診断基準の周知

市内の建築士による耐震診断の促進を図るため，県と連携し(財)日本建築防災協会発行の耐震診断基準及びその講習会等の案内・周知を行う。

(4) 住宅の耐震化の促進

地震による家屋の倒壊等を未然に防止するため，県が養成した木造住宅耐震診断士による耐震診断を推進し，木造住宅の耐震化を促進する。

(5) 広報活動等

建築技術者及び建築物所有者等を対象に，建築物の耐震化に関する意識啓発を目的とした講習会を開催し，併せて，市民等の耐震診断等に関する相談窓口を開設するとともに，広報活動を展開する。

(6) 所有者等への指導等

特に，定期報告対象建築物(主に不特定多数の者が利用する建築物)の所有者等を対象とし，耐震診断・耐震改修の実施を積極的に促進する。

(7) 補助事業の推進

耐震診断，耐震改修(耐震補強設計・耐震改修工事・耐震建替工事)補助事業の推進を図る。

※耐震改修促進の担当課 住宅政策課

2 応急危険度判定体制の充実

(1) 判定士の養成

地震等による二次災害を防止するため，応急危険度判定を行う判定士を県で2,400人確保することを目指し，県と連携して推進を図る。

(2) 動員体制の整備

災害発生時に迅速かつ効率的な応急危険度判定活動を行うため，市の応急危険度判定コーディネー

ターの養成、判定士の応急危険度判定訓練の実施や、判定士の連絡・動員のための組織体制の整備を図る。

3 被災宅地危険度判定体制の充実

(1) 被災宅地判定士の養成

宅地が大規模かつ広範囲に被災した場合に、二次災害を軽減・防止し、住民の安全を確保するため、被災宅地危険度判定を行う被災宅地判定士の養成を県と連携し推進する。

(2) 動員・実施体制の整備

災害発生時に迅速かつ効率的な被災宅地危険度判定を行うため、実施主体と被災宅地判定士との連絡調整等を行う判定調整員の養成や、被災宅地判定士の速やかな動員のための連絡網の強化など、組織体制の整備推進を図る。

4 建築物の落下物対策の推進

(1) 一般建築物の落下物防止対策

地震時に建築物の窓ガラス、看板等落下物による危険を防止するため次の対策を講ずる。

- 1) 繁華街等の道路沿いにある3階建以上の建築物を対象に落下物の実態調査を行う。
- 2) 実態調査の結果、落下のおそれのある建築物について、その所有者または管理者に対し改修を指導する。
- 3) 建築物の所有者または管理者に対し、窓ガラス、看板等の落下物防止対策の重要性について啓発を行う。
- 4) 体育館等の大空間の建築物の所有者または管理者に対し、天井の落下防止の改修の啓発を行う。

(2) ブロック塀の倒壊防止対策

市は、地震によるブロック塀(石塀を含む)の倒壊を防止するため次の施策を推進する。

- 1) 市は、市民に対しブロック塀の安全点検及び耐震性の確保について広報紙等を活用し啓発を図るとともに、ブロック塀の造り方、点検方法及び補強方法等についてパンフレット等を作成し知識の普及を図る。
- 2) 市は、市街地内のブロック塀の実態調査を行い、ブロック塀の倒壊危険箇所の把握に努める。なお、実態調査は通学路、避難路及び避難場所等に重点を置く。
- 3) 市は、ブロック塀を設置している住民に対して日頃から点検に努めるよう指導するとともに、危険なブロック塀に対しては造り替えや生垣化等を奨励する。
- 4) 市は、ブロック塀を新設または改修しようとする市民に対し、建築基準法に定める基準について啓発を図る。

(3) 自動販売機の転倒防止対策

市は、自動販売機の設置者、管理者に転倒危険性の点検及び対策を指導し、自動販売機転倒による人的被害、道路通行障害等の発生を防止する。

第3 建築物の不燃化の推進

1 防火、準防火地域の指定

市は、建築物が密集し災害により多くの被害が生じるおそれのある38.4haに及ぶ地域において準防火地域の指定を行っている。

市は、建築物が密集し災害により多くの被害が生じる恐れのある地域においては、防火地域及び準防火

地域の指定を行い、耐火建築物または防火建築物の建築を促進する。この防火地域は、容積率の高い商業地域について指定を行うほか、集団的地域としての「建築密集地域」「公共施設等重要施設の集合地域」あるいは路線的な地域としての「幹線街路沿いの商業施設等の連たんする地域」等都市防災上の観点から特に指定が必要と考えられる地域についても容積率の高い地域から順次指定を進める。

また、準防火地域は防火地域以外の商業地域、近隣商業地域及び建物が密集し、また用途が混在し火災の危険が予想される地域等について指定を進める。なお、これら防火地域及び準防火地域の指定に当たっては、該当地域の選定を行ったうえで地元住民の理解と協力が見込める等、実際の指定のための要件が整ったところから順次行うものとする。

第4 建築物の液状化被害予防対策の推進

「南関東地域直下の地震対策に関する大綱」においては以下の対策の推進が必要とされている。

- (1) 地盤改良，基礎杭の打設等の施設対策の推進
- (2) 液状化危険度を表示した地図等を利用した指導體制の整備
- (3) 大規模開発での液状化対策にむけた連携，調整
- (4) 液状化による被害軽減のための調査研究

1 液状化予防対策

- (1) 木造建築物については、必要に応じて、地盤が軟弱な区域を特定行政庁が指定する。
(根拠指定：建築基準法施行令第42条第1項に基づく地盤が軟弱な区域として特定行政庁が区域を指定する基準)
- (2) 小規模建築物(階数が3以下)を対象に、液状化発生予測手法等を特定行政庁が指導する。

2 液状化対策工法

地盤に液状化の可能性がある場合、次の対策などを特定行政庁が指導するものとする。

- ・ 基礎を一体の鉄筋コンクリート造のベタ基礎とする。
- ・ 締固め，置換，固結等有効な地盤改良を行う。
- ・ 基礎杭を用いる。

市は、地盤の液状化のおそれが予想される地域においては、建築物等の被害を未然に防止するため、地盤の液状化に関する知識の普及に努めるとともに、必要な対策を講ずるよう周知に努める。

第5 防災対策拠点施設の耐震性の確保等

1 防災上重要な施設の管理者による施設の耐震化

災害時において災害対策本部が置かれる市役所や総合支所、避難所となる学校等施設、また病院や社会福祉施設等不特定多数者利用施設等の防災上重要な施設の管理者は、県が行っている耐震化事業に準じ、耐震診断及び耐震補強工事を推進するとともに、地震時の停電に備え、バッテリー、自家発電設備等の整備を推進する。

2 不特定多数の者が利用する特定建築物の所有者による施設の耐震化

不特定多数の者が利用する一定の建築物(以下「特定建築物」という。)の所有者は、耐震診断を行い、必要に応じ耐震改修を行うよう努めるものとする。

市は、特定建築物の耐震診断及び耐震改修について必要な指導及び助言を行うものとする。

また、市は、地震時の停電に備え、バッテリー、無停電電源装置、自家発電設備等の整備に努める。

第6 土木施設の耐震化の推進

1 道路施設の耐震性の向上

緊急輸送道路については、非常時の緊急車両の停車、走行が可能となるよう、また円滑な消防活動の実施及びライフラインの安全性の向上のため、停車帯、路肩の整備、歩道等の拡幅の整備等を推進し、円滑な道路交通の確保に努めるものとする。

橋梁部については、落橋防止構造の設置、橋脚補強等を推進する。

2 海岸、河川、砂防の耐震化の推進

市は、河川、砂防及び海岸管理関連施設の確保すべき耐震性の点検やその耐震性向上の検討を行い、適切な対応策を実施するよう県、国に要請していくとともに、当該施設の耐震化の状況に関する情報を入手し常に状況を把握するものとする。

第7 港湾・漁港の耐震化の推進

1 港湾

港湾の機能は麻痺することを回避し、大規模地震時等において復旧、復興の拠点として機能しうらう、鹿島港の整備を県に要請する。

- (1) 耐震強化岸壁を含めた外港公共埠頭の整備
- (2) 北公共埠頭全体の早期完成

2 漁港

漁港空間の持つ特性を活かしながら、災害時はもとより住民の生活や経済活動の復興にも貢献していくため、緊急物資を受入れる拠点として、又は被災地の復興支援拠点として活用できるよう、波崎漁港の整備を県に要請する。

- (1) 地震・津波で被災を受けにくい構造など、漁港施設の耐震化

第8章 防災教育・防災訓練

[担当課] 防災安全課，社会福祉課

[関係機関] 教育委員会

第1節 防災教育

第1 方針

災害による被害を最小限にとどめるためには、市民の一人ひとりが日頃から災害に対する認識を深め、災害から自らを守り、お互いに助け合うという意識と行動が必要である。また、行政による「公助」、個々人の自覚に根ざした「自助」、地域コミュニティ等による「共助」が連携して減災のための社会をつくる市民運動の展開が必要である。このため、市、防災関係機関は「自らの命は自らが守る」という意識の徹底や、自分は災害に遭わないという思い込み（正常性バイアス）等の必要な知識の教育、地域の災害リスクととるべき避難行動等についての市民の理解を促進するため、行政主導のソフト対策のみでは限界があることを前提とし、市民主体の取組を支援・強化することにより、社会全体としての防災意識の向上を図るものとする。また、災害発生時に市民一人ひとりが適切な行動をとることができるよう、防災教育活動を推進するものとする。その際、被災時の男女のニーズの違い等男女双方の視点に十分配慮するよう努める。

また、市及び防災関係機関は、市民の先頭に立って対策を推進していく必要があり、災害とその対策に関する知識と高い意識を身につけられるよう防災教育・研修に努める。

さらに、市、県、防災関係機関は、各地域において、防災リーダーの育成等、自助・共助の取組が適切かつ継続的に実施されるよう、水害・土砂災害・防災気象情報に関する専門家の活用を図るほか、防災（防災・減災への取組実施機関）と福祉（地域包括支援センター・ケアマネジャー）の連携により、高齢者の避難行動に対する理解の促進を図るものとする。

第2 留意点

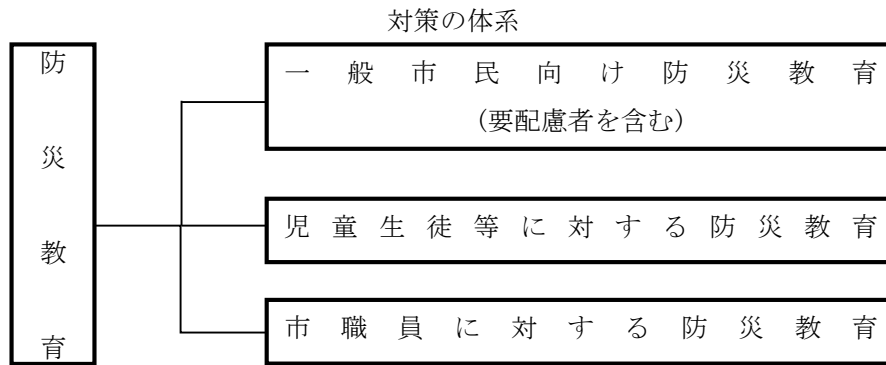
1 体験重視の教育

テキスト中心の教育では十分な教育効果が得られにくいため、ワークショップ等の体験・参加型の教育が必要である。

2 幅広い教育

防災はすべてに関連のあるテーマであるため、学校教育、社会教育のあらゆる機会を通じて幅広い層に対する教育を実施していく必要がある。特に災害時の地域活動の中心となる自主防災組織、事業所を通じた教育が必要である。

この場合、地域の防災リーダーを防災教育に積極的に活用する。



第3 一般市民向けの防災教育

市民の一人ひとりが平常時より災害に対する備えを心がけるとともに、発災時には自らの身の安全を守るよう行動することが重要であり、また、災害時には、初期消火、近隣の負傷者を救助するなどの、防災への寄与に努めることが求められるため、市及び防災関係機関は、自主防災思想の普及、徹底を図る。

また、要配慮者においても積極的な訓練参加など、自助・共助・公助の啓蒙・徹底を図るものとする。

1 普及啓発すべき内容

市、防災関係機関は、住民に対し、災害時のシミュレーション結果やハザードマップなどを示しながらその危険性を周知させるとともに、「迅速な避難」や「地域が協力し合った避難」を実現するため、以下の事項について普及・啓発を図るものとする。

(1) 普及すべき防災知識の内容

- 1) 災害時の危険性
- 2) 家庭での予防・安全対策（食糧、飲料水、懐中電灯、ラジオ、乾電池等）
- 3) 特別警報・警報・注意報等の内容と発表時にとるべき行動
- 4) 避難場所及び避難所の位置、避難時や避難場所での行動
- 5) 高齢者等避難、避難指示、緊急安全確保の内容と5段階の警戒レベル情報の意味
- 6) 「自らの命は自らが守る」という意識を持ち自らの判断で避難行動をとること及び早期避難の重要性
- 7) 河川近傍や浸水深の大きい区域である「早期の立退き避難が必要な区域」からの迅速で確実な立退き避難と浸水深、浸水継続時間等に応じた水・食糧等の備蓄
- 8) 保険・共済等の生活再建に向けた事前の備え
- 9) 自主防災組織等の地域での防災活動
- 10) 要配慮者への支援協力
- 11) 災害発生後に、指定避難所や仮設住宅、ボランティアの活動場所等において、被災者や支援者が性暴力・DVの被害者にも加害者にもならないよう、「暴力は許されない」意識の普及、徹底
- 12) 帰宅困難者対策（地震災害対策計画編に準じる）
- 13) 飼い主による愛玩動物との同行避難や避難所での飼養についての準備等
- 14) その他地域の実情に応じて住民の安全確保に必要な情報

- 15) 食品、飲料水その他の生活必需物資の備蓄その他の自ら災害に備えるための手段を講ずること
- (2) 「自助」「共助」の推進
- 1) 最低3日間、推奨1週間に相当する量の食糧、及び飲料水等の備蓄非常持出や定期的な点検、玄関や寝室への配置、その他の自ら災害に備えるための手段を講ずるよう努める。また、自動車へのこまめな満タン給油についても推進する。
 - 2) 家具・ブロック塀等の転倒防止対策、寝室等における家具の配置等についても見直しを推進する。
 - 3) 避難行動をあらかじめ認識するための取組
警報等や高齢者等避難、避難指示、緊急安全確保の発令時にとるべき行動をあらかじめ認識するため、避難に当たり把握しておくべき情報を記載する「災害・避難カード」（「避難情報に関するガイドライン（内閣府）」）の作成や、ハザードマップをもとに地域の緊急避難場所や避難所、危険箇所等を記載した地図などの作成を促進する。
避難行動への負担感、過去の被災経験等を基準にした災害に対する危険性の認識、正常性バイアス等を克服し、避難行動を取るべきタイミングを逸することなく適切な行動をとることについて啓発を行う。
また、あらかじめ、指定緊急避難場所、安全な親戚・知人宅、ホテル・旅館等の避難場所、避難経路等の確認や、広域避難の実効性を確保するための通常の避難との相違点を含めた広域避難の考え方について確認しておく。
 - 4) 災害時の家族内の連絡体制の確保
発災当初の安否確認等による輻輳を回避するため、災害用伝言板や災害用伝言ダイヤル、ソーシャル・ネットワークング・システム等の利用及び複数の手段の確保を促進する。また、災害時の家庭内の連絡体制等（避難方法や避難ルールの取り決め等）について、あらかじめ決めておく。
 - 5) 地域で実施する防災訓練への積極的参加
初期消火など初歩的な技術の習得や地域内での顔の見える関係の構築を促進する。
 - 6) 保険・共済等の生活再建に向けた事前の備え
地震保険・共済加入をはじめとした自助による地震への備えについて普及・啓発を図る。
また、家屋等が被災した際に、片付けや修理の前に、家屋等の写真を撮影するなど、生活の再建に資する行動についても普及・啓発を図る。
 - 7) 気象庁は、地震動により重大な災害が起こるおそれのある場合は、強い揺れが予想される地域に対し、緊急地震速報（警報）を発表する。また、これを報道機関等の協力を求めて住民等へ周知する。なお、震度6弱以上の揺れを予想した緊急地震速報（警報）は、地震動特別警報に位置づけられる。市は、広報紙やホームページ等を通じて、緊急地震速報の活用を推進する。
(注)緊急地震速報(警報)は、地震発生直後に震源に近い観測点で観測された地震波を解析することにより、地震の強い揺れが来る前に、これから強い揺れが来ることを知らせる警報である。ただし、震源付近では強い揺れの到達に間に合わない場合がある。
 - 8) 「茨城県地震被害想定」に係る被害状況等
平成30年12月に茨城県が公表した「茨城県地震被害想定」にて想定される被害状況について周知するとともに、被害軽減のための対策や行動について理解促進を図る。

(3) 住民への啓発・普及

市は、水戸地方気象台や都道府県、その他防災関係機関と連携し、土砂災害、洪水害、竜巻等突風による災害等が発生する状況を住民が容易に理解できるよう、これらに係る防災気象情報の解説について、住民に正確な知識を普及するものとする。また、特別警報・警報・注意報発表時の住民のとりべき行動等について、関係機関と連携して、普及・啓発を図るものとする。

(4) 市の広報・周知

市は、緊急地震速報による大きな揺れの到達に先立ち気象庁から発表される「緊急地震速報」について、水戸地方気象台等が行う講習会等を利用してその特性と限界、具体的内容、発表時に利用者がとるべき行動等について広報を行うとともに、資料を積極的に配布して、十分な周知を行う。

(5) 地震保険の活用

地震保険は、地震等による被災者の生活安定に寄与することを目的とした公的保険制度であり、被災者の住宅再建にとって有効な手段の一つであることから、市は、その制度の普及促進に努めるものとする。

(6) 防災関連設備等の準備

- 1) 非常用持出袋
- 2) 消火器等消火資機材
- 3) 住宅用火災警報器
- 4) その他防災関連設備等

(7) 避難場所等の周知

市は、災害に関する情報の伝達方法、指定緊急避難場所、指定避難所、避難路・避難経路に関する事項、その他円滑な避難の確保のために必要な事項を居住者等に周知させるため、これらの事項を記載した印刷物の配布その他の必要な措置を講ずるよう努める。

2 普及啓発手段

(1) 広報紙、パンフレット、防災マップ等の配布

市及び防災関係機関は、広報紙、パンフレット等を作成し、広く市民に配布することにより、災害・防災に関する知識の普及、防災意識の高揚を図る。特に、市は、地域の防災的見地からの防災アセスメントを行い、自然災害によるリスク情報の基礎となる防災地理情報を整備するとともに、専門家（風水害においては気象防災アドバイザー等）の知見も活用しながら、地域住民の適切な避難や防災活動に資する防災マップ、地区別防災カルテ、災害時の行動マニュアル等を分かりやすく作成し、住民等に配布する。

なお、作成に当たっては、住民も参加する等の工夫をすることにより、災害からの避難に対する住民等の理解を促進する。また、点字版、やさしい日本語や外国語版のパンフレットの作成等、障がい者や外国人等に配慮した、多様できめ細かな啓発に努める。

なお、ハザードマップ等の配布又は回覧に際しては、居住する地域の災害リスクや住宅の条件等を考慮したうえでとるべき行動や適切な避難先を判断できるよう周知に努めるとともに、安全な場所にいる人まで避難場所に行く必要がないこと、避難先として安全な親戚・知人宅等も選択肢としてあること、警戒レベル4で「危険な場所から全員避難」すべきこと等の避難に関する情報の意味の理解の促進に努めるものとする。

(2) 講習会等の開催

市及び防災関係機関は、防災をテーマとした講演会、講習会、シンポジウム、座談会等を催し、広く参加を呼びかけ、知識の普及、意識の高揚を図る。

(3) 住民参加型ワークショップの開催

市は、津波浸水想定区域内の住民を対象に、津波浸水想定区域や避難路、避難の方向等をハザードマップや津波避難計画等で周知するとともに、住民参加型ワークショップを開催し、津波の危険性や適切な避難行動等の理解促進を図る。

また、主に治水優先度の高い地域や洪水浸水想定区域内の住民を対象に、各河川の注意すべき箇所をハザードマップにより周知するとともに、マイマップ作成（地域の危険箇所や安全な避難経路を記した地図を近隣住民同士で作成）やマイ・タイムライン作成（自分が水害時に何をすべきかを時系列に一覧表に整理）、災害・避難カード作成（避難のタイミングや緊急連絡先等を携帯可能なカードに記入）などの住民参加型ワークショップを開催し、地域の災害リスクと適切な避難行動の理解促進を図る。

(4) その他メディアの活用

- 1) テレビ・ラジオ局の番組の活用
- 2) ビデオの製作、貸出
- 3) データ放送の活用
- 4) インターネット(ホームページ、メール、ソーシャル・ネットワーキング・サービス等)の活用
- 5) ハザードマップ等の活用など主体的な学習を重視

3 防災基地の整備

防災センターの代替機能を有し、応急対策活動の拠点施設となる防災基地に防災教育の機能を有する設備の整備に努めるものとし、平常時の恒久的な防災教育の拠点とする。

第4 児童生徒等に対する防災教育

1 児童生徒等に対する防災教育

(1) 幼稚園、小学校、中学校、高等学校、中等教育学校及び特別支援学校(以下「学校」という。)においては、各学校で策定した学校安全計画に従って幼児、児童及び生徒(以下「児童生徒等」という。)の発達段階に応じた防災教育を行い、防災に関する知識の普及啓発、防災意識の高揚を図る。

(2) 地理的要件など地域の実情に応じ、津波、がけ崩れ、液状化など、様々な災害を想定した防災教育を行う。

(3) 災害時に一人ひとりがどのように行動すべきかなどを自ら考え、学ばせる「自立的に行動するための防災教育」や、学校等を核とした地域での避難訓練や避難所運営などを行う「地域活動と連携した実践的な防災教育」の視点による指導を行う。

実施にあたっては、登下校時など学校外も含めたあらゆる場面を想定し、高学年が低学年を連れて避難するなど、授業等による指導や避難訓練等の体験的学習の充実に努めるとともに、保護者等も一緒に防災に関する知識等を学べる機会を設けるよう努める。

2 指導者に対する防災教育

指導のための手引書等の作成・配布および防災に関する研修会を通して、指導者の資質向上を図る。

第5 市職員に対する防災教育

防災業務に従事する職員に対し、災害時における適正な判断力を養い、各機関における防災活動の円滑な実施を期するため、講習会、研修会等を毎年出水期前あるいは防災週間等を実施し、防災教育の普及徹底を図る。職員に対する防災教育は、防災教育の内容を周知徹底させることを基本とし、次の項目について教育する。

- 1 気象・災害についての一般的知識
- 2 災対法を中心とした法令等の知識
- 3 災害対策本部の組織・任務分担
- 4 非常配備の基準・連絡方法
- 5 被害の調査方法・報告要領
- 6 避難所の設置運営に関する知識

第6 防災業務担当職員に対する防災教育

応急対策を実施する防災業務担当職員は災害に関する豊富な知識と適切な判断力が要求されるため、以下のような防災教育、計画的かつ継続的な研修に努め、長期的な視点に基づいた人材育成を実施する。

1 応急対策活動の習熟

被災者救護活動、情報収集活動、応急復旧活動等に従事するすべての防災業務担当職員に対して、災害対応マニュアル等による研修等を行うことにより、対策の周知徹底を図る。

また、災害用伝言板や災害用伝言ダイヤル等安否確認手段の使用方法や家具転倒防止対策など、災害予防に関する基礎的な知識について、日頃から住民へ普及啓発できるよう周知徹底を図る。

2 研修会及び講演会の開催

災害に関する学識経験者、防災機関の担当者、災害を被った自治体の担当者等を講師として招き、研修会、講演会を開催するとともに、災害用伝言板や災害用伝言ダイヤルを実際に体験してもらうなどの体験型の項目を組み込んでいくよう努める。

第2節 防災訓練

第1 方針

災害時の迅速かつ的確な行動のためには、日常からの訓練が重要である。関係機関相互の連携のもと災害発生時の対応行動の習熟が図れるよう、緊急地震速報を活用するなど災害時の状況を想定した具体的かつ効果的な訓練を定期的、継続的に実施する。また、訓練の実施に当たっては、被災時の男女のニーズの違い等男女双方の視点に十分配慮するよう努める。

第2 留意点

1 実践的な訓練の実施

訓練実施の際にはリアリティーが大切である。安全性の確保は前提であるが、その範囲内で実践的な訓練環境を作り出し、体験することにより、災害対応力の強化を図る必要がある。

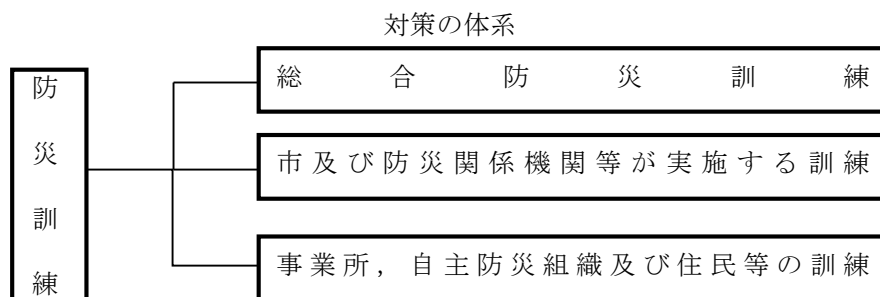
また、市は、大規模広域災害時に円滑な広域避難が可能となるよう、関係機関と連携して、防災訓練を実施するよう努めるものとする。

2 図上訓練による対策検証

具体的な状況想定に基づく図上での対策シミュレーションの実施は、市及び防災関係機関等の職員や事業所、市民など防災要員の計画内容の習熟に効果的であるばかりでなく、計画自体の検証、関係機関間での役割の明確化等の副次的な効果が高い。

3 地域の実状に即した訓練の実施

災害の被害は地域によりその様相が大きく異なる。そこで地域の災害リスク、地盤、土地利用、建築物状況、道路状況、人口流動及び防災施設状況等の地域の特性を踏まえた訓練計画を作成していく必要がある。



第3 防災訓練

1 総合防災訓練

(1) 訓練種目（例）

- 1) 災害対策本部設置，運営
- 2) 交通規制及び交通整理
- 3) 避難準備及び避難誘導，避難所の運営

- 4) 救出・救助，救護・応急医療
- 5) ライフライン復旧
- 6) 各種火災消火
- 7) 道路復旧，障害物排除
- 8) 緊急物資輸送
- 9) 無線による被害情報収集伝達
- 10) 要配慮者の支援(避難所への避難等)
- 11) 応急給水活動

また，訓練にあたっては，展示・体験スペースを設置し，住民が災害用伝言ダイヤルや災害用伝言板，救急法等を体験できる機会を積極的に設けるよう努める。

(2) 訓練参加機関

市が主催して実施し，自主防災組織，ボランティア組織，事業所，要配慮者も含めた一般住民の参加も広く呼びかけるとともに，応援の派遣，受入れを中心とした他県との合同の訓練も含め実施する。

(3) 訓練結果の評価

訓練の実施後は評価を行い，課題等を明らかにし，必要に応じ訓練実施方法や体制の改善を行うものとする。

(4) 防災訓練時の交通規制

公安委員会は，防災訓練の効果的な実施を図るため，特に必要があると認めるときは，当該防災訓練の実施に必要な限度で区域または道路の区間を指定して，歩行者または車両の道路における通行を禁止または制限するものとする。

2 市及び防災関係機関等が実施する訓練

(1) 避難訓練

1) 市による避難訓練

災害時における避難指示及び立退き等の円滑，迅速，確実を期するため，市が中心となり，警察，消防及びその他関係機関の参加のもと，自主防災組織及び事業所や要配慮者も含めた住民の協力を得て毎年1回以上実施するものとする。

2) 幼稚園，保育所，認定こども園，小学校，中学校，医療機関及び社会福祉施設等における訓練

市は，災害時の幼児，児童，生徒，傷病者，身体障がい者及び老人等の災害対応力の比較的低い施設利用者の生命・身体の安全を図り，被害を最小限にとどめるため，施設管理者に対し避難訓練を中心とする防災訓練を実施するよう指導する。

3) 学校と地域が連携した訓練の実施

市は学校と連携し，児童・生徒を含めた地域住民の参加により，学校における避難所運営や炊き出し等の実践的な訓練を行うよう努める。

(2) 非常参集訓練

各防災関係機関は災害時の迅速な職員参集のため，定期的，継続的に非常参集訓練を実施するとともに災害時の即応体制の強化に努めるものとする。また，非常参集訓練と同時に，本部運営訓練及び情報収集伝達訓練も併せて実施する。

(3) 通信訓練

市は、県と連携して災害の発生を想定した被害状況の把握及び伝達が迅速かつ適切に行えるよう定期的に通信訓練を実施するとともに、非常用電源設備を活用しての通信訓練も実施する。

また、有線及び防災行政無線が使用不能になったときに備え、関東地方非常通信協議会が実施する非常通信訓練に参加し、非常時の通信連絡の確保を図る。さらに、機器操作の簡易マニュアルの作成など通信訓練の実用性を高める。

(4) 水防訓練

水防管理団体は、水防計画に基づく水防活動を円滑に遂行するため、洪水が予想される時期前の最も訓練効果のある時期を選んで河川危険箇所等洪水のおそれのある地域で実施する。

実施については、関係機関と緊密な連絡をとるものとし、また、必要と認める場合は他の関連する訓練と併せて実施する。

3 事業所、自主防災組織及び住民等の訓練

(1) 事業所(防火管理者)における訓練

学校、医療機関、工場、事業所、百貨店及びその他消防法で定められた防火管理者は、その定める消防計画に基づき避難訓練を定期的実施するものとする。

また、地域の一員として、市、消防署及び地域の防災組織の行う防災訓練にも積極的に参加し、事業所の特性に応じた防災対策行動により地域に貢献するよう努めるものとする。

(2) 自主防災組織等における訓練

各自主防災組織等は地域住民の防災行動力の強化、防災意識の向上、組織活動の習熟及び関連防災機関との連携を図るため、市及び消防署等の指導のもと、地域の事業所とも協調して、年1回以上の組織的な訓練を実施するよう努めるものとする。

訓練種目は、初期消火訓練、応急救護訓練、避難訓練及び高齢者・身体障がい者等安全確保訓練等を主として行う。

また、自主防災組織等からの指導協力の要請を受けた防災関係機関は、関連する諸機関との連携を取り、積極的に自主防災組織等の活動を支援するものとする。

(3) 一般住民の訓練

住民一人ひとりの災害時の行動の重要性に鑑み、市をはじめ、鹿島地方事務組合消防本部等防災関係機関は、防災訓練に際して要配慮者も含めた住民の参加を求め、住民の防災知識の普及啓発、防災意識の高揚及び防災行動力の強化に努めるものとする。

また、住民は、防災対策の重要性を理解し、各種の防災訓練、その他の自発的な防災活動への積極的・主体的な参加、防災教育施設での体験訓練、家庭での防災会議の実施等の防災行動を継続的に実施するよう努めるものとする。

4 自主防災組織等による訓練

自主防災組織や事業所等は、初期消火、初期救出の重要性の認識の上に、地域住民の防災行動力の強化、防災意識の向上、組織活動の習熟及び関連防災機関との連携を図るため、非常時に有効な実践的訓練の推進を図る。

市は、訓練の際に防災関係に従事する市職員を派遣し、指導にあたるものとする。

非常時に有効な訓練例
(1) 消火器等の取り扱い訓練
(2) 倒壊家屋等からの救出訓練
(3) 負傷者の手当及び救命訓練
(4) 飲料水の確保訓練(浄水器の使用)
(5) 炊き出し訓練
(6) 要配慮者の救出訓練

第9章 防災組織の活動

[担当課] 防災安全課，社会福祉課，企業港湾商工課

[関係機関] 社会福祉協議会

第1節 防災組織等育成・連携

大規模な災害が発生した場合には，災害の防止又は軽減を図るため，行政や防災関係機関のみならず，事業所はもとより企業を含めた住民が自主的に防災活動に参加し，地域で助け合っていくことが重要である。このため，災害時に幅広い知識や技能をもって対応できるボランティアの養成及び登録を行うとともに，円滑な救援活動が行えるよう平常時からボランティア団体間のネットワーク化を促進していくものとする。また，自主防災組織についても活動環境の整備を積極的に行っていくものとする。

第1 自主防災組織の育成・連携

1 自主防災組織の整備

本市においては，既に53の自主防災組織が結成されているが，それに加え，新たな自主防災組織結成へ向けた普及・啓発を行うとともに，消防団と自主防災組織との連携・支援を積極的に行っていく。また，幼年消防クラブ，少年消防クラブ及び婦人防火クラブ等の地域コミュニティによる民間防火組織の充実も図っていくものとする。

(1) 自主防災組織の編成

- 1) 市では令和3年4月1日現在 53 の自主防災組織が組織されている。今後も，地域既存のコミュニティである自治会等を活用し，それらの規模が大きすぎる場合は，さらにブロック分けをするなど，更なる組織率の向上を図るものとする。
- 2) 地域内の事業所と協議の上，地域内の事業所の防災組織を自主防災組織として位置付けて連携を図っていく。
- 3) 地域における昼夜間人口の構成を考慮し，昼夜間及び休日・平日等においても支障のないよう組織を編成する。このため，各自主防災組織の構成員の属性をあらかじめ調査し，昼間の構成員が確保できない組織に対しては，比較的地域内にいることが多い女性，定年退職者や職場が自宅にある人々の参加を促進していくこと等で構成員の調整を図っていく。

(2) 自主防災組織の活動内容

1) 平常時	ア 要配慮者を含めた地域住民のコミュニティの醸成 イ 日頃の備え及び災害時の的確な行動等に関する防災知識の普及や，地域の危険箇所の点検・把握等 ウ 情報収集・伝達，初期消火，避難及び救出・救護等の防災訓練の実施 エ 消火用資機材及び応急手当用医薬品等の防災用資機材の整備・点検等 オ 災害発生時における，行政や消防団など地域内との連絡手段や伝達事項等のマニュアルの策定及び再確認
2) 発災時	ア 初期消火の実施 イ 情報の収集・伝達 ウ 救出・救護の実施及び協力 エ 集団避難の実施 オ 炊き出し及び救助物資の分配に対する協力 カ 要配慮者の安全確保等

2 協力体制の整備

市は、自主防災組織間の協力体制の整備を目的として、連絡協議会等の組織を設置し、組織間の情報交換等を行うなど連携体制を強化する。

3 自主防災組織への活動支援

市は、自主防災組織に対し、その結成及び資機材の整備等について支援及び助成を行う。

4 リーダーの養成

市は、自主防災組織のリーダーを養成するための教育、研修等を実施し自主防災組織の活動の活性化を図る。

5 女性参画の強化

プライバシーの保護の観点から、女性の参画を積極的に呼びかける。

第2 事業所防災体制の強化

1 防火管理体制の強化

学校・医療機関等多数の人が出入りする施設について、施設管理者は消防法第8条の規定により防火管理者を選任し、消防計画の作成、各種訓練の実施、消防用設備の点検及び整備等を行うことになっていることから、消防機関は出火の防止、初期消火体制の強化等を指導するものとする。

また、複数の用途が存在し、管理権原者が複数名いる建物の防災体制については、共同防火管理体制が確立されるよう指導するとともに、発災時には事業所の共同防火管理協議会が中心となった防災体制がとれるよう指導するものとする。

2 危険物等施設及び高圧ガス関係事業者等の防災組織

危険物等施設は、災害が発生した場合周囲に及ぼす影響が大きいことから、事業所の自主防災体制の強化及び相互間の応援体制を確立するものとする。

また、高圧ガスには爆発性、毒性等の性質があり、災害によって高圧ガス取扱施設等に被害が生じた場合には防災機関のみでは十分な対応が図れないことが考えられる。

このため、消防機関は危険物等施設管理者に対し自主防災体制の確立を図るよう指導するものとする。また、県は社団法人茨城県高圧ガス保安協会鹿南支部に対し、防災活動に関する技術の向上、防災訓練の実施等に関し指導助言を与え、その育成強化を図るものとする。

第3 「社会経済被害の最小化」実現のための既存資源の活用

1 民間を活用した水防活動の円滑化

水防管理者等に水防活動のために認められている権限の一部を、水防管理者から水防活動の委任を受けた民間事業者が行使できることとし、民間事業者による水防活動を円滑化する。

民間事業者は、水防管理者から委託を受けた水防活動の範囲内に限り以下の権限を行使できるものとする。

緊急通行（法19条）：水防上緊急の必要がある場所に赴くときの私有地等の通行

公用負担（法28条）：水防のため緊急の必要があるときの他人の土地等の使用

2 浸水拡大を抑制する施設等の保全

輪中堤防や自然堤防等が存する区域が、洪水の際に浸水の拡大を抑制する効用を有する場合、水防管理者がこれを「浸水被害軽減地区」として指定し、保全を図る。

これにより、住民避難までのリードタイムを確保し、又は水防団等が土のう積み等を行う箇所を重点化し、もって水災による被害の軽減を図る。

第4 ボランティア組織の育成・連携

1 防災ボランティアの定義

防災ボランティアは、個人の立場で活動するボランティアとNPO等の組織化されたボランティアの両者の意味を持つ。このうち、一般ボランティアと専門ボランティア(医療・防疫、語学、アマチュア無線)については、次の表に示す県、関係団体等がそれぞれ受入れ、派遣等に係る調整を行う。

区分	活動内容	養成・登録の有無	担当窓口	受入れ窓口
一般	炊き出し、食事の配布、水汲み、清掃、救援物資の仕分け・配布、情報の収集・提供、介護、手話等	養成有り 登録有り	県 (保健福祉部) 市	県社会福祉協議会 市社会福祉協議会
医療・防疫	医療活動(医師・看護師、臨床検査技師、診療放射線技師、作業療法士)、調剤業務、医薬品の仕分け・管理、消毒等の防疫指導(薬剤師)、健康管理・栄養指導(保健師、助産師、栄養士)、歯科診療(歯科医師、歯科衛生士、歯科技工士)、メンタルケア(精神保健福祉士、臨床心理士)、医療類似行為業務の提供(あん摩マッサージ指圧師、はり師、きゅう師)	養成無し 登録無し	県 (保健福祉部)	県医師会 県歯科医師会 県薬剤師会 県看護協会 県助産師会 県臨床検査技師会 県診療放射線技師会 県理学療法士会 県作業療法士会 県栄養士会 県歯科技工士会 県精神保健福祉士会 県臨床心理士会 県鍼灸師会 県鍼灸マッサージ師会
語学	外国語通訳・翻訳	養成有り 登録有り	県(県民生活環境部)	県国際交流協会
アマチュア無線	非常通信	養成無し 登録無し	県(県民生活環境部) 市	茨城地区非常通信協議会 市社会福祉協議会

なお、一般ボランティアについての取り扱いについては、次のとおりとする。

2 一般ボランティアの担当窓口の設置

- (1) 市は、災害発生時におけるボランティア活動を支援するため、あらかじめ一般ボランティアの「担当窓口」を市保健・福祉会館に設置する。
- (2) 市社会福祉協議会は、災害発生時におけるボランティア活動の「受入れ窓口」となることとし、災害発生時にはその活動が円滑に行われるよう、あらかじめその機能を整備するものとする。

3 「受入れ窓口」の整備と応援体制の確立

市社会福祉協議会は、「受入れ窓口」の円滑なボランティア活動を促進するため、以下の点に留意する。

- (1) 体制整備を強化するとともに、市社会福祉協議会間における相互応援協定を締結し、災害時の体制強化を図るものとする。
- (2) 災害発生時に、その活動が円滑に行われるよう、被災者のニーズの集約を図る活動体制等、あらかじめその機能を整備する。

(3) 県及び市、県・市**社会福祉協議会**は、ホームページ等で「ボランティアの受入れ窓口」の開設を、広く全国に告知する。

4 一般ボランティアの養成・登録

(1) コーディネート機能の強化

市**社会福祉協議会**は、災害時に、「災害ボランティアセンター」における、ボランティアの受け入れ、調整、紹介を組織として一元化して行えるよう、あらかじめ職員への研修の充実や訓練の強化をするとともに、関係機関等と共同でマニュアルを作成し、ボランティアのニーズへの的確な対応を図るものとする。その際、災害ボランティアセンターが行う業務は次のとおりとする。

- 1) 紹介先、紹介人数、活動内容等のボランティアの調整
- 2) 1)に基づくボランティアの派遣
- 3) ボランティアが不足している場合の県**社会福祉協議会**への応援の要請

(2) ボランティアリーダーの養成

県**社会福祉協議会**は、災害時に、ボランティアが能力を十分に発揮し、組織的なボランティア活動が行えるよう、ボランティアリーダーの養成・研修を実施する。

(3) 一般ボランティアの登録

県**社会福祉協議会**は、災害時におけるボランティア活動を希望する者の登録を行い、その登録リストを市**社会福祉協議会**へ通知し、登録情報の共有化を図る。

(4) 専門知識等を有するボランティアの養成及び確保

県は、ボランティア活動が被災者の需要に的確に対応したものとなるよう、被災者の支援に関する専門的知識等を有する人材の養成及び確保を図る。

5 防災ボランティア団体との連携

県内のボランティア団体、ボランティア関連団体、NPO、企業、大学等とのネットワーク化を進めるとともに、全国災害ボランティア支援団体ネットワークとの交流等により、災害時における協力体制を整備する。

また、市は、ボランティアの自主性を尊重しつつ、日本赤十字社、**社会福祉協議会**及びNPO等との連携を図るとともに、中間支援組織（NPO・ボランティア等の活動支援や活動調整を行う組織）を含めた連携体制の構築を図り、災害時において防災ボランティア活動が円滑に行われるよう、その活動環境の整備を図るものとする。

さらに、行政・NPO・ボランティア等の三者で連携し、平常時の登録、研修制度や訓練、災害時における防災ボランティア活動の受入れや調整を行う体制、防災ボランティア活動の拠点の確保、活動上の安全確保、被災者ニーズ等の情報提供方策等について整備を推進する。

加えて、そのための意見交換を行う情報共有会議の整備・強化を、研修や訓練を通じて推進するものとする。なお、**社会福祉協議会**、NPO等関係機関との間で、被災家屋からの災害廃棄物、がれき、土砂の撤去等に係る連絡体制を構築するものとする。

6 防災ボランティアの活動環境の整備

市及び市**社会福祉協議会**は、次の活動環境の整備を実施する。

(1) 防災ボランティア活動の普及・啓発

災害時におけるボランティアの十分な協力と円滑な活動に結びつけるため、住民・企業等に対するボランティア活動の普及・啓発を行うとともに、学校教育においてもボランティア活動の普及に努め

るものとする。

また、地域住民やNPO・ボランティア等への災害廃棄物の分別・排出方法等に係る広報・周知を進めることで、防災ボランティア活動の環境整備に努めるものとする。

(2) 一般ボランティアの活動拠点等の整備

災害時におけるボランティア活動が円滑に行えるよう、平常時から活動拠点の整備に努めるとともに、情報通信手段となる非常時用電話、FAX、パソコン等通信機器等の資機材の整備を進める。

(3) ボランティア保険への加入促進

市は、ボランティア活動を支援するため、ボランティア保険への加入促進を図るとともに、ボランティア保険の助成に努める。

(4) 被災者支援の迅速・適切な実施

下記の対策等により、被災者支援の迅速化や適切な実施を図る。

1) ボランティア実施に係る環境整備の推進

- ・インターネットを活用したボランティアの募集等に係る情報の収集・提供の充実
- ・資機材の十分な確保 等

2) ボランティア等の個人情報の保護

3) 感染症予防への配慮 等

第5 企業防災の促進

1 事業継続計画の策定及び事業継続マネジメントの構築

企業は、災害時の企業の果たす役割(生命の安全確保、二次災害の防止、事業の継続、地域貢献、地域との共生)を十分に認識し、自らの自然災害リスクを把握するとともに、リスクに応じた、リスクコントロールとリスクファイナンスの組み合わせによるリスクマネジメントの実施に努めるものとする。具体的には、各企業において災害時に重要業務を継続するための事業継続計画(BCP)を策定するように努めるとともに、防災体制の整備、防災訓練の実施、事業所の耐震化・耐浪化、損害保険等への加入や融資枠の確保等による資金の確保、予想被害からの復旧計画策定、各計画の点検・見直し、燃料・電力等の重要なライフラインの供給不足への対応、取引先とのサプライチェーンの確保等の事業継続上の取組を継続的に実施するなど事業継続マネジメント(BCM)の取組を通じて、防災活動の推進に努めるものとする。

また、食糧、飲料水、生活必需品を提供する事業者など災害応急対策等に係る業務に従事する企業は、災害時においてもこれらの事業活動を継続的に実施するとともに、当該事業活動に関し、市が実施する企業との協定の締結や防災訓練の実施等の防災施策の実施に協力するよう努めるものとする。

このため、市及び各業界の民間団体は、企業防災に資する情報の提供等を進めるとともに、企業のトップから一般職員に至る職員の防災意識の高揚を図るとともに、優良企業表彰、企業の防災に係る取組の積極的評価等により、企業の防災力向上の促進を図るものとする。また、市は、企業防災分野の進展に伴って増大することになる事業継続計画(BCP)策定及び事業継続マネジメント(BCM)構築等の高度なニーズにも的確に応えられる市場の健全な発展に向けた条件整備に努める。

また、市は、商工会及び商工会議所と連携して、中小企業等による事業継続力強化計画に基づく取組等の防災・減災対策の普及を促進するため、事業継続力強化支援計画の策定に努めるものとする。

2 情報連絡体制の整備

市は、あらかじめ商工会及び商工会議所等と連携体制を構築するなど、災害発生時に中小企業等の被害

状況を迅速かつ適切に把握できる体制の整備に努めるものとする。

3 施設利用者の安全確保・帰宅困難者対策

企業等においては、地震発生時に施設の利用者等の安全確保や機械の停止等により被害の拡大防止を図るため、緊急地震速報受信装置等の積極的活用を図るよう努めるものとする。

さらに、災害発生時に従業員等を一定期間事業所等内に留めておくことができるよう、従業員に対する安否確認方法の周知や必要な物資等の備蓄など、帰宅困難者対策に努めるものとする。さらに、市は、企業を地域コミュニティの一員としてとらえ、地域の防災訓練等への積極的参加を呼びかけるなど、自主防災組織や消防団等と積極的な連携を図るとともに、防災に関するアドバイスをを行う。

4 風水害対策

(1) 企業の責務

企業は風水害対策として、豪雨や暴風などで屋外移動が危険な状況であるときに従業員等が屋外を移動することのないよう、また、避難を実施する場合における混雑・混乱等を防ぐため、テレワークの実施、時差出勤、計画的休業など不要不急の外出を控えさせるための適切な措置を講ずるよう努めるものとする。

(2) 大規模工場等

浸水想定区域内に位置し、市地域防災計画に名称及び所在地を定められた大規模工場等の所有者又は管理者は、防災体制に関する事項、浸水の防止のための活動に関する事項、防災教育・訓練に関する事項、自衛水防組織の業務に関する事項等に関する計画（以下「浸水防止計画」という。）の作成及び浸水防止計画に基づく自衛水防組織の設置に努めるものとし、作成した浸水防止計画、自衛水防組織の構成員等について市長に報告するものとする。

第6 災害教訓の伝承

1 資料の収集及び公開

市は、国・県と連携し、過去に起こった大規模災害の教訓や災害文化を確実に後世に伝えていくため、大規模災害に関する調査分析結果や映像を含めた各種資料をアーカイブとして広く収集・整理し、適切に保存するとともに、広く一般の人々が閲覧できるよう地図情報やその他の方法により公開に努める。

2 石碑の継承

市は、災害に関する石碑等の持つ意味を正しく後世に伝えていくよう努める。

3 伝承の取組

市民は、自ら災害教訓の伝承に努める。市は、市民が災害教訓を伝承する取組を支援する。

第10章 要配慮者等支援のための備え

[担当課] 防災安全課，政策企画課，市民協働課，社会福祉課，こども福祉課，子育て支援課，
長寿介護課，障がい福祉課

[関係機関] 潮来保健所，社会福祉協議会

第1節 要配慮者等の対応

近年の災害では、要配慮者(災害時に避難に時間を要する高齢者、乳幼児、障がい者及び日本語での災害情報が理解できにくい外国人など)と呼ばれる方々の犠牲が多くなっている。

このため、市及び社会福祉施設、学校、医療施設その他の主として防災上の配慮を要する者が利用する施設(要配慮者利用施設)は、風水害、地震災害等から要配慮者を守るため、安全対策の一層の充実を図り、平常時から地域において要配慮者を支援する体制を整備するよう努めていくものとする。

また、市は、路面の平坦性や有効幅員を確保した避難路の整備、車いすにも支障のない出入口のある避難所の整備、明るく大きめの文字を用いた防災標識の設置等、要配慮者に配慮した防災基盤整備を促進していくものとする。

なお、新型コロナウイルス感染症を含む感染症の自宅療養者等の被災に備えて、潮来保健所は、平常時から、県・市防災担当部局との連携の下、ハザードマップ等に基づき、自宅療養者等が危険エリアに居住しているか確認を行うよう努めるものとする。また、市防災担当部局との連携の下、自宅療養者等の避難の確保に向けた具体的な検討・調整を行うとともに、必要に応じて、自宅療養者等に対し、避難の確保に向けた情報を提供するよう努めるものとする。

第1 要配慮者の範囲

災害時において、避難行動や避難生活で配慮を要する者を要配慮者と定義する。

また、要配慮者のうち、災害発生時に自ら避難することが困難な者であって、その円滑かつ迅速な避難の確保を図るために特に支援を要する者を避難行動要支援者と定義する。避難行動要支援者の範囲は以下に示すとおりとする。

- ・ 次のいずれかの要件を満たすものであって、災害発生時に自ら避難することが困難な在宅の単身世帯、高齢者のみの世帯、障がい者のみの世帯等に属するもの
 - ① 介護保険の要介護認定3～5を受けている者
 - ② 身体障害者手帳1・2級を所持する身体障がい者
 - ③ 療育手帳マルA・Aを所持する知的障がい者
 - ④ 精神障害者保健福祉手帳1級を所持する障がい者
 - ⑤ 市の生活支援を受けている難病患者
 - ⑥ その他支援が必要と認められる者

第2 避難行動要支援者の支援体制の確保

1 避難支援等関係者の情報の共有

避難支援等に携わる関係者(避難支援等関係者)である各地区、自主防災組織、民生委員・児童委員、社会福祉協議会、消防本部、警察署等に対し、避難行動要支援者本人の同意を得た者については、あらか

じめ避難行動要支援者名簿の情報を提供する。

災害時に、特に必要があると認めるときは、避難行動要支援者本人の同意の有無に関わらず、避難支援等関係者に対し、避難支援等の実施に必要な限度で名簿の情報を提供する。

また、多様な主体の協力を得ながら、避難行動要支援者に対する情報伝達体制の整備、避難支援・安否確認体制の整備、避難訓練の実施等を一層図るものとする。

2 避難行動要支援者名簿の作成

障がい福祉課、長寿介護課等の関係部局で把握している要介護者や障がい者等の情報及び登録申し出者の情報を集約し、避難行動要支援者の要件に該当する者を抽出する。なお、名簿の作成に必要なと認めるときは、県知事その他の者に対して、情報提供を依頼する。

関係部局の情報から抽出した避難行動要支援者の要件に該当する者に対し、郵送や個別訪問等の実施などにより、避難行動要支援者名簿への掲載及び避難支援等関係者への名簿情報の提供について同意の有無を確認し、同意を得られた者を避難行動要支援者名簿の同意分、同意の得られなかった者を避難行動要支援者名簿の同意なし分とする。

避難行動要支援者名簿には次に掲げる事項を記載又は記録する。

- ①氏名
- ②生年月日
- ③性別
- ④住所又は居所
- ⑤電話番号その他の連絡先
- ⑥避難支援等を必要とする事由（要介護・障害の種類及び区分、家族構成など）
- ⑦その他

新たに転入してきた要介護者や障がい者等、新たに要介護認定や障害認定を受けた者のうち、避難行動要支援者に該当する者については、避難行動要支援者名簿への掲載及び避難支援等関係者への情報提供について同意の確認を行う。

転出や死亡、社会福祉施設等への入所・入院など、避難行動要支援者名簿から削除すべき者については、年1回、避難行動要支援者名簿を更新する際に反映する。

また、避難行動要支援者名簿については、避難行動要支援者の居住状況や避難支援を必要とする事由を適切に反映したものとなるよう、定期的に更新するとともに、庁舎の被災等の事態が生じた場合においても名簿の活用に支障が生じないように、名簿情報の適切な管理に努めるものとする。

市は、避難支援等に携わる関係者として市町村地域防災計画に定めた消防機関、警察機関、民生委員・児童委員、**社会福祉協議会**、自主防災組織に対し、避難行動要支援者本人の同意を得ることにより、あらかじめ避難行動要支援者名簿を提供するとともに、多様な主体の協力を得ながら、避難行動要支援者に対する情報伝達体制の整備、避難支援・安否確認体制の整備、避難訓練の実施等を一層図るものとする。その際、名簿情報の漏洩の防止等必要な措置を講じるものとする。

3 名簿情報の漏洩の防止

避難支援等関係者への避難行動要支援者名簿の情報提供に際しては、個人情報に関する条例等に基づき、避難支援等関係者が適正に情報管理を図るよう以下の措置を講ずる。

- 当該避難行動要支援者を担当する地域の避難支援等関係者に限り提供する
- 避難行動要支援者に関する個人情報が無用に共有、利用されないよう指導する

- 災対法に基づき避難支援等関係者個人に守秘義務が課せられていることを十分に説明する
- 施錠可能な場所への避難行動要支援者名簿の保管を行うよう指導する
- 受け取った避難行動要支援者名簿を必要以上に複製しないよう指導する
- 避難行動要支援者名簿の提供先が個人ではなく団体である場合には、その団体内部で避難行動要支援者名簿を取扱う者を限定するよう指導する
- 名簿情報の取扱状況を報告させる
- 避難行動要支援者名簿の提供先に対し、個人情報取扱いに関する研修を開催する

4 災害時の情報提供

市は、災害時における迅速かつ適切な情報提供を行うため、聴覚障がい者など情報入手が困難な障がい者に対して、ファクシミリなど通信装置の給付や障がい者団体との連携により情報伝達体制の確立に努める。

特に、市は、要配慮者が迅速に避難できるよう、災害対策班と救助福祉班との連携の下、防災関係機関及び福祉関係者と協力して、避難に関する情報の伝達マニュアルの策定をするとともに、情報伝達体制の整備に努める。

5 相互協力体制の整備

市は、民生委員や、避難行動要支援者の近隣住民（自主防災組織や地域防災協力員）、避難行動要支援者を対象とする地域ケアシステムの在宅ケアチームやボランティア組織等との連携により、避難行動要支援者安全確保に係る相互協力体制の整備に努める。

特に、市は、避難行動要支援者が迅速に避難できるよう、災害対策班と救助福祉班との連携の下、防災関係機関及び福祉関係者と協力して、個別計画（避難行動要支援者の所在、家族構成、緊急連絡先、日常生活自立度、かかりつけ医、避難手段、避難所までの避難ルート等の情報）の策定に努める。

第3 要配慮者利用施設の安全体制の確保

1 防災組織体制の整備

(1) 施設管理者は、災害時に備えあらかじめ防災組織を整え、職員の職務分担、動員計画及び避難誘導体制等の整備を図るとともに、施設入所者の情報（緊急連絡先、家族構成、日常生活自立度）について整理・保管する。なお、名簿等の作成にあたっては、本人又は家族の同意を得る等プライバシーの保護に十分配慮するものとする。

(2) 市は、要配慮者利用施設における防災組織体制の整備を促進し、施設入所者等の安全を図る。

2 緊急応援連絡体制の整備

市は、施設相互間の応援協定の締結、施設と近隣住民（自主防災組織）、ボランティア組織等の連携の確保について必要な援助を行う。

3 防災資機材の整備、食糧等の備蓄

市は、要配慮者の避難所となる要配慮者利用施設に対し、防災資機材等の整備や食糧等の備蓄を促進する。

4 防災教育、防災訓練の実施

市は、施設管理者に対し、防災知識及び意識の普及、啓発を図るとともに、防災関係機関、近隣住民（自主防災組織）、ボランティア組織等を含めた総合的な地域防災訓練への参加を促進する。

5 避難確保計画の策定等

浸水想定区域内又は土砂災害警戒区域内に位置し、市の地域防災計画に名称及び所在地を定められた要配慮者利用施設の所有者又は管理者は、関係機関の協力を得て、防災体制に関する事項、避難誘導に関する事項、避難の確保を図るための施設の整備に関する事項、防災教育・訓練に関する事項、水防法に基づき設置した自衛水防組織の業務に関する事項等の計画を作成し、当該計画に基づき、避難誘導等の訓練を実施するものとする。

また、作成した計画及び自衛水防組織の構成員等について市長に報告するものとする。

市は、要配慮者利用施設の避難確保に関する計画や避難訓練の実施状況等について、定期的に確認するよう努めるものとする。また、市は、当該施設の所有者又は管理者に対して、必要に応じて、円滑かつ迅速な避難の確保を図るために必要な助言等を行うものとする。

第4 避難支援体制の構築

1 避難支援プランの作成

市は、災害発生時に避難行動要支援者の避難誘導や安否確認等の支援を迅速に行えるよう、防災関係課と福祉関係課との連携の下、防災関係機関及び福祉関係者と協力して、避難支援プランの「全体計画」と「個別計画」の作成及び情報の更新を行う。

地区防災計画が定められている地区において、個別避難計画を作成する場合は、地区防災計画との整合が図られるよう努めるものとする。また、訓練等により、両計画の一体的な運用が図られるよう努めるものとする。

2 個別避難計画の作成

市地域防災計画に基づき、関係部局の連携の下、福祉専門職、**社会福祉協議会**、民生委員、地域住民等の避難支援等に携わる関係者と連携して、名簿情報に係る避難行動要支援者ごとに、作成の同意を得て、個別避難計画を作成するよう努めるものとする。

また、個別避難計画については、避難行動要支援者の状況の変化、ハザードマップの見直しや更新、災害時の避難方法等の変更等を適切に反映したものとなるよう、必要に応じて更新するとともに、庁舎の被災等の事態が生じた場合においても、計画の活用を支障が生じないように、個別避難計画情報の適切な管理に努めるものとする。

3 個別避難計画の提供

市は、市地域防災計画に定めるところにより、消防機関、都道府県警察、民生委員・児童委員、社会福祉協議会、自主防災組織など避難支援等に携わる関係者に対し、避難行動要支援者本人及び避難支援等実施者の同意を得た場合には、あらかじめ個別避難計画を提供するものとする。また、多様な主体の協力を得ながら、避難行動要支援者に対する情報伝達体制の整備、避難支援・安否確認体制の整備、避難訓練の実施等を一層図るものとする。その際、個別避難計画情報の漏えいの防止等必要な措置を講じるものとする。

4 避難支援体制の整備

市は、避難行動要支援者を収容できる避難所の確保、人材の育成・啓発・訓練などにより、災害時に必要な避難支援が実施できる体制の整備に努める。また、地区、民生委員・児童委員、自主防災組織等との連携により、避難行動要支援者の避難支援に係る協力体制の整備に努める。

個別避難計画が作成されていない避難行動要支援者についても、避難支援等が円滑かつ迅速に実施され

るよう、平常時から、避難支援等に携わる関係者への必要な情報の提供、関係者間の事前の協議・調整その他の避難支援体制の整備など、必要な配慮をするものとする。

第5 災害時の情報伝達

1 情報伝達体制の整備

市は、要配慮者が迅速に避難できるよう、防災関係課と福祉関係課との連携の下、防災関係機関及び福祉関係者と協力して、要配慮者及び避難支援者等に対して確実に情報を伝達できる体制の整備に努める。

2 情報伝達手段の充実

市は、災害時における迅速かつ適切な情報提供を行うため、聴覚障がい者や視覚障がい者など情報入手が困難な障がい者に対して、インターネットや携帯電話、FAXなど障害の状況に応じた伝達手段の活用を検討する。

第6 要配慮者の避難所等における支援体制の確保

市は、避難所等で福祉的支援を行う災害派遣福祉チーム（以下「DWA T」という。）が災害発生時に迅速な派遣及び受入れが可能となるよう、DWA Tに参加する福祉専門職、避難所運営の関係者に対する研修を推進するものとする。

第7 防災知識の普及・啓発、避難訓練の実施

市は、地区、民生委員・児童委員、自主防災組織等の協力により、要配慮者やその家族を含めた避難訓練の実施に努める。また、市及び関係機関の実施する避難訓練への積極的参加を呼び掛け、避難路の確認等について周知を行う。さらに、平素の心得や災害時の避難方法等の防災知識等、要配慮者に十分配慮したきめ細かい防災に関する普及・啓発を図る。

第8 外国人に対する防災対策の充実

1 外国人の所在の把握

市は、災害時における外国人への安否確認等を迅速に行い円滑な支援ができるように、日常時における外国人の人数や所在の把握に努める。

2 外国人を含めた防災訓練の実施

市は、平常時から外国人の防災への行動認識を高めるため、外国人を含めた防災訓練を積極的に実施する。

3 防災知識の普及・啓発

市は、日本語を理解できない外国人のために、県が作成した多言語による「災害時マニュアル」を活用し、外国人との交流会や外国人雇用事業所等様々な交流機会や受入れ機関などを通じて配布を行うほか、インターネット通信等を利用して、防災知識の普及・啓発に努める。

4 災害時マニュアルの携行促進

市は、外国人が被災した場合の確認、連絡や医療活動等を円滑に行うため、氏名や住所、連絡先、言語、血液型等の記載が可能な、県が作成した「災害時マニュアル」を配布し、携行の促進に努める。

5 外国人が安心して生活できる環境の整備

(1) 外国人にやさしいまちづくりの促進

市は、避難場所や避難路等の避難施設の案内板について、外国語の併記も含め、その表示とデザインの統一を図るなど、外国人にもわかりやすいものを設置するように努める。また、市は、県と連携して、案内板の表示とデザインの統一化について検討を進めるものとする。

(2) 外国人への行政情報の提供

市は、生活情報や防災情報などの日常生活に係わる行政情報を外国人に周知するため、広報紙やガイドブック、ホームページ等、各種の広報媒体を利用してやさしい日本語や外国語による情報提供を行う。

(3) 外国人と日本人とのネットワークの形成

市は、茨城県国際交流協会等と連携して、外国人も日本の地域社会にとけこみ、その一員として地域で協力し合いながら生活できるよう、地域住民との交流会の開催など様々な交流機会の提供を行い、外国人と日本人とのネットワークの形成に努める。

(4) 語学ボランティアの確保

市は、災害発生時に通訳や翻訳などを行うことにより、外国人との円滑なコミュニケーションの手助けをする語学ボランティアの活動を支援するため、あらかじめその「担当窓口」を設置するとともに、多言語による防災対策対話集などの作成に努める。

第11章 火災予防・消火・救護活動の備え

[担当課] 防災安全課，農林課

[関係機関] 消防本部，消防団

第1節 火災・消火・救護活動

第1 方針

災害による火災および死傷者を最小限にとどめるため，消防力の充実強化，救助，救急体制の整備など，消防対応力・救急対応力の強化を図る。また，特に初期段階で重要となる地域住民，自主防災組織による初期消火，救出，応急手当能力の向上を図るものとする。

第2 出火予防

1 一般火気器具からの出火の予防

(1) コンロ，ストーブ等からの出火の予防

市は，住民に対し，地震を感じたら火を消すこと，対震自動消火装置の設置とその定期的な点検，火気周辺に可燃物を置かないことなどを普及啓発する。

(2) 電気器具からの出火の予防

市は，住民に対し，地震を感じたら安全が確認できるまで，電気器具のプラグを抜き，特に避難など長期に自宅を離れる場合には，ブレーカーを落とすことなどを普及啓発する。

2 化学薬品からの出火の予防

化学薬品を保管している事業所，教育機関，研究機関等は，地震による容器の破損が生じないように，管理を適切かつ厳重に行う。また，市はその旨を周知，指導する。

第3 消防力の強化

災害による火災の消火，人命救助等の初動活動が速やかに実施できる体制を確立するために，消防本部の消防対応力を強化するとともに，消防車両・資機材の適正配備を行う。

1 消防水利の確保

防火水槽の設置及び耐震化を促進するほか，ビル保有水の活用，河川・ため池の利用，プールの利用など水利の多様化を図る。

また，庁舎等の災害対策活動拠点及び学校等の避難拠点について，必要に応じ耐震性貯水槽の計画的整備を推進し，必要な水利の確保を図る。

2 消防車両・資機材の充実

通常の消防力の強化に加え，災害時の活用が期待される可搬式ポンプ，水槽車等の整備を推進する。

また，停電による通信機能不能に備え，発電機や消防団無線の充実を図るとともに，署所においては燃料の確保対策や自家発電設備の整備を推進する。

3 消防団の育成・強化

災害発生時の活動が十分にできるよう、資機材の整備、体制の確保、団員の訓練等を総合的に推進し、消防団の充実強化を図るとともに、災害時活動マニュアル等を整備し、参集基準の明確化に努める。

4 広域応援体制の整備

大規模災害時に相互に応援活動を行うため、消防本部は、広域消防応援協定を締結する。また、複数の消防本部合同での消火、救助訓練を実施し、いざという場合の対応力の強化を図る。

また、応援する立場、応援を受け入れる立場のそれぞれの対応計画を具体的に立案しておくものとする。その際には、情報の共有化、通信手段、指揮系統、資機材の共同利用等について明確化しておくことが重要である。

第4 救助力の強化

1 救助活動体制の強化

災害現場から要救助者を安全な場所へ救出するため、救助隊の設置を進めるとともに、救助工作車・救助用資機材等の計画的な整備を促進し、救助活動体制の整備を図る。

2 救助隊員に対する教育訓練の実施

大規模かつ広域的な災害に対応するため、救助隊員に対する教育訓練を充実強化し、適切な状況判断能力と救助技術の向上を図る。

第5 救急力の強化

1 救急活動体制の強化

大規模な災害によって大量に発生することが予想される傷病者に対し迅速・的確な応急処置を施し、医療機関への効率的な搬送をする体制を確立するため、次の事業を推進する。

- (1) 救急救命士の計画的な養成
- (2) 高規格救急自動車・高度救命処置用資機材の整備促進
- (3) 救急隊員の専任化の促進
- (4) 救急教育の早急かつ計画的な実施
- (5) 消防本部管内の医療機関との連携強化(緊急時の通信機能の確保)
- (6) 住民に対する応急手当の普及啓発
- (7) 救急受入れ体制の強化

2 防災ヘリコプター等による傷病者の搬送体制の確立

大規模災害時に予想される交通の途絶等に対応するため、臨時離発着場の整備、関係機関と連携強化を図り、ヘリコプターによる救急搬送体制を確立する。

3 集団救急事故対策

集団災害発生時を想定した救急事故対策訓練を救急業務計画に基づき、関係機関との連携により実施する。

第6 地域の初期消火・救出・応急手当能力の向上

1 初期消火力の向上

住民自ら守るという住民の防火意識を高揚し、自主防災組織の育成と普及に努めるものとする。育成を図るなかで消火器、バケツ等の初期消火用資機材を備えるとともに、風呂水の溜め置き等を地域ぐるみで推進する。

また、事業所等においても、自主防災体制の強化を図るとともに、地域の自主防災組織等との連携を図り、自らの初期消火力の向上に努める。

2 救出・応急手当能力の向上

(1) 救出资機材の備蓄

自主防災組織等は、家屋の倒壊現場からの救出などに役立つ、ジャッキ、バール、のこぎり、角材、鉄パイプなどの救出资機材の備蓄や、地域内の建築業者等からの調達を推進する。また、市はこうした地域の取組を支援する。

※資料編・土木・建築業者一覧

(2) 救助訓練

自主防災組織を中心として家屋の倒壊現場からの救助を想定した救助訓練を行う。市はその指導助言にあたるとともに、訓練上の安全の確保について十分な配慮をするものとする。救急隊到着前の地域での応急手当は救命のため極めて重要であることから、市は防災訓練や広報紙等を通じ、住民に対する応急手当方法の普及啓発を図るものとする。

第7 消防組織の充実・強化

1 消防機関の充実・強化

消防体制を充実・強化するため「消防力の整備指針」に基づき消防組織を整備するとともに、予防・警防要員を確保し予防業務の万全を期するものとする。

本市には常備消防として鹿島地方事務組合消防本部が設置され、神栖消防署、鹿島港消防署及び波崎消防署が管轄している。

消防団は、市内に60の分団が設置されており、消防ポンプ車及び水槽付き消防ポンプ車が配備され災害等に備えている。引き続き災害時の活動が十分にできるよう、資機材の整備とともに、団員の確保、技術の向上等を推進し、消防力の充実・強化を図るものとする。

第8 消防施設等の整備、強化

1 水利多元化の推進

市は、「消防力の整備指針」及び「消防水利の基準」に適合するよう消防機械器具、消防水利施設、火災通報施設等の整備について年次計画をたて、その推進を図るものとする。特に、耐震性防火水槽など地震火災対策施設の整備を図るとともに、河川やプール等の自然水利と人工水利の適切な組み合わせによる水利の多元化を推進する。

※年次計画策定担当課 防災安全課

※資料編・消防団組織及び水利関係

2 化学消火薬剤の備蓄

鹿島地方事務組合消防本部は、危険物等に起因する大規模火災等に備え、県及び当組合が購入した化学消火薬剤を備蓄管理する。

第9 火災予防対策の徹底

1 建築同意制度の推進

消防長又は消防署長は、消防法(昭和23年法律第186号)第7条の規定による建築同意制度の効果的な運用を図り、建築面からの火災予防の徹底を期するものとする。

2 防火管理者の育成、指導

消防長又は消防署長は、学校、病院、工場等消防法第8条及び第8条の2に規定する防火対象物の所有者等に対し、必ず防火管理者を置くよう指導し、さらに当該防火管理者に対し、消防計画の作成、防火訓練の実施、消防施設等の整備、点検及び火気の使用等防火管理上必要な業務を行わせるよう努めるものとする。

消防本部は、資格講習会等により防火管理者を育成するとともに、出火防止、初期消火体制の強化等を指導し、防火管理制度の強化を図るものとする。

3 予防査察の強化指導

消防長又は消防署長は、消防法第4条及び第4条の2に規定する予防査察の実施にあたっては、消防対象物の用途・地域等に応じて、計画的に実施し、常に当該区域内の消防対象物の状況を把握し、当該対象物の関係者に対して、火災発生危険及び火災拡大危険の排除等火災予防上必要な各種の措置の励行を強力に指導するものとする。

4 危険物施設等の保安監督の指導

消防長又は消防署長は、消防法に規定する危険物施設等の所有者、管理者又は占有者についてこれらの者が自ら計画的に危険物の取扱作業に関し、保安監督するよう指導し、また危険物取扱者に対し指導の強化を図るとともに、これら施設について必要の都度、消防法第16条の5の規定による立入検査を実施し、災害防止上必要な助言又は指導をするものとする。

5 運搬対策

危険物の運搬は、その容器、積載方法及び運搬方法について危険物の規制に関する政令(昭和34年政令第306号)第28条、第29条、第30条で定める技術上の基準に従って行うよう指導する。

6 工場等の防災計画

工場、商店その他多数の従業員を擁する事業所においては、火災その他の災害が発生した場合を想定し、火災訓練及び避難訓練を随時実施するとともに、火災については早期鎮圧が最も必要とするので、消火器等を見やすい箇所に設置し避難階段等を設け、また、人命救助に必要な器具・資材を設備するものとする。

なお、地震対策については、施設の耐震性能を高めるために必要な補修等を推進するものとする。

7 林野火災対策

林野火災の多くが「たき火」「たばこ」「マッチ」等の不始末が原因となっていることから、出火防止の啓蒙宣伝を図るとともに、特に火災危険時期においては、火災の早期発見、通報及び警戒並びに標識等の適切な配置による火気取扱いについての注意を喚起し、火災防止対策に万全を期するものとする。

(1) 空地の管理者等に対する枯草の刈取りの指導徹底

(2) 出火防止の広報の実施

8 防火思想、知識の普及徹底

春秋火災予防運動を実施し、次の行事を行い、住民の防火思想の普及徹底を図るものとする。

- (1) ポスターの掲示，懸垂幕，広報紙の配布，広報車の巡回等による火災予防の周知徹底
- (2) 危険物事業所，防火対象物の所有者，管理者，占有者に対し，早期通報，初期消火の体制確立の指導と避難訓練の積極指導
- (3) 消防本部による防火対象物の予防査察及び消防団員による家庭防火診断
- (4) 消防団員の特別警防訓練
- (5) 消防本部による防火対象物を念頭に置いた総合防災訓練を年2回以上実施

第10 火災原因調査

火災予防対策を推進するため，消防や警察が行う火災原因調査に協力するとともに，原因を積極的に把握し，今後の火災予防に努めるものとする。

第11 統計及び消防情報

市は，消防本部が行う，普通火災について毎月県に提出する月報や，特殊火災，大火(損害額1億円以上焼損面積3,000㎡以上，負傷者10名以上，覚知後3時間を経過しても火勢を鎮圧できない林野火災)，死者を生じた火災等の場合は，「火災・災害等即報要領」に基づき報告する即時情報を積極的に把握するものとする。

また，近時，機動化，科学化した各種消防情勢など消防本部が行う広報に協力し，将来への火災予防対策に万全を期する。

第12 消防地理及び消防水利等の調査並びに資機材の点検

1 消防地理及び消防水利等の調査

市は，火災が発生した場合に適切な防ぎょ活動が実施できるよう次の事項について調査しておくものとする。

- (1) 消防地理
 - 1) 地形，地物
 - 2) 道路，橋梁
 - 3) 河川，水路
 - 4) 避難場所
 - 5) その他防ぎょ上注意を要する箇所
- (2) 消防水利
 - 1) 消火栓
 - 2) 防火水槽
 - 3) 河川水
 - 4) 池水
 - 5) プール

6) その他消防水利として利用できるもの

2 資機材の点検

(1) 通常点検

各分団は毎月2回以上消防ポンプの機械器具の点検、清掃、調節、潤滑油の補給等を行い、試運転及び放水試験をなし不良箇所の早期発見に努める。

(2) 特別点検

火災予防週間及び出初式等行事又は災害期前においては消防ポンプ性能点検を実施する。

第12章 危険物等施設の備え

[担当課] 防災安全課，環境課

[関係機関] 消防本部

第1節 災害予防

市内において危険物等(石油類，高圧ガス，火薬類，毒劇物及び放射性物質(放射性同位元素又はそれを含有する物質等放射線を放出する物質)をいう。以下同じ。)の漏洩・流出，飛散，火災，爆発による多数の死傷者等の発生する災害が発生し，又は発生するおそれがある場合に，関係機関，関係団体及び事業者がとるべき対策について定める。

なお，石油コンビナート等特別防災区域における危険物等災害に対する対策については，「茨城県石油コンビナート等防災計画」に，海上への危険物等の流出による災害については，第19章「海上災害への備え」に定めるところによるものとする。

第1 危険物等災害の予防対策

危険物施設は消防法及び関係法令により細部にわたり規制基準が示されており，市は，これらの法令に基づき規制の強化，事業所に対する指導の強化を行なう。

また，危険物施設の被害，機能障害を想定したマニュアル作成指導を推進し，マニュアルに基づく訓練，啓発などの実施励行による，防災意識の高揚を図る。

1 施設の保全及び耐震化

危険物施設の管理者等は，消防法第12条(施設の基準維持義務)及び同法第14条の3の2(定期点検義務)等の規定を遵守し，危険物施設の保全に努めるとともに，設置地盤の状況を調査し，耐震化に努めるものとする。

2 大規模タンクの耐震化

市は，貯蔵タンクの管理者等に対して，貯蔵タンクの不等沈下，移動，配管の切断，亀裂等の事故防止のため，タンクの設置される箇所の地盤調査，工法等技術上の基準について配慮するよう指導する。また，既設タンクについては，事業所に対し常時沈下測定を行い基礎修正及び各種試験による自主検査体制の確立について指導を行う。また，万一の漏洩に備えた，防油堤，各種の安全装置等の整備に努める。

3 津波に対する安全確保

危険物施設の管理者等は，施設の津波に対する安全性の確保に努めるものとする。

市は，火災原因となるおそれのある薬品を管理する施設やボイラー施設等の津波に対する安全性の確保，護岸等の耐津波性能の向上，緩衝地帯の整備及び防災訓練の積極的実施等を促進するものとする。

4 保安体制の確立

市は，県及び鹿島地方事務組合消防本部と連携して，危険物等関係施設に対する立入検査を徹底し，施設の安全性の確保に努めるものとする。危険物等災害が生じた場合に，その原因の徹底的な究明に努め，原因究明を受けて必要な場合には，法令で定める技術基準の見直し等を国に要請するなど，危険物等関係施設の安全性の向上に努めるものとする。

※資料編・危険物施設の現況

5 保安教育の実施

- (1) 市は、危険物の貯蔵・取扱いを行う者(以下本節において「事業者」という。)及び危険物取扱者等の有資格者等に対し、講習会、研修会の実施等により保安管理及び危険物等に関する知識の向上を図り、危険物等関係施設における保安体制の強化を図るものとする。
- (2) 事業者は、従業員等に対する保安教育や防災訓練を実施し、自主防災体制の確立に努めるものとする。

6 自主防災体制の確立

危険物施設の管理者は、消防法第14条の2の規定に基づく予防規程の内容を常に見直し、操業実態に合ったものとするよう努めるとともに、従業員等に対する保安教育や防災訓練を実施し、自主防災体制の確立に努める。また、隣接する事業所間の自衛消防隊の相互協力体制の強化を図るとともに、消火薬剤、流出油処理剤等の防災資機材の備蓄に努める。

第2 災害応急対策, 災害復旧への備え

1 情報の収集・連絡体制の整備

- (1) 危険物等災害が発生した場合において、夜間、休日の場合等を含めて、迅速・的確な応急対策がとれるよう、情報収集・連絡体制を整備するものとする。
また、災害時の情報通信手段について、無線通信ネットワークの整備・拡充、ネットワーク間の連携等、平常時からその確保と管理・運用体制の構築に努めるものとする。
- (2) 緊急時の通報連絡体制を確立するとともに、災害現場や調整機関等で情報収集・連絡にあたる要員をあらかじめ定めるなどして、緊急時の体制を整備するものとする。

2 職員の活動体制の整備

市は、非常参集体制の整備を図るとともに、職員初動マニュアルを作成し、職員に災害時の活動内容等を周知させるものとする。

3 防災関係機関相互の連携体制

災害発生時には、防災関係機関相互の連携体制が重要であることから、応急活動及び復旧活動に関し、相互応援の協定を締結する等平常時より連携を強化しておくものとする。

また、事業者は、資機材の調達に係る相互応援体制の整備を推進するものとする。

なお、市では、既に締結している協定を活用し、今後はより具体的、実践的なものとするよう連携体制の強化を図っていくものとする。

※資料編・応援協定等一覧

4 救助・救急, 医療及び消火活動への備え

災害時に迅速に応急活動が行えるよう、救助・救急用資機材、医療資機材及び消火用資機材等の備蓄や整備に努めるものとする。

5 緊急輸送活動体制の整備

災害時の応急活動用資機材等の円滑な輸送を行うため、道路交通管理体制の整備を図るものとする。

6 危険物等の大量流出時における防除活動への備え

市は、県、防災関係機関及び事業者と連携して、オイルフェンス、油処理剤、油吸着剤の流出油防除資機材、化学消火薬剤等の消火用資機材、中和剤等防災薬剤及び避難誘導に必要な資機材の整備に努めるものとする。また、緊急時における防災関係機関の協力体制の確立に努めるものとする。

7 避難受入れ活動体制の整備

あらかじめ、避難場所・避難路を指定し、住民への周知徹底に努めるとともに、発災時の避難誘導計画を作成し、訓練を行うものとする。

※資料編・指定避難所・指定緊急避難場所一覧

8 防災関係機関等の防災訓練の実施

災害時の防災活動の実効を期するため、進出企業は各自に少なくとも年2回以上、また鹿島東部コンビナート各社相互応援協定に基づく想定訓練を年2回以上実施するものとする。

9 災害復旧への備え

円滑な災害復旧を図るため、あらかじめ重要な所管施設の構造図等の資料を整備しておくとともに、資料の被災を回避するため、複製を別途保存するよう努めるものとする。

第3 防災知識の普及、住民の訓練

- (1) 危険物安全週間や防災関連行事等を通じ、住民に対し、その危険性を周知するとともに、災害発生時にとるべき行動、避難場所での行動等防災知識の普及、啓蒙を図るものとする。
- (2) 防災的見地から防災アセスメントを行い、地域住民、とりわけ高齢者、障がい者、外国人、乳幼児等要配慮者に配慮した適切な避難や防災活動に資する防災マップ、地域別防災カルテ、災害時の行動マニュアル等をわかりやすく作成し、住民等に配布するとともに、研修を実施する等防災知識の普及啓発に努めるものとする。
- (3) 危険物取扱者に対して、関係法令と取扱いの技術上の指導について、講習会等を開催し指導の徹底を図る。
- (4) 鹿島地方危険物安全協会は危険物安全週間を催し、関係者に対し防災知識の普及を図る。
- (5) 鹿島東部コンビナート保安対策連絡協議会、鹿島西部地区保安対策協議会、高松地区防災協議会、鹿島港災害対策協議会は、県、市及び消防本部の指導のもと、災害想定訓練、自主保安体制の確立に努める。

第4 石油类等危険物施設の予防対策

石油类等危険物(消防法第2条第7項に規定されているもの)施設に関する予防対策は、共通事項に定めるほか次のとおりとする。

1 施設の保全

消防法第12条(施設の基準維持義務)及び同法第14条の3の2(定期点検義務)等の規定を遵守し、危険物施設の保全に努める。

2 石油貯蔵タンクの安全対策

(1) 地盤対策

一定規模以下の貯蔵タンクについても不等沈下、移動、配管の切断、亀裂等の事故防止のため、タンクの設置される箇所の地盤調査、工法等技術上の基準について配慮するよう指導するものとする。

また、既設タンクについては、事業所に対し適時又は定期的に沈下測定を行い基礎修正及び各種試験による自主検査体制の確立について指導するものとする。

(2) 防災設備の強化

事業者は、耐震、耐風等に関する事故防止に努めるとともに、消防法に定める技術上の基準に適合するよう、防油堤の強化及び敷地周辺の防護措置の強化を図るものとする。

(3) 防災管理システムの強化

貯蔵タンクにおける貯蔵取扱い上の安全管理については、特に次に掲げる事項に留意するほか、消防法に定める技術上の基準に適合するよう指導するものとする。

- 1) 漏洩、流出防止及び事故発生感知のための警報装置の整備の推進
- 2) 配管部の切替等による被害防止のための緊急遮断装置の整備の推進
- 3) 消火設備の設置と維持管理の徹底

3 保安体制の確立

事業者は、消防法第14条の2の規定に基づく予防規程の内容を常に見直し、操業実態に合ったものとするとともに、従業員に対する保安教育や防災訓練を実施し、自主防災体制の確立に努め、隣接する事業所間との自衛消防隊の相互協力体制の強化を図るものとする。

消防本部は、危険物施設の位置・構造・設備の状況及び危険物の貯蔵・取扱の方法が、危険物関係法令に適合しているか否かについて立入検査を実施し、必要がある場合は、事業所の管理者に対し、災害防止上必要な助言又は指導を行うものとする。

第5 高圧ガス・火薬類の予防対策

高圧ガス(高圧ガス保安法(昭和26年法律第204号)第2条に規定されるもの)及び火薬類(火薬類取締法(昭和25年法律第149号)第2条に規定されるもの)の予防対策は共通事項に定めるほか、次のとおりとする。

1 一般高圧ガス(毒性ガスを除く高圧ガス)・火薬類対策

(1) 施設の現状の把握

市における高圧ガス・火薬類取扱施設等の現況については、県が所管する高圧ガス・火薬類取扱施設等の台帳を鹿島地方事務組合消防本部、市、県、その他関係機関において共有し、当該施設等の状況を常に把握するよう努めるものとする。

2 毒性ガス対策

(1) 毒性ガス取扱施設に係る事故対策の推進

1) 事業者は、市又は県等が実施する防災訓練に参加し、近隣住民と一体の防災訓練を実施するものとする。

また、被害を最小限に止めるため、事業所の立地条件及び施設の配置状況を勘案し、風向計等を設置するものとする。

2) 市は、事業者と日頃から連携を密にし、発災時の近隣住民の避難のために、必要な広報手順、ガスマスク等防災用機器の整備を図るよう助言するなど、対策を講じるものとする。

また、関連事業者による有毒ガス事故対策協議会等を結成するよう働きかけるなどして、発災時における応急対策の協力体制の整備に努めるものとする。

3) 市は、毒性ガス漏洩を想定し、住民への広報手段、避難誘導法、避難場所をあらかじめ定めておくものとする。また、事業者との緊急連絡体制を整備するものとする。

(2) 水産加工場からの漏洩

本市に存在する水産加工場が冷凍機に使用するアンモニアが漏洩し、近隣地域に被害を及ぼす可能性もあるため、施設の管理者は漏洩の防止に万全を期すものとする。

(3) 鹿島臨海工業地帯からの漏洩

鹿島臨海工業地帯から有毒ガスが漏洩し、市に被害を及ぼす可能性もあるため、「茨城県石油コンビナート等防災計画」等と十分調整し、万全の対策を講ずるよう努める。

第6 毒劇物取扱施設の予防対策

市は、毒劇物(毒物及び劇物取締法(昭和25年法律第303号)第2条に規定されているもの)を取扱う施設の把握に努めるものとする。

第7 核燃料物質等の事業所外運搬中の事故に対する予防対策

市及び消防本部等消防機関は、事故の通報を受けた場合に、事故の状況に応じ職員の安全を確保しながら原子力事業者等と相互に協力して火災の消火、救助、救急等必要な措置を実施するために必要な体制の整備を行うものとする。

第13章 農地農業の備え

[担当課] 防災安全課，農林課

[関係機関] ー

第1節 農地計画・沈下

第1 方針

水害等の災害は冠水により農作物に甚大な被害を及ぼすため，災害防除のための対策を講じて営農体制を確立するのとする。

第2 農地計画

1 ため池等整備事業

築造後における自然的，社会的状況の変化等に対応して早急に整備を要する農業用のため池（災害防止用のダムを含む。以下同じ），頭首工，樋門，水路等の用排水施設の改修又は当該施設に代わる農業用排水施設の新設並びにこれらの附帯施設の新設又は改修を行う。

2 湛水防除事業

既存の農業用排水施設の耐用年数が経過する以前において，立地条件の変化により，湛水被害を生ずるおそれのある地域（原則としてかつて応急の湛水排除事業が実施された地域）で，これを防止するために排水機，排水樋門，排水路等の新設又は改修を行う。

3 水質障害対策事業

農業用用水路・排水路の水質汚濁による農作物等への被害を解消するため，用排水路の新設，改修又は水質浄化施設の整備を行う。

4 地盤沈下対策事業

地盤の沈下を防止するため，地下水の採取が法令等により規制されている地域において，地盤の沈下に起因して生じた農用地及び農業用施設の効用の低下を従前の状態に回復するために農業用排水施設の新設又は改修を行う。

第3 農業計画

1 災害の未然防止対策

(1) 気象情報等の情報の伝達体制の確立

災害からの農作物被害を防ぐため，気象注意等の情報の伝達体制を確立し，農家等の事前対策に供する。

(2) 農業保険の普及

農業災害による損失に備えて，農業保険法（昭和22年法律第185号）に基づく農業保険への加入を促進する。

2 農林漁業災害対策委員会の設置

長期的な異常気象などにより、農作物への影響が予測される場合や、台風等の災害により被害が生じた場合には、必要に応じて対策委員会を設置し、被害農家の救済対策、災害による農作物被害の軽減及び未然防止対策等について検討する。

3 資材の確保

(1) 防除器具の整備

市有等の病虫害防除器具並びに災害防護器具を整備し、円滑に使用できるようにする。

(2) 薬剤等

災害の発生が予測される場合は薬剤等が迅速に確保されるよう全農いばらき等を通じて必要量の備蓄を行う。

第14章 ライフラインにおける備え

[担当課] 防災安全課，水道課，下水道課

[関係機関] 東京電力パワーグリッド株式会社，東日本電信電話株式会社 茨城支店

第1節 耐震化・耐浪化

第1 方針

電力，電話，上下水道等のライフライン施設は，災害発生時の応急対策活動において重要な役割を果たすものである。従って，これらの施設について，発災後直ちに機能回復を図ることはもちろん，事前の予防措置を講じることはより重要かつ有効である。このため，耐震性を考慮した設計指針に基づき，耐震性の強化及び代替性の確保，系統多重化等により津波による浸水被害の軽減も含めた諸施策を実施して，被害を最小限に止めるよう万全の予防措置を講じていくものとする。

特に，3次医療機関等の人命に関わる重要施設への供給ラインの重点的な耐震化を進めるものとする。

第2 電力施設の耐震化(東京電力パワーグリッド株式会社)

1 電力施設の現況

(1) 変電設備

機器の耐震・液状化については，変電所設備の重要度，その地域で予想される地震動などを勘案するほか，電気技術指針である「変電所等における電気設備の耐震設計指針」に基づいて設計を行う。

(2) 送電設備

1) 架空線

電気設備の技術基準に規定されている風圧荷重が地震動による荷重を上回るため，同基準に基づき設計を行う。また，液状化については，設備の重要度等を勘案し必要に応じて対策を行う。

2) 地中線

終端接続箱，給油装置等については，電気技術指針である「変電所等における電気設備の耐震設計指針」に基づき設計を行う。とう道は「トンネル標準示方書(土木学会)」等に基づき設計を行う。また，地盤条件に応じて可とう性のある継手や管路を採用するなど耐震性を配慮した設計とする。

(3) 配電設備

1) 架空電線路

電気設備の技術基準に規定されている風圧荷重が地震動による荷重を上回るため，同基準に基づき設計を行う。

2) 地中電線路

地盤条件に応じて可とう性のある継手や管路を設計するなど耐震性を配慮した設計とする。

(4) 通信設備

屋内設置装置については，構造物の設置階を考慮した設計とする。

2 事業計画

全体計画及び実施計画は、「電力施設の現況」に順じ実施するよう努める。

第3 電話施設の耐震化(東日本電信電話株式会社 茨城支店)

災害等が発生した場合において電気通信サービスを確保するため、次に掲げる事項を基本方針として、電気通信設備等の防災に関する計画を策定し実施する。

1 電気通信設備等の耐災性向上対策

耐水，耐浪，耐風，耐雪，耐震，耐火構造化の推進等

2 電気通信システムの信頼性向上対策

- (1) 主要伝送路の多ルート化・ループ化（ループ分割等によるサービス影響の極小化等）
- (2) 主要中継交換機の分散設置
- (3) 通信ケーブル地中化の推進
- (4) 大都市におけるとう道（共同溝を含）網の構築
- (5) 電気通信設備に対する予備電源の確保
- (6) 重要加入者の高信頼化（協議による2ルート化の推進等）
- (7) 社内システムの高信頼化等

3 重要通信の確保に向けた通信手段の確保対策

- (1) 重要通信に関するデータベースの整備（回線リスト等）
- (2) 災害等時のトラヒックコントロール
- (3) そ通状況の常時管理による通信リソースの効率的運用等

第4 上水道施設の耐震化(市水道課)

市は、水道施設の耐震化について目標を定め、計画的に事業を推進する。

1 配水池・貯水槽の緊急補強又は更新

配水池等市街地に存する重要施設のうち耐震性に問題があるものについては、二次災害を回避するため補強又は更新を図る。

2 配水管等の更新

老朽化した配水管等を耐震性に優れた耐震管へ計画的に更新を推進する。

3 給水装置・受水槽の耐震化

利用者の理解と協力を求め給水装置や受水槽の耐震化を進めるよう要請する。特に、避難所や病院等の防災上重要な施設について優先する。

4 緊急時給水能力の強化

配水池等に緊急遮断弁を設置するなど緊急時に備えた施設整備を図る。また、津波等による配水場の浸水に対応するため、応急的ポンプ設備を確保する。

第5 下水道施設の耐震化(市下水道課)

1 既存施設の耐震化

市は、被災した場合の影響度を考慮して、ポンプ場・幹線管渠等の根幹的施設については、より高い耐震性能が保持できるよう配慮する。

(1) 耐震診断

新耐震設計基準に適合しない施設を中心に耐震診断を実施する。

(2) 耐震補強工事

補強対策工事の年度計画に従い、耐震補強工事を実施する。

(3) 耐震化の具体例

- 1) 可とう性・伸縮性を有する継手の採用
- 2) 地盤改良等による液状化対策の実施

2 新設施設の耐震化

市は、施設の計画、調査、設計及び施工の各段階において耐震化対策を講ずる。

3 津波による浸水への対応

津波等によるポンプ場の浸水に対応するため、仮設汚水ポンプ施設等を確保する。

第15章 観光客への備え

[担当課] 防災安全課，観光振興課

[関係機関] 銚子海上保安部，鹿島海上保安署

第1節 観光客対策

第1 主旨

観光客は市内の地理に不案内であるため，旅館，ホテル，民宿等では避難誘導などの適切な防災的措置が講じられる必要がある。市の観光は，海洋性レクリエーションが中心の観光もあり，大規模なイベントも行われることから，特に津波に対しては重点的に対策の推進が望まれる。そのためにも，概ね以下の項目について市と旅館，民宿，観光協会等が協力し，防災対策を進める必要がある。

- (1) 水防上の危険地域等災害危険地域における監視体制及びパトロール体制の整備
- (2) 災害時における避難誘導體制の整備
- (3) 各イベントごとの災害時における避難誘導體制の整備
- (4) 市と旅館，民宿等との間の双方向通信連絡手段
- (5) 旅館業組合と観光事業者間における人員確認体制の整備
- (6) 避難したイベントや海水浴場等の観光客への食糧配布，医療救護活動等の応急活動及び活動用資機材，物資の備蓄
- (7) 観光事業者への啓発(整備の必要性等)
- (8) 避難経路や避難施設の案内板の整備
- (9) 外国人観光客を考慮し看板等の表示物の整備

看板等の表示物は，判りやすい絵文字や外国語(英文等)併記とする。

なお，絵文字はISO等の世界標準化されたものが望ましい。また，観光客については，移送経路の安全確認，移送手段の確認後できるだけ早く移送する必要がある。そのため，道路の被害等を考慮して銚子海上保安部，鹿島海上保安署や各関係機関から情報を収集し，安全が確保された後，各漁港等より輸送するための事前の体制を検討していくものとする。

第16章 水害への備え

[担当課] 防災安全課，農林課

[関係機関] 利根川下流河川事務所，霞ヶ浦河川事務所，鹿島港湾・空港整備事務所，水戸地方气象台，
潮来土木事務所

第1節 治水・海岸保全・洪水対策

第1 治水計画

神栖市に接する鰐川から外浪逆浦を経て常陸利根川までの沿岸及び利根川沿岸の低地は，急速な後背地域の開発に伴い集中豪雨の場合などは一挙に増水し，内水が道路上や民地等に溢れる可能性がある。さらに利根川や霞ヶ浦の水位が急激に上昇した場合には，堤防等が破損を生ずる危険性がある。

また，利根川の堤防未整備地区の築堤事業については，国土交通省との連携を密にして早期完成を求めるとや，堤防が完成した地域には，内水排除の為に排水施設を設ける必要がある。

なお，高潮や津波等による災害を警戒・防御し，被害を軽減するため，河川海岸及び漁港等について，水防上必要な対策を実施するものとする。

1 河川改修

(1) 河川の概況

鹿島南部地域と千葉県を区割する利根川は他県から流下しており，その河口に位置する本市通過の流量は極めて多く，上流からの洪水を一手に受ける現況である。利根川流末に位置する霞ヶ浦，北浦沿岸は低湿地のため，ひとたび洪水となると数十日間に及び浸水することがしばしばあった。

(2) 利根川流域堤防整備

利根川の本市流域では，沿岸低地への浸水を防ぐため堤防整備が急務となっており，河川法(昭和39年法律第167号)に基づいた改修計画による堤防整備事業が計画されている。市においては事業の早期実施を実現するよう県に働きかけるものとする。

(3) 雨水施設(管渠・ポンプ)の整備

利根川氾濫時には，地形的な要因により沿岸低地を中心に浸水被害が出やすいが，近年では，農地の減少による土地の保水機能の低下がその被害拡大を助長する要因として現れている。これに対し，雨水排水路，下水等を整備し治水力を高めるものとする。

雨水施設の整備にあたっては，市公共下水道計画並びに市下水道事業雨水基本計画の調整を行う。

(4) 常陸川水門

1) 概要

常陸川水門は利根川本川洪水の常陸川への逆流を防止し，霞ヶ浦高水位の低下を図り，沿岸の家屋，耕地等の被害を防止するとともに，併せて干ばつ時の干塩害防止を目的に，利根川との合流点(本川18.5km)付近の茨城県鹿島郡波崎町宝山地先(当時)に昭和34年2月から同38年5月にかけて建設された。

水門の構造は常陸川の洪水を安全に流下させるための水門部と船舶の航行の安全を図るための開

門部からなり、水門部の純経間は28.5m*8門、閘門部は有効幅10m*長さ50m*1門、総幅265m、水門部の扉高6.65m、閘門部は扉高5.65mの規模を有している。その後、霞ヶ浦では茨城県を始め首都圏の水需要に応えるために、湖水を高度に利用する霞ヶ浦開発事業が昭和45年から着手され、これに伴って常陸川水門は湖水の調節機能を持つとともに湖水位の変動に対する船舶の便を確保する必要性から閘門部の改造が行われ、小型船舶専用の小閘門を設置するとともに、船舶の通航に伴う塩分遡上を防止するための貯塩水槽及び貯留した塩分を排除する除塩ポンプが新たに設置され、利水上の面からもその効果は大きいものとなっている。

2) 水門の操作

水門の開閉操作は、下流に設けられた管理所において商用電源及び自家発電により遠隔操作で実施されており、閘門内の除塩装置は塩分濃度に応じて自動運転を行っている。閘門部については、船舶利用者が操作できるようになっている。なお、管理所では水門の操作に必要な設備や監視装置のほか、流域内の雨量・水位等の水門観測データ、水質データ等の情報も速やかに得られるようになっている。

2 大規模氾濫減災協議会制度への参画

市は、国及び都道府県知事が大規模氾濫に対する減災対策をハード・ソフト両面から総合的・一体的に推進するために洪水予報河川・水位周知河川毎に組織する「大規模氾濫減災協議会」に参画し、「水害対応タイムライン」に基づく避難指示等の発令や、ICT※を活用した災害情報の共有強化等について協議し、市民の円滑かつ迅速な避難を確保し「逃げ遅れゼロ」を目指す。

※ICT：「Information and Communication Technology」の略語でIT技術の総称（特に公共サービスの分野において使われることが多い用語）

3 浸水実績等を活用した水害リスク情報の周知等

市は、市民の的確な避難の判断等に資するよう、洪水浸水想定区域等が指定されていない中小河川についても、過去の浸水実績等を把握し、これを水害リスク情報として市民へ周知する。

(1) 浸水実績等の把握

市は、河川管理者（国や県）が保有する過去の浸水や河川の状況等の情報提供を受け、これを参考にして、浸水実績等の把握に努める。

(2) 水害リスク情報の周知

市は把握した浸水実績等を「水害リスク情報」として住民に周知する。周知には、ハザードマップを用いた配布や、電柱・看板等への記載、インターネットでの公表など、地域の実情を踏まえて適切な方法で実施する。

第2 海岸保全

1 高潮、津波、波浪に対する対策

神栖市内の海岸総延長は約47キロメートルに至っているが、高潮、津波及び波浪による海岸侵食等の災害予防のため、防波堤、堤防など海岸保全施設及び港湾施設等の整備を国土交通省及び茨城県とともに推進する。

2 地象・気象の情報収集

(1) 気象

気象庁及び水戸地方気象台並びに関係各機関から情報を収集する。

(2) 水位

利根川下流河川事務所、霞ヶ浦河川事務所及び潮来土木事務所並びに関係各機関から情報を収集する。

(3) 潮位、波高観測

鹿島港にあつては、鹿島港湾・空港整備事務所及び各関係機関から、波崎漁港にあつては銚子地方気象台(銚子漁港検潮所)、利根川下流河川事務所銚子出張所から、太田漁港にあつては関係各機関からその情報を収集する。

3 津波危機管理緊急対策事業

津波に対する危機管理対策として、既存の海岸保全施設の防災機能の確保などのハード対策及び危険度情報の提供などソフト対策により、津波発生時における人命の最優先な防御を推進する。

なお、平成24年8月に県から発表された茨城県津波浸水想定図を踏まえ、避難所等の防災施設の配置の見直しや施設整備の優先順位を検討する。

第3 水防法に基づく洪水対策

1 洪水浸水想定区域の指定

(1) 国及び県は、洪水予報河川及び水位周知河川に指定された河川について、想定し得る最大規模の降雨により河川が氾濫した場合に浸水が想定される区域を洪水浸水想定区域として指定している。

本市に関係する洪水予報河川及び水位周知河川は、次のとおりである。

- 1) 洪水予報河川・・・利根川、霞ヶ浦、北浦、鰐川、常陸利根川
- 2) 水位周知河川・・・横利根川

(2) 市は、洪水予報河川及び水位周知河川に指定されていない中小河川について、河川管理者から必要な情報提供、助言等を受けつつ、過去の浸水実績等を把握したときは、これを水害リスク情報として住民、滞在者その他の者へ周知するものとする。

(3) 水防管理者は、洪水浸水想定区域内にある輪中堤防等盛土構造物が浸水の拡大を抑制する効用があると認めるときには、河川管理者から必要な情報提供、助言等を受けつつ、浸水被害軽減地区に指定することができる。

2 避難体制等の整備

(1) 複合的な災害にも多層的に備え、社会全体で被害を防止・軽減させるためのハード・ソフト対策を総合的かつ一体的に推進することを目的として、国及び県知事が組織する「大規模氾濫減災協議会」、「茨城県管理河川減災対策協議会」等を活用し、国、県、市、河川管理者、水防管理者に加え、公共交通事業者、メディア関係者、利水ダム管理者等の多様な関係者で、密接な連携体制を構築するものとする。

(2) 市は、浸水想定区域があつたときは、市地域防災計画において、少なくとも浸水区域ごとに次に掲げる事項について定めるものとする。

- 1) 洪水予報等の伝達方法
- 2) 避難場所及び避難経路に関する事項
- 3) 洪水、雨水出水に係る避難訓練に関する事項その他洪水時等の円滑かつ迅速な避難の確保を図るために必要な事項
- 4) 浸水想定区域内に次の施設がある場合は、これらの施設の名称、所在地並びに当該施設の所有者

又は管理者及び自衛水防組織の構成員に対する洪水予報等の伝達方法

- (ア) 地下街等（地下街その他地下に設けられた不特定かつ多数の者が利用する施設）で洪水時等に利用者の円滑かつ迅速な避難の確保及び浸水の防止を図ることが必要なもの
- (イ) 社会福祉施設、学校、医療施設その他の主として防災上の配慮を要する者が利用する施設（要配慮者利用施設）で洪水時に利用者の円滑かつ迅速な避難の確保が必要なもの
- (ウ) 大規模工場等（大規模な工場その他地域の社会経済活動に重大な影響が生じる施設として市町村が条例で定める用途及び規模に該当するもの）の所有者又は管理者から申出があった施設で洪水時に浸水の防止を図る必要があるもの

※資料編・浸水想定区域内にある要配慮者利用施設一覧

(3) 市は、上記(1)の事項について住民に周知させるため、これらの事項を記載した印刷物(洪水ハザードマップ等)の配布その他必要な措置を講ずる。その際、河川近傍や浸水深の大きい区域については「早期の立退き避難が必要な区域」として明示することに努めるものとする。

(4) 市は、高齢者等避難、避難指示、緊急安全確保を躊躇なく発令できるよう、「避難情報に関するガイドライン（令和3年5月、内閣府防災担当）」及び「避難勧告等の発令に係る基本的考え方（平成31年4月1日、茨城県）」を参考に、国（国土交通省、気象庁等）、県及び水防管理者等の協力を得つつ、豪雨、洪水等の災害事象の特性や収集できる情報を踏まえ、避難すべき区域、避難指示等の発令に係る具体的な数値に基づいた発令基準を設定するほか、5段階の警戒レベルを明記し、伝達方法を明確にした実用性の高いマニュアル等を早期に作成するものとする。

また、避難場所、避難路をあらかじめ指定するとともに、水防団等と協議し、発災時の避難誘導に係る計画をあらかじめ作成し、訓練を行うものとする。なお、避難時の周囲の状況等により、屋内に留まっていた方が安全な場合等やむを得ないときは、「屋内安全確保」の安全確保措置を講ずべきことにも留意するものとする。

(5) 市は、洪水等に対する住民の警戒避難体制として、洪水予報河川等については、水位情報、堤防等の施設に係る情報、台風情報、洪水警報等により具体的な避難指示等の発令基準を設定するものとする。それら以外の河川等についても、氾濫により居住者や地下空間、施設等の利用者に命の危険を及ぼすと判断したものについては、同様に具体的な避難指示等の発令基準を策定することとする。

また、安全な場所にいる人まで指定緊急避難場所等へ避難した場合、混雑や交通渋滞が発生するおそれ等があることから、災害リスクのある区域に絞って避難指示等の発令対象区域を設定するとともに、必要に応じて見直すよう努めるものとする。国（国土交通省）及び県は、これらの基準及び対象区域の設定及び見直しについて、必要な助言等を行うものとする。

(6) 市は、県等関係機関の協力を得て、雨量、水位等の情報をより効果的に活用するための内容の拡充を図り、報道機関を通じた一般への提供体制の整備を図る。また、市は、高齢者、障がい者等の要配慮者にも配慮したわかりやすい情報伝達の体制の整備を図る。

(7) 大規模広域災害時に円滑な広域避難及び広域一時滞在が可能となるよう、大規模氾濫減災協議会など既存の枠組みを活用することにより国や他の地方公共団体との協力体制の構築に努めるとともに、他の地方公共団体との応援協定を締結するなど、災害時の具体的な避難・受入方法を含めた手順等を定めるよう努めるものとする。

第17章 風害への備え

[担当課] 防災安全課，道路整備課，農林課

[関係機関] ー

第1節 竜巻等被害の予防

第1 農作物・農地関係

特殊な気象条件下において、旋風・突風・竜巻等が発生する可能性があり、それによる農作物に対する被害が予想される。これらが、発生した場合の対処方法について、啓発・普及に努めるとともに、次の予防策を促進する。

- 1 防風ネット等の防風施設など農作物被害防止施設の整備
- 2 風速 50m/s以上に耐える低コスト耐候性ハウスの設置
- 3 風害等を受けやすい地域における農用地の災害の未然防止や保全を目的とする防風施設等の整備

第2 道路分野

特殊な気象条件下において、旋風・突風・竜巻等が発生する可能性があり、それによる事故の発生など道路の運行に支障が予想される。これらが発生した場合の被害等の軽減方策の強化について、以下のよう
な対策を講じるよう関係機関に要請する。

- 1 風速計の新設等による風の観測体制の整備
- 2 風観測の手引きの作成（必要に応じ環境課へ気象観測データの提供を求める）
- 3 防風設備の手引きの作成
- 4 運転規制，突風対策について引き続き調査・研究

第3 竜巻予防広報資料の入手

近年、竜巻による災害が頻繁に発生している。平成24年5月には茨城県常総市・つくば市で、死者1名、負傷者37名、全半壊234棟の被害が発生し、平成25年9月2日には、埼玉県越谷市等で負傷者76名、全半壊27棟の被害が発生している。

竜巻等突風の発生を予測したり予防したりすることは困難であるが、これが発生した時に適正な行動をとることができれば、人的被害を軽減することが可能となる。

内閣府では、「竜巻等突風災害とその対応（パンフレット）」を作成し、我が国における竜巻等突風災害の特徴と個人の身の守り方を国民に紹介している。

これらのパンフレット等広報資料により市民に伝達する。

屋内にいる場合	屋外にいる場合
<ol style="list-style-type: none"> 1 窓を開けない 2 窓から離れる 3 カーテンを引く 4 雨戸・シャッターをしめる 5 地下室や建物の最下階に移動する 6 家の中心部に近い、窓のない部屋に移動する 7 部屋の隅・ドア・外壁から離れる 8 頑丈な机の下に入り、両腕で頭と首を守る 	<ol style="list-style-type: none"> 1 車庫・物置・プレハブを避難場所にしない 2 橋や陸橋の下に行かない 3 近くの頑丈な建物に避難する 4 (頑丈な建物が無い場合は) 近くの水路やくぼみに身をふせ、両腕で頭と首を守る 5 飛来物に注意する

出典：内閣府「竜巻等突風災害とその対応（パンフレット）」

第4 竜巻予防の啓発・教育等

防災訓練時等防災イベントの際に、内閣府のパンフレット等を紹介するとともに、市民に対して竜巻等突風のメカニズム、ガラス等の飛散防止措置やこれと遭遇した場合の身の守り方等についての啓発・普及を行う。

また、各学校において竜巻への対応マニュアル、竜巻避難訓練計画及び防災教育の充実・強化を図り、教職員、児童及び生徒等の竜巻に対する知識や防災行動力を向上させることに努める。

第18章 地盤災害への備え

[担当課] 防災安全課，都市計画課，住宅政策課，開発審査課

[関係機関] 潮来土木事務所

第1節 土砂災害・斜面崩壊

第1 方針

地震等の災害による被害を未然に防止するには、その土地の地盤、地形を十分に理解し、その土地の災害に対する強さに適した土地利用を行う必要がある。また、災害危険度の高い場所については、災害防除のための対策を実施して、住民の生命、財産の保全に努めるものとする。

第2 地盤災害危険度の把握

1 地盤情報の収集

市内の地形、地質、土質、地下水位等に関する各種調査から得られる情報を収集し、地盤災害の危険度の把握に役立てる。

第3 土地利用の適正化の誘導

1 防災まちづくり方針の策定に基づく安全を重視した土地利用の確保

都市の災害危険度の把握を的確に行うとともに、これらの災害を周知する。また、災害に弱い地区については土地利用について、安全性の確保という観点から総合的な検討を行い、土地利用の適正化を誘導する。

2 土砂災害警戒区域等の周知の徹底と砂防法等の適切な運用

ハザードマップの作成等により、土砂災害警戒区域及び土砂災害特別警戒区域の周知を図るとともに、砂防法等の適切な運用を図る。

第4 斜面崩壊防止対策の推進

土砂災害から、住民の生命及び身体を保護し、安全で快適な生活環境を確保するため、区域指定を行い、急傾斜地崩壊対策事業、地すべり対策事業、砂防事業を推進する。

また、地震が発生すると地盤の緩みが生じ、その後の降雨等による二次災害の発生が懸念されることから、必要に応じて斜面崩壊のおそれのある箇所を緊急点検を実施する。

ソフト対策については、土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律第8条に基づく警戒避難体制の整備を進める等、住民への周知及び土砂災害に対する意識の高揚に努める。

※資料編・急傾斜地崩壊危険箇所

※資料編・海岸防災林荒廃危険地区

第5 造成地災害防止対策の推進

1 災害防止に関する指導、監督

造成地に発生する災害の防止は、都市計画法(昭和43年法律第100号)及び建築基準法においてそれぞれ規定されている宅地造成開発許可、建築確認等の審査並びに当該工事の施工に対する指導、監督を通じて行う。また、巡視等により違法開発行為の取り締まり、梅雨期や台風期の巡視強化及び注意の呼びかけを実施する。

2 災害防止に関する指導基準

(1) 災害危険度の高い区域

地すべり防止区域、急傾斜地崩壊危険区域及び砂防指定地の各区域内の土地については都市計画法に基づき、原則として開発計画を認めない。

(2) 人工崖面の安全処置

宅地造成により生ずる人工崖面は、その高さ、勾配及び土質に応じ、擁壁の設置等の安全措置を講ずる。

(3) 軟弱地盤の改良

宅地造成をしようとする土地の地盤が軟弱である場合は、地盤改良を行う。

3 大規模盛土造成地情報の公開

大規模盛土造成地の位置や規模を示した大規模盛土造成地マップを作成・公表する。

第6 土砂災害防止法に基づく対策

急傾斜地の崩壊等の発生する危険のある区域における災害予防のため、土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律(平成12年法律第57号。以下「土砂災害防止法」という。)に基づき、警戒避難体制を整備するほか必要な措置を講ずる。

1 土砂災害警戒区域及び土砂災害特別警戒区域の指定・見直し

県は、急傾斜地の崩落等が発生した場合に住民の生命又は身体に危害が生ずるおそれがあると認められ、土砂災害を防止するために警戒避難体制を特に整備すべき区域として政令で定める基準に該当するものを所定の手続きに従って「土砂災害警戒区域」(以下「警戒区域」という。)として指定する。

また、県は警戒区域のうち急傾斜地の崩落等が発生した場合には建築物等に損壊が生じ住民等の生命又は身体に著しい危害が生ずるおそれがあると認められ、一定の開発行為の制限及び建築物の構造の規制を加える区域として政令で定める基準に該当するものを所定の手続きに従って「土砂災害特別警戒区域」として指定する。

現在のところ市域においては、土砂災害警戒区域として1箇所(箇所名：知手中央2)指定されている。また、県は、対策工事が完了した箇所の区域縮小等、地形や土地利用の変化に合わせた区域の見直し作業を計画的に行っていくものとする。

2 警戒避難体制の整備

(1) 市は、警戒区域の指定があったときは、市地域防災計画において、当該警戒区域ごとに次に掲げる事項について定める。

- 1) 情報伝達、予警報の発令・伝達に関する事項
- 2) 避難場所及び避難経路に関する事項

3) 土砂災害に係る避難訓練に関する事項

4) 避難、救助その他必要な警戒避難体制に関する事項

また、市は、市地域防災計画において、土砂災害警戒区域内に要配慮者利用施設で土砂災害のおそれがあるときに利用者の円滑かつ迅速な避難の確保が必要な施設の名称及び所在地について定めるものとする。名称及び所在地を定めた施設については、市は、市地域防災計画において、当該施設の所有者又は管理者に対する土砂災害に関する情報等の伝達について定めるものとする。

(2) 市は、上記(1)の事項について住民に周知させるため、これらの事項のうち避難場所や避難路等必要な事項を記載した印刷物(土砂災害ハザードマップ等)の配布その他必要な措置を講ずる。

(3) 市は、高齢者等避難、避難指示、緊急安全確保について、「避難情報等に関するガイドライン(内閣府防災担当)」を参考に、国(国土交通省、気象庁等)及び県の協力を得つつ、災害事象の特性や収集できる情報を踏まえ、避難すべき区域や具体的な判断基準及び伝達方法を明確にしたマニュアルを作成するものとする。

また、避難場所、避難路をあらかじめ指定するとともに、県等と協議し、発災時の避難誘導に係る計画をあらかじめ作成するとともに、危険な急傾斜地から離れる方向に速やかに避難する訓練を行うなど、実践的な避難訓練の実施等による住民の意識啓発に努めるものとする。

(4) 市は、県等関係機関の協力を得て、雨量等の情報をより効率的に活用するための内容の拡充を図り、報道機関を通じた一般への提供体制の整備を図る。

また、市は、高齢者、障がい者等の要配慮者にも配慮したわかりやすい情報伝達の体制の整備を図る。

(5) 市は、面積の広さ、地形、地域の実情等に応じて市をいくつかの地域に分割した上で、土砂災害の危険度分布等を用い、危険度の高まっている領域が含まれる地域内の全ての土砂災害警戒区域等に絞り込んで避難指示等を発令できるよう、発令対象区域をあらかじめ具体的に設定するとともに、必要に応じ見直すよう努めるものとする。

第7 がけくずれ対策

がけくずれ災害が予想される箇所に対して、被害を未然に防止し、また、被害を最小限にとどめるため、おおむね次のような対策を実施する。

1 危険箇所の実態調査及び防災パトロールの強化

市は、県が実施する危険箇所の実態調査の情報を基に、定期的に防災パトロール等を実施するほか、大雨など土砂災害を誘発するような状況下においても随時パトロール等を実施し、災害発生時の被害縮小に努めるものとする。

また、その他防災に必要な事項について市地域防災計画に定めておくものとする。

急傾斜地崩壊危険箇所

斜面区分	箇所名	位置	延長	勾配	高さ	保全人家戸数
自然斜面	知手中央2	知手中央5丁目	360	30	12	43

2 所有者等に対する防災措置の指導

防災パトロールの結果、著しく危険と判断される急傾斜地においては、その土地の所有者、管理者又は占有者、被害を受けるおそれのある者に対して、危険である旨の説明をし、早期に急傾斜地崩壊危険区域に指定して行為制限ができるよう、調整するものとする。

第8 地盤沈下防止対策の推進

広域的な低地化をもたらす地盤沈下は地震や水害の被害を増大させる可能性がある。また、地盤沈下による建築物、土木建造物等の耐震性の劣化の可能性が指摘されている。このため、地盤沈下の進行を停止させるよう、広域的な地盤沈下の原因である地下水の過剰揚水を規制する。

第2節 液状化対策

第1 液状化防止対策の推進

市では、平成23年東日本大震災において市内各地で液状化被害が発生したことを要因に、著しい被害を受けた18地区で測量や地質調査・有効な工法の選定などを行い、「地下水位低下工法」が有効な地域内において液状化対策に取り組み、令和2年3月に市街地液状化対策事業を完了した。

第19章 海上災害への備え

[担当課] 防災安全課

[関係機関] ー

第1節 海上災害

市沿岸海上における船舶の衝突、乗揚、転覆、火災、爆発、浸水、機関故障等の海難の発生により多数の遭難者、行方不明者、死傷者等が生じた場合又は船舶からの危険物等の大量流出等により著しい海洋汚染、火災、爆発等が発生した場合に、市及び関係機関がとるべき対策について定める。

第1 迅速かつ円滑な災害応急対策への備え

1 情報の収集・伝達体制の整備

市及び防災関係機関は、気象情報等の伝達並びに海上災害が発生した場合において、迅速・的確な応急対策がとれるよう、休日・夜間を含めた情報収集・伝達体制の整備を図るものとする。

また、災害時の情報通信手段について、無線通信ネットワークの整備・拡充、ネットワーク間の連携等、平常時からその確保と管理・運用体制の構築に努めるものとする。

市は、緊急時の通報連絡体制を確立するとともに、災害現場や関係機関等で情報収集・連絡にあたる要員をあらかじめ定めるなどして、緊急時の体制を整備するものとする。

2 災害応急体制の整備

(1) 職員の活動体制の整備

市は、非常参集体制の整備を図るとともに、職員初動マニュアルを作成して職員に災害時の活動内容等を周知させるものとする。

(2) 防災関係機関相互の連携体制

災害発生時には、防災関係機関相互の連携体制が重要であることから、市は、応急活動及び復旧活動に関し、他市町又は防災関係機関と相互応援の協定を締結する等平常時より連携を強化しておくものとする。

なお、市では、既に締結している協定を活用し、今後はより具体的、実践的なものとするよう連携体制の強化を図っていくものとする。

(3) 茨城県沿岸排出油等防除協議会等への参画

海上保安部署、県、関係団体、事業者等からなる茨城県沿岸排出油等防除協議会や安全対策協議会に参画し、応急体制の整備を推進するものとする。

3 捜索、救出・救助及び消火活動への備え

災害時に迅速に応急対策活動が行えるよう、市は、救急・救助用資機材、消火用資機材等の整備に努めるものとする。

4 危険物等の大量流出時における防除活動への備え

(1) 流出油防除資機材の整備

市は、油吸着剤、油処理剤等の流出油防除資機材、化学消火薬剤等消火機材及び避難誘導に必要な資機材の整備に努めるものとする。

(2) 回収油の一時保管等の検討

沿岸へ漂着した油を回収する際に備えて、回収方法、回収資機材の調達方法、回収油の一時保管方法等をあらかじめ定めておくものとする。

第2 防災関係機関の防災訓練の実施

大規模海難、危険物大量流出等の海上災害及び被害の想定を明らかにし、実践的で、県及び防災関係機関等と相互に連携した訓練を定期的・継続的に実施し、専門的知識・技能を有する職員の育成に努めるとともに、油防除能力の向上を図るものとする。

第3 災害復旧への備え

市は、県及び港湾管理者と連携して、円滑な災害復旧を図るため、あらかじめ重要な所管施設の構造図等の資料を整備しておくとともに、資料の被災を回避するため、複製を別途保存するよう努めるものとする。

第20章 航空災害への備え

[担当課] 防災安全課

[関係機関] ー

第1節 航空災害

市内において航空機の墜落等の航空事故による多数の死傷者等の発生といった航空災害が発生した場合に市及び関係機関がとるべき対策について定める。

第1 迅速かつ円滑な災害応急対策，災害復旧への備え

1 情報の収集・連絡体制の整備

(1) 情報の収集・連絡

市及び関係機関は、大規模な航空災害が発生した場合又は発生する恐れがある場合に備え、相互に情報の収集・連絡体制の整備を図るものとする。その際、夜間、休日の場合等においても対応できる体制の整備を図るものとする。

市は、緊急時の通報連絡体制を確立するとともに、発災現場等において情報の収集・連絡にあたる要員をあらかじめ指定しておくなど、体制の整備を推進するものとする。

また、民間企業、報道機関、住民等からの情報など多様な災害関連情報等の収集体制の整備に努めるものとする。

(2) 通信手段の確保

非常通信体制を含めた航空災害時における通信手段については、第1章「情報通信の備え」に準ずるものとする。

2 災害応急体制の整備

(1) 職員の活動体制の整備

市は、職員の非常参集体制の整備を図るとともに、必要に応じ応急活動のためのマニュアルを作成して職員に災害時の活動内容等を周知させるものとする。

(2) 防災関係機関相互の連携体制

災害発生時には、防災関係機関相互の連携体制が重要であることから、市は、応急活動及び復旧活動に関し、他市町又は防災関係機関と相互応援の協定を締結する等平常時より連携を強化しておくものとする。

なお、市においては、既に締結している協定を活用し、今後は、より具体的、実践的なものとするよう連携体制の強化を図っていくものとする。

※資料編・応援協定等一覧

3 捜索，救助・救急，医療及び消火活動への備え

(1) 消火救難及び救助・救急，消火活動への備え

災害時に迅速に応急活動ができるよう、それぞれの防災機関の実情に応じ、救助・救急用資機材、消火用資機材、車両等の整備に努めるものとする。

(2) 医療活動への備え

災害時の迅速な医療活動実施のための事前対策については、第4章「医療救護活動への備え」に準ずるものとする。

4 緊急輸送活動への備え

発災時の緊急輸送活動の効果的な実施のための事前対策としては、第5章「緊急輸送への備え」に準ずるとともに、市は、県及び警察と連携して、発災後において交通規制が実施された場合の車両の運転者の義務等について平常時から周知を図るものとする。

5 関係者等への的確な情報伝達活動への備え

家族等からの問い合わせ等に対応する体制について、あらかじめ計画を作成するよう努めるものとする。

6 防災訓練の実施

大規模な航空災害が発生した場合又は発生する恐れがある場合に、応急対策が迅速かつ円滑に行えるよう、墜落事故及び空中衝突事故等によるあらゆる被害を想定し、防災関係機関と連携した実践的な訓練を定期的・継続的に実施し、大規模な航空災害への対応能力の向上に努めるものとする。

第21章 鉄道災害への備え

[担当課] 防災安全課

[関係機関] ー

第1節 鉄道災害

市内において列車の脱線・転覆・衝突・火災・貨車からの危険物の流出等により、地域住民に相当の被害が及ぶといった大規模な鉄道災害が発生した場合に、市及び関係機関がとるべき対策について定める。

第1 迅速かつ円滑な災害応急対策，災害復旧への備え

1 情報の収集・連絡体制の整備

(1) 情報の収集・連絡

機関相互間において情報の収集・連絡体制の整備を図るものとする。その際、夜間、休日の場合等においても対応できる体制の整備を図るものとする。

また、迅速かつ的確な災害情報の収集・連絡の重要性に鑑み、発災現場等において情報の収集・連絡にあたる要員をあらかじめ指定しておくなどの整備を推進するとともに、民間企業、報道機関、住民等からの情報など多様な災害関連情報等の収集体制の整備に努めるものとする。

さらに、災害情報を一元的に把握し、共有することができる体制のもと、適切な対応がとれるよう努める。

(2) 通信手段の確保

非常通信体制を含めた鉄道災害時における通信手段については、第1章「情報通信の備え」に準ずるものとする。

2 災害応急体制の整備

(1) 職員の体制

職員の非常参集体制、応急活動のためのマニュアルの作成等、災害応急体制を整備するとともに、実践的な防災訓練を実施し、災害時の活動手順、関係機関との連携等について徹底を図り、体制の整備等、必要な措置を講じるものとする。

また、火災による被害の拡大を最小限とするため、初期消火体制の整備に努めるものとする。

(2) 防災関係機関相互の連携体制

災害発生時には、防災関係機関相互の連携体制が重要であることから、市は、応急活動及び復旧活動に関し、他市町又は防災関係機関と相互応援の協定を締結する等平常時より連携を強化しておくものとする。

なお、市においては、既に締結している協定を活用し、今後は、より具体的、実践的なものとするよう連携体制の強化を図っていくものとする。

※資料編・応援協定等一覧

3 救助・救急、医療及び消火活動への備え

(1) 救助・救急活動への備え

市は、迅速な救助・救急活動を行うため、救助工作車、救急車、照明車等の車両及び応急措置の実施に必要な救急救助用資機材の整備に努めるものとする。

(2) 医療活動への備え

医療活動への備えとしては、第4章「医療救護活動への備え」に準ずるものとする。

4 緊急輸送活動への備え

発災時の緊急輸送活動の効果的な実施のための事前対策としては、第5章「緊急輸送への備え」に準ずるとともに、市は、県及び警察と連携して、交通規制が実施された場合の運転者の義務等について、平常時から周知を図るものとする。

5 関係者等への的確な情報伝達活動への備え

被災者の家族等からの問い合わせ等に対応する体制について、あらかじめ計画するよう努めるものとする。

6 防災訓練の実施

市は、防災関係機関と相互に連携した訓練を実施するものとし、訓練の実施にあたっては鉄道事故及び被害の想定を明らかにするとともに様々な条件での設定をするなど実践的な訓練に努めるものとする。

第22章 道路災害への備え

[担当課] 防災安全課，道路整備課，施設管理課，水産・地域整備課

[関係機関] 社会福祉協議会

第1節 道路災害

市内において道路輸送途上での危険物等の大量流出事故や，道路構造物等の被災による大規模事故の未然防止，被害の軽減及び復旧のために市及び関係機関がとるべき対策について定める。

第1 迅速かつ円滑な災害応急対策，災害復旧への備え

1 情報の収集・連絡体制の整備

(1) 情報の収集・連絡

市は，大規模な道路災害が発生した場合に備え，県及び警察等と連携して，情報の収集・連絡体制の整備を図るものとする。

その際，休日，夜間の場合等においても対応できる体制の整備を図るものとする。

また，市は，緊急時の通報連絡体制を確立するとともに，発災現場等において情報の収集・連絡にあたる要員をあらかじめ指定しておくなど，体制の整備を推進するものとする。

(2) 通信手段の確保

非常通信体制を含めた道路災害時における通信手段については，第1章「情報通信の備え」に準ずるものとする。

2 災害応急体制の整備

(1) 職員の活動体制の整備

市は，非常参集体制の整備を図るとともに，必要に応じ災害時活動マニュアルを作成して職員に災害時の活動内容等を周知させるものとする。

(2) 防災関係機関相互の連携体制

災害発生時には，防災関係機関相互の連携体制が重要であることから，市は，応急活動及び復旧活動に関し，他市町又は防災関係機関と相互応援の協定を締結する等平常時より連携を強化しておくものとする。

なお，市においては，既に締結している協定を活用し，今後は，より具体的，実践的なものとするよう連携体制の強化を図っていくものとする。

※資料編・応援協定等一覧

3 救助・救急，医療及び消火活動への備え

(1) 救助・救急活動への備え

市は，災害時に迅速に応急活動が行えるよう，救助・救急活動用資材，車両等の整備に努めるものとする。

(2) 医療資機材等への備え

市は，応急救護用医療品，医療資機材の備蓄については，第4章「医療救護活動への備え」に準ずるものとする。

4 緊急輸送活動への備え

市は、県及び警察と連携して、発災後において交通規制が実施された場合の車両の運転者の義務等について平常時から周知を図るものとする。

5 関係者等への的確な情報伝達活動

市は、被災者の家族等からの問い合わせ等に対応する体制についてあらかじめ計画しておくものとする。

6 防災訓練の実施

市は、大規模な事故災害等が発生した場合に、応急対策が迅速かつ円滑に行えるよう、危険物大量流出事故等あらゆる被害を想定し、県及び関係機関と連携した実践的な訓練を定期的・継続的に実施し、大規模な道路災害への対応能力の向上に努めるものとする。

7 応急対策のための資機材等の整備、備蓄

市は、大規模な事故災害が発生した場合の迅速な応急対策等に備えて、災害対策用資機材、物資の整備、備蓄を図るとともに、特殊な資機材については緊急に調達し得るよう関係業界との協力体制の整備に努めるものとする。

第2 防災知識の普及

市は、県及び関係機関と連携して、道路利用者に対し、災害時の対応等の防災知識の普及を図るものとする。

第23章 大規模な火事災害への備え

[担当課] 防災安全課

[関係機関] ー

第1節 大規模火災

市内において大規模な火事による多数の死傷者等の発生といった大規模な火事災害が発生した場合に、関係機関がとるべき対策について定める。

第1 災害に強いまちづくり

1 災害に強いまちの形成

延焼拡大の防止を図るため、建築物や公共施設の耐震・不燃化、避難路、避難地・緑地等の連携的な配置による延焼阻止延焼遮断帯の確保、準防火地域の的確な指定等により、災害に強い都市構造の形成を図るものとする。また、高層建築物におけるヘリコプターの屋上緊急離発着場又は緊急救助用のスペースの設置を促進するよう努めるものとする。

2 火災に対する建築物の安全対策の推進

高層建築物等について、避難経路、火気使用店舗等配置の適正化、防火区域の徹底などによる火災に強い構造の形成を図るとともに、不燃性材料・防災物品の使用、店舗等における火気の使用制限等火災安全対策の充実を図るものとする。

第2 迅速かつ円滑な災害応急対策、災害復旧・復興への備え

1 情報の収集・連絡体制の整備

(1) 情報の収集・連絡

1) 災害応急対策の円滑な実施を図るため、市は、県、警察、消防機関等相互において、情報の収集・連絡体制の整備を図るものとする。その際、夜間、休日の場合においても対応できる体制の整備を図るものとする。

2) 機動的な情報収集活動を行うため、必要に応じ車両等多様な情報収集手段を活用できる体制を整備するものとする。

(2) 情報の分析整理

平常時から防災関連情報の収集及び蓄積に努め、火災発生及び延焼拡大の危険性のある区域を把握のうえ、被害想定を作成し災害危険性の周知等に生かすものとする。

(3) 通信手段の確保

非常通信体制を含めた大規模な火事災害発生時における通信手段については、第1章「情報通信の備え」に準ずるものとする。

2 災害応急体制の整備

(1) 職員の体制

市は、職員の非常参集体制の整備を図るとともに、必要に応じ応急体制のためのマニュアルを作成し、活動手順、使用する資機材や装備の使用方法的習熟を図るよう定期的に訓練を行うものとする。

(2) 防災関係機関相互の連携体制

災害発生時には、防災関係機関相互の連携体制が重要であることから、市は、応急活動及び復旧活動に関し、相互応援の協定を締結する等平常時より連携を強化しておくものとする。なお、市では、既に締結している協定を活用し、今後はより具体的、実践的なものとするよう連携体制の強化を図っていくものとする。

※資料編・応援協定等一覧

3 消火活動への備え

同時多発火災及び消火栓の使用不能等に備え、防火水槽の整備、海水河川水等自然水利及びため池等指定消防水利の活用等により、消防水利の多様化を図るとともに、消防ポンプ自動車等消防用機械・資機材の整備に努めるものとする。

4 緊急輸送活動への備え

発災時の緊急輸送活動の効果的な実施のための事前対策としては、第5章「緊急輸送への備え」に準ずるほか、次により実施するものとする。

市は、警察と連携して、信号機、情報板等の道路交通関連施設について、災害時の道路交通管理体制の整備に努めるものとする。

5 避難受入れ活動への備え

市は、住民に対し避難場所・避難路の周知徹底に努めるものとし、発災時の避難誘導に係る計画を作成し、訓練を行うものとする。

※資料編・指定避難所・指定緊急避難場所一覧

6 被災者等への的確な情報伝達活動関係

大規模な火事に関する情報を常に伝達できるよう、報道機関との連携を図るものとする。

7 防災関係機関等の防災訓練の実施

大規模災害を想定し、自主防災組織及び住民参加により、より実践的な消火、救助・救急等の訓練を実施するものとする。

第3 防災知識等の普及

1 防災知識の普及

全国火災予防運動、防災週間等を通じ、各種広報媒体を活用することにより住民の防災知識の普及、啓蒙を図るものとする。

2 防災関連施設等の普及

住民等に対し、住宅用防災機器等の普及に努めるものとする。

第2節 複合災害

第1 方針

平成23年3月に発生した東日本大震災では、地震や津波等の自然災害に加え、原子力災害も発生する等未曾有の複合災害となった。今後予見される様々な複合災害について、具体的なシナリオと対策を検討するものとする。

第24章 災害に関する調査研究

第1節 災害に関する調査研究

[担当課] 防災安全課

[関係機関] ー

第1 方針

地震等による災害は、建物の倒壊や火災の延焼、ライフライン施設の破壊等災害事象が広範でかつ複雑である。このため、災害に関する調査研究機関との連携を図りながら、地域の自然特性、社会特性等を正確に把握し、災害対策を総合的、効果的に推進していくものとする。

第2 留意点

1 調査研究に用いるデータ及び手法

実際の災害対策に資することを目的として行う調査研究であるため、できる限り最新のデータを用い、現実に即した成果が得られるよう努めるとともに、時間の経過に対応し、データを更新していくことが必要である。また、調査研究に用いる手法としては、科学技術等の進歩に対応し、その時点で最も有効な手法を活用していくよう努めることが必要である。

2 対策に資するための計画的な調査研究の実施

災害予防計画の一環として行う調査研究は、最終的には災害対策に資することを目的としており、そのために必要な基礎的調査や被害想定調査を行うものである。このため、解決すべき問題の優先順位を明確化し、計画的な調査研究を実施していくことが必要である。

第3 基礎的調査研究

市の自然条件並びに社会条件の把握は、震災に関する調査研究の基礎となるものであり、ハード、ソフト両面で全県の地域別データを調査、収集し、データベース化して、情報の利用を図る。

また、地震及び地震防災に関する観測、調査、研究を実施している官民の各研究機関との連携、観測データ及び研究成果の流通並びに情報の一元化等を行い、総合的な視点から調査研究が行える体制を強化する。

1 自然条件

(1) 地盤及び地質

ボーリング柱状図、表層地質図等

(2) 活断層の状況(活断層の分布、活断層の動態等)

活断層の分布及び活動状況等

(3) 地震観測

気象庁等防災関係機関の設置している地震観測機器のネットワーク化を図る。

2 社会条件

(1) ハード面

- 1) 建築物の用途，規模，構造等の現況
- 2) 道路，橋梁，ライフライン施設等公共土木施設の現況
- 3) ガソリンスタンド等危険物施設の現況
- 4) 耐震性貯水槽等消防水利の現況等

(2) ソフト面

- 1) 昼夜間人口，要配慮者等の人口分布
- 2) 市民の防災意識等

3 震災事例

国内外において発生した地震の被害及びその後の社会的混乱，復旧・復興対策等過去の震災事例に対する調査研究を行い，対策立案に資する。

4 津波事例

本市において過去に発生した津波の記録を詳細にわたって再度調査・整理し，正確に把握するとともに，震災対策の立案に資する。

第4 防災アセスメントの実施

災害対策の立案や公共施設の耐震強化等予防対策，市民への普及啓発のための資料として，市内の危険度評価等を行う防災アセスメントは効果的であり，県や防災関係機関と協力し，実施していくものとする。その実施は，基礎的調査研究の成果等を十分に活用し行うものとする。

第5 被害想定調査の実施

1 被害想定の実施

災害に関する総合的な被害想定調査は，災害対策を具体化するための目標を設定するために有効であり，県や防災関係機関と協力し，実施していくものとする。このため，特に，あらかじめ震源の特定が困難である直下の地震については，市の中核機能に与える影響の想定を行う必要がある。

2 継続的な見直しの実施

被害想定の手法及び結果については，社会状況の変化等に応じるため，原則として3～5年ごとに見直しを図るものとする。

第6 震災対策に関する調査研究

災害の発生に地域性、時代性があることは過去の災害の実例から明らかである。したがって過去の災害の経験を基礎として、災害の拡大原因となるものは何か、被害を最小限に食い止める方法は何かを常に調査研究して災害の防止策の向上に努めるものとする。災害対策に関する調査研究テーマとしては、以下のものがあげられる。

- 災害に強いまちづくりのための調査研究
- 地震被害軽減のための調査研究
- 防災教育・訓練のための調査研究
- 応援・派遣に関する調査研究
- 災害情報の収集・伝達に関する調査研究
- 被災者生活救援のための調査研究
- 応急復旧・事後処理のための調査研究
- 震災復興のための調査研究

第3編 応急対策計画

第1章 初動対応

[担当課] 各課共通

[関係機関] 消防本部，消防団

第1節 組織・動員

第1 方針

市及び防災関係機関は、市内において地震、災害が発生し又は発生するおそれがある場合に、災害応急対策を迅速かつ確に進めるための体制を直ちに整える必要がある。災害発生直後、あらかじめ定められた職員は業務時間内、時間外を問わず速やかに参集し、各部各班において状況に応じた所要人員の動員により所定の業務にあたることとし、職員初動マニュアルにもとづく初動対応についての訓練を重ねながら体制の更新を図っていくものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担当課	関係機関
1 組織計画に基づき実情に即した動員計画の整備 (1) 警戒動員（震度5弱） 各班の3分の1以内の人員 (2) 緊急動員（震度5強） 各班の2分の1以内の人員 (3) 非常動員（震度6弱以上） 全職員 2 時間に応じた動員の伝達方法 (1) 勤務時間内 庁内放送，庁内電話，使送 (2) 勤務時間外 電話，メール，伝令等 3 初動体制の確立 (1) 配備指令（本部長不在時の対応の確立）(2) 被害状況調査 (3) 防災関係機関への連絡 (4) 資機材等の準備 (5) 各部毎の計画に即した応急対策の実施 4 勤務時間外の対応 (1) 迅速な伝達の実施 (2) 自主参集の判断 5 災害情報の正確な把握と関係機関への迅速な連絡 6 災害時における各課職員の担当事務の周知 7 災害対策本部の設置場所 (通常)本庁舎3階301会議室 ⇒ (非常)本部長の定める場所 8 本部長の職務代理者の順位 (1) 市長 ⇒ (2) 副市長 ⇒ (3) 生活環境部長	各課共通	消防本部 消防団

第2 配備体制

1 各部・班の配備体制

動員は、災害対策本部長である市長が、災害の状況に応じて、各副本部長及び各部長に対し、次に定める動員計画に基づき動員の指令を行う。

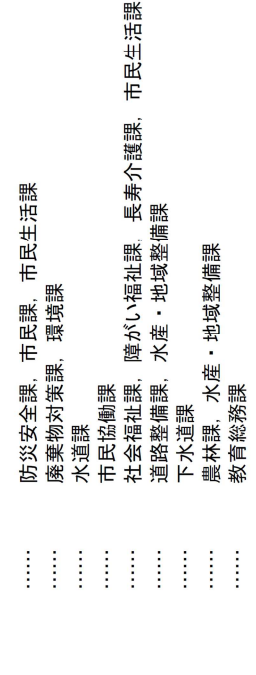
動員体制		警戒員(第1配備)		警戒員(第2配備)		警戒員(第3配備)		警戒員(第4配備)		非常動員	
警戒レベル		第1段階		第2段階		第3段階		第4段階		※動員:全職員	
財政	班	課	待機	情報収集	登庁	登庁	登庁	登庁	登庁	継続	継続
医療福祉部	財政課	社会福祉課 こども福祉課 子育て支援課 障がい福祉課 国民年金課 長寿介護課 市民生活課	待機	情報収集	登庁	災害時の市有財産の維持管理及び被害状況の報告 庁用物の調達 車両の配備 庁舎、庁舎設備機器の維持管理	継続	継続	継続	継続	継続
	管財班	契約管理課	待機	情報収集	登庁	部内の取りまとめ 要配慮者(障がい者、幼児、高齢者)に関すること ボランティアの受け入れ 被災者の保護 災害救助法の運用に関すること 日本赤十字社の派遣要請等 被災者の応急相談 避難所、所管施設)の設置 福祉避難所の開設及び運営 救援用食糧及び応急救助物資の配給 災害弔金金に関すること 義援金品の取り扱い 被災者の名簿作成	継続	継続	継続	継続	継続
	医療班	健康増進課 保健予防課 地域医療推進課	待機	情報収集	登庁	医療救護、予防接種、各医療機関との連絡 その他医療一般に関すること 防疫薬物の調達及び配布	継続	継続	継続	継続	継続
施設復旧部	都市住宅班	都市計画課 開発審議課 住宅政策課	待機	情報収集	登庁	部内の取りまとめ 災害復旧計画に関すること 応急仮設住宅の設置に関すること 所管施設の被害調査及び応急復旧 応急応復旧判定に関すること	継続	継続	継続	継続	継続
	施設復旧班	道路整備課 施設管理課 水産・地域整備課	登庁 待機	情報収集	登庁	道路、橋梁等の危険予防並びに応急復旧工事 土木被害の拡大防止措置及び災害の復旧工事 その他土木工事に関すること 避難場所となる公園等の点検、修復 施設、設備等の応急修理 応急、復旧用資材の調達、応急協定業者との連絡調整 土木施設の危険度情報並びに被害状況の調査及び報告 交通規制の調整 輸送関係機関との連絡及び輸送の安全確保 交通遮断箇所及び交通迂回路の確保	継続	継続	継続	継続	継続
	下水道班	下水道課	登庁 待機	情報収集	登庁	公共下水道の応急復旧 排水に関すること 仮設トイレの設置 土木建築班の支援	継続	継続	継続	継続	継続
	農林水産班	農林課 農業委員会事務局 水産・地域整備課	登庁 待機	情報収集	登庁	農業、畜産・漁業・林業関係等の災害調査及び対策 災害農作物の技術指導及び被害農家の応急救助 救助用食糧の調達 応急復旧用資材の調査、あつせん 農畜林水産業関係団体等の協力要請 所管施設の安全対策及び応急復旧に関すること	継続	継続	継続	継続	継続
	商工港灣班	企業経済商工課 観光振興課 地籍調査課	待機	情報収集	登庁	生活救助物資、生活必需品の調達 商工業関係の災害調査 被災商工業者の金融対策、観光施設の保全 被災者の雇用促進 応急措置のための土地収用 港湾の災害調査 施設復旧班の支援	継続	継続	継続	継続	継続

教育部	動員体制		警戒動員(第1配備)		警戒動員(第2配備)		緊急動員		非常動員	
	警戒レベル	警戒動員(第1配備)	警戒動員(第2配備)	第2段階	第3段階	第4段階	第5段階	※動員:1/2	※動員:全職員	
教育部	学校教育班	教育総務課 学務課 教育指導課	待機	情報収集	登庁 部内の取りまとめ 教育関係の災害対策の企画 (所管施設)の維持管理 避難所(所管施設)の調査及び報告 教育関係被害状況の調査及び報告 教育関係災害復旧救助予算の要求 学校、幼稚園の災害対策 学用品の給与 被災生徒児童の教育対策	継続	継続	継続	継続	
	社会教育班	文化スポーツ課 各図書館 各公民館 歴史民俗資料館	待機	情報収集	登庁 社会教育施設の災害調査及び災害対策 文化財、公民館等の災害対策 避難所(所管施設)の維持管理、開設準備	継続	継続	継続	継続	
	給食班	学校給食共同調理場 (第1、第2、第3)	待機	情報収集	登庁 応急給食の支給 学校給食対策、学校保健衛生	継続	継続	継続	継続	

※ (現地对策部) 波崎地域に現地对策本部を設置した場合、波崎総合支所の各部署においては「災害対策班」の指示のもと初動体制をとるものとする。

- ※ <注意事項>
- ・第4段階レベルまでその他の班は、各自の判断により待機及び情報収集に努めるものとし、状況により自主登庁や動員があった場合には初動班の補助支援を行う。
 - ・緊急動員後、局地数力所において人的被害が発生した時は、その他の班も含め各班1/2以上の動員を行う。
 - ・この初動体制は、勤務時間内においても適用するものとする。
 - ・災害が発生、又は発生するおそれがある場合及び災害収束後の活動等については「神栖市地域防災計画」によるものとする。
 - ・災害警戒体制等の、第2配備・第2段階で登庁する、関係各課及び人数については別に定めるものとする。

- ※ 災害警戒体制の設置
- ・警戒動員(第2配備)・第2段階時において、災害警戒本部を設置するに至るまでの措置及び大規模な災害が発生した場合において災害対策の活動に備えるため特に必要があるときは、災害警戒体制を設置し、災害警戒業務を実施する。
 - ・災害警戒体制の設置については、生活環境部長が指示する。
 - ・台風及び大雨警報発表時における警戒体制は、「災害対策班、環境班、給水班、住民対策班、救助福祉班、施設復旧班、下水道班、農林水産班、学校教育班」の9班とする。



※ BCP(業務継続計画)策定時において、災害発生時に優先的に取り組むべき重要な業務や初動対応に係る業務の洗い出しを行い、動員数の見直しを行う。

2 動員の伝達方法

生活環境部長は、災害対策本部の設置及び活動体制について、市長の命を受けたときは、直ちに応急対策実施のため必要な職員の動員を行うものとする。

(1) 勤務時間中における動員の伝達

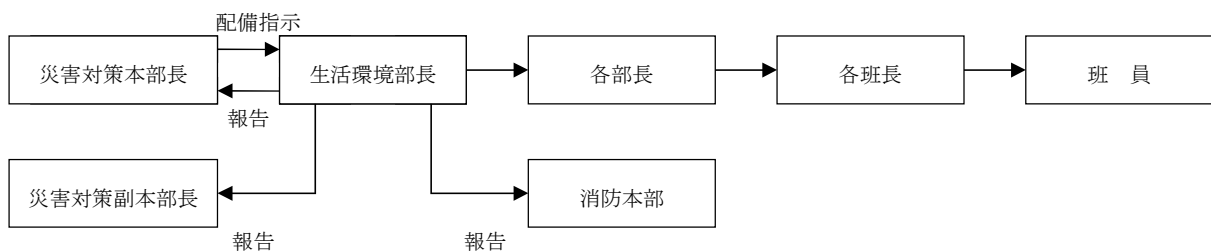
1) 庁内放送により職員に対し、次の放送文に準じ一斉に動員の伝達をする。波崎総合支所等にも電話等により庁内放送を行うよう、伝達をする。

○ 庁内放送文(例)

「市長の緊急命令を伝達します。(2回繰返す。)〇〇災害で市内〇〇方面に被害が発生した模様である。〇〇時〇〇分災害対策本部を設置し、〇〇体制により応急対策を実施することとした。職員は、既定の計画に従い直ちに配置につき応急対策の実施に万全を期されたい。以上繰返します。」

2) 各部長は、事務局(防災安全課)にそれぞれ所管職員のうちから指名する本部連絡員を派遣するとともに、各班長に指示し部内の配備体制を整える。

3) 庁内放送設備が使用できない場合には、電話連絡又は本部連絡員により速やかに各部長や各班長に動員の伝達をする。



なお、警戒体制の伝達については、生活環境部長の指示に基づき、防災安全課長が行う。

(2) 勤務時間外における動員の伝達

1) 気象予警報、災害情報を防災行政無線及び消防本部からの電話、メールで報告を受けた事務局(防災安全課)は登庁し、携帯電話等により市長及び生活環境部長に報告し、市長より配備決定の指示を受けた生活環境部長が、速やかに各部長に動員の伝達をする。

2) 各部長は、各班長に動員の伝達をする。

3) 各班長は、班員への伝達など必要な措置をとる。

4) 関係者の動員は、電話、メール、携帯電話、職員参集メールシステム等、最も速やかに行える方法をとる。

(3) 動員状況の報告

各班長は、職員の動員状況を速やかに把握し、各部長に報告するものとする。各部長は動員状況を常に把握し、逐次本部長に報告するものとする。また、事務局は報告された動員状況について取りまとめ本部長に報告する。なお、報告事項は次のとおりとする。

ア 部・班名

イ 動員連絡済人員数

ウ 動員連絡不可能人員数及び同地域

エ 登庁人員数

- オ 登庁不可能のため最寄りの施設に非常参集した人員
- カ その他必要と思われる事項

第3 動員計画

1 各部・班の動員計画

各部長は、別に定める職員初動マニュアルをもとに部内各班の実情に即した動員計画をあらかじめ定めておくものとする。

2 自主参集

職員は、勤務時間外に強い地震(震度5弱及び5強)を感じた場合は、テレビ、ラジオ等を視聴し、状況把握に努めるほか、災害時等非常配備基準及び災害対策本部緊急動員名簿に沿って、自主的に登庁することを基本とするほか、招集を受けたとき直ちに登庁しなければならない。

職員は、次の場合、招集の連絡を受ける前であっても、状況判断により直ちに登庁するものとする。

- (1) 警報の発表を覚知した場合で災害発生のおそれがあると判断した場合
- (2) その他災害が発生し、若しくは発生するおそれがあると自ら判断した場合

3 義務登庁

勤務時間外に大規模な地震(震度6弱以上)が発生した場合は、あらかじめ定められた伝達系統による動員の命令を待たず、職員は、積極的に登庁するものとする。

4 非常時の措置

職員は、速やかにあらかじめ定められた課所への登庁を目指すこととし、その際、身分証明書、食糧(3食分程度)、飲料水(水筒)、ラジオ等の携行に努めるものとする。また、災害により勤務課所への登庁が不能となった場合は、次に基づき行動するものとする。

(1) 参集場所

交通・通信が途絶し、又は利用できないため登庁が不能となった場合は、登庁可能な最寄りの公民館、学校等の市施設に参集し、当該機関の長の指示を受け災害応急対策に従事する。

(2) 参集した場合の措置

- 1) 職員は、当該機関等の長に自己の所属課所、職氏名及び勤務課所へ参集できない理由を報告する。
- 2) 当該機関等の長は加入電話や携帯電話が利用できる状態になったときは、前記1)により報告を受けた職員の職氏名及び勤務状況等について当該職員の所属長に速やかに連絡する。

(3) 勤務場所への復帰

当該機関等の長は、災害状況の好転に伴い、非常参集職員の復帰が可能と認める場合は、当該職員に復帰を命ずるとともに、その旨を当該職員の所属長に連絡するものとする。

時系列的事項	実施内容
1 ↓ 登庁準備	職員は、動員命令を待つことなく、直ちに参集の準備にとりかかるものとする。
2 ↓ 人命救助	職員は、近隣の被災状況を把握し、まず人命救助を行い、その後災害対策本部に参集する。
3 ↓ 登庁	(1) 全職員が自発的にあらゆる手段をもって、災害対策本部に参集する。 (2) 災害その他により、災害対策本部に参集できない職員は、最寄りの市施設等に参集の上自主応援活動を行い、その旨を所属長に報告するよう努める。
4 ↓ 被害状況の収集	職員は、参集する際に被害状況の収集を行う。ただし、収集する情報については事前に検討を行い、職員に周知徹底しておく。
5 ↓ 被害状況の報告	(1) 職員は、収集した情報を各対策部長に報告する。 (2) 各対策部長(又は次席者)は、被害状況を災害対策本部長に集約する。
6 ↓ 緊急対策班の編成	先着した職員により緊急対策班を編成し、順次初動に必要な業務(※)にあたる。
7 ↓ 緊急初動体制の解除	各災害応急対策活動に必要な要員が確保された段階で、緊急初動体制を解除し、職員は本来の災害対策業務に戻るものとする。

※ 初動に必要な業務とは、主に次のようなものである。

- 1) 災害対策本部の設置
- 2) 被害状況調査
- 3) 地震等情報調査
- 4) 関係機関等への情報伝達
- 5) 防災用資機材の調達・手配
- 6) 防災行政無線等による住民への情報伝達
- 7) 支援物資調達準備計画の策定
- 8) 安全な避難場所への誘導
- 9) 避難所の開設

5 応援及び協力要請

- (1) 各班において災害応急対策活動を実施するにあたり、所属部内各班が相互応援協力しても、なおかつ職員に不足を生ずるときは、所属部長を通じ生活環境部長に他部からの応援を要請するものとする。
- (2) 関係部長から前項の要請を受けた生活環境部長は、人事班に指示し、直ちに他部との調整を行い、応援協力体制を整えるものとする。

第4 災害対策本部の設置

市は、神栖市災害対策本部条例(昭和37年神栖町条例第14号)の定めるところにより神栖市災害対策本部(以下「災害対策本部」という。)を設置し、災害応急対策を実施するものとする。

※資料編・神栖市防災会議委員名簿

※資料編・神栖市防災会議条例

※資料編・神栖市災害対策本部条例

1 災害対策本部の設置基準

災害対策本部は、次のような場合に設置する。

- (1) 気象業務法(昭和27年法律第165号)に基づく暴風、大雨、洪水、高潮、津波等の警報等が発表され、大規模な災害が市内に発生し、又は発生するおそれがあるとき。
- (2) 災害救助法の適用を要する災害が発生し、又は発生するおそれがあるとき。
- (3) 「南海トラフ地震臨時情報(巨大地震警戒)」が発表された場合であって、市長が必要と認めたとき
- (4) その他市長が必要と認めたとき。

2 本部の設置に関する指示及び伝達

生活環境部長は、本部設置及び活動体制について市長の命を受けたときは、副本部長(副市長、教育長)及び各部長、消防署長、消防団長に連絡するものとする。

3 災害対策本部の設置場所

災害対策本部は、市役所内本庁舎301会議室に置く。ただし、市役所が災害のため使用不能となった場合は、本部長の定める場所に災害対策本部を置くものとする。その際、速やかにその旨を防災関係機関に連絡するものとする。

4 廃止基準

本部長は、次の要件に該当するときは、災害対策本部を廃止する。

- (1) 予想された災害の危険が解消したとき。
- (2) 災害応急対策がおおむね完了したとき。
- (3) 本部長が適当と認めたとき。

5 設置及び廃止の通知

災害対策本部を設置し、又は廃止したときは、直ちにその旨を次の表に定めるところにより通知又は公表する。

通知又は公表先	通知又は公表の方法	担当
庁内各部班	庁内放送、電話、口頭その他迅速な方法	防災安全課
県、指定公共機関等	電話、災害情報共有システム、文書その他迅速な方法	〃
一般住民	防災行政無線、広報車、ホームページ、メールマガジン、ツイッター、電話その他迅速な方法	防災安全課 広報戦略課
報道機関	電話、文書又は口頭	広報戦略課

第5 災害対策本部の組織と編成

1 本部の編成

災害対策本部には部、班を設け、部には部長、班には班長を置く。

- (1) 本部を設置した場合は、本部長は、直ちに指揮監督にあたる。
- (2) 部長は、本部長の命を受け、班の事務を管理し、所属部員を指揮監督する。班員は、上司の命を受け、担当事務に従事する。
- (3) 災害対策本部組織図及び分掌事務

災害対策本部の組織図及び分掌事務は、別表1、2のとおりとする。

2 本部会議

(1) 本部長、副本部長及び各部長、消防署長、消防団長をもって組織し、災害予防、災害応急対策その他の防災に関する重要な事項について協議する。なお、各部長、消防署長、消防団長は、災害情報、被害状況及び災害応急対策の状況その他必要な事項について、随時、本部会議に報告するものとする。

- 1) 救助法に関すること。
- 2) 本部の活動体制に関すること。
- 3) 災害応急対策の実施及び調整に関すること。
- 4) 応援要請に関すること。
- 5) 自衛隊の災害派遣要請に関すること。
- 6) 災害広報に関すること。

(2) 招集

本部長が必要の都度招集する。なお、招集の伝達は、庁内放送又は事務局を通じて行う。

3 事務局の設置

(1) 災害対策本部に事務局を設置する。事務局は防災安全課に置き、分掌事務は次のとおりとする。

- 1) 本部会議に関すること。
- 2) 各部への本部長の命令伝達に関すること。
- 3) 県等関係機関への連絡及び周知並びに情報の収集及び報告に関すること。
- 4) 国、県への要望、陳情等に関すること。
- 5) その他災害応急対策の実施に必要な事項に関すること。

(2) 事務局の組織は、次のとおりとする。

職	職に充てる者	職 務
事務局長	危機管理監	事務局の事務を掌理し、所属職員を指揮監督する。
事務局次長	防災安全課長	事務局長を補佐し、事務局長に事故があるとき又は事務局長が欠けるときは、その職務を代理する。
事務局付	防災安全課長補佐	事務局長が特に命ずる事項を処理する。
班員	防災安全課員	担当事務に従事する。

(3) 事務局長は、災害対策本部が設置されたときは、直ちに局務を開始するものとする。

4 本部長の職務代理者の決定

市長が不在かつ連絡不能な場合の職務代理者は、次のとおりとする。

第1順位 副市長

第2順位 生活環境部長

5 現地災害対策本部の設置

災害が局地的であり、かつ、特定の地域に著しい被害が生じたときは、神栖市災害対策本部条例第4条の規定に基づき、より被災地に近い場所に現地災害対策本部を設置する。

(1) 現地災害対策本部の組織

現地災害対策本部に現地災害対策本部長及び現地災害対策本部員その他の職員を置き、災害対策副本部長、災害対策本部員その他の職員のうちから災害対策本部長が指名する者をもって充てる。

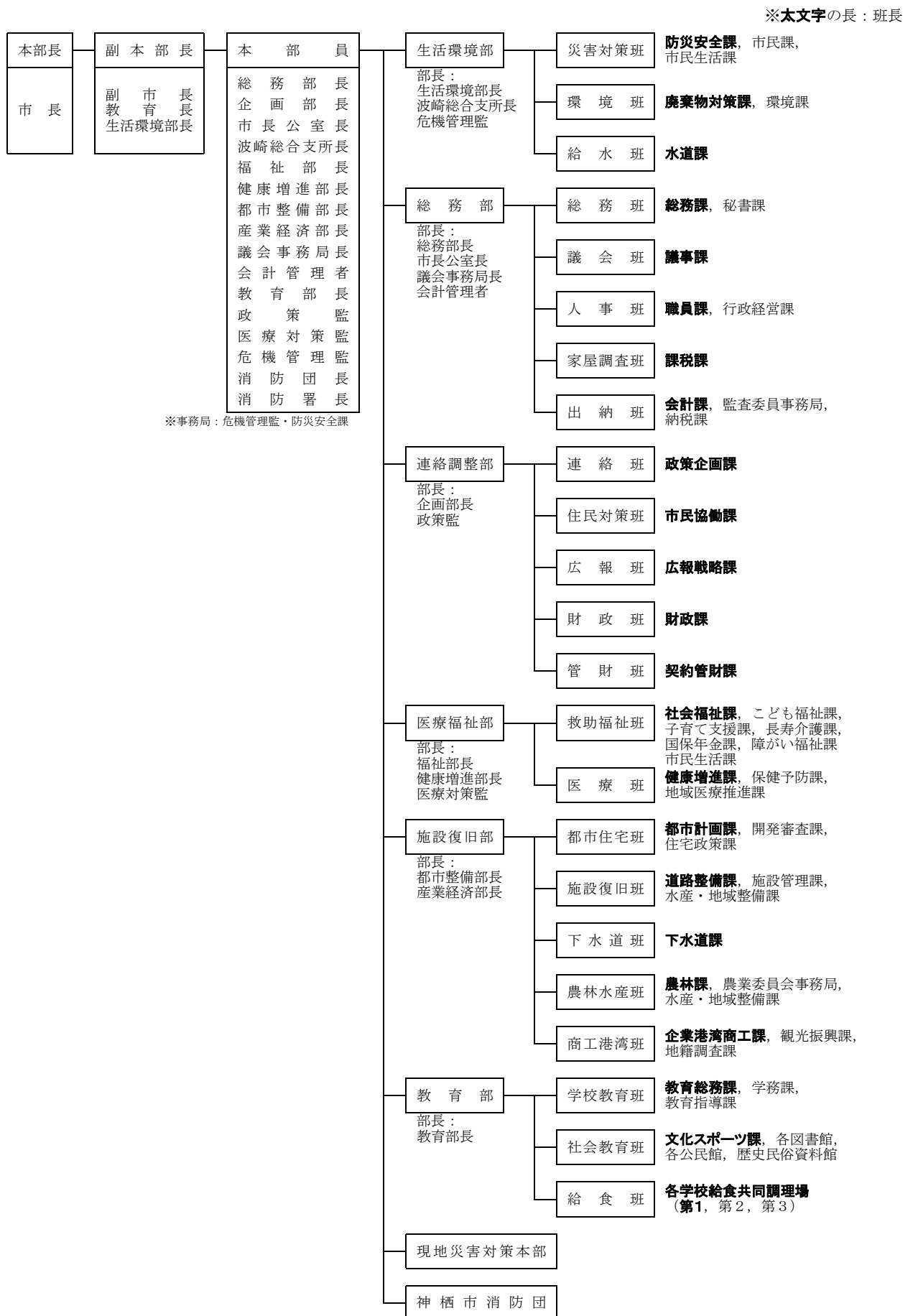
(2) 現地災害対策本部の設置基準

- 1) 災害が局地的なもので、災害対策本部から遠隔地の場合
- 2) 被害が広域にわたる場合であっても、特定の地域に著しい被害が生じた場合

(3) 現地災害対策本部の分掌事務

- 1) 現地の被害状況、復旧状況等の情報収集及び分析に関すること。
- 2) 現地における災害応急対策の指揮・指令に関すること。

別表1 災害対策本部組織図



別表2 災害対策本部分掌事務

部 名	班 名	班 員	分 掌 事 務
生活環境部 部長： 生活環境部長 波崎総合支所長 危機管理監	災害対策班 班長： 防災安全課長	防災安全課 市民課 市民生活課	1 気象及び洪水の情報の授受及び伝達に関する事。 2 防災行政無線の管理、運用に関する事。 3 災害対策本部に関する事。 4 消防団に関する事。 5 消防対策に関する事。 6 防災対策及び救助対策業務の総合企画に関する事。 7 各班への本部長の命令伝達に関する事。 8 各部並びに部内各班の連絡調整に関する事。 9 県及び関係機関との連絡調整に関する事。 10 自衛隊、警察その他関係機関の派遣要請に関する事。 11 無線ボランティアの活用に関する事。 12 行方不明者の捜索に係る情報提供に関する事。 13 被災証明に関する事。 14 災害救助法の適用申請に関する事。 15 特殊標章等又は身分証明書に関する事。 16 交通安全の保持に関する事。 17 各班の被害調査及び活動内容等の取りまとめ及び関係機関への報告等に関する事。 18 部の災害対策活動の総括に関する事。 19 その他他の部班に属しないこと。
	環境班 班長： 廃棄物対策課長	廃棄物対策課 環境課	1 所管施設利用者の安全確保及び避難誘導に関する事。 2 仮設トイレに関する事。 3 環境衛生施設等との連絡調整に関する事。 4 遺体収容所の開設及び運営に関する事。 5 愛玩動物の救護に関する事。 6 ごみ、し尿の収集、運搬及び処理に関する事。 7 災害廃棄物の処理に関する事。 8 災害時における公害防止に関する事。 9 災害時におけるねずみ族昆虫等の駆除に関する事。 10 所管施設の安全対策及び応急復旧に関する事。 11 他の班の応援に関する事。
	給水班 班長： 水道課長	水道課	1 水道施設の被害調査及び応急対策に関する事。 2 配水設備の防備及び応急措置に関する事。 3 飲料水の確保及び応急給水に関する事。 4 給水機器及びその修理資材の確保に関する事。 5 水道施設の復旧に関する事。 6 他の班の応援に関する事。

部 名	班 名	班 員	分 掌 事 務
総務部 部長： 総務部長 市長公室長 議会事務局長 会計管理者	総務班 班長： 総務課長	総務課 秘書課	1 市民の苦情，陳情，相談等の処理及び被災者のニーズの把握に関する事。 2 避難住民の運送に関する事。 3 現地対策本部の支援に関する事。 4 部内の事務の取りまとめ及び連絡に関する事。 5 議会への連絡調整に関する事。 6 部の災害対策活動の総括に関する事。 7 他の班の応援に関する事。
	議会班 班長： 議事課長	議事課	1 議員の安否確認及び被災状況の把握に関する事。 2 議員からの地域の被災状況等，情報収集に関する事。 3 議員からの照会等への対応に関する事。 4 議員への情報提供に関する事。 5 他の班の応援に関する事。
	人事班 班長： 職員課長	職員課 行政経営課	1 職員の動員及び派遣に関する事。 2 情報システムの維持管理に関する事。 3 職員の派遣及び被派遣職員に関する事。 4 職員の健康管理，心のケアに関する事。 5 職員の食事の手配に関する事。 6 公務災害補償その他被災職員に対する給付及び援助に関する事。 7 災害対策要員の雇上げに関する事。 8 防災功労者の表彰に関する事。 9 他の班の応援に関する事。
	家屋調査班 班長： 課税課長	課税課	1 被害家屋の調査に関する事。 2 罹災証明に関する事。 3 市税の申告の延長及び減免に関する事。 4 他の班の応援に関する事。
	出納班 班長： 会計課長	会計課 監査委員事務局 納税課	1 物品の調達及び保管並びにこあっせん・供給に関する事。 2 物資の仕分けに関する事。 3 救援物資等の運送に関する事。 4 災害関係費の出納に関する事。 5 監査委員への連絡調整に関する事。 6 市税等の納期限の延長及び減免に関する事。 7 他の班の応援に関する事。

部 名	班 名	班 員	分 掌 事 務
連絡調整部 部長： 企画部長 政策監	連絡班 班長： 政策企画課長	政策企画課	<ol style="list-style-type: none"> 1 公共交通の運行計画の検討に関する事。 2 要配慮者(外国人)に関する事。 3 被害状況報告の受理並びに災害調査報告に関する事。 4 災害見舞視察者の応接に関する事。 5 部の災害対策活動の総括に関する事。 6 ふるさと納税に関する事。 7 復興計画に関する事。 8 他の班の応援に関する事。
	住民対策班 班長： 市民協働課長	市民協働課	<ol style="list-style-type: none"> 1 区長との連絡に関する事。 2 災害救護等に関し、自主防災組織等への協力要請に関する事。 3 所管施設の安全対策及び応急復旧に関する事。 4 他の班の応援に関する事。
	広報班 班長： 広報戦略課長	広報戦略課	<ol style="list-style-type: none"> 1 災害情報の収集に関する事。 2 災害情報の発表、災害広報に関する事。 3 報道機関との連絡に関する事。 4 記録の編集、保存に関する事。 5 他の班の応援に関する事。
	財政班 班長： 財政課長	財政課	<ol style="list-style-type: none"> 1 災害時の応急対策及び復興対策に伴う予算措置に関する事。 2 災害に伴う財政計画に関する事。 3 他の班の応援に関する事。
	管財班 班長： 契約管財課長	契約管財課	<ol style="list-style-type: none"> 1 災害時の市有財産の維持管理及び被害状況の報告に関する事。 2 庁用物の調達に関する事。 3 車両の配備に関する事。 4 燃料の確保に関する事。 5 庁舎、庁舎設備機器の維持管理に関する事。 6 他の班の応援に関する事。

部 名	班 名	班 員	分 掌 事 務
医療福祉部 部長： 福祉部長 健康増進部長 医療対策監	救助福祉班 班長： 福祉事務所長 社会福祉課長	社会福祉課 こども福祉課 子育て支援課 長寿介護課 国保年金課 障がい福祉課 市民生活課	1 所管施設利用者の安全確保及び避難誘導に関する事。 2 要配慮者の安全確保対策に関する事。 3 被災者の保護に関する事。 4 保育所・認定こども園の園児及び学童・放課後児童クラブの児童の避難等に関する事。 5 避難所の開設及び運営に関する事。 6 福祉避難所の開設及び運営に関する事。 7 炊出し、救助用食糧及び応急救助物資の配給に関する事。 8 被災者の名簿作成に関する事。 9 被災者の応急相談に関する事。 10 所管施設の安全対策及び応急復旧に関する事。 11 ボランティアの受入れに関する事。 12 災害救助法の運用に関する事。 13 日本赤十字社の派遣要請等に関する事。 14 義援金品の取扱いに関する事。 15 災害見舞金に関する事。 16 災害弔慰金の支給等に関する事。 17 社会保障に係る税や料金の延期及び減免に関する事。 18 障害福祉サービス費等の利用料の免除に関する事。 19 部の災害対策活動の総括に関する事。
	医療班 班長： 健康増進課長	健康増進課 保健予防課 地域医療推進課	1 所管施設利用者の安全確保及び避難誘導に関する事。 2 各医療機関との連絡に関する事。 3 現地対策本部の運営に関する事（医療福祉部の所管に属する事務に関するものに限る。）。 4 医療救護所の設置に関する事。 5 医療及び助産に関する事。 6 保健師及び栄養士による避難所の巡回相談、福祉避難所での対応に関する事。 7 保健師による保健指導に関する事。 8 保健師による避難者への臨時健康相談、健康診断の実施に関する事。 9 災害時の感染症対策に関する事。 10 食品の衛生に関する事。 11 医療ボランティアの活用に関する事。 12 防疫薬剤の調達及び配布に関する事。 13 予防接種に関する事。 14 所管施設の安全対策及び応急復旧に関する事。 15 その他医療一般に関する事。 16 他の班の応援に関する事。

部 名	班 名	班 員	分 掌 事 務
施設復旧部 部長： 都市整備部長 産業経済部長	都市住宅班 班長： 都市計画課長	都市計画課 住宅政策課 開発審査課	<ol style="list-style-type: none"> 1 所管施設の被害調査及び応急復旧に関すること。 2 被災宅地、被災建築物の応急危険度判定に関すること。 3 応急措置のため、土地収用等に関すること。 4 住宅の応急修理に関すること。 5 応急仮設住宅の設営に関すること。 6 部の災害対策活動の総括に関すること。 7 災害復興都市計画に関すること。 8 他の班の応援に関すること。
	施設復旧班 班長： 道路整備課長	道路整備課 施設管理課 水産・地域整備課	<ol style="list-style-type: none"> 1 水防対策に関すること。 2 応急、復旧用資機材の調達に関すること。 3 避難場所となる公園等の点検、修復に関すること。 4 緊急輸送道路の確保に関すること。 5 障害物の除去に関すること。 6 所管公共土木施設の安全対策及び応急復旧に関すること。 7 施設、設備等の応急修理に関すること。 8 輸送関係機関との連絡及び輸送の安全確保に関すること。 9 交通規制の調整に関すること。 10 交通遮断箇所及び交通迂回路の確保に関すること。 11 他の班の応援に関すること。
	下水道班 班長： 下水道課長	下水道課	<ol style="list-style-type: none"> 1 公共下水道の応急復旧に関すること。 2 排水に関すること。 3 仮設トイレの設置に関すること。 4 他の班の応援に関すること。
	農林水産班 班長： 農林課長	農林課 農業委員会事務局 水産・地域整備課	<ol style="list-style-type: none"> 1 所管施設利用者の安全確保及び避難誘導に関すること。 2 水難救助に関すること。 3 応急救助物資の調達に関すること。 4 救助用食糧の調達に関すること。 5 農地、農水産物、農道、山林等の災害調査に関すること。 6 漁港の応急使用に関すること。 7 漁港及び水産施設に係る対策に関すること。 8 所管施設の安全対策及び応急復旧に関すること。 9 災害時における死亡家畜及び家きんの処理に関すること。 10 農畜水産業団体等の協力の要請に関すること。 11 災害農作物の技術指導及び被害農家の応援救助に関すること。
	商工港湾班 班長： 企業港湾商工課長	企業港湾商工課 観光振興課 地籍調査課	<ol style="list-style-type: none"> 1 所管施設利用者の安全確保及び避難誘導に関すること。 2 被災港湾に係る県との連絡調整に関すること。 3 生活必需品の調達に関すること。 4 所管施設の安全対策及び応急復旧に関すること。 5 被災地の商工業の支援に関すること。 6 中小企業資金の貸付等に関すること。 7 被災者の雇用促進に関すること。

部 名	班 名	班 員	分 掌 事 務
教育部 部長： 教育部長	学校教育班 班長： 教育総務課長	教育総務課 学務課 教育指導課	1 児童・生徒の安全確保及び避難誘導に関すること。 2 避難所の開設及び運営の補助に関すること。 3 教育関係被害状況の調査及び報告に関すること。 4 学校、幼稚園の災害対策に関すること。 5 被災児童・生徒の教育対策に関すること。 6 学用品の給与に関すること。 7 避難所(学校)の維持管理に関すること。 8 所管施設の安全対策及び応急復旧に関すること。 9 部の災害対策活動の総括に関すること。 10 教育関係災害復旧救助予算の要求に関すること。
	社会教育班 班長： 文化スポーツ課長	文化スポーツ課 各図書館 各公民館 歴史民俗資料館	1 所管施設利用者の安全確保及び避難誘導に関すること。 2 避難所の開設及び運営の補助に関すること。 3 災害対策活動に協力する社会教育・体育団体等の連絡調整に関すること。 4 文化財等の災害対策に関すること。 5 避難所(所管施設)の維持管理に関すること。 6 所管施設の安全対策及び応急復旧に関すること。 7 他の班の応援に関すること。
	給食班 班長： 学校給食共同調理場長（第1）	各学校給食共同調理場	1 応急給食の支給に関すること。 2 学校給食対策に関すること。 3 学校保健衛生に関すること。 4 所管施設の安全対策及び応急復旧に関すること。 5 他の班の応援に関すること。

第6 災害警戒本部の設置

災害警戒本部は、災害対策本部の設置に至るまでの措置及び本部を設置する必要がないと認められる災害に対する措置の総合的、迅速かつ的確な実施を推進する。

動員は、災害警戒本部長である生活環境部長が、災害の状況に応じて、動員の指令を行う。なお、本部長の職務代理者は、危機管理監とする。

第2章 情報収集・伝達

[担当課] 各課共通

[関係機関] 消防本部，消防団

第1節 情報収集・伝達

第1 方針

災害発生後の応急対策を実施していく上で不可欠な気象等に関わる警報，注意報及び情報，地震・津波情報，被害情報，措置情報，災害応急対策に必要な命令の伝達等を防災関係機関相互の連携のもと，迅速かつ的確に収集・伝達する。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 災害情報の伝達システムの周知徹底 2 通信途絶時の備え(ラジオ等の配備) 3 異常現象の発見者の速やかな通報とそれを受けた市長の関係機関・住民等への周知	防災安全課 広報戦略課	—
1 被害状況の調査担当者 → 被害調査員(地区受け持ち職員) 2 各担当課における被害状況の段階別収集内容の把握 3 被害状況の取りまとめ → 生活環境部災害対策班	各課共通	消防本部 消防団

第2 特別警報・警報・注意報等

1 特別警報・警報・注意報の概要と種類・発表基準

大雨や強風などの気象現象によって，災害が起こるおそれのあるときには「注意報」が，重大な災害が起こるおそれのあるときには「警報」が，重大な災害が起こるおそれが著しく大きい場合には「特別警報」が，現象の危険度と雨量，風速，潮位などの予想値を時間帯ごとに明示して，市町村ごとに発表される。また，土砂災害や低地の浸水，中小河川の増水・氾濫，竜巻等による激しい突風，落雷等については，実際に危険度が高まっている場所が「キキクル(危険度分布)」などで発表される。なお，大雨や洪水などの警報が発表された場合のテレビやラジオによる放送などでは，重要な内容を簡潔かつ効果的に伝えられるよう，市町村をまとめた地域の名称を用いる場合がある。

水戸地方気象台が茨城県を対象に行っている警報・注意報の概要と発表基準は次のとおりである。

キキクル(大雨警報・洪水警報の危険度分布)等

種 類	概 要
土砂キキクル (大雨警報 (土砂災害) の危険度分 布)(注)	大雨による土砂災害発生危険度の高まりの予測を，地図上で1km四方の領域ごとに5段階に色分けして示す情報。2時間先までの雨量分布及び土壌雨量指数の予測を用いて常時10分ごとに更新しており，大雨警報(土砂災害)や土砂災害警戒情報等が発表されたときに，危険度が高まっている場所を面的に確認することができる。 ・「非常に危険」(うす紫)：危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル4に相当。 ・「警戒」(赤)：高齢者等は危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル3に相当。 ・「注意」(黄)：ハザードマップによる災害リスクの再確認等，避難に備え自らの避難行動の確認が必要とされる警戒レベル2に相当。

種 類	概 要
浸水キキクル (大雨警報 (浸水害)の 危険度分布)	短時間強雨による浸水害発生の危険度の高まりの予測を、地図上で1km四方の領域ごとに5段階に色分けして示す情報。1時間先までの表面雨量指数の予測を用いて常時10分ごとに更新しており、大雨警報(浸水害)等が発表されたときに、危険度が高まっている場所を面的に確認することができる。
洪水キキクル (洪水警報の 危険度分布)	指定河川洪水予報の発表対象ではない中小河川(水位周知河川及びその他河川)の洪水害発生の危険度の高まりの予測を、地図上で河川流路を概ね1kmごとに5段階に色分けして示す情報。3時間先までの流域雨量指数の予測を用いて常時10分ごとに更新しており、洪水警報等が発表されたときに、危険度が高まっている場所を面的に確認することができる。 ・「非常に危険」(うす紫): 危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル4に相当。 ・「警戒」(赤): 高齢者等は危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル3に相当。 ・「注意」(黄): ハザードマップによる災害リスクの再確認等、避難に備え自らの避難行動の確認が必要とされる警戒レベル2に相当。
流域雨量指数 の予測値	指定河川洪水予報の発表対象ではない中小河川(水位周知河川及びその他河川)の、上流域での降雨による、下流の対象地点の洪水危険度の高まりの予測を、洪水警報等の基準への到達状況に応じて危険度を色分けした時系列で示す情報。6時間先までの雨量分布の予測(降水短時間予報等)を用いて常時10分ごとに更新している。

注)「極めて危険」(濃い紫): 警戒レベル5緊急安全確保の発令対象区域の絞り込みに活用

(1) 特別警報・警報・注意報の概要

種類	概要
特別警報	大雨, 大雪, 暴風, 暴風雪, 波浪, 高潮が特に異常であるため重大な災害の起こるおそれが著しく大きい場合, その旨を警告して行う予報
警報	大雨, 洪水, 大雪, 暴風, 暴風雪, 波浪, 高潮によって重大な災害の起こるおそれがある場合, その旨を警告して行う予報
注意報	大雨, 洪水, 大雪, 強風, 風雪, 波浪, 高潮等によって災害が起こるおそれがある場合に, その旨を注意して行う予報

(2) 特別警報・警報・注意報の種類と概要

特別警報・警報・注意報の種類	概要
特別警報	
大雨特別警報	大雨が特に異常であるため重大な災害が発生するおそれが著しく大きいときに発表される。大雨特別警報には、大雨特別警報(土砂災害), 大雨特別警報(浸水害), 大雨特別警報(土砂災害, 浸水害)のように、特に警戒すべき事項が明記される。災害が発生又は切迫している状況であり、命の危険が迫っているため直ちに身の安全を確保する必要があることを示す警戒レベル5に相当。
大雪特別警報	大雪が特に異常であるため重大な災害が発生するおそれが著しく大きいときに発表される。
暴風特別警報	暴風が特に異常であるため重大な災害が発生するおそれが著しく大きいときに発表される。
暴風雪特別警報	雪を伴う暴風が特に異常であるため重大な災害が発生するおそれが著しく大きいときに発表される。「暴風による重大な災害」に加えて「雪を伴うことによる視程障害などによる重大な災害」のおそれについても警戒を呼びかける。
波浪特別警報	高い波が特に異常であるため重大な災害が発生するおそれが著しく大きいときに発表される。
高潮特別警報	台風や低気圧等による海面の異常な上昇が特に異常であるため重大な災害が発生するおそれが著しく大きいときに発表される。危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル4に相当。

特別警報・警報・注意報の種類	概要
警報	<p>大雨警報 大雨による重大な災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。大雨警報には括弧を付して、大雨警報(土砂災害)、大雨警報(浸水害)、大雨警報(土砂災害、浸水害)として、特に警戒すべき事項が明記される。大雨警報(土砂災害)は、高齢者等は危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル3に相当。</p> <p>洪水警報 河川の上流域での降雨や融雪等により河川が増水し、災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。ハザードマップによる災害リスクの再確認等、避難に備え自らの避難行動の確認が必要とされる警戒レベル3に相当。</p> <p>大雪警報 大雪により重大な災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。</p> <p>暴風警報 暴風により重大な災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。</p> <p>暴風雪警報 雪を伴う暴風により重大な災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。「暴風による重大な災害」に加えて「雪を伴うことによる視程障害などによる重大な災害」のおそれについても警戒を呼びかける。</p> <p>波浪警報 高い波により重大な災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。</p> <p>高潮警報 台風や低気圧等による海面の異常な上昇により重大な災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル4に相当。</p>
注意報	<p>大雨注意報 大雨による災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。ハザードマップによる災害リスクの再確認等、避難に備え自らの避難行動の確認が必要とされる警戒レベル2である。</p> <p>洪水注意報 大雨、長雨、融雪などにより河川が増水し、災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。ハザードマップによる災害リスクの再確認等、避難に備え自らの避難行動の確認が必要とされる警戒レベル2である。</p> <p>大雪注意報 大雪により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。</p> <p>強風注意報 強風により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。</p> <p>風雪注意報 雪を伴う強風により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。雪を伴うことによる視程障害等による災害のおそれについても注意を呼びかける。</p> <p>波浪注意報 高い波により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。</p> <p>高潮注意報 台風や低気圧等による海面の異常な上昇により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。高潮警報に切り替える可能性に言及されていない場合は、ハザードマップによる災害リスクの再確認等、避難に備え自らの避難行動の確認が必要とされる警戒レベル2である。高潮警報に切り替える可能性が高い旨に言及されている場合は、高齢者等は危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル3に相当。</p> <p>濃霧注意報 濃い霧により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。</p>

特別警報・警報・注意報の種類		概要
注意報	雷注意報	落雷により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。また、発達した雷雲の下で発生することの多い竜巻等の突風や「ひょう」による災害についての注意喚起が付加されることもある。急な強い雨への注意についても雷注意報で呼びかけられる。
	乾燥注意報	空気の乾燥により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。具体的には、火災の危険が大きい気象条件を予想した場合に発表される。
	なだれ注意報	「なだれ」により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。
	着氷注意報	著しい着氷により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。具体的には、通信線や送電線、船体などへの被害が起こるおそれのあるときに発表される。
	着雪注意報	著しい着雪により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。具体的には、通信線や送電線、船体などへの被害が起こるおそれのあるときに発表される。
	融雪注意報	融雪により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。具体的には、浸水、土砂災害などの災害が発生するおそれがあるときに発表される。
	霜注意報	霜により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。具体的には、早霜や晩霜により農作物への被害が起こるおそれのあるときに発表される。
	低温注意報	低温により災害が発生するおそれがあると予想されたときに発表される。具体的には、低温のために農作物などに著しい被害が起こるおそれがあるときや、冬季の水道管凍結や破裂による著しい被害の起こるおそれがあるときに発表される。

(3) 特別警報・警報・注意報の発表基準

特別警報発表基準

気象等に関する特別警報の発表基準

現象の種類	基準	
大雨	台風や集中豪雨により数十年に一度の降雨量となる大雨が予想される場合	
暴風	数十年に一度の強度の台風や同程度の温帯低気圧により	暴風が吹くと予想される場合
高潮		高潮になると予想される場合
波浪		高波になると予想される場合
暴風雪	数十年に一度の強度の台風と同程度の温帯低気圧により雪を伴う暴風が吹くと予想される場合	
大雪	数十年に一度の降雪量となる大雪が予想される場合	

注) 発表にあたっては、降水量、積雪量、台風の中心気圧、最大風速などについて過去の災害事例に照らして算出した客観的な指標を設け、これらの実況および予想に基づいて判断をします。

台風等を要因とする特別警報の指標

「伊勢湾台風」級（中心気圧 930hPa 以下又は最大風速 50m/s 以上）の台風や同程度の温帯低気圧が来襲する場合に、特別警報を発表します。

警報・注意報の種類と発表基準(神栖市)

令和2年8月6日現在

神栖市	府県予報区	茨城県		
	一次細分区域	南部		
市町村等をまとめた地域		鹿行地域		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	21	
		土壌雨量指数基準	141	
		流域雨量指数基準		
	洪水	複合基準*1	利根川流域=(10, 51.4)	
		指定河川洪水予報による基準	霞ヶ浦・北浦[出島・白浜], 利根川下流部[横利根]	
	暴風	平均風速	陸上	20m/s
			海上	25m/s
	暴風雪	平均風速	陸上	20m/s 雪を伴う
			海上	25m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ10cm	
波浪	有義波高	6.0m		
高潮	潮位	1.2m(暫定基準)		
注意報	大雨	表面雨量指数基準	8	
		土壌雨量指数基準	97	
		流域雨量指数基準		
	洪水	複合基準*1	利根川流域=(5, 46.3)	
		指定河川洪水予報による基準	霞ヶ浦・北浦[白浜], 利根川下流部[横利根]	
	強風	平均風速	陸上	12m/s
			海上	15m/s
	風雪	平均風速	陸上	12m/s 雪を伴う
			海上	15m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ5cm	
	波浪	有義波高	2.5m	
	高潮	潮位	0.7m(暫定基準)	
	雷	落雷等により被害が予想される場合		
	融雪			
	濃霧	視程	陸上	100m
			海上	500m
乾燥	最小湿度 40%で、実効湿度 60%*2			
なだれ				
低温	夏期:最低気温15℃以下が2日以上継続 冬期:最低気温-7℃以下			
霜	早霜・晩霜期に最低気温3℃以下			
着氷・着雪	著しい着氷(雪)が予想される場合			
記録的短時間大雨情報	1時間雨量	100mm		

*1(表面雨量指数, 流域雨量指数)の組み合わせによる基準値を表しています。

*2 湿度は水戸地方気象台の値。

〔平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震〕に伴い、高潮警報・注意報について通常より引き下げた暫定基準を適用しています。
※2012/11/27 大雨警報・注意報の土壌雨量指数基準について、暫定基準を廃止
2013/5/30 大雨、洪水警報・注意報の雨量基準及び洪水警報・注意報の流域雨量指数基準について、暫定基準を廃止
2019/12/18 洪水警報・注意報の流域雨量指数基準について、暫定基準を廃止

- 注) 1) 発表基準欄に記載した数値は、茨城県における過去の災害発生頻度と気象条件との関係を調査して決めたものであり、気象要素によって災害発生を予想する際の概ねの目安である。
- 2) 警報, 注意報は, その種類にかかわらず解除されるまで継続される。また, 新たな警報, 注意報が発表される時は, これまで継続中の警報, 注意報は自動的に解除又は更新されて, 新たな警報, 注意報に切り替えられる。
- 3) 大地震や火山活動等の災害により地盤が脆弱となり, 雨による土砂災害等の発生の可能性が通常より高いと考えられる地域では, 警報・注意報の発表基準を暫定的に引き下げて運用することとしている。

2 気象情報

水戸地方気象台（気象庁）は、警報・注意報とは別に気象現象の推移や防災上の注意を報じるために気象情報を発表する。

(1) 全般気象情報，関東甲信地方気象情報，茨城県気象情報

気象の予報等について，特別警報・警報・注意報に先立って注意を喚起する場合や，特別警報・警報・注意報が発表された後の経過や予想，防災上の注意を解説する場合等に発表する。

(2) 土砂災害警戒情報

茨城県と水戸地方気象台が共同で発表する情報で，大雨警報（土砂災害）発表中に，大雨による土砂災害発生の危険度が高まった時，市町村長が避難指示等を発令する際の判断や住民の自主避難の参考となるよう市町村ごとに発表する。

市町村内で危険度高まっている詳細な領域は土砂キキクル（大雨警報（土砂災害）の危険度分布）で確認することができる。危険な場所からの避難が必要とされる警戒レベル4に相当。

(3) 記録的短時間大雨情報

大雨警報発表中の二次細分区域において，キキクルの「非常に危険」（うす紫）が出現し，かつ数年に一度程度しか発生しないような猛烈な雨（1時間降水量）が観測（地上の雨量計による観測）又は解析（気象レーダーと地上の雨量計を組み合わせた分析）されたときに，気象庁から発表される。この情報が発表されたときは，土砂災害及び，低地の浸水や中小河川の増水・氾濫による災害発生につながるような猛烈な雨が降っている状況であり，実際に災害発生の危険度高まっている場所をキキクルで確認する必要がある。

(4) 竜巻注意情報

積乱雲の下で発生する竜巻，ダウンバースト等による激しい突風に対して注意を呼びかける情報で，雷注意報が発表されている状況下において竜巻等の激しい突風の発生する可能性が高まった時に，「茨城県北部」・「茨城県南部」で発表する。

なお，実際に危険度高まっている場所については竜巻発生確度ナウキャストで確認することができる。

また，竜巻の目撃情報が得られた場合には，目撃情報があった地域を示し，その周辺で更なる竜巻等の激しい突風が発生するおそれが非常に高まっている旨を付加した情報を「茨城県北部」・「茨城県南部」で発表する。

この情報の有効期間は，発表から概ね1時間である。

(5) 潮位情報

大潮など干満による潮位が通常より高い状態にある時に発表する。

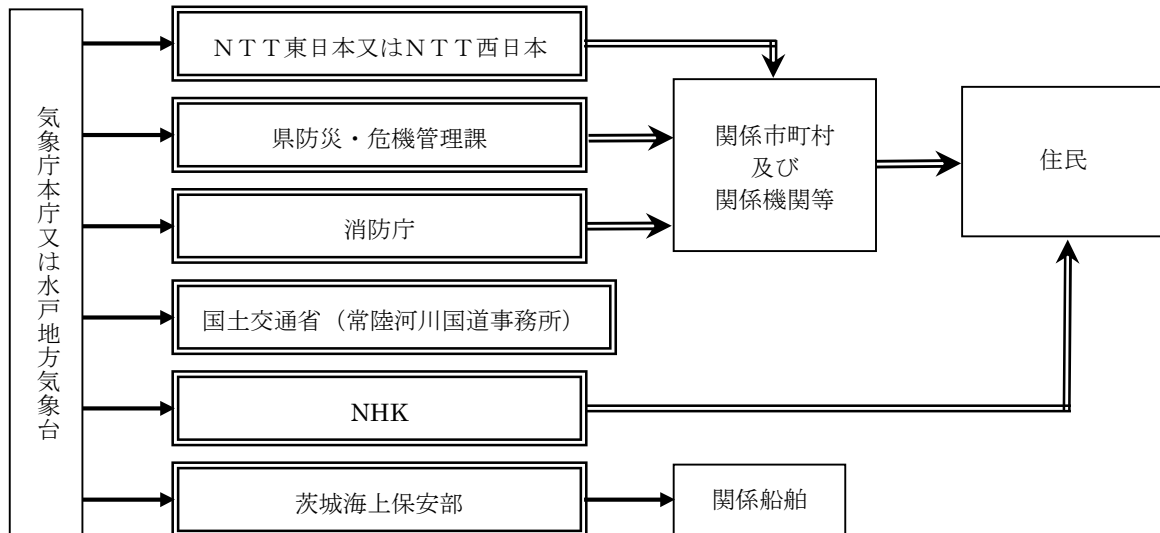
3 特別警報・警報・注意報，土砂災害警戒情報の伝達経路

(1) 特別警報・警報・注意報

発表機関：水戸地方気象台・銚子地方気象台

1) 水戸地方気象台関係

水戸地方気象台が発表した特別警報・警報・注意報は次に示す伝達系統図により通知する。



注) 二重枠で囲まれている機関は、気象業務法施行令第8条第1号及び第3号の規定に基づく法定伝達先。

注) 二重線の経路は、気象業務法第15条及び第15条の2によって、警報の通知もしくは周知の措置が義務づけられている伝達経路。

注)1 水戸地方気象台から東日本電信電話(株)に通知された警報は、東日本電信電話(株)の通信システムにより市に伝達される。

この場合、警報の種類だけで内容については伝達されない。

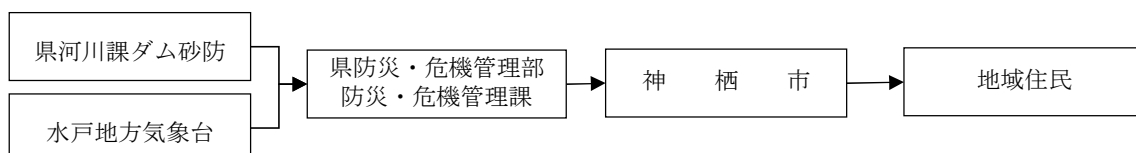
警報の種類：暴風・暴風雪・大雨・大雪・波浪・高潮の各特別警報・警報及び洪水警報

放送局名	コール・サイン	周波数	備考
NHK東京第1放送	JOAK	594KHz	300KW
NHK東京デジタル テレビジョン放送 (総合)	JOAK-DTV	東京27CH (UHF) 東京27CH	10KW
NHK水戸FM放送(水戸)	JOEP-FM	83.2MHz	1KW
茨城放送水戸(加波山)	FM	94.6MHz	1KW
茨城放送日立(高鈴山)	FM	88.1MHz	0.1KW
茨城放送守谷	FM	88.1MHz	0.02KW

(2) 土砂災害警戒情報

大雨警報(土砂災害)発表後、命に危険を及ぼす土砂災害がいつ発生してもおかしくない状況となったときに、市町村長の避難指示や住民の自主避難の判断を支援するため、対象となる市町村を特定して警戒を呼びかける情報で、茨城県と水戸地方気象台が共同で土砂災害警戒情報を発表する。なお、これを補足する情報である大雨警報(土砂災害)の危険度分布(土砂災害警戒判定メッシュ情報)で、実際に危険度が高まっている場所を確認することができる(避難が必要とされる警戒レベル4に相当する)。

発表機関：水戸地方気象台・茨城県



第3 国が管理する洪水予報河川の洪水予報

- 1 水戸地方気象台と霞ヶ浦河川事務所は、共同で下表の河川の洪水予報(氾濫注意情報・氾濫警戒情報・氾濫危険情報・氾濫発生情報)を発表する(警戒レベル2～5に相当する)。これらの洪水予報は、霞ヶ浦河川事務所が県(土木部河川課)に通報し、各土木・工事事務所を通じて市に伝達する。水戸地方気象台は、県(防災・危機管理部防災危機管理課)ほか関係防災機関・報道機関に通報する。
- なお、市への伝達は担当の河川事務所からも行われる。

洪水予報発表 河川名	国土交通省関東地方整備局 担当官署	気象庁 担当官署
霞ヶ浦・北浦 常陸利根川(外浪逆浦含む) 鱈川	霞ヶ浦河川事務所	水戸地方気象台

- 2 気象庁と国土交通省関東地方整備局が共同で発表する下表の河川の洪水予報は、関東地方整備局が県(土木部河川課)に通報し、各土木・工事事務所を通じて市に伝達する。

気象庁から発表された洪水予報は、水戸地方気象台が県(防災・危機管理課)ほか関係防災機関・報道機関に通報する。

洪水予報発表 河川名	担 当 官 署	
利根川(上・中・下流部)	国土交通省関東地方整備局	気象庁大気海洋部

国の機関が行う洪水予報の伝達先(茨城県内関係のみ)

担 当 官 署	伝 達 先	伝達方法
関東地方整備局 霞ヶ浦河川事務所	県(土木部河川課)	メール(FAX)又は専用電話
	神栖市	メール(FAX)
水戸地方気象台	県(防災・危機管理部防災・危機管理課)	専用回線
	NHK水戸放送局	
	NTT東日本又はNTT西日本※1	

※1 NTT東日本又はNTT西日本への伝達は洪水警報のみ

第4 火災気象通報

水戸地方気象台は、消防法に基づき、気象の状況が火災予防上危険であると認めるとき、火災気象通報をもってその状況を知事に通報するものとする。

火災気象通報の実施基準は、次のとおりである。

実 施 基 準
1 実効湿度 60%以下で、最小湿度 40%以下になると予想される場合
2 平均風速が 12m/s 以上になると予想される場合。ただし、雨、雪を伴うときは通報を行わないこともある。

第5 津波予報、地震・津波情報の収集・伝達

市は、気象庁の発表する津波・地震情報を一刻も早く入手して地震発生後の初動体制をとることとする。

1 発表基準と伝達内容

(1) 大津波警報、津波警報、津波注意報

1) 大津波警報、津波警報、津波注意報の発表等

気象庁は、地震が発生した時は地震の規模や位置を即時に推定し、これらをもとに沿岸で予想される津波の高さを求め、地震が発生してから約3分を目標に大津波警報、津波警報または津波注意報(以下これらを「津波警報等」という)を発表する。

津波警報等とともに発表する予想される津波の高さは、通常は5段階の数値で発表する。ただし、地震の規模(マグニチュード)が8を超えるような巨大地震に対しては、精度のよい地震の規模をすぐに求めることができないため、津波警報等発表の時点では、その海域における最大の津波想定等をもとに津波警報等を発表する。その場合、最初に発表する大津波警報や津波警報では、予想される津波の高さを「巨大」や「高い」という言葉を用いて発表し、非常事態であることを伝える。予想される津波の高さを「巨大」などの言葉で発表した場合には、その後、地震の規模が精度良く求められた時点で津波警報等を更新し、津波情報では予想される津波の高さも数値で発表する。

津波警報等の種類と発表される津波の高さ等

津波警報等の種類	発表基準	発表される津波の高さ		想定される被害と取るべき行動
		数値での発表 (津波の高さの予想の区分)	巨大地震の場合の発表	
大津波警報	予想される津波の高さが高いところで3mを超える場合	10m超 (10m<予想高さ)	巨大	木造家屋が全壊・流失し、人は津波による流れに巻き込まれる。沿岸部や川沿いにいる人は、ただちに高台や津波避難ビルなど安全な場所へ避難する。警報が解除されるまで安全な場所から離れない。
		10m (5m<予想高さ≤10m)		
		5m (3m<予想高さ≤5m)		
津波警報	予想される津波の高さが高いところで1mを超え、3m以下の場合	3m (1m<予想高さ≤3m)	高い	標高の低いところでは津波が襲い、浸水被害が発生する。人は津波による流れに巻き込まれる。沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や津波避難ビルなど安全な場所へ避難する。警報が解除されるまで安全な場所から離れない。

津波警報等の種類	発表基準	発表される津波の高さ		想定される被害と取るべき行動
		数値での発表 (津波の高さの予想の区分)	巨大地震の場合の発表	
津波注意報	予想される津波の高さが高いところで0.2m以上、1m以下の場合であって、津波による災害のおそれがある場合	1m (0.2m≦予想高さ≦1m)	(表記しない)	海の中では人は速い流れに巻き込まれ、また、養殖いかだが流失し小型船舶が転覆する。海の中にいる人はただちに海から上がって、海岸から離れる。海水浴や磯釣りは危険なので行わない。 注意報が解除されるまで海に入ったり海岸に近付いたりしない。

注) 大津波警報を特別警報に位置付けている。

注) 「津波の高さ」とは、津波によって潮位が高くなった時点における潮位と、その時点に津波がなかったとした場合の潮位との差であって、津波によって潮位が上昇した高さをいう。

2) 津波警報等の留意事項等

- ・沿岸に近い海域で大きな地震が発生した場合、津波警報等の発表が津波の襲来に間に合わない場合がある。
- ・津波警報等は、精査した地震の規模や実際に観測した津波の高さをもとに、更新する必要がある。
- ・津波による災害のおそれなくなると認められる場合、津波警報等の解除を行う。このうち、津波の観測状況等により、津波がさらに高くなる可能性は小さいと判断した場合には、津波の高さが津波注意報の発表基準未満となる前に、海面変動が継続することや留意事項を付して解除を行う場合がある。
- ・どのような津波であれ、危険な地域からの一刻も早い避難が必要であることから、市町村は、高齢者等避難は発令せず、基本的には避難指示のみを発令する。また、緊急安全確保は基本的には発令しない。
- ・大津波警報、津波警報、津波注意報により、避難の対象とする地域が異なる。

(2) 津波情報

1) 津波情報の発表等

気象庁は、津波警報等を発表した場合には、各津波予報区の津波の到達予想時刻や予想される津波の高さ、各観測点の満潮時刻や津波の到達予想時刻等津波情報で発表する。

津波情報の種類と発表内容

	情報の種類	発表内容
津波情報	津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報	各津波予報区の津波の到達予想時刻 ^(注1) や予想される津波の高さ(発表内容は津波警報・注意報の種類を表に記載)を発表
	各地の満潮時刻・津波到達予想時刻に関する情報	主な地点の満潮時刻や津波の到達予想時刻を発表
	津波観測に関する情報	沿岸で観測した津波の時刻や高さを発表 ^(注2)
	沖合の津波観測に関する情報	沖合で観測した津波の時刻や高さ、及び沖合の観測値から推定される沿岸での津波の到達時刻や高さを津波予報区単位で発表 ^(注3)
	津波に関するその他の情報	津波に関するその他必要な事項を発表

注1) この情報で発表される到達予想時刻は、各津波予報区でもっとも早く津波が到達する時刻であ

る。場所によっては、この時刻よりも1時間以上遅れて津波が襲ってくることもある。

注2) 津波観測に関する情報の発表内容について

- ・沿岸で観測された津波の第1波の到達時刻と押し引き、及びその時点までに観測された最大波の観測時刻と高さを発表する。
- ・最大波の観測値については、大津波警報又は津波警報を発表中の津波予報区において、観測された津波の高さが低い間は、数値ではなく「観測中」の言葉で発表して、津波が到達中であることを伝える。

沿岸で観測された津波の最大波の発表内容

警報・注意報の発表状況	観測された津波の高さ	内容
大津波警報	1 m 超	数値で発表
	1 m 以下	「観測中」と発表
津波警報	0.2 m 以上	数値で発表
	0.2 m 未満	「観測中」と発表
津波注意報	(すべての場合)	数値で発表 (津波の高さがごく小さい場合は「微弱」と表現)

注3) 沖合の津波観測に関する情報の発表内容について

- ・沖合で観測された津波の第1波の観測時刻と押し引き、その時点までに観測された最大波の観測時刻と高さを観測点ごとに発表する。また、これら沖合の観測値から推定される沿岸での推定値 (第1波の推定到達時刻、最大波の推定到達時刻と推定高さ) を津波予報区単位で発表する。
- ・最大波の観測値及び推定値については、沿岸での観測と同じように避難行動への影響を考慮し、一定の基準を満たすまでは数値を発表しない。大津波警報又は津波警報が発表中の津波予報区において、沿岸で推定される津波の高さが低い間は、数値ではなく「観測中」(沖合での観測値) または「推定中」(沿岸での推定値) の言葉で発表して、津波が到達中であることを伝える。

沖合で観測された津波の最大波 (観測値及び沿岸での推定値^(注)) の発表内容

発表中の津波警報等	沿岸で推定される津波の高さ	発表内容
大津波警報	3 m 超	沖合での観測値、沿岸での推定値とも数値で発表
	3 m 以下	沖合での観測値を「観測中」、沿岸での推定値を「推定中」と発表
津波警報	1 m 超	沖合での観測値、沿岸での推定値とも数値で発表
	1 m 以下	沖合での観測値を「観測中」、沿岸での推定値を「推定中」と発表
津波注意報	(すべての場合)	沖合での観測値、沿岸での推定値とも数値で発表

注) 沿岸から距離が100kmを超えるような沖合の観測点では、津波予報区との対応付けが難しいため、沿岸での推定値は発表しない。また、最大波の観測値については数値ではなく「観測中」の言葉で発表して、津波が到達中であることを伝える。

2) 津波情報の留意事項等

ア 津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報

- ・津波到達予想時刻は、津波予報区のなかで最も早く津波が到達する時刻である。同じ津波予報区のなかでも場所によっては、この時刻よりも数十分、場合によっては1時間以上遅れて津波が襲ってくることもある。
- ・津波の高さは、地形の影響等のため場所によって大きく異なることから、局所的に予想される津波の高さより高くなる場合がある。

イ 各地の満潮時刻・津波到達予想時刻に関する情報

- ・津波と満潮が重なると、潮位の高い状態に津波が重なり、被害がより大きくなる場合がある。

ウ 津波観測に関する情報

- ・津波による潮位変化(第1波の到達)が観測されてから最大波が観測されるまでに数時間以上かかることがある。
- ・場所によっては、検潮所で観測した津波の高さよりも更に大きな津波が到達しているおそれがある。
- ・津波は繰り返し襲い、あとから来る波の方が高くなることもあるため、観測された津波が小さいからといって避難を止めてしまうと危険である。

エ 沖合の津波観測に関する情報

- ・津波の高さは、沖合での観測値に比べ、沿岸ではさらに高くなる。
- ・津波は非常に早く伝わり、「沖合の津波観測に関する情報」が発表されてから沿岸に津波が到達するまで5分とかからない場合もある。また、地震の発生場所によっては、情報の発表が津波の到達に間に合わない場合もある。

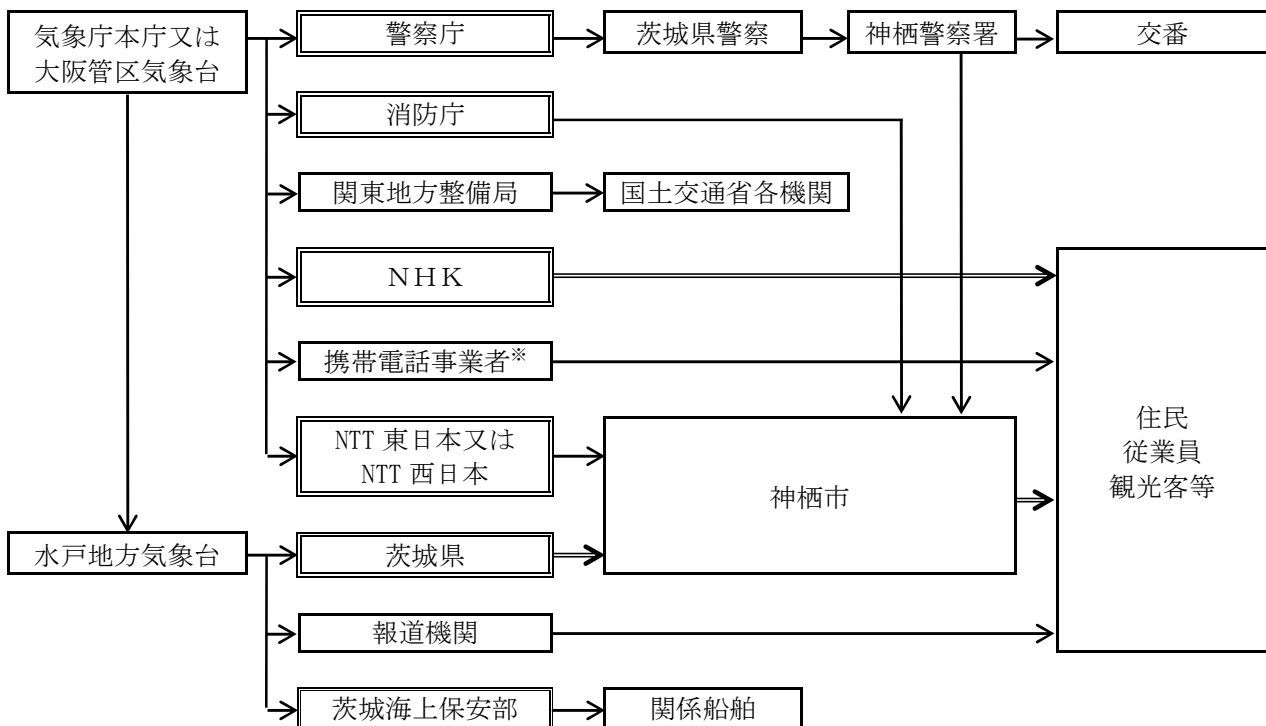
(3) 津波予報

地震発生後、津波による災害が起こるおそれがない場合には、以下の内容を津波予報で発表する。

津波予報の発表基準と発表内容

	発表基準	発表内容
津波予報	津波が予想されないとき (地震情報に含めて発表)	津波の心配なしの旨を発表
	0.2m未満の海面変動が予想されたとき(津波に関するその他の情報に含めて発表)	高いところでも0.2m未満の海面変動のため被害の心配はなく、特段の防災対応の必要がない旨を発表
	津波警報等の解除後も海面変動が継続するとき(津波に関するその他の情報に含めて発表)	津波に伴う海面変動が観測されており、今後も継続する可能性が高いため、海に入っの作業や釣り、海水浴などに際しては十分な留意が必要である旨を発表

(4) 津波情報等の伝達系統（水戸地方気象台からの伝達系統）



注) 緊急速報メールは、大津波警報・津波警報が発表されたときに、携帯電話事業者を通じて関係するエリアに配信される。

注) 二重枠で囲まれている機関は、気象業務法施行令第8条第1号及び第9条の規定に基づく法定伝達先。

注) 二重線の経路は、気象業務法第15条の2によって、特別警報の通知もしくは周知の措置が義務づけられている伝達経路。

(5) 住民等への伝達

1) 市は、県、神栖警察署、東日本電信電話(株)又はテレビ、ラジオ放送により津波警報等の発表を知ったときは、直ちに海浜にいる者、海岸沿いの住民等に呼びかけ、急いで安全な場所に避難するよう指示する。



その際、手段として、鐘又はサイレンを用いる場合は、その標識は次のとおりとする。なお、標識のみでは、住民・観光客等に正確に伝えることができないため、防災行政無線、広報車、ハンドマイク等を併用するものとする。

また、津波フラッグを伝達手段として用いる場合は『津波フラッグ』による「津波警報等の伝達に関するガイドライン」（令和2年6月気象庁）」を参考とする。

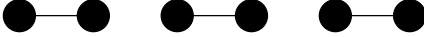


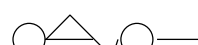
2) 津波予報の伝達のため使用する鐘音及びサイレン音は、次による。ただし、津波注意報の「津波なし」は標識を用いない(昭和51年気象庁告示第3号)。

3) 津波注意報

標識の種類	標 識	
	鐘 音	サイレン音
津波注意報標識	(3点と2点との斑打) 	(約10秒) (約2秒)

標識の種類	標 識	
	鐘 音	サイレン音
津波注意報 及び津波警報 解除標識	(1点2個と2点との斑打) 	(約10秒) (約1分)  (約3秒)

4) 津波警報

標識の種類	標 識	
	鐘 音	サイレン音
津波警報標識	(2点) 	(約5秒)  (約6秒)
大津波警報標識	(連点) 	(約3秒)  (短声連点) (約2秒)

注) 鳴鐘又は吹鳴の反復は、適宜とする。

(6) 住民等の対応

強い地震を感じたとき、又は弱い地震であっても長い時間ゆっくりとした揺れを感じたときは、海浜にある者、海岸付近の住民等は、直ちに海浜から退避し、急いで安全な場所に避難するとともに、可能な限りラジオ、テレビの放送を聴取するものとする。

(7) 市長の判断による措置

近海で地震が発生した場合、津波警報等発表以前であっても、津波が来襲するおそれがある。したがって、強い地震(震度4程度以上)を感じたとき、又は弱い地震であっても長い時間ゆっくりとした揺れを感じたときには、市長は、海面監視等を実施し、自らの判断で、海浜にある者、海岸付近の住民に直ちに海浜から退避し、急いで安全な場所に避難するよう指示する。

2 津波情報の収集

(1) 津波情報の発表基準

- 1) 大津波警報・津波警報又は津波注意報が発表されたとき。
- 2) その他津波に関する情報を発表することが公衆の利便を増進すると認められるとき。

(2) 津波情報の種類と内容

- 1) 津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報
- 2) 各地の満潮時刻、津波到達予想時刻に関する情報
- 3) 津波観測に関する情報
- 4) 沖合津波観測に関する情報
- 5) その他

3 地震情報の収集

- (1) 関係機関は、茨城県震度情報ネットワークシステム及び気象庁から得られる震度情報を迅速に入手し、必要な防災体制を早期にとるとともに、必要な機関に情報を伝達するものとする。

気象庁が発表する地震情報は次のとおり。

地震情報の種類	発表基準	内容
震度速報	・震度3以上	地震発生約1分半後に、震度3以上を観測した地域名（全国を188地域に区分）と地震の揺れの検知時刻を速報。
震源に関する情報	・震度3以上 （津波警報または注意報を発表した場合は発表しない）	「津波の心配がない」または「若干の海面変動があるかもしれないが被害の心配はない」旨を付加して、地震の発生場所（震源）やその規模（マグニチュード）を発表。
震源・震度に関する情報（注）	以下のいずれかを満たした場合 ・震度3以上 ・津波警報・注意報発表または若干の海面変動が予想される場合 ・緊急地震速報（警報）を発表した場合	地震の発生場所（震源）やその規模（マグニチュード）、震度3以上の地域名と市町村毎の観測した震度を発表。震度5弱以上と考えられる地域で、震度を入手していない地点がある場合は、その市町村名を発表。
各地の震度に関する情報（注）	・震度1以上	震度1以上を観測した地点のほか、地震の発生場所（震源）やその規模（マグニチュード）を発表。震度5弱以上と考えられる地域で、震度を入手していない地点がある場合は、その地点名を発表。 ※地震が多数発生した場合には、震度3以上の地震についてのみ発表し、震度2以下の地震については、その発生回数を「その他の情報（地震回数に関する情報）」で発表。
推計震度分布図	・震度5弱以上	観測した各地の震度データをもとに、1km四方ごとに推計した震度（震度4以上）を図情報として発表。
長周期地震動に関する観測情報	・震度3以上	高層ビル内での被害の発生可能性等について、地震の発生場所（震源）やその規模（マグニチュード）、地域ごと及び地点ごとの長周期地震動階級等を発表（地震発生から約20～30分後に気象庁ホームページ上に掲載）。
遠地震に関する情報	国外で発生した地震について以下のいずれかを満たした場合等 ・マグニチュード7.0以上 ・都市部等、著しい被害が発生する可能性がある地域で規模の大きな地震を観測した場合	地震の発生時刻、発生場所（震源）やその規模（マグニチュード）を概ね30分以内に発表。日本や国外への津波の影響に関しても記述して発表。
その他の情報	・顕著な地震の震源要素を更新した場合や地震が多発した場合等	顕著な地震の震源要素更新のお知らせや地震が多発した場合の震度1以上を観測した地震回数情報等を発表。

注) 気象庁ホームページでは「震源・震度に関する情報」及び「各地の震度に関する情報」について、どちらかの発表基準に達した場合に両方の情報を発表している。

(2) 緊急地震速報

1) 緊急地震速報を見聞きした場合には、あわてずに次のとるべき行動により身の安全を確保する。

入手場所	とるべき行動の具体例
自宅など屋内	頭を保護し、大きな家具からは離れ、丈夫な机の下などに隠れる。 <注意> ・あわてて外へ飛び出さない。 ・その場で火を消せる場合は火の始末、火元から離れている場合は無理して消火しない。 ・扉を開けて避難路を確保する。
駅やデパートなどの集客施設	館内放送や係員の指示がある場合は、落ち着いてその指示に従い行動する。 <注意> ・あわてて出口・階段などに殺到しない。 ・吊り下がっている照明などの下からは退避する。
街など屋外	ブロック塀の倒壊や自動販売機の転倒に注意し、これらのそばから離れる。ビルからの壁、看板、割れたガラスの落下に備え、ビルのそばから離れる。丈夫なビルのそばであればビルの中に避難する。

入手場所	とるべき行動の具体例
車の運転中	後続の車が情報を聞いていないおそれがあることを考慮し、あわててスピードを落とすことはしない。 ハザードランプを点灯するなどして、まわりの車に注意を促したのち、急ブレーキは踏まずに、緩やかにスピードを落とす。 大きな揺れを感じたら、急ハンドル、急ブレーキをさけるなど、できるだけ安全な方法により道路の左側に停止させる。

(3) 南海トラフ地震に関する情報

南海トラフ地震は、駿河湾から遠州灘、熊野灘、紀伊半島の南側の海域及び土佐湾を経て日向灘沖までのフィリピンとユーラシアプレートの境界を震源とする大規模な地震である。

気象庁では、この境界沿いでマグニチュード6.8以上の地震が発生した場合や東海地域に設置されたひずみ計に有意な変化を観測した場合に「南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会」を開催し、検討会において大規模な地震の可能性が平常時に比べて相対的に高まったと評価される場合等に「南海トラフ地震臨時情報」や「南海トラフ地震関連解説情報」が発表される。

当該情報が発表された場合には、国は地方公共団体に対して防災対応についての指示や呼びかけを行い、国民に対してその旨周知することとなっている。

「南海トラフ地震に関する情報の名称及び発表条件」

情報名	情報発表条件
南海トラフ地震臨時情報	○南海トラフ沿いで異常な現象が観測され、その現象が南海トラフ沿いの大規模な地震と関連するかどうか調査を開始した場合、または調査を継続している場合 ○観測された異常な現象の調査結果を発表する場合
南海トラフ地震関連解説情報	○観測された異常な現象の調査結果を発表した後の状況推移等を発表する場合 ○「南海トラフ沿いの地震に関する講評検討会」の定例会合における調査結果を発表する場合（ただし南海トラフ地震臨時情報を発表する場合を除く） ※すでに必要な防災対応がとられている際は、調査を開始した旨や調査結果を南海トラフ地震関連解説情報で発表する場合があります。

「南海トラフ地震臨時情報」に付記するキーワードと各キーワードを付記する条件

情報名の後にキーワードを付記して「南海トラフ地震臨時情報（調査中）等の形で情報発表する。

発表時間	キーワード	各キーワードを付記する条件
地震発生等から5～30分程度	調査中	下記のいずれかにより臨時に「南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会」を開催する場合 ○監視領域内 ^{注1} でマグニチュード6.8以上 ^{注2} の地震 ^{注3} が発生 ○1カ所以上のひずみ計での有意な変化と共に、他の複数の観測点でもそれに関係すると思われる変化が観測され、想定震源域内のプレート境界で通常と異なるゆっくりすべりが発生している可能性がある場合など、ひずみ計で南海トラフ地震との関連性の検討が必要と認められる変化を観測
地震発生等から最短で2時間後	巨大地震警戒	○想定震源区域内のプレート境界において、モーメントマグニチュード ^{注4} 8.0以上の地震が発生した場合
	巨大地震注意	○監視領域内 ^{注1} において、モーメントマグニチュード ^{注4} 7.0以上の地震 ^{注3} 発生したと評価した場合〔巨大地震警戒に該当する場合は除く〕

発表時間	キーワード	各キーワードを付記する条件
		○想定震源域内のプレート境界において、通常と異なるゆっくりすべりが発生したと評価した場合
	調査終了	○〔巨大地震警戒〕,〔巨大地震注意〕のいずれも当てはまらない現象を評価した場合

注1) 南海トラフの想定震源域及び想定震源域の海溝軸外側50km程度までの範囲。

注2) モーメントマグニチュード7.0の地震をもれなく把握するために、マグニチュードの推定誤差を見込み、地震発生直後の速報的に求めた気象庁マグニチュードでM6.8以上の地震から調査を開始する。

注3) 太平洋プレートの沈み込みに伴う震源が深い地震は除く。

注4) 断層のずれの規模（ずれ動いた部分の面積×ずれた量×岩石の硬さ）をもとにして計算したマグニチュード。従来の地震波の最大振幅から求めるマグニチュードに比べて、巨大地震に対しても、その規模を正しく表せる特徴を持っている。ただし、このマグニチュードを求めるには若干時間を要するため、気象庁が地震発生直後に発表する津波警報等や地震情報には、地震波の最大振幅から求められる気象庁マグニチュードを用いている。

(3) 地震解説資料の収集

発生した地震現象への理解を深め、今後の防災対応に資するため、水戸地方气象台で作成された地震解説資料等が提供される。提供される地震解説資料等は下表のとおり。

解説資料等の種類	発表基準	内容
地震解説資料 (速報版)	以下のいずれかを満たした場合 ・大津波警報、津波警報、津波注意報発表時 ・震度4以上 (但し、地震が頻発している場合、その都度の発表はしない。)	地震発生後30分程度を目途に、防災関係機関の初動対応に資するため、津波警報等の発表状況、震度分布、地震・津波の情報、防災上の留意事項等を取りまとめた防災関係機関向けに提供する資料。
地震解説資料 (詳細版)	以下のいずれかを満たした場合 ・大津波警報、津波警報、津波注意報発表時 ・震度5弱以上 ・社会的に関心の高い地震が発生	地震発生後1～2時間を目途に、地震や津波の特徴を解説するため、より詳しい状況等を取りまとめ、地震解説資料(速報版)の内容に加えて、防災上の留意事項やその後の地震活動の見通し、津波や長周期地震動の観測状況、緊急地震速報の発表状況、周辺の地域の過去の地震活動など関連する情報を編集した資料。
管内地震活動図	・定期(毎月初旬)	地震・津波に係る災害予想図の作成、その他防災に係る活動を支援するために、毎月の地震活動の状況を取りまとめた地震活動の傾向等を示す資料。

4 津波情報及び地震情報の伝達

- (1) 市は、水戸地方气象台から県防災・危機管理課を経由して受領した情報を関係部課に周知徹底し得るようあらかじめ情報等の内部伝達組織を整備しておくものとする。
- (2) 市は、情報の伝達を受けたときは、市地域防災計画の定めるところにより、速やかに住民その他関係のある公私の団体に周知徹底させるものとする。

- (3) 市は、防災関係機関と積極的に連絡をとり、関係機関が互いに協力して情報の周知徹底を図るものとする。

第6 水防活動の利用に適合する特別警報・警報・注意報

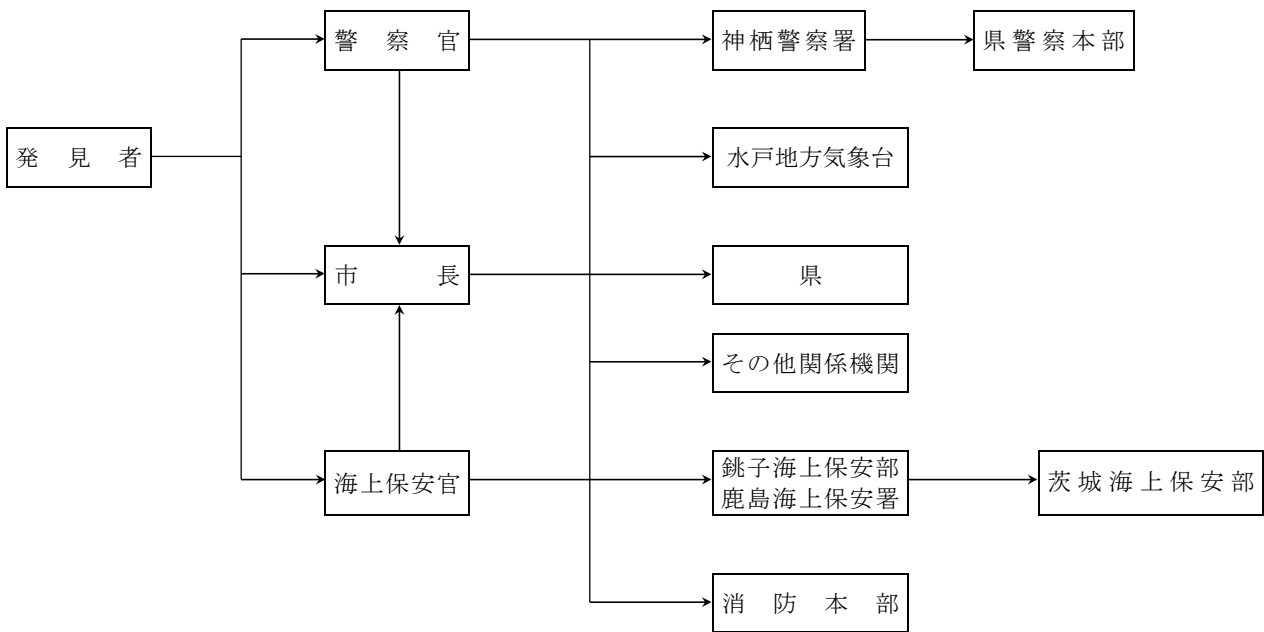
水戸地方気象台長は、気象等の状況により洪水、津波又は高潮のおそれがあると認められるときはその状況を関東地方整備局長及び知事に通知するとともに、必要に応じ報道機関の協力を求めて、これを一般に周知させるものとする。(平成23年12月 水防法改正 第1章第10条)

発表する注意報、警報の種類及び発表基準は次のとおりであり、水防活動の利用に適合する(水防活動用)注意報及び警報は、指定河川洪水注意報及び警報を除き、次のとおり一般の利用に適合する特別警報、警報及び注意報をもって代える。

水防活動の利用に適合する注意報・警報	一般の利用に適合する注意報・警報	発表基準
水防活動用 気象注意報	大雨注意報	大雨による災害が発生するおそれがあると予想したとき
水防活動用 津波注意報	津波注意報	津波により沿岸部において災害が発生するおそれがあると予想したとき
水防活動用 高潮注意報	高潮注意報	台風や低気圧等による異常な海面の上昇により災害が発生するおそれがあると予想したとき
水防活動用 洪水注意報	洪水注意報	大雨、長雨、融雪などにより河川が増水し、災害が発生するおそれがあると予想したとき
水防活動用 気象警報	大雨警報又は大雨 特別警報	大雨による重大な災害が発生するおそれがある(又は著しく大きい)と予想したとき
水防活動用 津波警報	津波警報又は大津 波警報	津波により沿岸部において重大な災害が発生するおそれがある(又は著しく大きい)と予想したとき
水防活動用 高潮警報	高潮警報又は高潮 特別警報	台風や低気圧等による異常な海面の上昇により重大な災害が発生するおそれがある(又は著しく大きい)と予想したとき
水防活動用 洪水警報	洪水警報	大雨、長雨、融雪などにより河川が増水し、重大な災害が発生するおそれがあると予想したとき

第7 異常現象の発見者の通報と措置

- (1) 地割れ、海面の急激な低下など、災害の発生するおそれのある異常な現象を発見した者は、速やかにその旨を市長又は警察官若しくは海上保安官に通報しなければならない。また、何人もこの通報が最も迅速に到達するように協力しなければならない。
- (2) 住民から通報を受けた警察官又は海上保安官は、その旨を速やかに市長に通報するものとする。
- (3) 発見者等から通報を受けた市は、その旨を遅滞なく、県、水戸地方気象台及びその他防災関係機関に通報すると同時に、住民その他関係団体にも周知させるものとする。



第8 在港船舶への情報伝達

災害により在港船舶が被害を受けるおそれがある場合、気象予警報、その他災害防止上必要と思われる情報を伝達し、被害の未然防止に努める。

1 気象情報の伝達周知

各漁業協同組合は、警報等の情報を受けた場合、それぞれ最寄在港船舶に対し、気象予警報の伝達周知を図る。

2 その他の情報の伝達

前記のほか、特に船舶の災害防止上必要と思われる情報については、海上保安官が直接あるいは気象通知組織を経由して伝達周知を図る。

第9 災害情報の収集・伝達

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 各課等の被害報告(取りまとめ：生活環境部災害対策班) 各班長 ⇒ 各部長 ⇒ 生活環境部長 ⇒ 市長 2 知事への被害報告 (1) 即報……災害発生直後に報告 (2) 確定報告……応急対策完了後10日以内に報告 3 報告系統 (1) 通常及び非常：市 ⇒ 県 (2) 県と連絡ができない場合：市 ⇒ 消防庁	各課共通	消防本部 消防団

1 被害状況等の収集

(1) 収集すべき情報

市は、次に掲げる項目に留意しながら、災害の種類に応じて必要な情報収集、伝達に努める。

- 1) 災害の発生日時、場所、区域、災害の発生原因、進行過程、特質
- 2) 降雨、降雪、河川水位及び潮位の状況
- 3) 住民の生命財産の安否の状況、住民の避難状況
- 4) 人畜、建物、農地、河川、道路等の被害状況
- 5) 水道、ガス、電気、通信等の被害状況
- 6) 消防、水防等の応急措置の状況
- 7) 食糧その他緊急に補給すべき物資及び数量
- 8) 衛生環境、疾病発生の状況、その救護措置の要否
- 9) 医薬品その他衛生材料の補給の要否
- 10) その他法令に定めがある事項

(2) 報告及び収集の実施者

- 1) 各班長は、災害が発生した場合は、直ちに「被害概況即報」に掲げる被害のうち所管に係る被害状況を収集し、所管部長及び生活環境部に報告するものとする。被害の分類認定基準は、別表のとおりである。

なお、被害状況の整理・分析及び取りまとめは、生活環境部災害対策班が行うものとする。

- 2) 被害状況等の収集及び報告の取りまとめ担当課は、次のとおりとする。

調 査 項 目	担 当 課
人的被害	社会福祉課，障がい福祉課，長寿介護課，環境課 (遺体収容所における人的被害の取りまとめ)
住家被害	課税課
庁舎等公共建物被害	各施設所管課
文教施設被害	教育委員会
農林・畜産及び農林業施設被害	農林課
公共土木施設被害	施設管理課
道路被害	道路整備課，施設管理課，水産・地域整備課
水道被害	水道課

調査項目	担当課
下水道被害	下水道課
商工関係被害	企業港湾商工課
医療施設被害	健康増進課, 保健予防課, 地域医療推進課
福祉施設被害	社会福祉課, 障がい福祉課, 長寿介護課, 子育て支援課
火災被害	防災安全課
市営住宅被害	住宅政策課
公園施設関係の被害	施設管理課

3) 消防団による情報収集

消防団は、分団の管轄区域ごとに当該消防分団長が担当者となり、調査班を編成して災害情報活動を実施する。

4) 避難所からの収集

医療福祉部救助福祉班から、避難状況、避難所参集途上の被災状況、住民の避難状況等を収集する。

※資料編・火災・災害等即報要領報告様式

(3) 郵便局に対する協力要請

市は、日本郵便株式会社とあらかじめ締結している覚書に基づき、郵便局が収集した被災状況等の情報により、市内の被災状況等を把握する。

※資料編・応援協定等一覧

(4) 地理空間情報の活用

情報の収集・伝達にあたっては、可能な限り、地図や写真などの地理空間情報の活用に努める。

(5) 行方不明者数の把握

行方不明者の数については、捜索・救助体制の検討等に必要な情報であるため、市は、住民登録の有無にかかわらず、市域（海上を含む。）内で行方不明となった者について、警察等関係機関の協力に基づき、正確な情報の収集に努めるものとする。

また、行方不明者として把握した者が、他の市町村に住民登録を行っていることが判明した場合には、当該登録地の市町村又は都道府県（外国人のうち、旅行者など住民登録の対象外の者は直接又は必要に応じ外務省を通じて在京大使館等）に連絡するものとする。

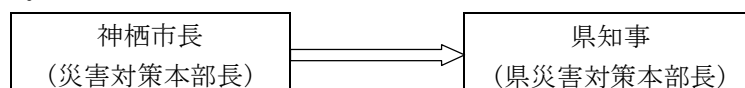
(6) その他

ドローンをはじめとする最新技術の活用や関連機関との連携により、被災状況等の把握に努めるものとする。

第10 知事等への報告

1 災対法に基づく報告

(1) 市長は、災対法第53条に基づき、知事に次の区分により、災害発生及びその経過に応じ逐次報告を行うものとする。



1) 即報

市は、次に掲げる事項のいずれかに該当する事態が発生した場合は、直ちに被害の状況及び応急対策の実施状況に関する情報を収集し、県の災害対策本部、その他必要とする機関に対して災害情報共有システム等を利用して報告する。ただし、緊急を要する場合は電話等により行い、事後速やかに報告するものとする。また、被害の把握ができない状況にあっても、迅速に当該情報の報告に努めるものとする。

併せて、「火災・災害等即報要領」に基づき、直接即報基準に該当する場合には消防庁に対しても、原則として覚知後30分以内で可能な限り分かる範囲内でその第一報を報告するものとする。

※資料編・茨城県被害状況等報告要領

2) 確定報告

確定した被害及びこれに対してとられた措置の概要については、「茨城県被害状況等報告要領」を用い災害応急対策完了後10日以内に行うものとする。

3) その他の報告

災害の報告は1)、2)によるほか、法令等の定めに従い、それぞれ所要の報告を行うものとする。

(2) 報告の基準

報告は、次に掲げる事項のいずれかに該当する事態が発生したとき行うものとする。

- 1) 市災害対策本部が設置されたとき。
- 2) 災害救助法適用基準に該当する程度の災害が発生したとき。
- 3) 災害による被害が当初は軽微であっても、以後拡大発展するおそれがあるとき。
- 4) 災害の状況及びそれが及ぼす社会的影響等からみて報告の必要があると認められるとき。
- 5) 地震が発生し、震度4以上を記録したとき。

(3) 報告様式

生活環境部は、各課(又は部)の被害報告を一括整理し、「被害状況即報」により報告するものとする。なお、災害の具体的な状況及び個別の災害現場の概況等を報告する場合又は災害の当初の段階で被害状況が十分把握できていない場合には、「災害概況即報」を用いて報告するものとする。

2 報告の方法

- (1) 被害状況等の報告は、無線又は有線による電話若しくはファクシミリ等のうち、最も迅速確実な手段を使うものとする。
- (2) 有線が途絶した場合は、県防災行政無線電話等を利用し、県に対し報告又は連絡するものとする。
- (3) 通信施設が不通の場合は、通信可能な地域まで伝令を派遣する等あらゆる手段をつくして報告するよう努めるものとする。
- (4) 事態が切迫し、応援要請等の対策に支障が生じるおそれがある場合には、県災害対策本部に直接連絡をとるものとする。

なお、県に報告することができない場合には、国(消防庁)に対して直接報告するものとし、報告後速やかにその内容について連絡するものとする。

3 情報収集活動の応援要請

災害規模が大きく、市の情報収集能力が著しく低下した場合は、その旨を県その他の防災関係機関に伝達し、被害情報の収集活動に対して応援を要請するものとする。

4 異常通報時の措置

地域住民等から119番への通報が殺到している状況下にあつては、直ちに県及び国(消防庁)へ同時に報告するものとする。

5 行方不明者への対応

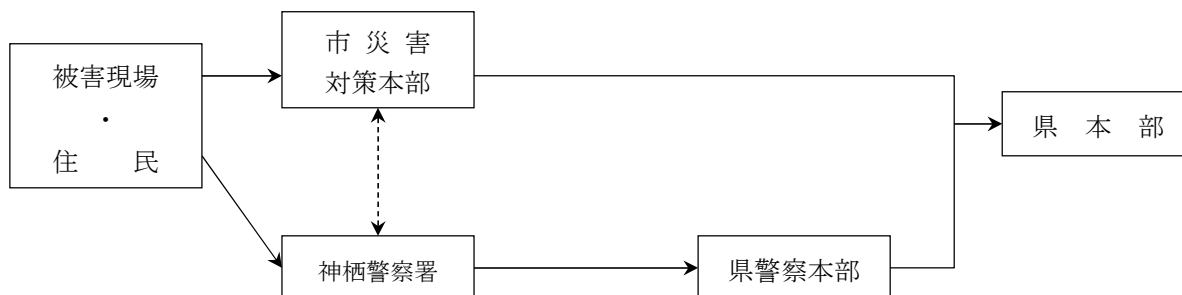
行方不明者の数については、捜索・救助体制の検討等に必要な情報であるため、市は、住民登録の有無にかかわらず、市内(海上を含む。)で行方不明となった者について、警察等関係機関の協力に基づき、正確な情報の収集に努めるものとする。また、行方不明者として把握した者が、他の市町村に住民登録を行っていることが判明した場合には、当該登録地の市町村又は都道府県(外国人のうち、旅行者など住民登録の対象外の者は直接又は必要に応じ外務省を通じて在京大使館等)に連絡するものとする。

※資料編・火災・災害等即報要領報告様式

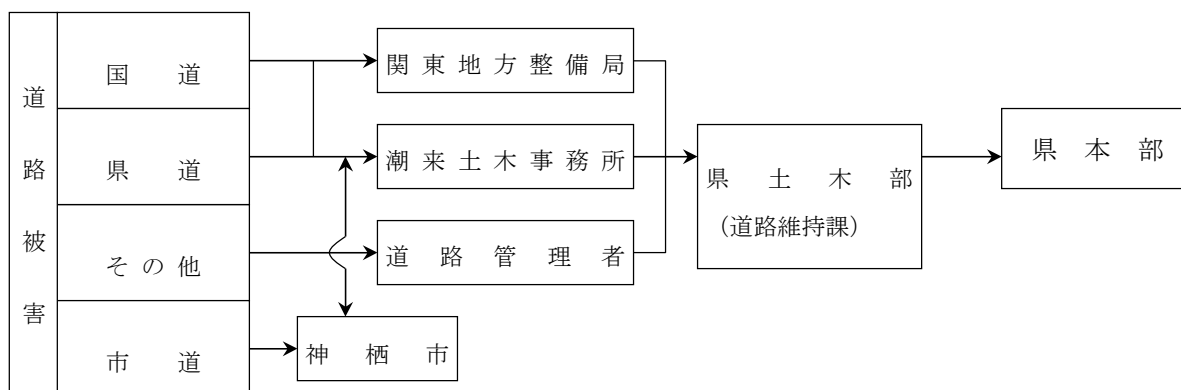
第11 被害種類別の情報収集・伝達方法

発生する被害の種類によって関係する機関、伝達経路が異なるため、以下の要領で情報の収集・伝達を実施する。

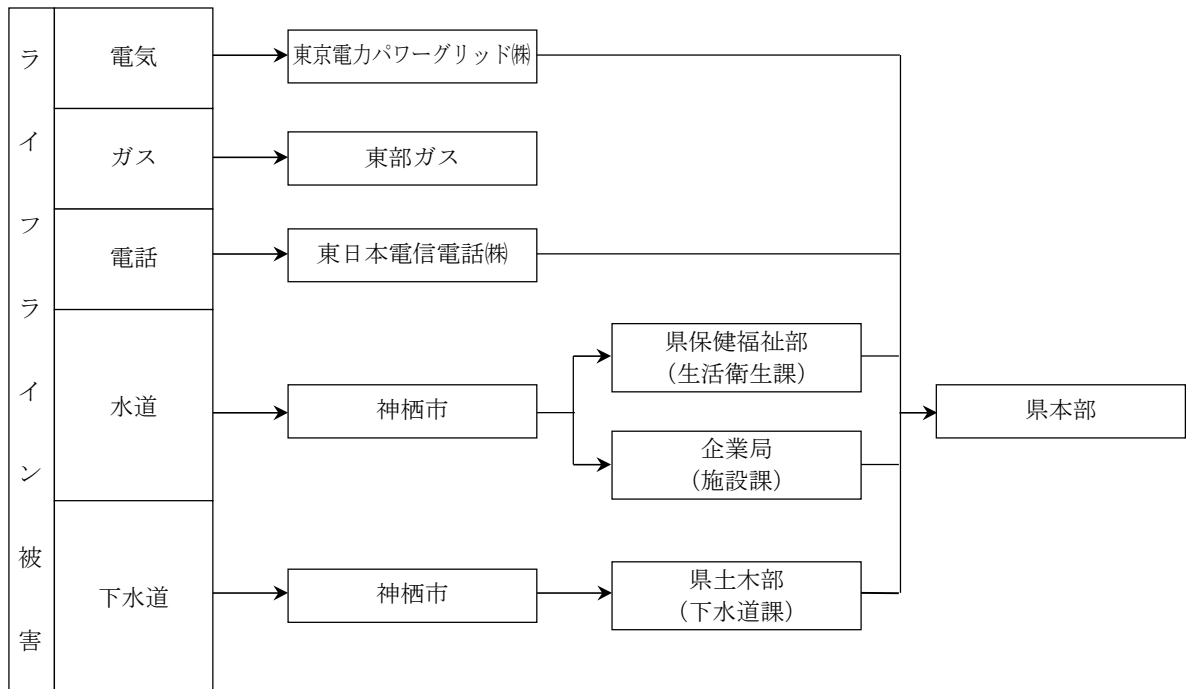
(1) 情報収集・伝達系統1(死者, 負傷者, 建物被害, その他の被害)



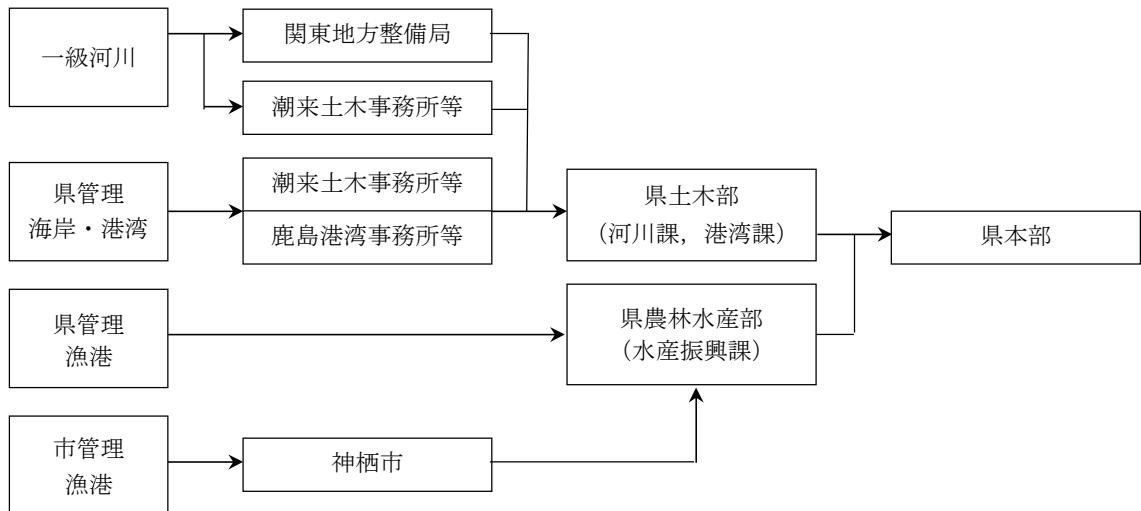
(2) 情報収集・伝達系統2(道路被害)



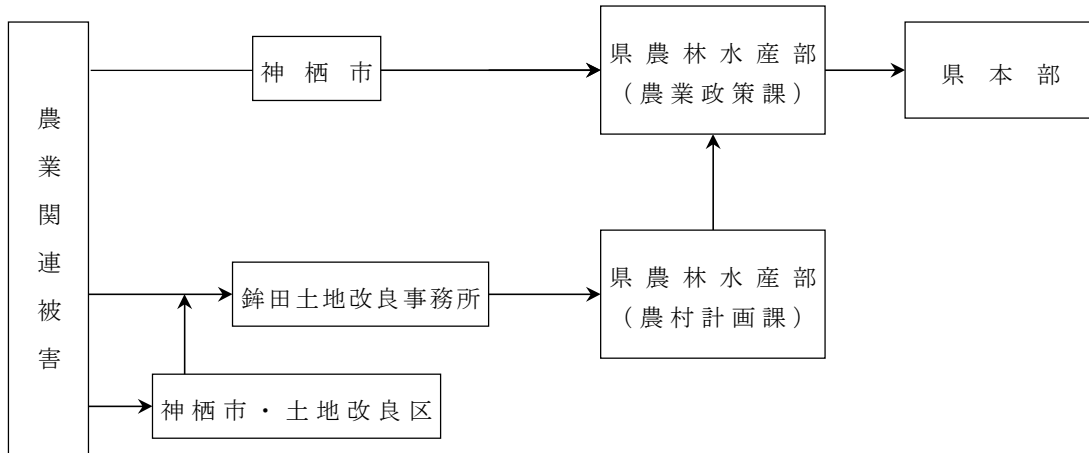
(3) 情報収集・伝達系統3 (ライフライン被害)



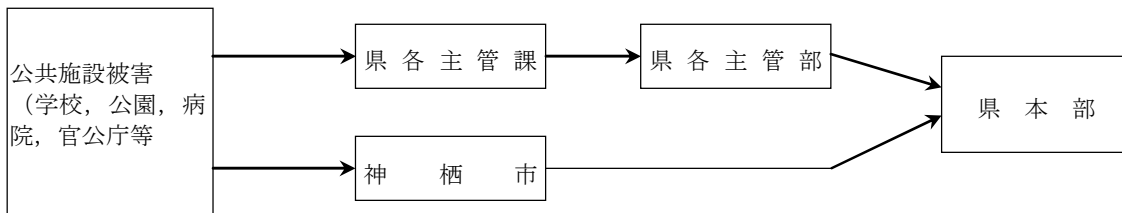
(4) 情報収集・伝達系統4 (河川, 海岸, 港湾, 漁港)



(5) 情報収集・伝達系統5 (農作物, 農地, 農業施設, 産地)



(6) 情報収集・伝達系統6 (その他公共施設)



別表

被害の分類認定基準

人及び住家その他被害程度の認定は、次の基準によるものとする。

1 人的被害については、次により区分して掲げるが、重軽傷者の別が把握できない場合は負傷者として報告すること。

- (1) 「死者」とは、当該災害が原因で死亡し、死体を確認したもの又は死体は確認できないが、死亡したことが確実な者とする。
- (2) 「行方不明者」とは、当該災害が原因で所在不明となり、かつ、死亡の疑のある者とする。
- (3) 「重傷者」とは、当該災害により負傷し、医師の治療を受け、又は受ける必要のある者のうち1箇月以上の治療を要する見込みのものとする。
- (4) 「軽傷者」とは、当該災害により負傷し、医師の治療を受け、又は受ける必要のある者のうち1箇月未満で治療できる見込みのものとする。

2 住家被害

- (1) 「住家」とは、現実に居住のため使用している建物をいい、社会通念上の住家であるかどうかを問わない。
- (2) 「全壊」とは、住家が滅失したもので、具体的には住家の損壊、若しくは流失した部分の床面積が、その住家の延べ面積の70%以上に達したもの又は住家の主要な構成要素の経済的被害を住家全体に占める損害割合で表し、その住家の損害割合が50%以上に達した程度のものとする。
- (3) 「半壊」とは、住家の損壊が甚しいが、補修すれば元通りに使用できるもので、具体的には損壊部分が、その住家の延べ面積の20%以上70%未満のもの又は住家の主要な構成要素の経済的被害を住家全体に占める損害割合で表し、その住家の損害割合が20%以上50%未満のものとする。
- (4) 「一部破損」とは、全壊及び半壊にいたらない程度の住家の破損で、補修を必要とする程度のものとする。ただし、ガラスが数枚破損した程度のごく小さなものは除く。
- (5) 「床上浸水」とは、住家の床より上に浸水したもの及び全壊・半壊には該当しないが、土砂竹木のたい積により一時的に居住することができないものとする。
- (6) 「床下浸水」とは、床上浸水にいたらない程度に浸水したものとする。

3 非住家被害

- (1) 「非住家」とは、住家以外の建物でこの報告中他の被害箇所項目に属さないものとする。これらの施設に人が居住しているときは、当該部分は住家とする。
- (2) 「公共建物」とは、例えば市役所庁舎、公民館、公立保育所等の公用又は公共の用に供する建物とする。
- (3) 「その他」とは、公共建物以外の倉庫、土蔵、車庫等の建物とする。
- (4) 非住家被害は、全壊又は半壊の被害を受けたもののみを記入するものとする。

4 その他

- (1) 「田の流失、埋没」とは、田の耕土が流失し、また、砂利等のたい積のため、耕作が不能になったものとする。
- (2) 「田の冠水」とは、稲の先端が見えなくなる程度に水につかったものとする。
- (3) 「畑の流失、埋没」及び「畑の冠水」については、田の例に準じて取り扱うものとする。
- (4) 「文教施設」とは、小学校、中学校、高等学校、大学、高等専門学校、盲学校、聾学校、養護学校、及び幼稚園における教育の用に供する施設とする
- (5) 「道路」とは、道路法(昭和27年法律第180号)第2条第1項に規定する道路のうち、橋りょうを除いたものとする。
- (6) 「橋りょう」とは、道路を連絡するために河川、運河等の上に架設された橋とする。
- (7) 「河川」とは、河川法(昭和39年法律第167号)が適用され、若しくは準用される河川若しくはその他の河川又はこれらのものの維持管理上必要な堤防、護岸、水利、床止その他の施設若しくは沿岸を保全するために防護することを必要とする河岸とする。
- (8) 「港湾」とは、港湾法(昭和25年法律第218号)第2条第5項に規定する水域施設、外かく施設、

けい留施設，又は港湾の利用及び管理上重要な臨港交通施設とする。

- (9) 「砂防」とは，砂防法(明治30年法律第29号)第1条に規定する砂防施設，同法第3条の規定によって同法が準用される砂防のための施設又は同法第3条の2の規定によって同法が準用される天然の河岸となる。
- (10) 「がけ崩れ」とは，自然がけ及び宅地造成に伴う人造がけの崩落，崩壊等により人及び建物に被害を及ぼし，又は道路，交通等に支障を及ぼしたものをいう。ただし，被害を与えなくても，その崩落，崩壊が50m³を超えと思われるものは報告するものとする。
- (11) 「清掃施設」とは，ごみ処理及びし尿処理施設とする。
- (12) 「鉄道不通」とは，汽車，電車等の運行が不能となった程度の被害とする。
- (13) 「被害船舶」とは，ろかいのみをもって運転する舟以外の舟で，船体が没し，航行不能になったもの及び流失し，所在が不明になったもの，並びに修理しなければ航行できない程度の被害を受けたものとする。
- (14) 「電話」とは，災害により通話不能となった電信電話の回線数とする。
- (15) 「電気」とは，災害により停電した戸数のうち最も多く停電した時点における戸数とする。
- (16) 「水道」とは，上水道又は簡易水道で断水している戸数のうち最も多く断水した時点における戸数とする。
- (17) 「ガス」とは，ガス小売事業で供給停止となっている戸数のうち最も多く供給停止となった時点における戸数とする。
- (18) 「ブロック塀」とは，倒壊したブロック塀又は石塀の箇所数とする。
- (19) 「罹災世帯」とは，災害により全壊，半壊及び床上浸水の被害を受け通常の生活を維持できなくなった生計を一にしている世帯とする。
例えば，寄宿舎，下宿その他これに類する施設に宿泊するもので共同生活を営んでいるものについては，これを一世帯として扱い，また，同一家族の親子，夫婦であっても，生活が別であれば分けて扱うものとする。
- (20) 「罹災者」とは，罹災世帯の構成員とする。
- (21) 「火災発生」とについては，地震又は火山噴火の場合のみ報告するものとする。

5 被害金額

- (1) 「公立文教施設」とは，公立の文教施設とする。
- (2) 「農林水産業施設」とは，農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律(昭和25年法律第169号)により補助対象となる施設をいい，具体的には，農地，農業用施設，林業用施設，漁港施設及び共同利用施設とする。
- (3) 「公共土木施設」とは，公共土木施設災害復旧事業費国庫負担法(昭和26年法律第97号)による国庫負担の対象となる施設をいい，具体的には，河川，海岸，砂防施設，林地荒廃防止施設，道路，港湾及び漁港とする。
- (4) 「その他の公共施設」とは，公立文教施設，農林水産業施設及び公共土木施設以外の公共施設をいい，例えば庁舎，公民館，児童館，都市施設等の公用又は公共の用に供する施設とする。
- (5) 「公共施設被害市町村」とは，公立文教施設，農林水産業施設，公共土木施設及びその他の公共施設の被害を受けた市町村とする。
- (6) 「農産被害」とは，農林水産業施設以外の農産被害をいい，例えばビニールハウス，農作物等の被害とする。
- (7) 「林産被害」とは，農林水産業施設以外の林産被害をいい，例えば立木，苗木等の被害とする。
- (8) 「畜産被害」とは，農林水産業施設以外の畜産被害をいい，例えば家畜，畜舎等の被害とする。
- (9) 「水産被害」とは，農林水産業施設以外の水産被害をいい，例えば，のり，魚貝，漁船等の被害とする。
- (10) 「商工被害」とは，建物以外の商工被害で，例えば，工業原材料，商品，生産機械器具等とする。

6 その他

参考になる事項

第2節 通信手段

第1 方針

市は、県及び防災関係機関と相互に協力して、災害に関する予報・警報及び情報その他災害応急対策の実施に係る通信を確保するものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 市の通信施設の利用 (1) 通常 ⇒ 電話, F A X, 防災行政無線 (2) 非常 ⇒ 上記のほか, 非常・緊急通話(災害時優先電話), 非常・緊急電報 2 1で不足する場合 ⇒ 他機関の通信施設の利用, 急使の派遣(自動車, オートバイ, 自転車等), 放送の要請(知事を通じて), アマチュア無線の協力要請	防災安全課 行政経営課	—

第2 関係機関等との連絡方法

市は、災害が発生し、又は発生するおそれがある場合に、次の連絡方法により防災関係機関等に報告又は通報するものとする。

連 絡 機 関	連 絡 方 法
市 ⇄ 県	県防災情報ネットワークシステム, 電話
市 ⇄ 警察署 交 番	電話, 防災行政無線, 使送
市 ⇄ 消防本部	電話, 防災行政無線, 使送, 県防災情報ネットワークシステム
市 ⇄ 消防団	電話, 防災行政無線, 使送, 電子メール
市 ⇄ 住 民	電話, 防災行政無線, 広報車, インターネット, メール マガジン, ツイッター
消防署 ⇄ 消防団	電話

第3 災害時優先通信等の利用

災害の救援, 復旧や公共の秩序を維持するため, 電気通信事業法に基づき, 防災関係等各種機関等に対し, 提供しているサービスである。

1 災害時優先電話の指定

災害時における迅速な通信連絡を確保するため, 市は, あらかじめ東日本電信電話株式会社茨城支店長に対し, 電話番号を指定し届出で, 既に神栖市防災安全課設置の電話が災害時優先電話としての承認を受けている。

2 災害時優先電話の利用

一般の加入電話が大変かかりにくい場合でも「災害時優先電話」からの電話は比較的にかかりやすいが, 相手等の通信設備の被害状況によっては利用が困難な場合もある。

なお、災害時優先電話は発信のみ優先扱いとなり、着信については、一般電話と同じであるので、緊急時には発信用として使用することが望ましい。

3 非常・緊急電報の利用

- (1) 電話により非常・緊急電報を依頼する場合は、115番をダイヤルし、自己の電話番号及び発信責任者名を電報サービス取扱所に伝えて申し込む。
- (2) 非常・緊急電報の内容及び利用し得る機関の範囲は、次のとおりである。

非常・緊急電報の内容等

区分	通話の内容	機関等
非常電報	1 気象、水象、地象若しくは地動の観測の報告又は警報に関する事項であって、緊急を要するもの	気象機関相互間
	2 洪水、津波、高潮等が発生し、若しくは発生するおそれがあることの通報又はその警報若しくは予防のため緊急を要する事項	水防機関相互間 消防機関相互間 水防機関と消防機関相互間
	3 災害の予防又は救援のため緊急を要する	消防機関相互間 災害救助機関相互間 消防機関と災害救助機関相互間
	4 鉄道その他の交通施設(道路、港湾等を含みます)の災害の予防又は復旧その他輸送の確保に関し、緊急を要する事項	輸送の確保に直接関係がある機関相互間
	5 通信施設の災害の予防又は復旧その他通信の確保に関し、緊急を要する事項	通信の確保に直接関係がある機関相互間
	6 電力設備の災害の予防又は復旧その他電力の供給の確保に関し、緊急を要する事項	電力の供給の確保に直接関係がある機関相互間
	7 秩序の維持のため緊急を要する事項	警察機関(海上保安機関を含む。以下同じ)相互間 防衛機関相互間 警察機関と防衛機関相互間
	8 災害の予防又は救援のため必要な事項	天災、事変その他の非常事態が発生し、又は発生するおそれがあることを知った者と前各欄に掲げる機関との間

区分	通話の内容	機関等
緊急電報	1 気象、水象、地象若しくは地動の観測の報告又は警報に関する事項であって、緊急を要するもの	気象機関相互間
	2 火災、集団的疫病、交通機関の重大な事故その他人命の安全に係る事態が発生し、又は発生するおそれがある場合において、その予防、救援、復旧等に関し、緊急を要する事項	(1) 非常扱いの電報を取り扱う機関相互間(前項の表中8欄に掲げるものを除く。) (2) 緊急事態が発生し、又は発生するおそれがあることを知った者と(1)の機関との間
	3 治安の維持のため緊急を要する事項	(1) 警察機関相互間 (2) 犯罪が発生し、又は発生するおそれがあることを知った者と警察機関との間
	4 国会議員又は地方公共団体の長若しくはその議会の議員の選挙の執行又はその結果に関し、緊急を要する事項	選挙管理機関相互間
	5 天災、事変その他の災害に際しての災害状況の報道を内容とするもの	電報サービス契約約款の別記11(新聞社等の基準)の基準に該当する新聞社、放送事業者又は通信社の機関相互間
	6 船舶内の傷病者の医療について指示を受け又は指示を与えるために必要な事項	船舶と電報サービス契約約款の別記12(医療のための無線電報を発信し、又は配達を受ける病院)の病院相互間
	7 水道、ガス等の国民の日常生活に必要不可欠な役務の提供その他生活基盤を維持するため緊急を要する事項	(1) 水道の供給の確保に直接関係がある機関相互間 (2) ガスの供給の確保に直接関係がある機関相互間 (3) 預貯金業務を行う金融機関相互間 (4) 国又は地方公共団体の機関(前項の表及びこの表の1欄からこの欄の(3)までに掲げるものを除く。)相互間

4 電話の輻輳対策

大規模災害時における電話の輻輳に対処するため、東日本電信電話(株)による地域住民の安否の登録、取り出しを可能とする災害用伝言ダイヤル“171”又は携帯電話各社による災害用伝言板サービスなどの周知徹底に努めるものとする。

第4 公衆電気通信設備が利用できない場合

1 他機関の通信設備の使用等

市長は、災害に関する予警報の伝達等災対法第55条及び第56条に定める緊急通信の必要があるときは同法第57条の規定により、また、災害発生時における応急措置の実施上必要があるときは同法第79条の規定により、それぞれ有線電気通信法(昭和28年法律第96号)第3条第4項第3号に掲げる者が設置する有線電気通信設備若しくは無線設備を使用することができる。

専用の無線、有線通信設備を有する機関は、災害後直ちに自設備の機能確認を行い、支障が生じている場合には緊急に復旧させる。

東日本電信電話株等の公衆回線を含め、すべての情報機器が使用不能となった場合には、他機関に依頼してその旨を総務省に連絡し、代替通信手段の確保を依頼するものとする。

自機関で保有する設備の機能が確保された場合は、情動的に孤立している他機関の行う情報連絡を積極的に支援するものとする。

(1) 使用又は利用できる通信設備

- | | | |
|---------|-----------|----------|
| ○警察通信設備 | ○海上保安通信設備 | ○自衛隊通信設備 |
| ○消防 〃 | ○気象 〃 | |
| ○水防 〃 | ○鉄道 〃 | |
| ○航空 〃 | ○電力 〃 | |

(2) 事前協議

市長は、災対法第57条に基づき他機関の通信設備の使用については、あらかじめ当該機関と使用協定を締結するなどの措置を講じておくものとする(災害が発生した場合の災対法第79条に基づく優先使用を除く。)

2 非常通信の利用

市長及び防災関係機関は、災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、有線通信が利用できないか、又はこれを利用することが著しく困難であるときに、災害応急対策等のため必要と認めるときは、電波法(昭和25年法律第131号)第52条第4項の規定による非常通信を利用するものとする。なお、非常通信は、無線局の免許人が自ら発受するほか、防災関係機関からの依頼に応じて発受する。また、無線局の免許人は、防災関係機関以外の者から人命の救助に関するもの及び急迫の危険又は緊急措置に関する通報の依頼を受けた場合は、非常通信を実施すべきか否かを判断のうえ行う。

(1) 通信の内容

非常通信における通報(以下「非常通報」という。)の内容は、次に掲げるもの又はこれに準ずるものとする。

- 1) 人命の救助に関するもの
- 2) 天災の予報(主要河川の水位を含む。)及び天災その他の災害の状況に関するもの
- 3) 緊急を要する気象、地震等の観測資料
- 4) 電波法第74条実施の指令及びその他の指令
- 5) 非常事態に際しての事態の収拾、復旧、交通制限その他秩序の維持又は非常事態に伴う緊急措置に関するもの
- 6) 暴動に関する情報連絡及びその緊急措置に関するもの
- 7) 非常災害時における緊急措置を要する犯罪に関するもの
- 8) 遭難者救護に関するもの
- 9) 非常事態発生の場合における列車運転、鉄道輸送に関するもの
- 10) 鉄道線路、道路、電力設備、電信電話回線の破壊又は障害の状況及びその修理復旧のための資料の手配及び運搬、要員の確保、その他緊急措置に関するもの
- 11) 災害救援その他緊急措置に要する労務、施設、設備、物質及び資金の調達、配分、輸送等に関するもの

(2) 取扱い無線局

官公庁、会社、船舶、アマチュアなどの総ての無線局は、非常通信を行う場合には、許可業務以

外の通信を取り扱うことができることとなっている。

ただし、無線局の機能及び通信可能範囲はさまざまなので、各防災関係機関は非常災害時に利用できる無線局の機能(通信範囲)を十分把握しておくものとする。

(3) 頼信の手続

非常通信を依頼する場合は、通信文を次の順序で電報頼信紙(なければどんな用紙でもよい。)に電文形式(片仮名)又は平文ではっきり書いて、無線局に依頼する。

- 1) あて先の住所・氏名(職名)及び分かれば電話番号
- 2) 本文はできる限り簡潔に記載し字数は200字以内(平文の場合は片仮名換算)にする。
- 3) 本文中の濁点、半濁点は字数に数えない。従って、次の空白をあけない。
- 4) 応援要請を内容とする場合は、その具体的な項目(例えば「自衛隊100名派遣、毛布1,000枚を送りたい。')のように)を記入する。
- 5) 用紙の余白の冒頭に「非常」と朱書きし、また、末尾に発信人の住所、氏名(職名)及び電話番号を記入する。

3 放送の利用

市は、緊急を要する場合で、他の有線電気通信設備又は無線設備による通信ができない場合又は著しく困難な場合においては、あらかじめ協議して定めた手続により、災害に関する通知、要請、伝達、予・警報等の放送を、知事を通じてNHK水戸放送局及び(株)茨城放送に要請する。

4 防災相互通信用無線電話の利用

災害の現地において、防災関係機関が災害応急対策のため相互の連絡を行う場合は、防災相互通信用無線電話を利用する。

※資料編・防災相互通信用無線局一覧

5 使送による通信連絡の確保

有線通信及び無線通信が利用不能若しくは困難な場合、各防災機関は使送により通信を確保するものとする。

6 自衛隊の通信支援

市及び防災関係機関(海上保安機関及び航空保安機関を除く。)は、災害応急対策のため必要がある場合は、知事に対し自衛隊の災害派遣(通信支援)の要請を依頼することができる。

なお、自衛隊の派遣要請の手続等については、第13章「自衛隊への派遣要請」に規定するとおりである。

7 アマチュア無線ボランティアの活用

(1) 受入れ体制の確保

市社会福祉協議会は、災害発生後直ちに「ボランティア受入れ窓口」を設置し、アマチュア無線ボランティア活動を希望する者の登録を行い、アマチュア無線ボランティアを確保すると共に、社会福祉課と市社会福祉協議会との情報の共有化を図る。

(2) アマチュア無線ボランティア「受入れ窓口」との連携・協力

市は、災害発生後、県のボランティア「担当窓口」(県防災・危機管理課)の開設時にコーディネートを担当する職員を配置し、市内部及びボランティア「受入れ窓口」との連絡調整、情報収集、提供及び広報活動等を行う。

第3節 広報

第1 方針

災害時における住民の適切な行動と民心の安定及び秩序の維持を図るため、市は、災害及び応急対策の状況等を迅速・的確に周知するよう広報活動を行うとともに、災害が終息してからは、民心の安定と速やかな復旧を図るため、あらゆる人への広聴活動を展開し、災害地住民の動向と要望事項の把握に努めるものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 被害状況調査結果及び応急対策状況の正確な把握 2 広報車両，ハンドマイク，掲示板等の確保 3 広報事項の整理(被災者等のニーズに応じた広報の提供) 4 問い合わせ電話への対応 5 広報内容 ⇒ (1) 災害発生状況及び気象情報 (2) 火災，犯罪等防止の呼びかけ (3) 応急対策状況及び交通情報 (4) 住民のとるべき措置 (5) 避難の指示 (6) 避難所，救護所の開設状況 (7) ライフラインの被害状況等 (8) 救援物資等の状況等 6 広報活動 (1) 災害発生前 ⇒ 被害の防止等に必要な注意事項 (2) 災害発生後 ⇒ (1) 災害状況と被害の推移 (2) 避難準備及び避難の指示 (3) 沈着な行動の要請 7 各種情報に最も有効な伝達手段 (1) 被害状況 広報車，防災行政無線，インターネット，メールマガジン，ツイッター (2) 生活情報 広報車，防災行政無線，立看板・掲示板，情報紙，新聞折り込み，インターネット，メールマガジン，ツイッター (3) 安否情報 立看板・掲示板，情報紙，新聞折り込み，インターネット，メール，ツイッター	防災安全課 広報戦略課	-

第2 実施責任者

災害時の広報活動は、連絡調整部連絡班及び住民対策班が行う。ただし、勤務時間外に突発的大災害が発生し緊急を要する災害情報は、関係部において積極的に関係機関への通報に努め、事後連絡班に報告する。

第3 広報手段

1 市の広報

防災行政無線，広報車，電話等を通じて効果的かつ迅速に広報するとともに，被害の概要，応急対策

の実施状況等については、広報紙やビラの配布、掲示板への掲示を通じて周知するものとする。

災害時の情報伝達に当たっては、市防災行政無線を始めとした効果的かつ確実な伝達手段を複合的に活用し、対象地域の住民への迅速かつ的確な伝達に努めるものとする。

対 象 機 関	方 法
報 道 機 関	口頭、文書、電話、FAX、メール
各 関 係 機 関	電話、メール、広報車、防災行政無線、連絡員の派遣
一 般 住 民， 被 災 者	広報車、広報紙、防災行政無線、サイレン、口頭、ホームページ、メールマガジン、ツイッター、災害用ブログ、近隣FM放送局
庁 内 各 課	庁内放送、庁内電話、口頭
その他必要とするもの	立看板、掲示板、チラシ(新聞折込み)、ハンドマイク、ビラ、インターネット、IP通信網

2 Lアラートの活用

市は、避難指示等を発令又は解除した場合及び避難所を開設又は閉鎖した場合、Lアラートに迅速・確実に情報を送信するものとする。

なお、庁舎の被災等、特段の事情により上記の情報送信を実施することができない場合は、市に代わり県が実施するものとする。

3 民間アプリの活用

市は、TwitterやLINE、Yahoo!防災速報などの民間アプリを活用して住民に情報提供するものとする。

また、迅速性・拡散性に優れているTwitterなどのSNSについては、被災市町村等が発する信頼のおける情報を積極的にリツイートするなどして拡散するとともに、他の公的機関等が発する被災者支援に有益な情報等についても、複数の者で正確性を確認しながら、情報の拡散を行うものとする。

第4 広報内容

1 被災地住民に対する広報内容

連絡班は、消防機関、報道機関等の協力を得て、利用できるすべてを活用して次の事項等について広報を実施する。また、聴覚障がい者に対する広報は、正確でわかりやすい文書や字幕付き放送、データ放送等によるものとする。

- (1) 火災防止の呼びかけ(通電火災の防止、ガスもれの警戒、放火警戒等)
- (2) 避難指示等の出されている地域及び内容
- (3) 流言、飛語の防止の呼びかけ
- (4) 治安状況、犯罪防止の呼びかけ
- (5) 近隣の助け合いの呼びかけ
- (6) 公的な避難所、救護所の開設状況
- (7) 電気・電話・ガス・上下水道の被害状況、復旧状況
- (8) バスの被害状況、運行状況
- (9) 救援物資、食糧、水の配布等の状況
- (10) し尿処理、衛生に関する情報
- (11) 被災者への相談サービスの開設状況
- (12) 遺体の安置場所、死亡手続等の情報
- (13) 臨時休校等の情報

- (14) ボランティア組織からの連絡
- (15) 地域住民のとるべき措置
- (16) 全般的な被害状況
- (17) 防災関係機関が実施している対策の状況

2 被災地外の住民に対する広報内容

市は、被災地外の住民に対して、被災地での応急対策が円滑に行われるようにするための協力の呼びかけを中心に広報を行う。この際、聴覚障がい者に対する広報は、正確でわかりやすい文書や字幕付き放送等によるものとする。また、必要に応じて、被災地住民向けの情報と同様の内容についても広報する。ただし、在日外国人、訪日外国人等情報が入手困難な被災者等に対する情報の伝達に配慮するものとする。

- (1) 避難指示等の出されている地域及び内容
- (2) 流言・飛語の防止の呼びかけ
- (3) 治安状況、犯罪防止の呼びかけ
- (4) 被災地への見舞い電話自粛の呼びかけ
(被災地外の知人、親戚への被災者の安否情報の伝言の呼びかけ)
- (5) 被災地への物資支援自粛の呼びかけ
- (6) ボランティア活動への参加の呼びかけ
- (7) 地域住民のとるべき措置
- (8) 避難指示等
- (9) ライフラインの被害状況、復旧状況
- (10) 救援物資、食糧、水の配布等の状況
- (11) 全般的な被害状況
- (12) 防災関係機関が実施している対策の状況

第5 広報活動

一般住民に対する災害情報及び応急措置の状況を具体的にわかりやすくとりまとめて広報を行う。

また、広報車を利用する際は、地区毎に分担を定め、効果的な広報を行うとともに、災害発生時には地区毎の被害状況や電気、水道等の復旧状況についても適切な広報を行い、民心の安定を図るものとする。

1 災害発生前の広報

災害に対するあらゆる情報を収集して災害の規模、動向、今後の予想を検討し、これに対処するため被害の防止等に必要な注意事項をとりまとめ広報活動を実施するものとする。

2 災害発生後の広報

- (1) 災害状況を迅速かつ的確に把握し、被害の推移、避難準備及び避難指示、応急措置の状況と民心の安定と激励を含め、沈着な行動を要請する。
- (2) あらゆる広報機材を利用し、また防災関係機関と連携して迅速に行うものとする。
- (3) GIS等の活用を図りデータの集約と誰が見ても速やかに行動できる情報発信に努める。
- (4) 新聞配達業者との災害時の応援協定について、関係機関と協議し、広報の手段として、新聞の折り込みチラシの活用を図る。

※折り込みチラシ応援協定担当課、広報戦略課

第6 他の機関への協力要請

広域広報が必要と認められるとき又は自機関では十分な対応ができないと認められるときは、必要に応じて、県、自衛隊、放送機関等に広報協力要請を行う。

1 県、自衛隊への要請

市は、必要な広報を自力で行うことが困難な場合は、県、自衛隊等に対し、その所有する広報車両、防災ヘリコプター等による広報を要請する。なお、自衛隊への要請は県を通じて行う。

2 放送機関への要請

市は広域広報その他放送機関による広報の必要が認められた場合、NHK水戸放送局、(株)茨城放送や地域のFM放送局等に広報に関する協力を依頼する。その他、放送機関への協力要請は県(防災・危機管理課長)を通じて行う。

3 インターネット事業者への要請

市は、インターネットポータルサイト・サーバー運業者等に広報に関する協力を要請し、緊急速報メールや市ホームページ、ソーシャル・ネットワーキング・サービス等を活用した情報提供に努める。

第7 報道機関に対する協力及び発表

1 報道活動への協力

市は、報道機関から災害関係資料等の提供依頼があった場合には可能な範囲で提供するものとする。

2 報道機関への発表

- (1) 災害に関する情報の報道機関への発表は、応急活動状況、災害情報及び被害状況等の報告に基づいて収集されたもののうち、災害対策本部長が必要と認める情報について、速やかに実施するものとする。
- (2) 発表は、原則として連絡調整部広報班長が実施するものとする。なお、必要に応じ各部において発表する場合は、あらかじめ広報班長に発表事項及び発表場所等について了解を得るものとし、発表後速やかにその内容について報告するものとする。
- (3) 広報班長は、報道機関に発表した情報を、災害対策本部各班のうち必要と認められる班及び関係機関に送付するものとする。

第8 広報資料の作成

被害状況の確認、記録の保存のため、広報班は、災害及び応急対策の状況等に関する資料を収集するほか、各関係機関と緊密な連絡をとり、また情報の提供を求めて資料の作成にあたる。資料の作成にあたっては、避難所等での外国人の利用に留意し、やさしい日本語や外国語併記など誰もが判りやすい表現となるよう努める。

- (1) 広報担当者、他班及び関係機関の撮影した災害写真や動画等
- (2) 災害応急対策活動取材した写真や動画等
- (3) 各関係機関及び住民等が撮影した災害及び応急対策の写真や動画等

第9 庁内連絡

災害対策班は、災害情報及び被害状況の推移について庁内放送を利用し、職員に周知させるものとする。また、各班に対し実施すべき事項及び伝達事項を併せて放送するものとする。

第3章 消防・消火活動

[担当課] 防災安全課

[関係機関] 消防団，消防本部

第1節 消防・消火活動

第1 方針

災害時における消防活動を迅速かつ円滑，適切に実施するため活動体制の整備，危険区域の調査，応援協力体制の確立その他消防活動の実施に必要な事項を定める。また消防団の活動体制の整備充実及び消防相互応援体制等の促進に努め，住民の生命及び財産を保護し，被害を軽減するものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 消防資機材の現況把握 2 災害覚知した場合の消防団員の自主出動の徹底 3 消防団員の招集集合場所 機庫又は現場 4 消防団員の招集 消防団長が出動命令 ⇒ 市 ⇒ 分団長 ⇒ 団員 5 消防相互応援協定に基づく応援要請の実施	防災安全課	消 防 団 消 防 本 部

第2 消防活動体制の整備

市は，その地域における地震，台風，水火災等の災害を防御し，これらの被害を軽減するため消防部隊等の編成及び運用その他消防活動の実施体制について十分計画を樹立しておくものとする。

第3 危険区域の調査及び被害想定図の作成

市は，その区域内における危険地域のうち，おおむね次に掲げる危険区域についてあらかじめ調査し，必要に応じ具体的な被害想定図を作成し消防活動の円滑な実施を図るものとする。

- (1) 住宅密集地帯の火災危険区域
- (2) がけ崩れ等の危険区域
- (3) 浸水危険区域
- (4) 特殊火災危険区域(高層建築物，地下街，危険物及び放射線関係施設等)

第4 地震火災の特徴及びその対処

過去の震災例をみると，地震災害の中で多くの被害をもたらしているものに火災がある。それは，地震火災に次のような特徴が認められるためである。

- (1) 火災が，不意に，同時に多数発生すること。
- (2) 地震動や建物の破壊から生命を守ることが先行し，火の始末，初期消火をすることが困難であること。
- (3) 危険物等の爆発，漏洩等により延焼が拡大すること。

(4) 破壊された建物による道路の遮断や通信の途絶が、適切な消防活動を阻害すること。

このように、悪条件が複合して起こる地震火災を軽減・防止するための施策は、震災対策全般に及ぶ大問題である。このため消防体制を整備し、出火の防止、初期消火、延焼拡大防止に努める。

第5 被害情報の早期把握

119番通報、駆け込み通報、参集職員、消防団員、地域住民等からの情報等を総合し、被害の状況を的確に把握し、初動体制を整えるとともに、消防本部等防災関係機関に災害の状況を報告するものとする。

第6 消防活動

延焼火災が多発し拡大した場合は、人命の安全を優先とした避難地及び避難路確保の消防活動を行う。また、同時に複数の延焼火災を覚知した場合は、重要かつ危険度の高い地域を優先に消防活動を行う。

1 市街地火災消火活動優先の原則

大工場、大量危険物貯蔵取扱施設等から出火し、多数の消防隊を必要とする場合は、市街地に面する部分及び市街地の延焼火災の消火活動を優先とし、部隊を集中して消火活動に当たる。

2 重要対象物優先の原則

重要対象物周辺と他の一般市街地から同時に出火した場合は、重要対象物の防護上に必要な消火活動を優先する。

3 火災現場活動の原則

- (1) 出場隊の指揮者は、火災の態様を把握し、人命の安全確保を最優先とし、転戦路を確保した延焼拡大阻止及び救助・救急活動の成算等を総合的に判断し、行動を決定する。
- (2) 火災規模と対比して消防力が優勢と判断したときは、積極的に攻勢的現場活動により火災を鎮圧する。
- (3) 火災規模と対比して消防力が劣勢と判断したときは、住民の安全確保を最優先とし、道路、河川、耐火建造物、空地等を活用し、守勢的現場活動により延焼を阻止する。

第7 救助・救急要請への対応

災害発生後、多発すると予想される救助・救急要請に対して、次の組織的な対策をとるものとする。

- (1) 救助・救急活動は、他の防災機関との連携の上実施するものとし、緊急性の高い傷病者を優先とし、その他の傷病者はできる限り自主的な処置を行わせるものとする。
- (2) 延焼火災が多発し、同時に多数の救助・救急が必要となる場合は、火災現場付近を優先に救助・救急活動を行う。

第8 救助資機材の調達

家屋の圧壊、土砂崩れ等により、通常の救助用資機材では対応困難な被害が生じたときは、民間の建設業者等の協力を得て迅速な救助活動を行うものとする。

※資料編・土木・建築業者一覧

第9 応急救護所の設置

災害現場では必要に応じ応急救護所を設置し、医療機関、消防団、医療ボランティア等と協力し、傷病者の応急手当、トリアージ*を行う。

応急救護所ではトリアージの結果によって、傷病者の傷病程度に応じ必要な応急手当を行い、医療機関に搬送する。

※トリアージ：負傷者を重症度、緊急度などによって分類し、治療や搬送の優先順位を決めること

第10 自主防災組織等による消火活動

1 出火防止

住民及び自主防災組織等は、発災後直ちに火気の停止、ガス・電気の使用停止等を行うとともに、近隣へ呼びかけるものとする。また、火災が発見された場合は自発的に初期消火活動を行うとともに、消防機関に協力するよう努めるものとする。

2 消火活動

住民及び自主防災組織等は、消防機関に協力し、又は単独で地域での消火活動を行うよう努めるものとする。また、倒壊家屋、留守宅等の出火に関する警戒活動に努めるものとする。

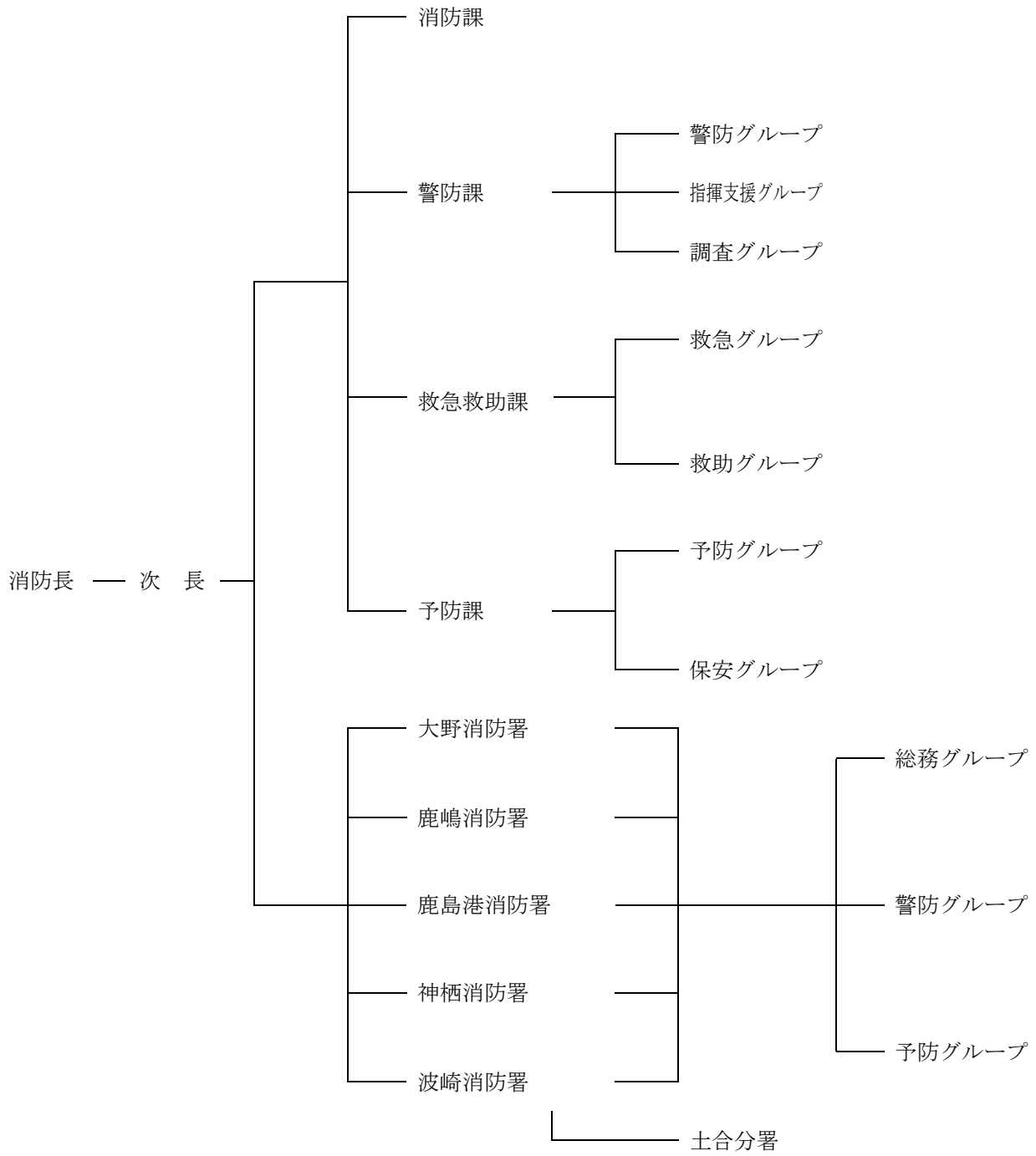
3 救助・救急活動

住民及び自主防災組織等は、自発的に被災者の救助・救急活動を行うとともに、救助・救急活動を実施する各機関に協力するものとする。

第11 消防組織

神栖市区域における消防事務を処理する消防本部(署)及び消防団の組織は、次のとおりである。

1 消防本部の組織



2 神栖市消防団の組織及び分担区域

令和4年3月31日現在

名称	区域	名称	区域
神栖市消防団本部	神栖市全域	第31分団	一貫野
第1分団	日川	第32分団	知手中央東町
第2分団	萩原	第33分団	知手浜東団地
第3分団	芝崎	第34分団	二本松, 若の松, 北若松, 柳川団地
第4分団	石神	第35分団	相生, 高砂
第5分団	高浜	第36分団	西須田, 須田浜, 須田団地
第6分団	息栖	第37分団	東須田, 仲須田
第7分団	息栖原	第38分団	東押揚, 西押揚, 東宝山, 西宝山, 太田新町
第8分団	賀・立野	第39分団	日和山
第9分団	筒井	第40分団	十町歩
第10分団	下幡木	第41分団	西松下
第11分団	鰐川	第42分団	東松下, 土合西3丁目, 土合西4丁目
第12分団	平泉	第43分団	押植, 土合北, 土合本町
第13分団	深芝	第44分団	川尻
第14分団	居切	第45分団	上中
第15分団	田畑	第46分団	西前宿
第16分団	木崎	第47分団	東海, 土合西1丁目, 土合西2丁目
第17分団	溝口	第48分団	清水, 土合南, 土合中央
第18分団	柳堀	第49分団	仲新田, 土合東
第19分団	知手	第50分団	松本, 芝, 舍利浜
第20分団	奥野谷	第51分団	仲舍利, 内出
第21分団	神栖・泉町	第52分団	荒波, 石津
第22分団	浜松	第53分団	別所
第23分団	知手中央仲町	第54分団	高野
第24分団	奥野谷浜	第55分団	本郷
第25分団	知手浜	第56分団	浜新田, 本新町, 海老台
第26分団	日川浜	第57分団	明神前
第27分団	横瀬	第58分団	豊ヶ崎
第28分団	大野原	第59分団	日の出町
第29分団	新港・亀の甲団地	第60分団	浜新田, 本新町, 海老台, 明神前, 豊ヶ崎, 日の出町
第30分団	横瀬団地		

第12 消防団員の招集

1 火災警報発令時

火災警報が発令された場合、分団長は各分団毎に若干名をそれぞれの分団機械器具置場(以下「機庫」という。)に待機させる。

2 通常災害時

消防団長は市を通じて各分団長に出動命令を伝達し、団員を現場へ参集させる。

3 非常災害時

非常災害等が発生した場合は、消防団長をはじめ幹部は本部に参集して情報を収集し、団員は機庫又は現場に集結する。

第13 出動時の基準

1 出動時の基準

最も効果的な部隊の運用をもって最大の効果を発揮し、もって被害を最小限度に止めることを目的として、火災の規模に応じ第1次出動及び第2次出動、第3次出動並びに第4次出動(特命出動)に区分する。

(1) 第1次出動	通報時の状況から判断して火災規模の比較的小さいと認められる場合 で、かつ火災の初期と判断される場合
(2) 第2次出動	1) 通報時の状況から判断して火災規模が比較的大きいと判断される場合 2) 火災警報発令下における火災発生の場合 3) 到着隊からの要請又は現場における最高責任者において第2次出動を要すると判断される場合
(3) 第3次出動	1) 火災警報発令中で、かつ強風が吹いているときの火災発生の場合 2) 指定危険物、建物、山林原野火災の場合 3) 到着隊からの要請又は現場における最高責任者において第3次出動を要すると判断される場合
(4) 第4次出動 (特命出動)	1) 強風下における密集地区の火災で延焼阻止が著しく困難であると認められる場合 2) 危険物貯蔵施設における火災の発生で消火が著しく困難であると認められる場合 3) 到着隊からの部隊要請があった場合 4) 特殊技術又は薬剤等を用いなければ消火が困難であると判断された場合 又は大部隊の編成がなければ消火が不可能であると判断される場合

2 出動時の分団数

別表のとおり(神栖地域、波崎地域)

※火災外の出動

水防、水難その他の災害の発生時における出動は、別に定める。

別表 火災発生時出動態勢編成表

<神栖地域> 【いばらき消防指令センターから順次指令】

令和4年3月31日現在

方面	分団	発生区域（地区）	第1・2次出動	第3・4次出動
第1方面	23	知手中央仲町	第1方面の 全8コ分団に 出動要請	現場責任者から 方面幹部を介して 隣接する方面の 直近分団へ 出動要請
	24	奥野谷浜		
	25	知手浜		
	26	日川浜		
	27	横瀬		
	30	横瀬団地		
	32	知手中央東町		
	33	知手浜東団地		
第2方面	1	日川	第2方面の 全8コ分団に 出動要請	現場責任者から 方面幹部を介して 隣接する方面の 直近分団へ 出動要請
	2	萩原		
	3	芝崎		
	17	溝口		
	18	柳堀		
	19	知手		
	20	奥野谷		
	31	一貫野		
第3方面	4	石神	第3方面の 全9コ分団に 出動要請	現場責任者から 方面幹部を介して 隣接する方面の 直近分団へ 出動要請
	5	高浜		
	6	息栖		
	7	息栖原		
	15	田畑		
	16	木崎		
	22	浜松		
	28	大野原		
	29	新港・亀の甲団地		
第4方面	8	賀・立野	第4方面の 全8コ分団に 出動要請	現場責任者から 方面幹部を介して 隣接する方面の 直近分団へ 出動要請
	9	筒井		
	10	下幡木		
	11	鰐川		
	12	平泉		
	13	深芝		
	14	居切		
	21	神栖・泉町		

<波崎地域> 【いばらき消防指令センターから順次指令】

分団	分団	発生区域（地区）	第1・2次出動	第3・4次出動
第5方面	34	二本松, 若の松 北若松, 柳川団地	第5方面の 全6コ分団に 出動要請	現場責任者から 方面幹部を介して 隣接する方面の 直近分団へ 出動要請
	35	相生, 高砂		
	36	西須田, 須田浜, 須田団地		
	37	東須田, 仲須田		
	38	東押揚, 西押揚, 東宝山 西宝山, 太田新町		
	39	日和山		
第6方面	40	十町歩	第6方面の 全10コ分団に 出動要請	
	41	西松下		
	42	東松下, 土合西3丁目 土合西4丁目		
	43	押植, 土合北, 土合本町		
	44	川尻		
	45	上中		
	46	西前宿		
	47	東海, 土合西1丁目 土合西2丁目		
	48	清水, 土合南, 土合中央		
49	仲新田, 土合東			
第7方面	50	松本, 芝, 舍利浜	第7方面の 全6コ分団に 出動要請	
	51	仲舍利, 内出		
	52	荒波, 石津		
	53	別所		
	54	高野		
	55	本郷		
第8方面	56	浜新田, 本新町, 海老台	第8方面の 全5コ分団に 出動要請	
	57	明神前		
	58	豊ヶ崎		
	59	日の出町		
	60	浜新田, 本新町, 海老台, 明神前, 豊ヶ崎, 日の出町		

3 出動時の注意事項

- (1) 発生区域内所属分団は出動する。
- (2) 分団における出動区域は、最も近い分団に準じて出動する。
- (3) 他市町・会社等より出動要請を受けた場合は、すべて応援協定要領により出動すること。

第14 火災警報通報

市長は、消防法第22条第3項の規定により、水戸地方気象台から県を通じて火災気象通報を受けたとき、又は気象の状況が火災予防上危険であると認めたときは、火災警報を発令するものとする。

1 火災警報発令基準

火災警報の発令基準は、次のとおりである。

発 令 基 準
(1) 実効湿度が60%以下で、最低湿度が40%以下になり、最大風速7mを超える見込みのとき。
(2) 平均風速10m以上の風が、1時間以上連続して吹く見込みのとき。
(3) 気象の状況が火災予防上、特に危険であると認めるとき。

2 火災警報発令中の火の使用制限

火災警報発令中の火の使用制限は、次の各号によるものとする。

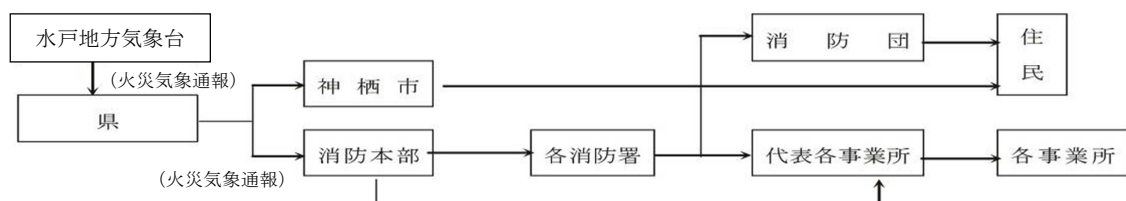
- (1) 山林、原野での火入れ
- (2) 花火の打ち上げ
- (3) 屋外におけるたき火及び火遊び
- (4) 引火性又は爆発性の物品、その他の可燃物付近での喫煙
- (5) 裸火の使用

3 警戒広報

警戒広報は、火災警報が発令されたとき、及びその他に警戒を必要とするときに行うものとする。

(1) 広報担当	警戒広報は、消防本部(署)広報車又は防災行政無線等により、市街地、密集地又は管内全域の住民に伝達する。
(2) 協力	広報のため必要があるときは、連絡班がこれに協力するものとする。
(3) 通報	火災警報等が発令されたときは、火災警報等、通報要綱に基づき関係機関に通報するものとする。

4 火災警報発令系統図



5 火災警報の解除

気象状況が平常気象に復したとき、又は降雨、降雪等により、火災の危険が少なくなったときは、火災警報を解除する。

6 住民に対する周知の方法

住民に対する周知の方法は、防災行政無線、サイレン、旗、吹き流し、掲示板及び広報車等で行うものとする。

第15 応援協力体制の確立

1 応援派遣要請

市は自らの消防力では十分な活動が困難である場合には、茨城県消防広域応援基本計画に基づき、知事及び代表消防機関等に対し、電話等により応援要請を依頼する。または、銚子市消防本部、香取広域市町村圏事務組合との各消防相互応援協定に基づき、消防本部を通じて他の消防本部に対して、応援を要請する。

2 応援隊の派遣

被災市町村以外の市町村は、消防相互応援協定及び知事の指示により、また緊急消防援助隊の一部として、消防隊を被災地に派遣し、被災自治体の消防活動を応援する。特に、近隣都県での被害に対してはあらかじめ定めた消防計画等により直ちに出勤できる体制を確保する。

第16 救急業務

消防機関が行う救急業務は、火災をはじめ交通事故、労働災害等の11種類について、傷病者の搬送を任務として実施しているが、近年、急病によるものが激増の傾向にあるため、救急医療体制の充実強化についての関係機関との十分な協力体制が必要であり、地域の実態に応じた体制の確立を図ることとしている。

市内緊急医療体制

神 栖 市	白 十 字 総 合 病 院	神栖市賀 2148	内、外、整、脳外、 泌、産、児、耳、眼、 皮、循、呼、消、こう 門、気管、リウマチ、 リハ、放、麻、歯、小 児歯、	(0299)92-3311	輪番制病院
	神栖済生会病院	神栖市知手中央7 -2-45	内、外、児、甲、整、 皮、泌、婦、眼、耳、 形、専門外来、	(0299)97-2111	輪番制病院

また、火災及び事故によって、集団的に発生する傷病者に対する救急医療対策として、下記事項に留意して、救急医療体制の整備に努め、救急医療の確保を図るものとする。

1 通報

災害発生の第一報の受信機関から、医療施設等に対する通報及び医療施設相互間の連絡の迅速・適正化を図る。

2 医師等医療関係者の出勤

市長は、事故の通報を受信したときは、直ちに規模・内容等を考慮して、鹿島医師会長に対して医師等の出勤を要請する。

3 傷病者の搬送

災害現場における医療関係者と近隣の医療施設との輸送に関する連絡を密にするとともに、搬送中における医療の確保についても十分な配慮をはらうものとする。

4 傷病者の収容

傷病者の収容施設については、医療施設のほか、学校、公民館等の収容可能な施設をあらかじめ明らかにしておくとともに、傷病者に対する看護体制の確保についても配慮しておくものとする。

5 医療資機材等の確保

傷病者に対しては、大量の医療資機材を必要とするので、市においては、これの確保計画、その運用及び医療施設に対する供給等に関してあらかじめ鹿島医師会等と協議して、円滑な運用を図るものとする。

なお、災害長期化に対処して、現場における臨時の診療所設置に必要な天幕、医療資機材等の確保についても配慮する。

6 民間の協力

災害時における救急医療活動は、災害が突発的に発生する関係上、現場付近における民間人の通報・連絡・傷病者の移送等において、十分な協力が得られるよう連携が不可欠であるため、あらかじめ配慮するものとする。

7 費用

救急医療活動は、鹿島医師会等の民間活動に待たなければならない現状であるので、市長の要請により出動した医師等に対する謝金・手当・不慮の死傷の場合における補償費・医療材料等の消耗品費その他救急医療活動に伴う直接・間接の所要経費の負担及び支払方法並びにその支払責任者を明確にしておくとともに、災害の規模・態様に応じ隣接の地方公共団体の協力を得た費用負担区分についても明確にするよう配慮するものとする。

※資料編・応援協定等一覧

第17 消防通信体制の確立

災害時における市町村間の相互応援が円滑に行われるよう、通信体制の整備を図るものとする。特に、消防無線通信については、全県共通波の活用を図ることとし、この運用等にあたり県は、必要な指導助言を行うよう努めるものとする。なお、有線通信についても、市は相互に専用線の確保に努めるものとする。

第18 惨事ストレス対策

消防機関は、カウンセリングなどにより職員等の「心のケア」を行うなど惨事ストレス対策の実施に努めるものとする。また、必要に応じて、消防庁等に精神科医等の専門家の派遣を要請するものとする。

第4章 避難生活の確保・被災者支援

[担当課] 各課共通

[関係機関] 銚子海上保安部, 鹿島海上保安署, 神栖警察署, 消防本部, 消防団

第1節 避難・誘導

第1 方針

市域内において、災害が発生し、又は発生するおそれがある場合に、危険区域内にある住民に対して避難のための立退きを指示をし、安全な場所に避難させる等人命の保護及び災害の拡大防止を図る。

市は、避難指示を行う際に、必要があると認めるときは、国又は県に必要な助言を求めるものとする。また、市は、躊躇なく避難指示等を発令できるよう、平常時から災害時における優先すべき業務を絞り込むとともに、当該業務を遂行するための役割を分担するなど、全庁をあげた体制の構築に努めるものとする。

さらに、災害救助法の適用、避難所の開設、救援物資の供給、応急仮設住宅入居者の選定、義援金の配分、災害弔慰金等の支給等被災者の生活支援に関わる対策については、被災者状況を十分に把握し、それに基づいた対策を推進していくことが重要である。このため、被災者の把握に関わる業務を積極的に行っていくものとする。

特に、高齢者等避難の発令により、高齢者や障がい者等、避難行動に時間を要する避難行動要支援者の迅速な避難や、風水害による被害のおそれが高い区域の居住者等の自主的な避難を促進するなど、あらかじめ定めるマニュアル・計画に沿った避難支援を行うことが重要である。また、台風による大雨発生など事前に予測が可能な場合においては、大雨発生が予測されてから災害のおそれなくなるまで、住民に対して分かりやすく適切に状況を伝達することに努めるものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 住民に対する避難指示の有効な広報手段の選定 2 避難指示の内容 ・周知事項 ⇒ (1) 避難対象地域 (2) 避難先 (3) 避難経路 (4) 避難理由 (5) 避難時の留意事項等 3 避難の誘導の留意事項 (1) 安全な避難経路の選定 (2) 要配慮者の優先避難 4 避難所の開設と管理 (1) 避難住民の管理 ⇒ 連絡員(職員の派遣) (2) 防疫措置等の準備 5 避難状況に応じ要配慮者用の避難所(福祉避難所)の開設準備	各課共通	銚子海上保安部 鹿島海上保安署 神栖警察署 消防本部 消防団

第2 実施責任者

1 高齢者等避難・避難指示

避難命令を発すべき権限のある者は次のとおりであるが、災害応急対策の第一次的な実施責任者である本部長(市長)を中心として、相互に緊密な連携を保ち実施するものとする。

市は、あらかじめ、災害事象の特性、収集できる情報を踏まえ、避難すべき区域や判断基準、具体的な数値に基づいた発令基準、伝達方法等を明確にしてあるマニュアルに基づき、発災時に避難指示等を適切に発令するよう努める。

実施責任者	災害の種類	要件	根拠法令等
市長 (高齢者等避難)	災害全般	災害が発生するおそれがある場合において、事態の推移によっては人命又は身体を災害から保護し、その他災害の拡大を防止するため避難指示の発令の可能性があると認めるとき。	避難情報に関するガイドライン
市長 (避難指示)	災害全般	災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、人命又は身体を災害から保護し、その他災害の拡大を防止するため特に必要があると認めるとき及び急を要すると認めるとき。	災対法第56条 第60条
知事 (避難指示)	災害全般	市長がその全部又は大部分の事務を行うことができなくなったと認めるとき。	災対法第60条
警察官 (避難指示・措置)	災害全般	1 市長が避難のための立退きを指示することができないと認めるとき、又は市長から要求があったとき。	災対法第61条
		2 人命若しくは身体に危険を及ぼし、又は財産に重大な損害を及ぼすおそれのある天災等危険な事態がある場合	警察官職務執行法(昭和23年法律第136号)第4条
知事、その命を受けた職員又は水防管理者 (避難指示)	洪水、高潮	洪水、高潮の氾濫により著しい危険が切迫していると認められるとき。	水防法第29条
自衛官 (避難指示)	災害全般	災害派遣を命じられた部隊の自衛官は、災害の状況により特に急を要する場合で、警察官がその現場にいない場合	自衛隊法(昭和29年法律第165号)第94条

2 指定緊急避難場所及び指定避難所の設置

- (1) 避難所の設置は、市長が実施する。ただし、災害救助法適用時に知事が自ら行うことを妨げない。
- (2) 市のみで避難所の設置が困難な場合は、近隣市、県、その他関係機関の応援を得て実施するものとする。

第3 高齢者等避難，避難指示，緊急安全確保の基準

1 発令時の状況・住民に求める行動

高齢者等避難，避難指示，緊急安全確保は，原則として次のような事態になったときにこれを行うものとする。

なお，避難のための立退きを行うことによりかえって人の生命又は身体に危険が及ぶおそれがあると認めるときは，市は，必要と認める地域の居住者等に対し，屋内での待避等の安全確保措置を指示することができる。

避難情報等	発令時の状況	住民に求める行動
高齢者等 避難 【警戒レベル3】	<ul style="list-style-type: none"> 要配慮者等，特に避難行動に時間を要する者が避難行動を開始しなければならない段階であり，人的被害の発生する可能性が高まった状況 	<ul style="list-style-type: none"> 要配慮者等，特に避難行動に時間を要する者は，計画された避難場所への避難行動を開始（避難支援者は支援行動を開始） 上記以外の者は，家族等との連絡，非常用持出品の用意等，避難準備を開始
避難指示 【警戒レベル4】	<ul style="list-style-type: none"> 前兆現象の発生や，現在の切迫した状況から，人的被害の発生する危険性が非常に高いと判断された状況 堤防の隣接地等，地域の特性等から人的被害の発生する危険性が非常に高いと判断された状況 	<ul style="list-style-type: none"> 指定緊急避難場所や安全な親戚・知人宅等への立退き避難を基本とする避難行動をとる。 災害が発生するおそれが極めて高い状況等となっており，緊急に避難する。
緊急安全 確保 【警戒レベル5】	<ul style="list-style-type: none"> 災害が発生又は切迫している状況（災害が発生直前又は未確認だが既に発生している蓋然性が高い状況） 	<ul style="list-style-type: none"> 指定緊急避難場所等への立退き避難することがかえって危険である場合，緊急安全確保する。 ただし，災害発生・切迫の状況で，本行動を安全にとることができるとは限らず，また本行動をとったとしても身の安全を確保できるとは限らない。

2 発令時の基準

市は，災害の種別毎かつ避難のための準備や移動に要する時間を考慮し，避難指示等を発令するものとする。

なお，災害の種別・規模等により，発令の範囲は様々であり，迅速な情報収集のもと速やかに発令を判断するものとする。

そのため，市は，平常時から災害時における優先すべき業務を絞り込むとともに，当該業務を遂行するための役割を分担するなど，全庁をあげた体制の構築に努めるものとする。

(1) 水害の判断基準

高齢者等 避難	次のいずれかに該当する場合に、高齢者等避難を発令するものとする。 1：利根川の横利根水位観測所の水位が避難判断水位である3.90mに到達し、かつ、上流域の須賀水位観測所の河川水位が上昇している場合 2：利根川の横利根水位観測所の水位が避難判断水位である3.90mに到達し、かつ、氾濫警戒情報において引き続きの水位上昇が見込まれている場合 3：北浦の白浜観測所の水位が避難判断水位である2.50mに到達し、かつ、氾濫警戒情報において引き続きの水位上昇が見込まれている場合 4：漏水等が発見された場合
避難指示	次のいずれかに該当する場合に、水害の危険のある区域もしくは全市を対象に避難指示を発令するものとする。 1：利根川の横利根水位観測所の水位が氾濫危険水位である4.4mに到達し、引き続き水位上昇が見込まれている場合。または、無堤区間の水位上昇により、越水・溢水のおそれのある場合 2：霞ヶ浦及び北浦の危険箇所において、水位が危険箇所の溢水位（現況堤防高等）に到達するおそれが高い場合（越水・溢水のおそれのある場合） 3：異常な漏水の進行や亀裂・すべり等により決壊のおそれが高まった場合 4：決壊や越水・溢水の発生又は氾濫発生情報が発表された場合 5：樋門・水門等の施設の機能支障が発見された場合

注) 国土交通省では直轄管理河川における基準水位の見直しを予定しており、見直し結果をもとに随時更新を行う。

<指定河川洪水予報：発表官署 利根川下流部 関東地方整備局 気象庁>

洪水予報の標題（種類）	発表基準	市・住民に求められる行動
利根川氾濫発生情報 (洪水警報)	氾濫の発生（レベル5）	[市]新たに氾濫が及ぶ区域の住民の避難誘導 [住民]新たに氾濫が及ぶ区域では避難を検討・判断
利根川氾濫危険情報 (洪水警報)	氾濫危険水位（レベル4）に到達	[住民]避難を完了
利根川氾濫警戒情報 (洪水警報)	一定時間後に氾濫危険水位（レベル4）に到達が見込まれる場合、あるいは避難判断水位（レベル3）に到達し、さらに水位の上昇が見込まれる場合	[市]避難指示等の発令を判断し、状況に応じて発令 [住民]避難を判断
利根川氾濫注意情報 (洪水注意報)	氾濫注意水位（レベル2）に到達し、さらに水位の上昇が見込まれる場合	[市]高齢者等避難の発令を判断し、状況に応じて発令 [住民]はん濫に関する情報に注意

※水位危険度レベル レベル1 水防団待機水位、レベル2 氾濫注意水位、レベル3 避難判断水位
レベル4 氾濫危険水位、レベル5 氾濫の発生

(2) 土砂災害の判断基準

高齢者等 避難	次のいずれかに該当する場合に、高齢者等避難を発令するものとする。 1：大雨警報（土砂災害）（警戒レベル3相当情報[土砂災害]）が発表され、かつ、土砂災害の危険度分布が「警戒（赤）」（警戒レベル3相当情報[土砂災害]）となった場合 2：パトロール等により気象や現地の状況等を判断し、数時間後に避難経路等に事前通行規制等が必要となることが予想される場合 3：大雨注意報が発表され、当該注意報の中で、夜間～翌日早朝に大雨警報（土砂災害）に切り替える可能性が言及されている場合 4：強い降雨を伴う台風が夜間から明け方に接近・通過することが予想される場合
------------	--

避難指示	次のいずれかに該当する場合に、避難指示を発令するものとする。 1：土砂災害警戒情報（警戒レベル4相当情報[土砂災害]）が発表された場合 2：土砂災害の危険度分布で「非常に危険（うす紫）」（警戒レベル4相当情報[土砂災害]）となった場合 3：警戒レベル4避難指示の発令が必要となるような強い降雨を伴う前線や台風等が、夜間から明け方に接近・通過することが予想される場合（夕刻時点で発令） 4：警戒レベル4避難指示の発令が必要となるような強い降雨を伴う台風等が、立退き避難が困難となる暴風を伴い接近・通過することが予想される場合（立退き避難中に暴風が吹き始めることがないよう暴風警報の発表後速やかに発令） 5：土砂災害の前兆現象（山鳴り、湧き水・地下水の濁り、溪流の水量の変化等）が発見された場合
緊急安全確保	次のいずれかに該当する場合に、避難指示を発令するものとする。 1：大雨特別警報（土砂災害）（警戒レベル5相当情報[土砂災害]）が発表された場合 2：土砂災害の発生が確認された場合

注) 市内には茨城県により土砂災害警戒区域が指定された区域があり、当該区域またはその周辺とするなど、範囲を限定した発令となる。

(3) 高潮災害の判断基準

高齢者等避難	次のいずれかに該当する場合に、高齢者等避難を発令するものとする。 1：高潮注意報の発表（潮位0.7m）において警報に切り替える可能性が高い旨に言及された場合（数時間先に高潮警報が発表される状況の時に発表） 2：高潮注意報が発表されている状況において、台風情報で、台風の暴風域が市町村にかかると予想されている、又は台風が市町村に接近することが見込まれる場合 3：警戒レベル3高齢者等避難の発令が必要となるような強い降雨を伴う台風等が、夜間から明け方に接近・通過することが予想される場合（夕刻時点で発令） 4：「伊勢湾台風」級の台風が接近し、上陸24時間前に、特別警報発表の可能性のある旨、府県気象情報や気象庁の記者会見等により周知された場合
避難指示	次のいずれかに該当する場合に避難指示を発令するものとする。 1：高潮警報（潮位1.2m）（警戒レベル4相当情報[高潮]）あるいは高潮特別警報（警戒レベル4相当情報[高潮]）が発表された場合 2：警戒レベル4避難指示の発令が必要となるような強い降雨を伴う台風等が、夜間から明け方に接近・通過することが予想される場合（高潮注意報が発表され、当該注意報において、夜間～翌日早朝までに警報に切り替える可能性が高い旨に言及される場合など）（夕刻時点で発令）
緊急安全確保	次のいずれかに該当する場合に緊急安全確保を発令するものとする。 （災害が切迫） 1：水門、陸閘等の異常が確認された場合 2：潮位が「危険潮位※」を超え、浸水が発生したと推測される場合 3：水位周知海岸において、高潮氾濫発生情報が発表された場合 ※危険潮位：その潮位を超えると、海岸堤防等を越えて浸水のおそれがあるものとして、各海岸による堤防等の高さ、過去の高潮時の潮位等に留意して、市が避難情報の対象区域毎に設定する潮位 （災害発生を確認） 4：海岸堤防等が倒壊した場合 5：異常な越波・越流が発生した場合 6：水位周知海岸において、高潮氾濫が発生した場合

注) 高潮に係る警報・注意報の発表基準（潮位）は、東北地方太平洋沖地震に伴い通常より引き下げた暫定基準となっている。

注) 発令の判断には、上記判断基準に加え、気象台のホットラインによる判断支援を活用する。

(4) 津波災害の判断基準

避難指示	<p>次のいずれかに該当する場合に、避難指示を発令するものとする。</p> <p>1：大津波警報、津波警報の発表（ただし、避難の対象区域が異なる）</p> <p>2：停電、通信途絶等により、津波警報等を適時に受けることができない状況において、強い揺れを感じた場合、あるいは、揺れは弱くとも1分程度以上の長い揺れを感じた場合</p>
------	---

第4 高齢者等避難，避難指示の伝達方法

高齢者等避難及び避難指示を発令した者は、速やかに関係各機関に連絡するとともに、直ちに次の方法により当該地域の住民に伝達広報を行い周知徹底を図るものとする。

また、危険の切迫性に応じて指示等の伝達文の内容を工夫すること、その対象者を明確にすること、対象者ごとにとるべき避難行動がわかるように伝達することなどにより、住民の積極的な避難行動の喚起に努める。

1 防災行政無線の利用

関係地域に対して避難の指示の周知徹底を図るため、防災行政無線により伝達する。

2 広報車による伝達

市、消防機関、神栖警察署等の広報車により、関係地域を巡回して伝達する。

3 警鐘，サイレン等

警鐘，サイレン等を鳴らして伝達，周知する。

4 区長による伝達

当該区域の区長を通じて住民に伝達する。

5 伝達員による戸別訪問

その他上記による伝達が不可能な場合あるいは夜間停電時及び豪雨，暴風雨の場合には、警官，消防団等に協力を依頼し，戸別訪問により伝達，周知させる。

6 放送による伝達(ラジオ，テレビ等による放送)

必要によりNHKその他民間放送局に対して指示を行った旨をFAXで通知し，関係住民に伝達すべき事項についての放送の協力依頼を行う。なお，この場合は県を通じ依頼するものとする。

7 インターネットの活用等

インターネットポータルサイト・サーバー運営業者等の協力を得て，緊急速報メールや市ホームページ，ソーシャル・ネットワーキング・サービスなどの多様な情報ツールを活用し，住民等への周知を行う。

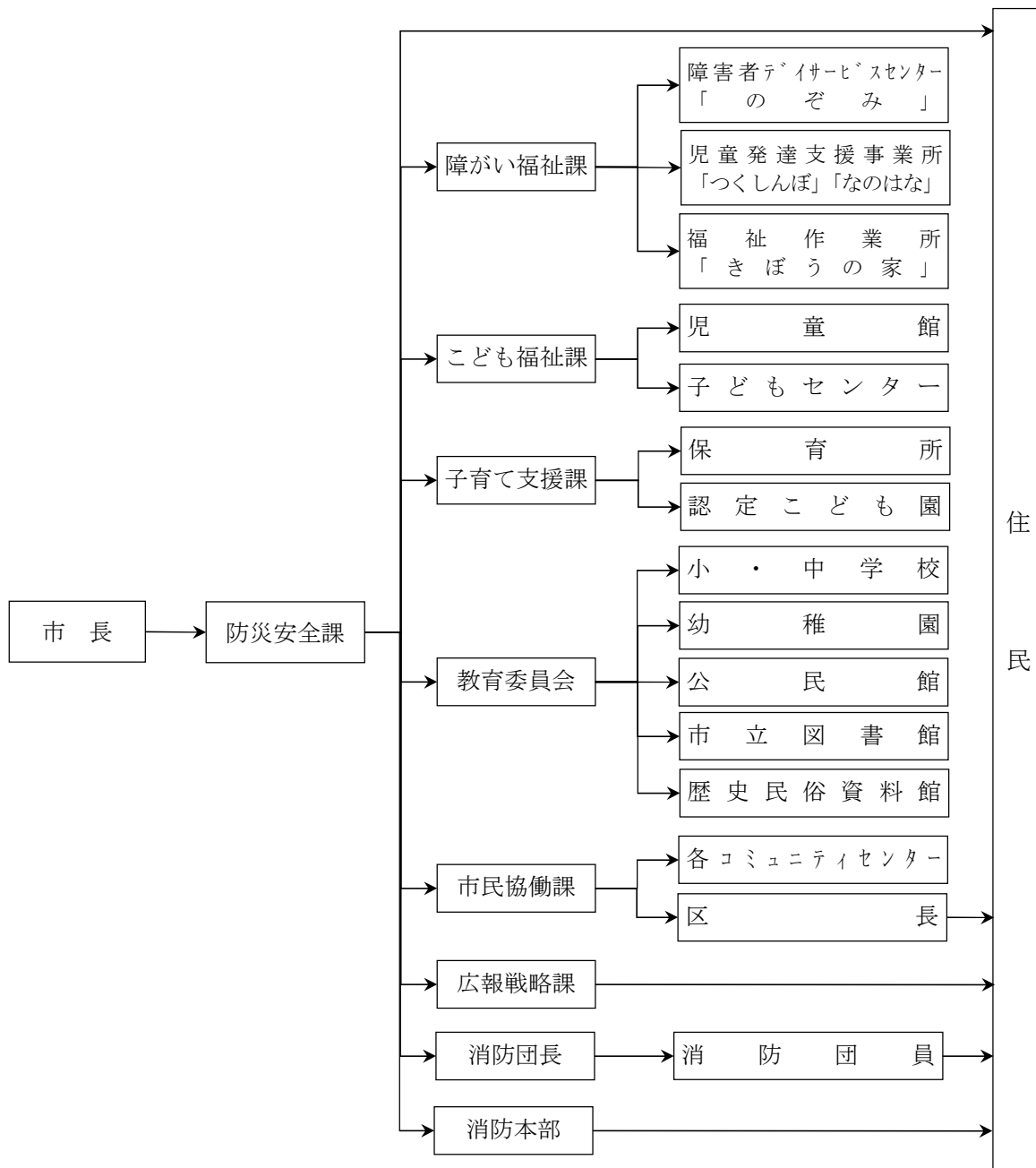
8 要配慮者への通知・警告

避難のための立退きの準備その他の措置について必要な通知又は警告をするにあたっては，避難行動要支援者に配慮し，着実な情報伝達及び早い段階での避難行動を促進できるよう，多様な情報伝達手段を活用して，分かりやすい情報伝達を行う。

<情報伝達手段>

- 防災行政無線・広報車・警鐘・サイレン等
- 区長
- 警察官・消防団等への要請
- ラジオ，テレビ放送

避難指示の伝達系統図



第5 高齢者等避難，避難指示の内容

高齢者等避難，避難指示を発令する場合は，次の内容を明示して実施するものとする。

- (1) 避難（避難準備）対象地域
- (2) 避難先及びその場所名
- (3) 避難経路
- (4) 高齢者等避難又は避難指示の理由
- (5) 避難時における火気の確認
- (6) 避難の身仕度
- (7) その他必要な事項

市は，躊躇なく避難指示等を発令できるよう，平常時から災害時における優先すべき業務を絞り込むとともに，当該業務を遂行するための役割を分担するなど，全庁をあげた体制の構築に努める。

第6 知事への報告

市長は，避難の指示を行ったときは，速やかに知事に報告するものとする。

第7 関係機関への連絡

1 施設の管理者への連絡

市内の避難場所として利用する学校，公民館等の施設の所有者又は管理者に対し，事前に連絡し協力を求める。

2 警察，消防等の機関への連絡

避難住民の誘導，整理のため警察等の関係機関に指示の内容を伝えるとともに協力を求める。

3 近隣市町村への連絡

地域住民が避難のため，近隣市町村内の施設を利用することもあり，また避難の誘導，経路によって協力を求めなければならない場合もあるので，近隣市町村に対しても連絡しておくものとする。

第8 広域的避難収容及び広域一時滞在

1 広域避難収容に関する支援の要請

市長は，災害の規模，被災者の避難，収容状況，避難の長期化等に鑑み，市域外への広域的な避難及び避難所等への収容が必要であると判断した場合には，県内市町村と締結の「災害時等の相互応援に関する協定」等に基づき，同一都道府県内の他の市町村への受入れについては当該市町村長に直接協議するものとする。また，他の都道府県の市町村への受入れについては県知事に対し当該他の都道府県との協議を求めるもほか，事態に照らし緊急を要すると認めるときは，県知事に報告した上で，自ら他の都道府県内の市町村長に協議することができる。

市は，指定避難所及び指定緊急避難場所を指定する際に併せて広域避難の用にも供することについて定めるなど，他の市町村からの避難者を受け入れることができる施設等をあらかじめ決定しておくよう努める。

市は、県、国、運送事業者等との調整のもとあらかじめ具体的なオペレーションを定めた計画を策定し、関係者間で適切な役割分担を行った上で、広域避難を実施するよう努めるものとする。また、避難者のニーズを十分把握するとともに、相互に連絡をとりあい、放送事業者を含めた関係者間で連携を行うことで、避難者等に役立つ確かな情報を提供できるように努めるものとする。

2 広域一時滞在

市長は、災害の規模、被災者の避難、収容状況、避難の長期化等に鑑み、県内の他市町村における一時的な滞在の必要があると認めるときは、被災市民の受入れについて、当該市町村長に協議するものとする。また、県外の他市町村における一時的な滞在の必要があると認めるときは、県知事に対して、当該他都道府県知事と協議することを求めるものとする。

県は、市から協議要求があった場合、他の都道府県と協議を行うものとする。また、市の行政機能が被災によって著しく低下した場合など、市からの要求を待ついとまがないときは、市の要求を待たないで、広域一時滞在のための要求協議を市に代わって行うものとする。

市は、指定避難所を指定する際に併せて広域一時滞在の用にも供することについても定めるなど、他の市町村からの避難者を受け入れることができる施設等をあらかじめ決定しておくよう努める。

3 内閣総理大臣による広域一時滞在の協議等の代行

国は、市及び県が、被災により自ら広域一時滞在のための協議を行うことが不可能な場合、広域一時滞在のための協議を市に代わって行うものとする。

また、国は、市の行政機能が被災によって著しく低下した場合など、市からの要求を待ついとまがないときは、市の要求を待たず、県に代わって、広域一時滞在のための協議を行うものとする。

広域避難、広域一時滞在の定義	
広域避難	(広域避難の協議等) 第六十一条の四 市町村長は、当該市町村の地域に係る災害が発生するおそれがある場合において、予想される災害の事態に照らし、第六十条第一項に規定する避難のための立退きを指示した場合におけるその立退き先を当該市町村内の指定緊急避難場所その他の避難場所とすることが困難であり、かつ、居住者等の生命又は身体を災害から保護するため当該居住者等を一定期間他の市町村の区域に滞在させる必要があると認めるときは、当該居住者等の受入れについて、同一都道府県内の他の市町村の市町村長に協議することができる。
広域一時滞在	(広域一時滞在の協議等) 第八十六条の八 市町村長は、当該市町村の地域に係る災害が発生し、被災住民の生命若しくは身体を災害から保護し、又は居住の場所を確保することが困難な場合において、当該被災住民について同一都道府県内の他の市町村の区域における一時的な滞在（以下「広域一時滞在」という。）の必要があると認めるときは、当該被災住民の受入れについて、当該他の市町村の市町村長に協議することができる。

(災害対策基本法（令和3年5月改正）)

第9 在港船舶対策

災害により在港船舶に被害が及ぶおそれがある場合、在港船舶に対し避難の指示を行い、一時的に安全な場所に避難させ保護するために必要な措置をとる。

1 緊急対策

- (1) 台風、旋風その他の異常気象又は天災地変等により、その災害が在港船舶に及ぶおそれのあるときは、銚子海上保安部(波崎漁港)は次の事項に関し緊急対策を実施する。

- 1) 船舶の出入港制限
 - 2) 船舶の移動, 避難
 - 3) その他必要措置
- (2) 船舶の出入港制限, 船舶の移動, 避難については銚子海上保安部(波崎漁港)が関係機関の意見を参考として決定, 指示する。
- (3) 船舶の避難に関しては, その方法, 避難先について海上保安官によりその都度伝達し, 必要に応じ保船指導を実施する。

2 交通制限等の実施

銚子海上保安部(波崎漁港)は, 特に必要と認めるときは, 直ちに船舶の移動命令を発し, 交通制限を実施する。

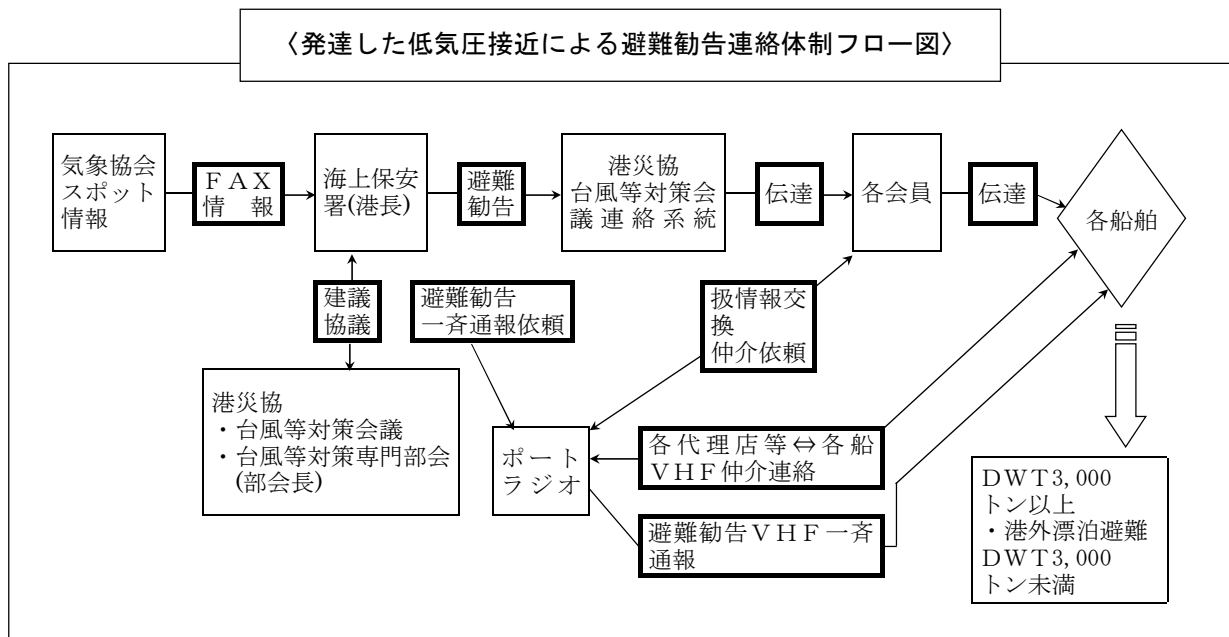
3 低気圧接近時の避難指示基準等(鹿島港)

平成19年2月28日の港災協臨時総会で決定された「低気圧接近時の避難勧告基準等について」の内容は, 次のとおりである。

〈低気圧接近時の避難指示基準等について〉

1 勧告基準等	日本気象協会から提供される鹿島港の海象予測が 北～東寄り(0度～120度)の波高4メートル以上であって且つ平均風速10m/s以上の場合, 本予測となる24時間以上前までに, 対象船舶に対し避難勧告を行う。 なお, 上記基準にかかわらず, 港長及び部会長が協議のうえ, 必要と認めるときは, 同様の勧告を行う。
2 対象船舶	勧告は, 「鹿島港災害対策協議会台風等対策会議連絡系統図」に基づき, 船舶代理店等を経由して伝達する。
3 勧告の伝達	勧告は, 「鹿島港災害対策協議会台風等対策会議連絡系統図」に基づき, 船舶代理店等を経由して伝達する。
4 対象船舶が講ずべき措置	(1) 着岸係船中の場合は, できるだけ速やかに離岸に関する諸手配を実施し, 港外の安全な海域において漂泊避難する。 (2) 港外錨泊中の場合は, 機を逸することなく抜錨し, 安全な海域にて漂泊避難する。
5 対象船舶以外の船舶が講ずべき措置	(1) 鹿島港内及び港外において錨泊中の船舶は, 代理店等と調整し, 岸壁において係船避泊又は他の港や泊地等に避難する。 (2) 係船避泊する船舶は, 係留索の増しもやい, 機関の準備, 厳重な見張り等の安全対策を実施する。
6 その他	(1) 避難優先順位(管制を含む)については, 港長, 水先人及び曳船運航者において調整を行い決定する。 (2) 鹿島港仕向けの船舶がある代理店等は, 当該船舶に連絡を行い, 他の港又は泊地等に避難するよう調整する。 (3) 勧告の解除については, 風速10m/s以下となった時を目安として, 港長及び部会長が協議して, 別途港長から「鹿島港災害対策協議会台風等対策会議連絡系統図」に基づき伝達する。 (4) 台風対策における第2警戒体制の避難勧告発令時においても, 低気圧接近時の避難勧告と同様に, 港外錨泊中の船舶は抜錨し安全な海域に避難, 港内及び港外で錨泊中のDWT3,000トン未満の船舶は, 港内において風浪を避けることができる岸壁にて係船避泊するか, 他の港や泊地に避難するよう勧告する。

注) 勧告は指示と読み替え



注) 勧告は指示と読み替え

第10 避難措置の周知

避難指示等を発令した場合は、当該地域の住民に対してその内容を周知させるとともに、速やかに関係各機関に対して連絡するものとする。なお、避難措置を行うにあたっては、要配慮者に特に配慮する。

1 住民への周知徹底

避難の措置を行うにあたっては、当該実施者はその内容を直接の広報、又はLアラート等を活用するなど、報道関係機関等を通じて住民に周知徹底を図るものとする。また、市は、危険の切迫性に応じて避難指示等の伝達文の内容を工夫すること、その対象者を明確にすること、避難指示等に対応する警戒レベルを明確にして対象者ごとに警戒レベルに対応したとるべき避難行動がわかるように伝達することなどにより、住民の積極的な避難行動の喚起に努めるものとする。避難のための準備及び避難には多くの時間を要することから、5段階の警戒レベルに応じた住民がとるべき行動については、常に一段階上の警戒レベルに備えるよう住民に周知しておくものとする。

また、住民の安全な避難を可能とするため、夜間から翌朝までに強い降雨等が予想される場合や河川上流の水位の急激な上昇が予想される場合、線状降水帯など異常な降水が予想される場合には、避難指示等を早期に発令し、避難準備時間及び避難時間を確保するよう努めるものとする。

また、市は、自主防災組織等の地域コミュニティとの協力・連携を図り、要配慮者をはじめ住民への周知漏れを防ぐよう努める。

2 関係機関相互の連絡

市は、避難の措置を行ったときは、その内容を県、県警察本部、自衛隊及び海上保安部署に連絡するものとする。

第11 警戒区域の設定

1 警戒区域の設定

市長は、上記のような状況の場合、警戒区域を設定し、災害応急対策に従事する者以外の者に対して、当該区域への立ち入りを制限、禁止又は退去を命ずる。

警戒区域の設定基準

設定権者	災害の種類	根拠法
市長	災害全般	災対法第63条
警察官	〃	〃
消防職員 又は消防団員	水災を除く災害全般	消防法第23条の2, 第28条
海上保安官	災害全般	災対法第63条
水防団長 水防団員	水災	水防法第21条
自衛官	災害全般	災対法第63条

第12 避難の誘導

1 避難誘導の方法

市、警察、その他が行う避難誘導は、住民の安全のため次の事項に留意して速やかに行うものとする。市はあらかじめ定める避難誘導に係る計画や防災マップに沿った避難支援を行うことが重要である。

- (1) 避難経路は、できる限り危険な道路、橋、堤防、その他新たな災害発生場所を避け、緊急輸送道路等を含む安全な経路を選定すること。
- (2) 危険な地点には標示、縄張りを行うほか、状況により誘導員を配置して安全を期すること。
- (3) 自主防災組織、その他適切な者に依頼して避難者の誘導措置を講ずること。
- (4) 住民に対し、高齢者、乳幼児、小児、障がい者等要配慮者の安全確保の援助及び優先避難を呼びかけ、近隣者相互の助け合いによる全員安全避難を図ること。
- (5) 避難誘導は、受入れ先での救援物資の配給等を考慮して、できれば地区等の単位で行うこと。
- (6) 避難は徒歩での避難を基本とする。ただし、地域によっては、要配慮者の避難や福祉避難所等への距離など地域の課題が異なる為、避難行動要支援者避難支援プラン策定時に検討することとする。

また、災害時には、避難行動要支援者本人の同意の有無に関わらず、避難行動要支援者名簿及び個別避難計画を効果的に利用し、避難行動要支援者について避難支援や迅速な安否確認等が行われるように努めるものとする。

- (7) 高層階から避難する際は、エレベーターの利用は行わないものとする。

2 住民の避難対応

(1) 避難の優先

避難にあたっては、子ども、妊産婦、病弱者、高齢者、障がい者等の避難を優先する。

(2) 携行品の制限

緊急を要する場合は、貴重品(現金、貯金通帳、印鑑、有価証券等)、手拭、ティッシュペーパー等とし、比較的時間に余裕のある場合は、若干の食糧、日用身の回り品等とする。

3 災害応急対策に従事する者の安全確保

要配慮者の避難支援などについては、消防職団員、警察官、民生委員・児童委員、市職員など避難誘導や防災対応にあたる者の安全が確保されることを前提として実施する。特に、津波が発生するおそれがある場合は、予想される津波到達時間も考慮して実施する。

第13 避難指示等の解除

市は、避難指示等の発令後、当該災害によるその地域の危険状態が完全に終了したと判断したときは、高齢者等避難の解除、避難指示の解除を行うものとする。解除の伝達方法については避難の指示に準じて行う。

第14 学校等における避難計画

保育所、認定こども園、幼稚園及び学校における園児、児童、生徒の集団避難については、次の避難計画のとおりとし、慎重にして安全な避難の実施を期するものとする。

1 実施責任者

実施責任者は、小・中学校は校長、幼稚園は園長、保育所は所長、認定こども園は園長とする。

2 避難の順位

避難順序は、秩序正しく非常出入口に近いところから低学年あるいは年少者を最初に避難させる。

3 避難誘導責任者及び補助者

避難誘導責任者は、小・中学校にあつては教頭、幼稚園・保育所・認定こども園等にあつては上席職員とし、補助員はその他の教職員とする。

4 避難誘導の要領、措置

- (1) 避難誘導にあつては、教職員を必ず付けて誘導する。
- (2) 避難はまず屋外運動場等広場を目標とし、状況判断のうえ第2目標へ誘導する。
- (3) 状況により校外への避難が必要である場合は、市その他関係機関の指示及び協力を得て行うものとする。
- (4) 避難にあつては、充分状況判断のうえ、履物、学用品等の携行を考慮する。
- (5) 実施責任者は、避難誘導の状況を逐次教育長又は市長に報告し、教育長は市長又は保護者に通報する。
- (6) 災害時には、人命尊重を第一に考えて行動する。
- (7) 校長等は、下校途中における危険を防止するため、児童生徒等に必要な注意を与えとともに、状況に応じ、通学区域毎の集団下校、または教員による引率等の措置を講ずる。

なお、通学路の安全について、日頃から点検に努めるものとする。

5 児童生徒等の帰宅、引き渡し、保護等

- (1) 児童生徒等を帰宅させる場合、道路の状況、交通機関の運行状況、火災や崩落、津波等の発生などの状況を十分把握した上で、児童生徒等の安全に配慮し、下校の方法を決定する。
- (2) 災害の状況によっては、教職員の引率あるいは通学区域毎の集団下校又は保護者に直接引き渡し等の措置をとる。
- (3) 災害の状況及び児童生徒等の状況により帰宅させることが困難な場合は、学校又は避難所におい

て保護する。

- (4) 登校前に警報等が発表された場合の対応について、学校長等は事前に検討した計画に基づき、休校・休園などの措置や保護者への登校・登園自粛要請を行う。

6 避難等の具体的計画

実施責任者は、災害時の職務の担当、避難の指示の方法、具体的な避難の場所、経路、誘導の方法等について計画をたて、明らかにしておく。実施責任者は、毎年2回以上避難訓練をするとともに、必要があるときは避難計画を修正する。

第2節 避難所の設置

第1 方針

災害によって住居等を喪失した被災者に対しては、避難所等を開設し一時的に收容保護する必要がある。しかしながら、不特定多数の被災者を收容する場合、感染症疾病や食中毒の発生あるいはプライバシー保護の困難性からくる精神不安定等様々な弊害が現れる。このため、避難所の生活環境の整備を図り、良好な避難生活の提供及び維持ができるよう、避難所の開設、運営及び健康管理等に関する業務を積極的に推進していくものとする。

また、災害によって住居等を喪失した被災者に対しては、心身の健康の確保、居住の場所の確保その他被災者の保護に関する対策が必要であり、被災者の心身の健康の確保に努める。

市は、高齢者等要配慮者に配慮するとともに、必要に応じ、県の「災害時支援協力に関する協定」に基づき、被災地以外の地域にある施設を含め、旅館やホテル等多様な施設の確保に努める。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 避難所の開設 (1) 1) 避難状況の把握 ⇒ 2) 職員の派遣 (2) 登録窓口の設置 (3) 学校等における長期避難時の留意事項 1) 避難者と児童・生徒との住み分け 2) 避難者のプライバシーの確保 3) 衛生環境の維持 ⇒ ア 仮設トイレの設置 イ 移動入浴車の活用等 4) 健康管理の実施 ⇒ 相談窓口の設置	各 課 共 通	消 防 本 部 消 防 団
2 住民の避難時の確認事項 (1) 複数の避難所・避難経路の確認 (2) 避難経路上の危険物の事前確認 (3) 要配慮者の避難支援		

第2 指定緊急避難場所及び指定避難所の開設

1 実施責任者

指定緊急避難場所及び指定避難所の開設及び受入れ並びに避難者の保護は、本部長(市長)が行う。

2 指定避難所の開設

(1) 市は、災害の規模にかんがみ、必要な避難所を、可能な限り当初から開設するよう努める。

※資料編・指定避難所・指定緊急避難場所一覧

(2) 避難所は、指定避難場所の学校、公民館等既存建物の利用を原則とするが、指定避難所だけでは施設が量的に不足する場合には、野外に仮小屋を設置し、又はテントの設営等により実施、あるいは知事及び隣接市町村長と協議し、国や独立行政法人等が所有する研修施設、ホテル・旅館等の活用も含め、避難者の收容を委託するか、又は建物、土地を借り上げるなどの方法を講ずる。また、避難所の隣接した場所に愛玩動物を受け入れられるよう配慮するとともに、県は、茨城県動物指導

センターや獣医師会など関係機関等と協働して適正飼養の支援に努める。指定避難所の開設状況について、ホームページやアプリケーション等の多様な手段を活用して周知するよう努めるものとする。

なお、避難所を開設した場合には、直ちに次の事項を県に報告する。

- 1) 避難所開設の目的
 - 2) 箇所数及び収容人員
 - 3) 開設期間の見込み
- (3) 市は、高齢者等要配慮者に配慮して、必要に応じ、県の「災害時支援協力に関する協定」に基づき、被災地以外の地域にある施設を含め、旅館やホテル等多様な施設を実質的に福祉避難所として開設するよう努める。
- (4) 救助福祉班長は、市長から指示を受けた場合は、直ちに避難所開設に必要な準備を行う。
- 1) 給水、給食の措置
 - 2) 毛布、寝具、衣類、生活必需品の支給
 - 3) 負傷者に対する応急救護
- (5) 避難所には、市の避難所であることを明記した標識を掲げるものとする。
- (6) 市は、避難所が不足する場合は、県に対し、避難所の開設及び野外収容施設の設置に必要な資材の調達について協力を要請する。
- (7) 市は、特定の指定避難所に避難者が集中し、収容人数を超えることを防ぐため、ホームページやアプリケーション等の多様な手段を活用して避難所の混雑状況を周知する等、避難の円滑化に努めるものとする。

3 対象者

- (1) 住家が被害を受け、居住の場所を失った者
- (2) 現に災害に遭遇（旅館の宿泊者、通行人等）した者
- (3) 災害によって、現に被害を受けるおそれのある者

4 避難所の開設期間、費用

災害救助法が適用された場合は、「茨城県災害救助法施行細則」の定めるところにより実施する。ただし、状況により期間を延長する必要がある場合には、知事の事前承認を受けるものとする。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

第3 避難所の運営管理

市は、指定避難所となる施設においては、あらかじめ、必要な機能を整理し、備蓄場所の確保、通信設備の整備等を進める。また、避難所の開設に伴い、職員及び自主防災組織・ボランティアを各避難所に配置し、あらかじめ策定したマニュアルに基づいて避難所の運営管理を行う。その際、女性の参画を推進し、避難の長期化等必要に応じて男女のニーズの違い等男女双方の視点に十分配慮するよう努めるとともに、公営住宅や空屋等利用可能な既存住宅のあっせん等により避難場所の早期解消に努める。さらに必要があれば、県、近隣市町村に対しても協力を要請する。また、避難所の安全確保及び秩序の維持のため警察官の配置についても配慮するものとする。

さらに、指定管理施設が指定避難所となっている場合には、指定管理者との間で事前に避難所運営に関する役割分担等を定めるよう努める。

市及び各避難所の運営者は、避難所の良好な生活環境の継続的な確保のために、専門家等との定期的な情報交換に努める。また、避難所の安全確保及び秩序の維持のため、警察官の立ち寄りや配置についても配慮する。

1 連絡員の駐在

避難所を開設し、避難住民を収容したときは、直ちに避難所ごとに連絡員として職員を派遣し、駐在させ、避難住民の管理にあたらせる。

2 避難所リスト及び避難者名簿の作成

市は、避難所の状況を把握し、支援を漏れなく実施するため、開設している避難所をリスト化しておくものとする。また、速やかに避難者数の確認、避難者名簿の作成等により、その実態を把握し、避難生活に必要な物品の給貸与や食糧、飲料水等の提供、炊き出し等を行うこととする。

避難者の数や状況の把握は、食糧の配給等において重要となることから、避難者一人一人に氏名、生年月日、性別、住所、支援の必要性の有無等を記帳してもらい、避難者名簿を作成するものとする。

3 登録窓口の設置

市は、発災後、避難所を開設した場合には避難者の氏名、自宅住所、性別、年齢等について登録できるよう、避難所に登録窓口を設置する。

4 避難者等の調査の実施

市は、災害救助法の適用、避難所の開設、食糧・水・生活必需品等の供給、義援金の配分、災害弔慰金等の支給、応急仮設住宅の入居者選定など被災者に関わる事項の調査を効率的に実施し、必要があれば県に調査を要請する。

5 避難者と児童生徒との住み分け措置

避難所が学校である場合は、避難者の立入り禁止区域を設定し、避難者と児童生徒との住み分けを行い、学校機能の早期回復に配慮する。

6 要配慮者に対する支援対策

市は、要配慮者の避難状況に応じて、障がい者用トイレ、スロープ等の段差解消設備を設置する。避難所に部屋が複数ある場合には、高齢者や身体等に障害のある要配慮者のための場所を確保する。体育館等の場合には、安全のための通路の確保や着替えの場所等の確保を行う。また、必要により福祉避難所等の要配慮者用の施設を開設し、介護の体制を整備する。

(1) 発災時、要配慮者に対して、次のような一定の支援が図られるよう平常時から自主防災組織、地区代表者等と連携体制を構築しておくものとする。

①避難所内での要配慮者用スペースの確保

②必要な育児・介護・医療用品の調達

③在宅避難する要配慮者の安否確認、物資提供、医療・福祉等の支援との連携

(2) 被災生活が長期にわたると想定される場合、要配慮者の希望に応じて被災地外の適切な施設等に避難させることについて、他の市町村等との協定の締結を検討するものとする。

7 避難者のプライバシー確保

避難生活が長期に及ぶほどプライバシーの確保が重要となるため、パーテーションの設置等避難者への配慮を行う。

8 居住環境・生活環境の維持

市は、被災者が健康状態を損なわずに生活できるよう、避難所の温度管理や感染症や食中毒の予防に留

意するとともに、生活に必要な各種物資及び感染症や食中毒の予防に必要な石鹸・うがい薬の提供、トイレの管理、必要な消毒及びし尿処理、移動入浴車の活用等による入浴の提供などを実施する。また、医療福祉部救助福祉班は、避難所や仮設住宅、炊き出し場所、食品営業施設等における食品の衛生管理など、防疫について医療班等との連絡を保ち、十分注意を行う。なお、詳細は第10章「災害廃棄物の処理・防疫・障害物の除去」に準じるものとする。

9 自治組織の確立

避難所の開設が長期間になることが予想される場合あるいは避難人員が多数にのぼる場合は、避難所の維持、管理あるいは運営等のための補助者として、避難住民からなる自治組織を作り協力を得るよう努めるものとする。

10 被災者への情報提供等

被災者への情報提供や被災者相互の安否確認、避難所外被災者の情報入手を行うため、避難所にラジオ、テレビ、電話、ファクシミリ、パソコン等の通信手段を確保するものとする。その際、被災者の必要性に即した情報提供に配慮するものとする。

11 愛玩動物の適正飼養

市は、自らが設置する避難所の隣接した場所に愛玩動物を受け入れられるよう配慮する。また、茨城県動物指導センター、獣医師会、公益社団法人日本愛玩動物協会、動物愛護関係NPO法人、動物愛護推進員及び動物関係団体等で構成される茨城県災害時動物救護本部は、動物用医薬品・ペットフードとの支援物資を調達するとともに、負傷動物や救護動物を収容する一時保管施設を被災地に近い場所に設置し、愛玩動物の救護に努める。

(1) 避難所運営担当者

- 1) 屋内に飼育場所が確保できない避難所については、屋外でケージなどを置いてできるだけ雨風がしのげる場所を飼育場所とする。可能であれば、動物の種類ごとに場所を分ける。
- 2) 愛玩動物の飼育場所、飼育ルールの周知と、愛玩動物管理簿等による避難所での飼い主と愛玩動物の状況把握を行う。
- 3) 愛玩動物を連れた飼い主が飼い主グループを作る支援を行う。
- 4) 飼い主グループと連携し、他の避難者とのトラブルが無いように注意する。

(2) 飼い主グループ

- 1) 飼い主グループを立上げるとともに、代表者を選出する。
- 2) 飼育ルールを飼い主に周知する。
- 3) 飼育場所を設営し、避難所運営担当者へ愛玩動物の種類や数などとともに報告する。
- 4) 飼い主は飼育場所へ愛玩動物を収容し、ルールに沿って周囲に配慮した飼育・管理を行う。
- 5) 他の避難者からの苦情等、トラブルが発生した場合には、解決するよう努める。

12 避難所における住民の心得

避難所に避難した住民は、避難所の混乱回避、秩序維持及び生活環境悪化防止に努め、次のような点に心掛ける。また、市は平常時から避難所における生活上の心得について、住民に周知を図るものとする。

- (1) 自治組織の結成とリーダーへの協力
- (2) ごみ処理、洗濯、入浴等生活上のルールの遵守
- (3) 要配慮者への配慮
- (4) プライバシーの保護

(5) その他避難所の秩序維持に必要と思われる事項

1.3 健康管理

(1) 被災者の健康状態の把握

- 1) 市は、避難所において被災者の健康(身体・精神)状態の把握及び健康相談などの災害時保健活動を実施する。また、必要時は、医師及び保健師等で構成するチームを編成し、対応する。
- 2) 災害時保健活動については、「神栖市災害時保健活動マニュアル」に基づき健康ニーズの把握や継続治療、災害による生活不活発病等の二次的疾患の予防など、フェイズに応じた活動を実施する。
- 3) 活動で把握した内容や問題等は、災害時保健活動マニュアルに示す記録様式に記載し、その内容等は、チームカンファレンスにおいて、情報の共有と効果的な処遇検討ができるよう努める。
- 4) 避難の長期化等必要に応じて、プライバシーの確保状況、段ボールベッド、パーティション等の活用状況、入浴施設設置の有無及び利用頻度、洗濯等の頻度、医師、保健師、看護師、薬剤師、管理栄養士等による巡回の頻度、暑さ・寒さ対策の必要性、食糧の確保、配食等の状況、し尿及びごみの処理状況など、避難者の健康状態や指定避難所の衛生状態の把握に努める。

(2) 病気の予防

市は、インフルエンザ等の感染予防のため、手洗い、うがいや咳エチケット、部屋の換気及びトイレ消毒等の保健指導や健康教育を行う等、感染症や食中毒の予防に必要な知識を普及する。

(3) 避難所の感染症対策

1) 市は、避難所において、感染症の発生を防止するため、「避難所感染症対策の手引き」を参考に、感染症予防対策を実施する。

また、避難所感染症サーベイランスを行い、感染症発生状況を把握し、感染症の拡大防止に努める。

- 2) 指定避難所における新型コロナウイルス感染症を含む感染症対策のため、避難者の健康管理や避難所の衛生管理、十分な避難スペースの確保、適切な避難所レイアウト等の必要な措置を講じるよう努めるものとする。
- 3) 災害対応に当たる職員等の感染症対策の徹底や、避難所における新型コロナウイルス感染症を含む感染症対策について、避難者の過密抑制や、ホテルや旅館等の活用等を含め、平常時から災害対策班と医療福祉部が連携して検討するよう努めるものとする。
- 4) 被災地において新型コロナウイルス感染症を含む感染症の発生、拡大がみられる場合は、災害対策班と医療福祉部が連携して、感染症対策として必要な措置を講じるよう努めるものとする。また、自宅療養者等が指定避難所に避難する可能性を考慮し、医療福祉部は、災害対策班に対し、避難所の運営に必要な情報を共有するものとする。

(4) 要配慮者の把握

市は、避難者の中から要配慮者を早期に把握し、処遇に十分配慮する。必要に応じて福祉避難所への移動、社会福祉施設への緊急入所、避難所内の個室利用等を行う。

(5) 関係機関との連携の強化

市は、支援を必要とする高齢者、障がい者等に必要なケアの実施やニーズに応じて介護・福祉サービス、ボランティア等の支援につなぐための連携や調整を行う。

14 避難所運営の留意点

市は、指定避難所等における女性や子供等に対する性暴力・DVの発生を防止するため、女性用と男性用のトイレを離れた場所に設置する、トイレ・更衣室・入浴施設等は昼夜問わず安心して使用できる場所に設置する、照明を増設する、性暴力・DVについての注意喚起のためのポスターを掲載するなど、女性や子供等の安全に配慮するよう努めるものとする。また、警察、病院、女性支援団体との連携の下、被害者への相談窓口情報の提供を行うよう努めるものとする。

15 精神保健、心のケア対策

市は、「神栖市災害時保健活動マニュアル」に基づき、被災により生じた要保護児童や要援助老人等の発見と把握に努め、親族の引渡しや福祉施設への受入れ等の保護を行う。また、被災者の心理的ケアに対応するため、「心のケア」や「PTSD」（心的外傷後ストレス障害）に対するパンフレットを被災者に配布し、各種相談所、避難所等において心のケア活動を行うとともに、避難所の閉鎖後も継続して心のケアに対する相談窓口を設置する。

(1) 心のケア活動の実施

1) 保健所及び市は、連携して次のことを実施する。

ア フェイズ1～2

- ・心の健康相談，D P A Tによる避難所への巡回診療のサポート及び必要時D P A Tとの同行訪問

イ フェイズ3（近隣の精神科医療機関による診療再開）

- ・継続的な対応が必要なケースの把握，対応，D P A Tへの情報提供

ウ フェイズ4

- ・仮設住宅入居者及び帰宅者等への巡回診療，訪問活動（必要時同行訪問）
- ・PTSD（心的外傷後ストレス障害）への対応

2) 保健所及び市は、特に、心理的サポートが必要となる遺族、安否不明者の家族、高齢者、子ども、障がい者、外国人に対しては十分に配慮するとともに、適切なケアを行う。

第3節 福祉避難所の開設

1 福祉避難所の指定

要配慮者は、心身の状態や障害の種別によっては、指定避難所内の一般避難スペースでは生活に順応することが難しく、症状を悪化させたり、体調を崩したりしやすいので、市は、必要に応じて要配慮者に配慮した福祉避難所をあらかじめ指定し、必要な介護や情報提供等の支援を行う体制を整備する。

2 福祉避難所の整備

避難生活が長期にわたることも想定し、要配慮者が過ごしやすいような設備を整備し、必要な物資・機材を確保する。

また、災害が発生した場合において要配慮者が相談等の支援を受けることができる体制が整備され、主として要配慮者を滞在させるために必要な居室が可能な限り確保されるものを指定する。

3 福祉避難所の周知

市は、様々な媒体を活用し、福祉避難所に関する情報を広く住民に対して周知する。特に、要配慮者やその家族、避難支援者に対しては、避難支援プラン「個別計画」の作成を通して、周知を徹底する。

4 食糧・生活用品等の備蓄

市は、食糧の備蓄に当たっては、メニューの多様化、栄養バランスの確保に留意し、食事療法を必要とする内部障がい者や食物アレルギーがある者などへ配慮する。

5 福祉避難所の開設

市は、福祉避難所の開設が必要と判断する場合は、次の施設を福祉避難所として開設し、要配慮者を受け入れるものとする。

あわせて、要配慮者の迅速な受入れのため、市は、可能な限り当初から福祉避難所を開設するよう努めるとともに、必要に応じて、ホテル等を実質的に福祉避難所として開設するよう努める。

また、民間の福祉施設等との協定についても検討する。

福祉避難所を開設した際には、ホームページやアプリケーション等の多様な手段を活用して職員、要配慮者及びその家族、自主防災組織、地域住民、支援団体等に速やかにその場所等を周知するよう努めるものとする。なお、公示した受入対象者以外の者が避難してきた場合には、災害の状況等を踏まえて、他の避難所を案内する等、適切に対応することとする。

発災から一定期間を経過した後は、指定福祉避難所の受入対象者が一般の避難所等に避難していないか調査し、必要に応じて福祉避難所への移送を行う。

福祉避難所開設予定施設

施設名	所在地	電話番号
神栖市保健・福祉会館	神栖市溝口 1746-1	0299-91-1700
はさき福祉センター	神栖市土合本町 3-9809-158	0479-48-5150

協定を締結している福祉施設

施設名	所在地
白十字看護専門学校	神栖市賀 2149-5
ケアサポートのどか (株あうん)	神栖市知手中央 8-4-30
茨城県立鹿島特別支援学校	鹿嶋市沼尾 1195

6 福祉避難所開設の報告

市は、一般の避難所において福祉避難所の対象となる者がおり、福祉避難所の開設が必要と判断する場合は、対応可能な福祉避難所を開設し、下記の事項を県に報告するものとする。

- (1) 避難者名簿（名簿は随時更新する）
- (2) 福祉避難所開設の目的
- (3) 箇所名、各対象収容人員（高齢者、障がい者等）
- (4) 開設期間の見込み

7 福祉避難所の開設

状況によっては、福祉避難所以外の指定避難所についても、施設の一部の部屋等を要配慮者用の「福祉避難室」として開設するものとする。

第4節 災害救助法による避難所の設置

災害救助法を適用した場合の避難所の設置は、同法及び同法施行細則等によるがその概要は次のとおりである。

1 対象者

- (1) 住家が被害を受け、居住の場所を失った者
- (2) 現に災害に遭遇(旅館の宿泊人、通行人等)した者
- (3) 災害によって、現に被害を受けるおそれのある者

2 実施方法

避難所は、学校、公民館、神社、寺院、公園・緑地、旅館、工場等の既存の建物を利用することとし、これらの中から市地域防災計画に定めた場所に収容し保護するものとする。

なお、既存の建物がない場合又は既存の建物だけでは収容できないときは、仮設物を設置し収容保護する。さらに、平成24年8月に県より発表された新たな津波浸水想定を検証し避難所の配置の見直しを行う。

3 費用の範囲及び限度額

(1) 費用の範囲	1) 賃金職員等雇上費 2) 消耗器材費 3) 建物、器物等使用謝金 4) 燃料費 5) 借上費又は購入費 6) 光熱水費並びに仮設便所等の設置費
(2) 限度額	1) 基本額 避難所設置費 1人1日あたり330円以内 2) 加算額 冬期(10月～3月)についてはその都度定める額

地震等による災害の態様は同一ではなく、各地区の状況において、また地震の規模により様々である。したがって、住民は地震等が発生した場合は、避難に際して、次の事項を事前、事後に行うものとする。

- (1) 家から最も近い避難所を2箇所以上確認しておき、避難所に至る経路についても複数の道路を設定しておくものとする。
- (2) 避難所に至る経路にブロック塀等の危険物がないか、事前に確認をしておく。
- (3) 避難の際は近隣の被害状況を把握し、火災等が発生している場合は、近い避難所にこだわることなく、より安全な経路を選ぶものとする。
- (4) 避難行動要支援者に対しては日頃から避難の際の協力者を複数決めておき、住民の手で避難が行えるように訓練を通じ周知徹底しておく。

第5節 ニーズの把握・相談窓口の設置・生活情報提供

第1 方針

災害時に被災者が余儀なくされる不便で不安な生活を支援し、できるだけ早期の自立をうながしていくためには、きめ細やかで適切な情報提供を行う。また、被災者の多種多様な悩みに対応するため、各種相談窓口を設置するものとする。

第2 ニーズの把握

1 被災者のニーズの把握

市は、被災者のニーズ把握を専門に行う職員を避難所等に派遣するとともに、住民代表、民生委員・児童委員、ボランティア等との連携により、ニーズを集約する。

被災地で求められる物資は、時間の経過とともに変化することを踏まえ、時宜を得た物資の調達に留意するものとする。また、避難所における感染症拡大防止に必要な物資をはじめ、夏季には冷房器具、冬季には暖房器具、燃料等も含めるなど被災地の実情を考慮するとともに、要配慮者等のニーズや、男女のニーズの違いに配慮するものとする。

さらに、被災地域が広域にわたり、多数の避難所が設置された場合には、数箇所の避難所を巡回するチームを設けて、ニーズの把握にあたる。

- (1) 家族、縁故者等の安否
- (2) 不足している生活物資の補給
- (3) 避難所等の衛生管理(入浴、洗濯、トイレ、ゴミ処理等)
- (4) メンタルケア
- (5) 介護サービス
- (6) 家財の持ち出し、家の片付け、引っ越し(荷物の搬入・搬出)

2 高齢者等要配慮者のニーズの把握

自力で生活することが困難な高齢者(寝たきり、独居)、障がい者等のケアニーズの把握については、市職員、民生委員・児童委員、ホームヘルパー、保健師など地域ケアシステムチーム員等の巡回訪問を通じて、各種サービス供給の早期確保を図るとともに、避難所や在宅生活に必要な粉ミルク、哺乳びん、車椅子等の福祉用品、おむつ等の生活必需品、ホームヘルパーや手話通訳等のニーズを把握し、適切な調達と供給による円滑な生活支援を行う。なお、障がい者、寝たきりの高齢者等一般の避難者との共同生活が難しく、介護が必要な者等については、福祉避難所への移送を検討するものとする。また、円滑なコミュニケーションが困難な外国人についても、語学ボランティアの巡回訪問等により、ニーズ把握に努めるものとする。

- (1) 介護サービス(食事、入浴、洗濯等)
- (2) 病院通院介助
- (3) 話相手
- (4) 応急仮設住宅への入居募集
- (5) 縁故者への連絡
- (6) 母国との連絡

第3 相談窓口の設置

1 総合窓口の設置

市は、2に示す各種の相談窓口を代表する総合窓口を設置し、市、県、防災関係機関その他団体の設置する窓口業務を把握しておき、様々な形で寄せられる問合せに対して、適切な相談窓口を紹介する。

2 各種相談窓口の設置

市は、被災者のニーズに応じて以下のような相談窓口を設置する。

これらの相談窓口は、専門的な内容も多いため、関係団体、業界団体、ボランティア組織等の協力を得て準備、開設及び運営を実施する。

また、災害の長期化に対応できるよう適宜相談組織の再編を行う。

- (1) 生命保険、損害保険(支払い条件等)
- (2) 家電製品(感電、発火等の二次災害)
- (3) 法律相談(借地借家契約、マンション修復、損害補償等)
- (4) 心の悩み(恐怖、虚脱感、不眠、ストレス、人間関係等)
- (5) 外国人(安否確認、母国との連絡、避難生活等)
- (6) 住宅(仮設住宅、空家情報、公営住宅、復旧工事)
- (7) 雇用、労働(失業、解雇、休業、賃金未払い、労災補償等)
- (8) 消費(物価、必需品の入手)
- (9) 教育(学校)
- (10) 福祉(身体障がい者、高齢者、児童等)
- (11) 医療・衛生(医療、薬、風呂)
- (12) 廃棄物(ガレキ、ゴミ、産業廃棄物、家屋の解体)
- (13) 金融(融資、税の減免)
- (14) ライフライン(電気、ガス、水道、下水道、電話、交通)
- (15) 手続(罹災証明、死亡認定等)
- (16) 複合災害に関する相談(例：原発事故に伴う健康・避難・風評被害等)

第4 生活情報の提供

1 テレビ、ラジオの活用

県内のテレビ、ラジオ局の協力を得て、定期的に被災者に対する放送を行い、生活情報の提供を行う。なお、聴覚障がい者のためにデータ放送による情報の提供に努める。

2 インターネットの活用

市ホームページ、ツイッター、災害用ブログ等を活用して、被災者に不可欠な生活情報の提供を行う。

3 ファクシミリの活用

避難所に対する文書情報の同時提供のため、東日本電信電話株式会社、電器メーカー等の協力を得て、ファクシミリを活用した、定期的な生活情報の提供を行う。

4 震災ニュースの発行

県と連携して、様々な生活情報を集約して、新聞紙面を借り切るなどの措置を講じ、震災ニュースとして、避難所、各関係機関等に広く配布する。

5 広報車、掲示板の活用

地域や災害の状況に応じて、市が所有する広報車や地域の掲示板等を活用し、媒体の特性に応じた重層的な情報提供システムを構築する。

6 FM局等との連携

近隣FM局等の協力を得て被災者や支援者に必要な情報の提供を行えるよう、平常時より連携強化に努める。

第5 安否情報の提供

市は、被災者の安否に関する情報について照会があったときは、被災者等の権利利益を不当に侵害することのないよう配慮しつつ、消防、救助等人命に関わるような災害発生直後の緊急性の高い応急措置に支障を及ぼさない範囲で、可能な限り安否情報を回答するものとする。

また、安否情報の適切な提供のために必要と認めるときは、関係地方公共団体、消防機関、警察等と協力して、被災者に関する情報の収集に努めるものとする。

第6 避難所以外の場所に滞在する被災者についての配慮

市は、やむを得ず避難所に滞在することができない被災者に対しても、食糧等必要な物資の配布、保健師等による巡回健康相談の実施等保険医療サービスの提供、正確な情報の伝達等により、生活環境の確保が図られるよう努める。

第6節 食糧の供給

第1 方針

災害時に、住家の被害等により自宅で炊飯ができず、また、食品の販売機構が麻痺し、食品の購入が困難な被災者に対し応急的に炊き出しを行い、又は住家に被害を受け、一時縁故先等へ避難する者に対し必要な食糧を支給し、一時的に被災者の食生活を保護する。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 災害時の調達 (1) 米穀小売販売業者、生産農家に供給依頼 (2) 知事に米穀の調達要請 (3) 発災後3日分の食糧確保を考慮した調達体制の確立	農 林 課 社会福祉課 農業委員会 学校給食共同調理場	—
2 救援物資集積場所 (1) 神栖市総合防災備蓄倉庫 (2) 神栖市役所防災備蓄倉庫 (3) 波崎総合支所・防災センター防災備蓄倉庫		
3 炊き出しの実施 (1) 予定場所 避難所(小・中学校等)内又はその近くの場所等 (2) 協力団体 神栖市婦人防火クラブ、神栖市赤十字奉仕団、自主防災組織 (3) 炊き出しが困難な場合 炊飯業者からの購入		
4 調達体制の強化 (1) 市内小売業者のリストアップ (2) 業者等との協定締結の検討		
5 住民への備蓄推進についての広報実施		

第2 実施機関

- (1) 食糧の供給は、市長が実施する。ただし、災害救助法適用時に知事が自ら行うことを妨げない。
- (2) 市長のみの対応では困難な場合は、近隣市町村、県、国、その他関係機関の応援を得て実施するものとする。

第3 炊き出し及び食品の給与の対象者、期間

災害救助法が適用された場合は、「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

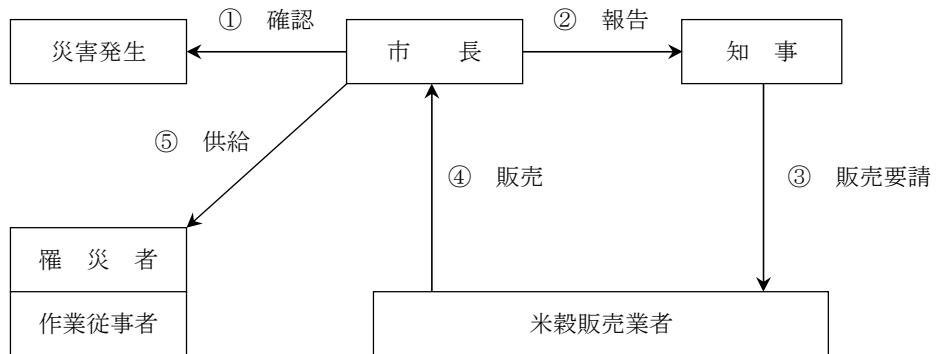
第4 食糧の調達

1 米穀

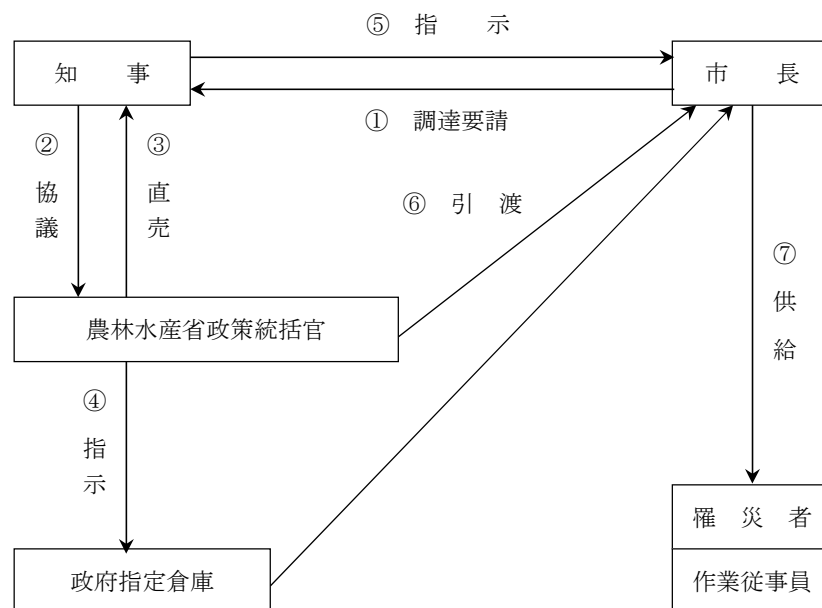
- (1) 市長は、販売業者から所要の米穀を購入し、罹災者等に供給する。この場合の各関係機関の措置は、次のとおりである。

- 1) 市長は、応急食糧の供給を必要とする人員について知事に報告する。
- 2) 知事は、1)の報告に基づき、必要とする応急用米穀の数量等を卸売業者に通知し、手持精米の販売を要請する。

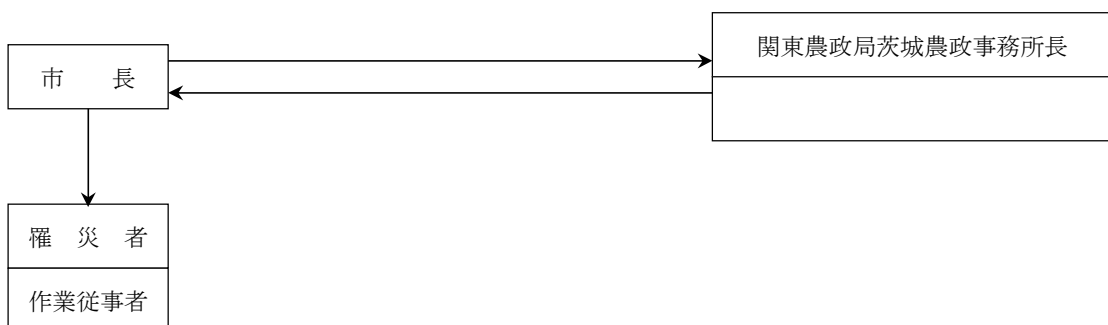
※資料編・応援協定等一覧



- (2) 知事は、災害の状況等により必要と認める場合は、市長の要請に基づき、農林水産省政策統括官と協議し、農林水産省政策統括官から米穀を買い受けるとともに、農林水産省政策統括官から直接市長に引渡すための措置を講じる。



- (3) 市長は、交通通信の途絶により(2)による引渡しを受けられない場合は、農林水産省政策統括官又は政府指定倉庫の責任者に対し食糧の緊急引渡しを要請し、受領する。この場合市長は、事後速やかに知事に報告しなければならない。



第5 食糧の集積地

市長は、県等から輸送される食糧の集積場所として、神栖市総合防災備蓄倉庫（神栖中央公園）及び神栖市役所防災備蓄倉庫（市役所車庫）、並びに、波崎総合支所・防災センター備蓄倉庫を救援物資集積場所とする。なお、その所在地についてあらかじめ知事に報告しておくものとする。また、市は、集積場所に管理責任者及び警備員等を配置し、食品管理の万全を期するものとする。

救援物資集積場所

名 称	所 在 地	電 話 番 号
神栖市総合防災備蓄倉庫	神栖市木崎 1203-9	—
神栖市役所防災備蓄倉庫	神栖市溝口 4991-5	(0299)90-1111
波崎総合支所・防災センター防災備蓄倉庫	神栖市波崎 6530	(0479)44-1111

第6 食糧の供給

1 救援物資の供給

(1) 物資等の調達、配送等は次の区分にて行う。

担 当 部(班)	調 達 等 の 内 容
総務部（出納班）	物資の仕分け
連絡調整部（管財班）	市有車両の確保及び緊急車両の調達
施設復旧部（農林水産班）	食糧の調達
施設復旧部（商工港湾班）	生活必需品の調達
医療福祉部（救助福祉班）	食糧の配給，炊出しの手配，救助用食糧及び応急救助物資の配給
教育部（学校給食共同調理）	炊出しに伴う給食施設の管理

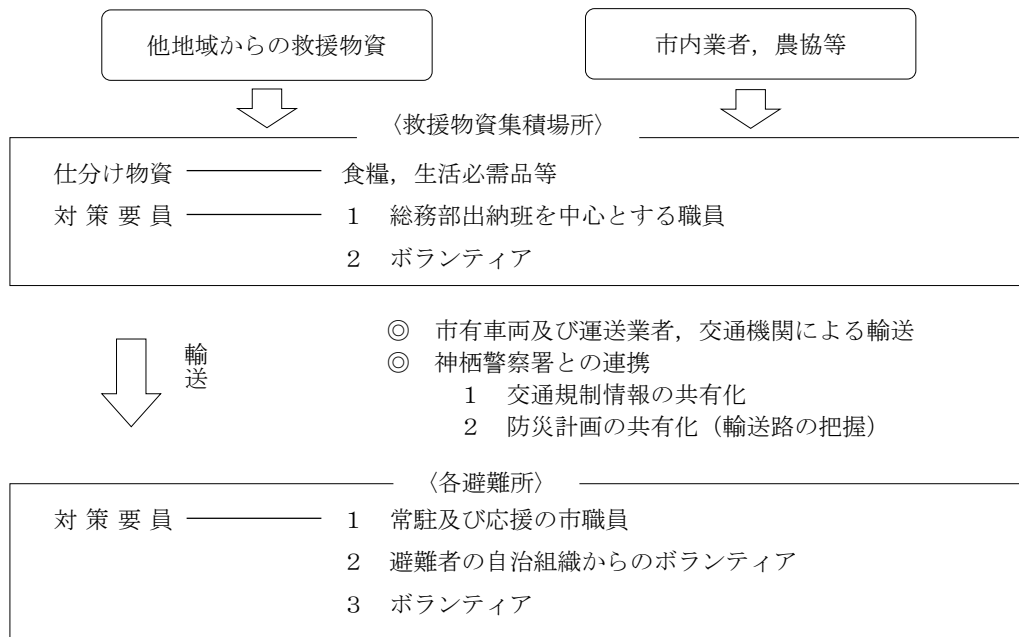
(2) 物資が大量であり、かつ迅速な処理を必要とする場合は、他部の職員及びボランティアの協力を得て行うものとする。

(3) 避難所における供給計画

甚大な災害により、避難所を開設した場合の食糧及び生活必需品の供給は、次のような段階を踏まえ、避難者の自立段階に応じた供給を行うよう心がけるものとする。

	食糧	生活必需品
第1段階 (生命の維持)	おにぎり，パン等すぐに食べられるもの	毛布(季節を考慮したもの)
第2段階 (心理面・身体面への配慮)	温かい食べもの(煮物等)，生鮮野菜，野菜ジュース等	下着，タオル，洗面用具，生理用品等
第3段階 (自立心の誘発)	食材の給付による避難者自身の炊き出し ※感染症対策にあたっては下記対策を実施する。 ・調理者や避難者の衛生管理徹底の周知 ・個食タイプでの配給等を検討	なべ，食器類 テレビ，ラジオ，洗濯機等の設置

震災時の食糧，生活必需品等供給の流れ



2 食糧供給の配慮事項

- ・ 炊き出しは，避難所内又はその近くの適当な場所等を選定し実施する。
- ・ 配分漏れ又は重複支給の者がないようにするため，組又は班等を組織し，各組に責任者を定めるものとする。
- ・ 高齢者，乳幼児に対する炊き出しその他による食品の給与は，温かなもの，軟らかなもの，粉ミルク等配慮したものを供与するものとする。また，必要に応じて漬物及び野菜等の副食，味噌，醤油及び食塩等の調味料についても供与するよう配慮する。
- ・ メニューの多様化，栄養バランスの確保に留意し，食事療法を必要とする内部障がい者や食物アレルギー，ハラール対応が必要な者等へ配慮する。

(1) 炊き出し等における留意事項

1) 現場責任者

救助福祉班は，現場責任者を指名し，現場で混乱の起こらないようにするとともに，責任者は次の帳簿を整理し，正確に記入し保管する。

ア 炊き出し受給者名簿

イ 食糧，現品給与所

ウ 炊き出しその他による食品給与物品受払簿

エ 炊き出し用品備品簿

オ 炊き出しその他による食品給与のための食糧購入代金等支払い証拠書類

2) 業者からの購入

市において直接炊き出しが困難な場合で，炊飯業者に注文することが実情に即すると認められる場合は，炊き出しの基準を明示し業者より購入し，配給する。

3 住民の協力

炊き出し等食糧の配給にあたっては，神栖市婦人防火クラブ，神栖市赤十字奉仕団，自主防災組織，ボランティア等の協力を得て実施できるよう協力体制を整備する。

第7 給与(配給)費用の限度額等

災害救助法が適用された場合は、「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

第8 食糧備蓄の推進

市は食糧の備蓄に努めるものとするが、市民に対し「自らの身の安全は自らが守る」という防災の基本に則り、3日分の食糧の備蓄を図るよう、広報紙等で啓発するものとする。

第9 食糧供給の記録

市は、食糧を調達、供給した場合、これに係る情報を集約し、下記の項目について記録するものとする。

- (1) 調達、供給年月日
- (2) 調達、供給品目、数量
- (3) 調達、供給先
- (4) その他必要事項

第7節 生活必需品の供給

第1 方針

災害による住家被害等により、日常生活に欠くことのできない被服、寝具、その他の衣料品及び生活必需品を喪失又は毀損し日常生活を営むことが困難な者に対し、急場をしのご程度の被服、寝具、その他の衣料品及び生活必需品を給与又は貸与する。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 災害時の調達(とりまとめ：施設復旧部商工港湾班) (1) 市内業者等に供給依頼 (2) 近隣市町村、県への応援要請 2 救援物資集積場所 (1) 神栖市総合防災備蓄倉庫 (2) 神栖市役所防災備蓄倉庫 (3) 波崎総合支所・防災センター防災備蓄倉庫 3 仕分け・配送要員の確保 4 調達体制の強化 (1) 市内小売業者のリストアップ (2) 業者等との協定締結の検討	防 災 安 全 課 会 計 課 監 査 委 員 事 務 局 納 税 課 社 会 福 祉 課 障 が い 福 祉 課 国 保 年 金 課 長 寿 介 護 課 市 民 生 活 課 企 業 港 湾 商 工 課 農 業 委 員 会 事 務 局	—

第2 実施機関

- (1) 被服、寝具その他の生活必需品の給与又は貸与は、市が実施する。ただし、災害救助法適用時に知事が自ら行うことを妨げない。
- (2) 市のみの対応では困難な場合は、近隣市町村、県、国、その他の関係機関の応援を得て実施するものとする。

第3 生活必需品の集積地

生活必需品の集積地としては、第4章第6節第5「食糧の集積地」に準ずるものとする。

市は、衣料、生活必需品等の現時点での必要量と必要見込み総量を把握し、以下の方法により迅速に衣料、生活必需品等を調達する。

- (1) 市の備蓄在庫の放出
- (2) 商工会、市提携流通業者、当該製品製造業者への要請
- (3) 県、近隣市町村等への要請

市のみでは十分な衣料・生活必需品等の調達・供給ができないと認めるときは、県又は近隣市町村その他関係機関等に応援を要請する。

県、近隣市町村等への要請を行う場合、電話連絡又は文書により下記の事項について連絡をする

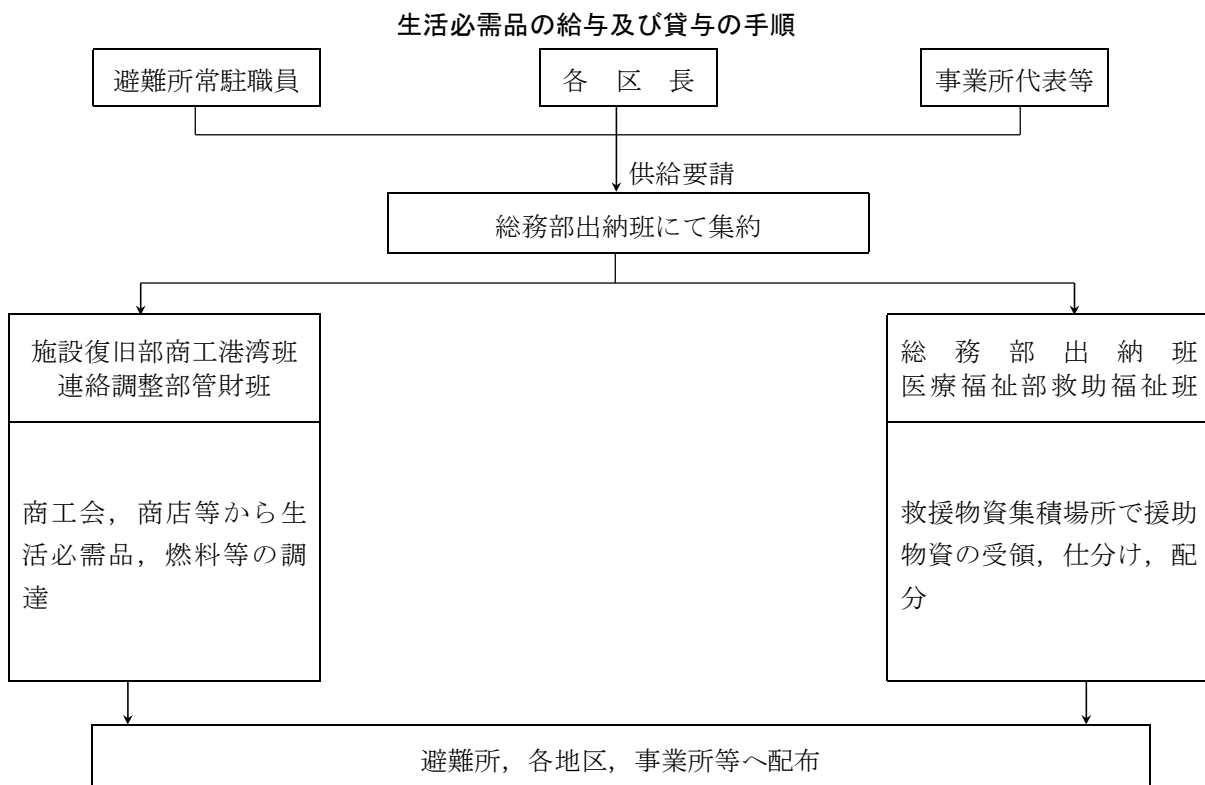
ものとする。

- 1) 調達理由
 - 2) 必要品目と品目別必要数量
 - 3) 引渡を受ける場所及び引受責任者
 - 4) 荷受作業員の有無
 - 5) 経費負担区分
 - 6) その他必要と思われる事項
- (4) 義援物資の募集

※資料編・応援協定等一覧

第4 生活必需品の供給

生活必需品の供給としては、第4章第6節第6「食糧の供給」に準ずるものとする。



なお、配分に際しては、被災世帯数、人員、家族構成等を確実に把握したうえ、配給品目、数量等を明らかにして、罹災者間に不公平が生じないよう適切に実施するものとする。

第5 災害救助法による被服、寝具その他生活必需品の給与又は貸与

炊き出しの実施及び食糧の給与又は貸与については、次のとおり行うが、必要により神栖市婦人防火クラブ、赤十字奉仕団、自主防災組織、ボランティア等の協力を求めて迅速かつ的確に実施する。

なお、市は、衣料・生活必需品等の供給の必要があると認める場合は、商工会及び市内の小売業者等から所要の物資を購入し、被災者に供給する。

1 対象者	「茨城県災害救助法施行細則」に定めるとおりとする。 ※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)
2 被服, 寝具その他生活必需品として認められる品目	(1) 寝具(毛布等)
	(2) 日用品雑貨(石鹸, タオル, 歯ブラシ, 歯磨き粉, トイレットペーパー, ゴミ袋, 軍手, バケツ, 洗剤, 洗濯ロープ, 洗濯バサミ, 蚊取り線香, 携帯ラジオ, 老眼鏡, 雨具, ポリタンク, 生理用品, ティッシュペーパー, ウェットティッシュ, 紙おむつ等)
	(3) 衣料品(作業着, 下着(上下), 靴下, 運動靴等)
	(4) 炊事用具(鍋, 釜, やかん, 包丁, 缶切等)
	(5) 食器(箸, スプーン, 皿, 茶碗, 紙コップ, ほ乳ビン等)
	(6) 光熱材料(ローソク, マッチ, 懐中電灯, 乾電池, LPガス容器一式, コンロ等付属器具, 卓上ガスコンロ等)
	(7) その他(ビニールシート等)

第6 県, 近隣市町村への協力要請

市は, 多大な被害を受けたことにより, 市において生活必需品の給(貸)与の実施が困難と認めたときは, 県及び近隣市町村に対して協力を要請する。

第7 物資の輸送

衣料・生活必需品等の輸送は, 原則として物資調達先の業者に依頼するものとし, 当該業者による輸送が不能な場合又は著しく遅れる場合, 総務部(出納班)を経由して県トラック協会鹿行支部等輸送業者に応援要請をする等必要な措置を講ずるものとする。

第8 衣料・生活必需品の給与, 貸与の記録

市は, 物資の調達, 供給をした場合, これに係る情報を集約し, 下記の項目について記録するものとする。

- (1) 調達, 供給年月日
- (2) 調達, 供給品目, 数量
- (3) 調達, 供給先
- (4) その他

第8節 給水

第1 方針

災害のため飲料水が枯渇し又は汚染し、現に飲料に適する水を得ることができない者に対し、飲料水を供給し保護する。また、被災した水道施設の応急復旧等を行い、被災地の生活用水を確保する。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 給水拠点の被災状況の早期把握 2 給水資機材、消毒薬品等の確保 3 給水体制の確立 (給水順位、給水量1人1日約3ℓ、給水方法等) 4 給水方法 (1) 給水車、ポリ袋等による輸送給水 (2) 知事、日本水道協会、近隣市町村への応援要請 5 水道施設の応急復旧の優先順位 (1) 配水施設等 (2) 給水施設	環 境 課 水 道 課	—

第2 実施機関

- (1) 飲料水の供給は、市長が実施する。ただし、災害救助法適用時に知事が自ら行うことを妨げない。
- (2) 市のみの対応では困難な場合は、近隣市町村、県、国、その他関係機関の応援を得て実施するものとする。
- (3) 水道施設の応急復旧は、市が行う。

第3 飲料水の供給

1 対象者

災害救助法が適用された場合は、「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

2 飲料水供給の方法

市は、小・中学校等に備蓄している保存水を供給するとともに、給水タンク積載用の車両を確保し、市が保有する給水タンク2基(2トン)、3基(1トン)及び給水車1台(1.6トン)により応急給水を実施する。

3 検水の実施

市は、車両輸送が困難な場合や配水管の破損等による一時的な断水が生じた場合など、井戸、プール、河川等の水を飲用しなければならない場合は、それらの水源を浄水処理した水の飲用の適否を調べるための検査を行い、必要があれば、県に検水の実施を要請するものとする。

4 給水量

飲料水の供給を行うときは、1人につき1日3ℓを基準とする。

5 給水の優先順位

給水は、医療機関、避難所、市役所、総合支所、炊き出し実施場所、社会福祉施設等緊急性の高いところから行うものとする。

6 飲料水の供給のための期間、費用等

災害救助法が適用された場合は、「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

第4 搬水給水の給水源

市における水道(上水道・簡易水道)の給水量は、次のとおりである。

市における給水拠点及び給水能力

(令和3年)

配水場名称	所在地	給水能力
知手配水場	神栖市知手中央 7-3405-235	14,000 m ³
鱒川配水場	〃 鱒川 300-127	4,400 m ³
土合配水場	〃 土合本町 4-9809-12	3,000 m ³
別所配水場	〃 波崎 4568-1	3,360 m ³

第5 住民による備蓄の推進

大規模災害の発生等の場合は、発生直後の給水が困難であることから、住民に対し家庭内での飲料水の備蓄を行うよう広報を行うものとする。

1 救援物資の集積場所

調達した物資又は県等からの救援物資の集積場所は、食糧の集積場所と同様、神栖市総合防災備蓄倉庫(神栖中央公園)、神栖市役所防災備蓄倉庫(市役所車庫)、波崎総合支所・防災センター防災備蓄倉庫とする。

※第4章 避難生活の確保・被災者支援 第5 食糧の集積地

第9節 被災者の把握等

第1 方針

災害が発生した場合には、迅速かつ的確な応急並びに復旧対策を推進していくことが必要である。特に、災害救助法の適用、避難所の開設、救援物資の供給、応急仮設住宅入居者の選定、義援金の配分、災害弔慰金等の支給等被災者の生活支援に関わる対策については、被災者状況を十分に把握し、それに基づいた対策を推進していくことが重要である。このため、被災者の把握に関わる業務を積極的に行っていくものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
<p>1 被災者把握のための調査体制の整備 各関係部局の職員及びボランティア等からなる調査チームを地域別に編成し、各調査チームが調査した事項の調査結果を共有化できるようあらかじめ調査体制を整備しておくとともに、調査項目を整理しておくことが必要である。</p> <p>2 避難者把握のための窓口の明確化 避難者状況を迅速かつ的確に把握するため、避難所に登録窓口を設置するなどできる限り避難者自身でその所在を明らかにできるような体制を整備しておくことが必要である。</p> <p>3 避難者、疎開者、自宅被災者等の把握 市は、指定避難所ごとにそこに受け入れている避難者に係る情報の早期把握及び指定避難所以外の場所（自宅、車中泊、テント泊等）で生活し、食糧や水等を受け取りに来ている被災者等に係る情報の把握に努めるものとする。</p>	<p>防 災 安 全 課 政 策 企 画 課 市 民 協 働 課 社 会 福 祉 課 こ ども 福 祉 課 子 育 て 支 援 課 障 が い 福 祉 課 長 寿 介 護 課 市 民 生 活 課</p>	<p>—</p>

第2 被災者の把握

1 登録窓口の設置

市は、発災後、被災者の氏名、自宅住所、性別、年齢等について登録できるよう登録窓口を設置する。

2 被災者等の調査の実施

(1) 調査体制の整備

市は、災害救助法の適用、避難所の開設、食糧・水・生活必需品等の供給、義援金の配分、災害弔慰金等の支給、応急仮設住宅の入居者選定等被災者に関わる事項の調査を効率的に実施できるようあらかじめ調査体制を整備する。

1) 調査チームの編成

被災者状況、建物被害等を把握するため、関係部局の職員やボランティア等からなる調査チームを地域別に編成し、調査責任者を定め調査を行う。

2) 調査・報告方法の確立

調査用紙、報告用紙を作成し、その周知徹底を図るとともに、調査方法、報告方法についても

あらかじめ定めておくものとする。

(2) 調査の実施

市は、(1)に基づき調査を実施する。必要があれば、県に調査を要請する。

(3) 調査結果の報告

市は、調査結果を統括し、災害救助法の適用、避難所の開設、食糧・水・生活必需品等の供給、義援金品の配分、災害弔慰金等の支給、応急仮設住宅の入居者選定について県に対し調査結果を報告する。

3 被災者台帳の作成

市は、被災者の援護を総合的かつ効率的に実施するため必要があると認めるときは、被災者の援護を実施するための基礎とする台帳（以下「被災者台帳」という。）を積極的に作成するものとする。

被災者台帳には、次に掲げる事項を記載し、又は記録するものとする。

- ①氏名
- ②生年月日
- ③性別
- ④住所又は居所
- ⑤住家の被害その他被害の状況
- ⑥援護の実施の状況
- ⑦要配慮者であるときは、その旨及び要配慮者に該当する事由
- ⑧その他内閣府令で定める事項

また、次のいずれかに該当すると認められるときは、被災者台帳の情報を利用し、又は提供するものとする。

- ①本人の同意があるとき、又は本人に提供するとき。
- ②市が被災者に対する援護の実施に必要な限度で情報を内部で利用するとき。
- ③他の地方公共団体に台帳情報を提供する場合において、提供を受ける者が、被災者に対する援護の実施に必要な限度で利用するとき。

第3 罹災証明書の交付

市は、災害の状況を迅速かつ的確に把握するとともに、各種の支援措置を早期に実施するため、災害による住家等の被害の程度の調査や罹災証明書の交付の体制を確立し、遅滞なく、住家等の被害の程度を調査し、被災者に罹災証明書を交付するものとする。

なお、被災建築物の応急危険度判定調査、被災宅地危険度判定調査、住家被害認定調査など、住宅に関する各種調査が個別の目的を有していることを踏まえ、それぞれの調査の必要性や実施時期の違い、民間の保険損害調査との違い等について、被災者に明確に説明するものとするほか、住家等の被害の程度を調査する際、必要に応じて、航空写真、被災者が撮影した住家の写真、応急危険度判定の判定結果等を活用するなど、適切な手法により実施するものとする。

また、住家被害の調査や罹災証明書の交付を行う家屋調査班と応急危険度判定を行う都市住宅班は、非常時の情報共有体制についてあらかじめ検討し、必要に応じて、発災後に応急危険度判定の判定実施計画や判定結果を活用した住家被害の調査・判定を早期に実施できるよう努めるものとする。県は、災害による住家等の被害の程度の調査や罹災証明書の交付について、被害の規模と比較して被

災市町村の体制・資機材のみでは不足すると見込まれる場合には、当該市町村に対し必要な支援を行うとともに、被害が複数の市町村にわたる場合には、調査・判定方法にばらつきが生じることのないよう、定期的に、各市町村における課題の共有や対応の検討、各市町村へのノウハウの提供等を行うこと等により、被災市町村間の調整を図る。

第10節 被災者支援

第1 方針

災害のため住家が全焼、全壊又は流失し、自らの資力では住家を確保することができない者及び住家が半焼又は半壊した者に対し、応急仮設住宅の建設又は居室、便所、炊事場等日常生活に欠くことのできない部分の応急修理を行い、被災者の居住の安定を図る。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 応急仮設住宅の設置場所の選定 (1) 公有地を優先 (2) 保健衛生、交通、教育等を考慮 2 応急仮設住宅入居者の選考 (1) 特定の資産のない被災者の実情を調査 (2) 要配慮者を優先 3 建設上の留意点 ⇒ 要配慮者に配慮した仮設住宅 4 大規模地震の発生 ⇒ 応急危険度判定士の派遣要請 5 応急修理の対象者の選考 (1) 自らの資力で応急修理ができない者 (2) 被災者の住家の実態調査 6 建設資材の確保 (不足の場合) ⇒ 県(土木部)に要請	施設管理課 地籍調査課 都市計画課 住宅政策課 開発審査課	—

第2 応急仮設住宅の提供

1 実施機関

- (1) 応急仮設住宅の供与は市長が実施するものとする。ただし、災害救助法を適用したときは、知事が行う。
- (2) 市のみの対応では実施が困難な場合は、国、その他関係機関の応援を得て実施するものとする。

2 応急仮設住宅の建設

(1) 基本事項

災害発生の日から20日以内に着工するものとし、その供与期間は完成の日から2年以内とする。
また、建物の形式は軽量鉄骨組立方式を基本とする。

(2) 設置基準

応急仮設住宅は、住宅が全壊、全焼又は流失し、居住する住宅がない世帯であって、自らの資力では住宅を得ることができない世帯がある場合に設置することとする。

(3) 設置場所

設置場所については、災害規模及び災害種別に応じ、保健衛生、交通、教育等を考慮し、公有地を優先して選定する。やむを得ない場合は、私有地を利用するものとし、所有者等と賃貸契約を締結するものとする。

(4) 設置戸数、実施期間、供与期間及び費用等基準

災害救助法が適用された場合は、「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

(5) 建設資材の調達

応急仮設住宅の建設は、協定締結団体の協力を得て建設する。

(6) 応急仮設住宅の借り上げ

県は借り上げる民間賃貸住宅の仕様基準や標準契約書、協定締結団体から提供された借り上げ可能な民間賃貸住宅の情報等を市町村へ提供する。市は必要な民間賃貸住宅の借り上げを行う。

(7) 入居者の選定等

入居者の選定は、被災者の状況を調査の上、次の基準に基づき決定する。

- 1) 住家が全焼、全壊又は流出した者であること。
- 2) 居住する住家がない者であること。
- 3) 自らの資力をもってしては、住家を確保することのできない者であること。

ア 生活保護法の被保護者並びに要保護者

イ 特定の資産のない失業者

ウ 特定の資産のない未亡人、母子世帯、老人世帯、身体障がい者世帯、病弱者等

エ 特定の資産のない勤労者、中小企業者

オ アからエまでに準ずる経済的弱者

また、玄関や浴槽での段差解消や手すりの設置など、要配慮者に配慮した仮設住宅を建設するとともに、要配慮者の優先入居に努め、必要に応じて民生委員・児童委員等の意見を徴するなど公平な選考を行うものとする。

(8) 応急仮設住宅の管理

応急仮設住宅の管理は、市の協力を求めて県が行う。ただし、状況に応じ県の委任により市が行うことができる。

第3 建築物の応急危険度判定

1 判定士派遣要請

市は、地震等による二次災害を防止するため、判定士及び被災宅地判定士(以下「判定士等」という。)の派遣を県に要請する。

2 応急危険度判定活動

(1) 判定の基本的事項

- 1) 判定対象建築物は、市が定める判定街区の建築物とする。
- 2) 判定実施時期及び作業日数は、2週間程度で、原則として一人の判定士は3日間を限度に判定作業を行う。
- 3) 判定結果の責任については、市が負う。

(2) 判定の関係機関

市は、判定の実施主体として判定作業に携わる被災宅地判定士の指揮、監督を行う。

(3) 判定作業概要

- 1) 判定作業は、市の指示に従い実施する。
- 2) 応急危険度の判定は、「被災建築物応急危険度判定マニュアル」((財)日本建築防災協会発行)の判定基準により、木造、鉄骨造、鉄筋コンクリート造の3種類の構造種別ごとに行う。
- 3) 判定に際しては、応急危険度判定コーディネーターが、判定拠点や災害対策本部と応急危険度判

定士との連絡調整にあたる。

- 4) 判定の結果は、「危険」、「要注意」、「調査済」に区分し、表示を行う。
- 5) 判定調査票を用い、項目にしたがって調査のうえ判定を行う。
- 6) 判定は、原則として「目視」により行う。
- 7) 判定は外部から行い、外部から判定が可能な場合には、内部の調査を省略する。
- 8) 被災宅地危険度判定調査、住家被害認定調査及び民間の保険 損害調査との違い等について被災者に明確に説明を行う。

3 被災宅地危険度判定活動

(1) 判定の基本的事項

- 1) 危険度判定は、被災した市長が行うものとする。
- 2) 判定結果の責任については、市長が負う。

(2) 判定の関係機関

市は、判定の実施主体として判定作業に携わる被災宅地判定士の指揮、監督を行う。

(3) 判定作業概要

- 1) 判定作業は、市長の指示に従い実施する。
- 2) 危険度の判定は、「被災宅地の調査・危険度判定マニュアル」により行う。
- 3) 判定に際しては、被災宅地危険度判定コーディネーターが、判定拠点や災害対策本部と応急危険度判定士との連絡調整にあたる。
- 4) 判定の結果は、「危険宅地」、「要注意宅地」、「調査済宅地」に区分し、表示を行う。
- 5) 判定調査票を用い、項目に従って調査の上判定を行う。
- 6) 被災建築物の応急危険度判定調査、住家被害認定調査及び民間の保険損害調査との違い等について被災者に明確に説明を行う。

第4 住宅の応急修理計画

1 実施機関

- (1) 住宅の応急修理は、市長が実施する。ただし、災害救助法適用時に知事が自ら行うことを妨げない。
- (2) 市のみの対応では困難な場合は、近隣市町村、県、国、その他関係機関の応援を得て実施するものとする。

2 住宅の応急修理

(1) 基本事項

災害救助法が適用された場合は、修理戸数、修理時期及び費用等基準は「茨城県災害救助法施行細則」に定めるとおりとする。

1) 修理対象世帯	応急修理は、市が、災害のため住宅が半壊若しくは半焼又は大規模な補修を行わなければ居住することが困難である程度に住家が半壊し、自らの資力では、応急修理をすることができない世帯に対して行う。
2) 修理の範囲	応急修理は、災害に直接起因する損壊のうち居室、炊事場及び便所等日常生活に必要最小限の部分に対して行う。
3) 修理時期	応急修理は、災害発生の日から3月以内に完了するものとする。 (災害対策基本法(昭和36年法律第223号)第23条の3第1項に規定する特定災害対

	策本部，同法第24条第1項に規定する非常災害対策本部又は同法第28条の2第1項に規定する緊急災害対策本部が設置された災害にあつては，6月以内)
4) 応急修理の方法	<p>応急修理の対象とする住家の実態調査及び選定は，民生委員・児童委員，行政委員その他関係者の意見を参考にして特に慎重に行い，応急修理は実情により市の直営又は建設業者との請負契約により市職員の監督指導のもとに実施する。</p> <p style="text-align: right;">※資料編・土木・建築業者一覧</p>

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1，第2)

(2) 資材調達

市において資材が不足した場合は，県(土木部)に要請し，調達の協力を求めるものとする。

第11節 社会秩序の維持，物価の安定等に関する活動

第1 方針

被災地域では一時的に社会生活が混乱し，それに乗じた犯罪行為の発生が予想されることから，社会秩序の維持が重要な課題となる。また，被災者の生活再建へ向けて，物価の安定，必要物資の適切な供給を図る必要があり，これらについて，市は適切な措置を講じる。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 社会秩序の維持	防 災 安 全 課	—
2 物価の安定	市 民 課	
3 物資の安定供給	広 報 戦 略 課	
4 風評被害防止のための措置	企 業 港 湾 商 工 課	

第2 社会秩序の維持

市は，自主防犯組織等と連携し，被災地に限らず，災害に便乗した犯罪の取締りや被害防止に努めるとともに，災害に乗じたデマ・流言やサイバー攻撃等に関する情報収集を行い，市民に対し適切な情報を提供し，社会的混乱の抑制に努める。

また，被災地付近の海上においては，海上保安庁が巡視船艇を配備し，速やかな安全確保に努めるものとする。

第3 物価の安定，物資の安定供給

市は，県と協力し生活必需品等の物価が高騰しないよう，また，買い占め・売り惜しみが生じないよう，監視するとともに，必要に応じ指導等を行うものとする。

第4 風評被害防止のための措置

市は，災害時の風評による人権侵害・産業不振を防止するため，積極的に広報・啓発等の措置を講じる。

なお，広報・啓発を行う際は，以下の方法を検討し速やかに実施する。

- ・インターネットによる情報提供
- ・リーフレットの作成
- ・車内吊り広告
- ・テレビ・ラジオ番組やテレビでのスポット放映
- ・市広報紙への掲載
- ・講演会等の開催

第12節 帰宅困難者対策

第1 方針

地震発生直後においては、救助・救援活動、消火活動、緊急輸送道路の応急活動を迅速・円滑に行う必要があり、帰宅困難者等の発生による混乱等を防止するため、「むやみに移動を開始しない」という基本原則や安否確認手段について平時から積極的に広報するとともに、企業等に対して、従業員等を一定期間事業所等内に留めておくことができるよう、必要な備蓄等を促す必要がある。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 平時からの取組 (1) 企業等への普及啓発 (2) 交通事業者等との連携による情報提供体制の構築 2 計画運休への備え	防災安全課 政策企画課 市民協働課 広報戦略課 教育総務課 文化スポーツ課 道路整備課 企業港湾商工課	市内交通事業者

1 市の取組

(1) 普及啓発

企業等における一斉帰宅抑制が実行性あるものとなるように安否確認方法等の周知や備蓄の促進等必要な対策を実施するとともに、各企業等に一斉帰宅抑制に係る普及啓発を行う。

(2) 備蓄の確保

市は、帰宅できない来訪者や観光客等帰宅困難者のために、日頃から飲料水、食糧、毛布等の備蓄に努めるものとする。

(3) 情報提供

市は、交通事業者等との連携を図り、路線バス等の運行状況を把握し、関係者等への情報提供に努める。

(4) 交通事業者との連携体制の整備

市は、帰宅困難者の発生が予想される公共交通機関等がある場合には、交通事業者と災害時の対応や備蓄等について、地域も含め、体制を構築しておく必要がある。市と交通事業者は、協議の上、一時滞在場所の確保等を推進するものとする。

また、一時滞在場所の確保に当たっては、男女の違いや、要配慮者の多様なニーズに配慮した一時滞在場所の運営に努めるものとする。

2 企業等の取組

(1) 従業員の待機

企業等は、交通機関が運行停止となり、見通しが立たない場合には、建物や事業所周辺の被災状

況を確認の上、従業員等の安全を確保するため、従業員等を一定期間留めるよう努めるものとする。

(2) 備蓄の確保

企業等は、従業員が事業所内に待機できるよう、3日分の必要な水、食糧、毛布等の物資の備蓄に努めるものとする。

(3) 環境整備

企業等は、従業員等を一定期間事業所内に留めておくことが可能となるよう、事業所建物の耐震化、家具類の転倒・落下・移動防止、ガラスの飛散防止など、従業員等が安全に待機できる環境整備に努めるものとする。

(4) 事業継続計画等への位置づけ

企業等は、BCP（事業継続計画）等において、大規模災害発生時における従業員等の待機及び帰宅の方針をあらかじめ定めておき、従業員に周知しておくものとする。

(5) 安否確認方法の周知

企業等は、大規模災害時には、電話が輻輳することを踏まえ、事業所と従業員間の安否確認方法をあらかじめ定めるとともに、従業員とその家族間においても災害時伝言掲示板や災害用伝言ダイヤル171、ソーシャル・ネットワーキング・サービス等の複数の安否確認手段をあらかじめ確認し、当該手段を利用するよう周知しておくものとする。

(6) 市、自主防災組織等との連携

企業等は、市や自主防災組織等と、大規模地震発生時の対応を事前にとり決めておくなど日頃からの連携に努めるものとする。

3 大規模集客施設の取組

大規模な集客施設においては、多くの帰宅困難者等の発生が予想されることから、事業者等は、市や関係機関等と連携し、利用者を保護するため、適切な待機や誘導に努めるものとする。

4 各学校の取組

(1) 帰宅困難者への情報提供

あらゆる災害を想定しながら、情報を入手する体制の整備や、情報の提供方法の構築に努める。

(2) 飲料水等の備蓄

5 計画運休の備え

交通事業者は、大型の台風が接近・上陸する場合など、気象状況により運転・運行に支障が生ずるおそれがあるときは、必要により計画的に運転・運行を休止するものとし、①利用者等への情報提供の内容・タイミング・方法、②振替輸送のあり方、③市・県への情報提供の仕方などについて、情報提供タイムラインをあらかじめ策定しておくとともに、市及び県との情報提供・連絡体制の確立に努めるものとする。

第5章 要配慮者支援

[担当課] 防災安全課，政策企画課，市民協働課，広報戦略課，社会福祉課，こども福祉課，子育て支援課，障がい福祉課，長寿介護課

[関係機関] ー

第1節 要配慮者支援

第1 方針

災害時に自力で避難が困難になる，視聴覚や音声・言語機能の障害からの確な避難情報の把握や地域住民との円滑なコミュニケーションが困難になる要配慮者に対し，避難誘導，安否確認，救助活動，搬送，情報提供，保健・福祉巡回サービスの実施，相談窓口の開設等あらゆる段階で要配慮者の実情に応じた配慮を行い，安全確保を図るとともに，必要な救助を行うものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 要配慮者の安全確保対策 (1) 利用施設入所者 施設管理者 (2) 在宅要配慮者 市	防 災 安 全 課 政 策 企 画 課 市 民 協 働 課	ー
2 負傷者等への対策 (1) 搬送体制の確保 (2) 受入れ先との連携	広 報 戦 略 課 社 会 福 祉 課 こ ども 福 祉 課	
3 備蓄及び調達 (1) 必要数量の把握 (2) 配布場所及び配布時間などの配慮	子 育 て 支 援 課 障 が い 福 祉 課 長 寿 介 護 課	
4 外国人に対する安全確保対策 外国語等による広報等の検討		

第2 実施機関

- 1 要配慮者利用施設入所者等に対する安全確保対策は，施設管理者が実施する。
- 2 在宅要配慮者に対する安全確保対策は，市長が実施する。
- 3 当該施設及び市のみの対応では困難な場合は，近隣市町村，県，国，その他関係機関の応援を得て実施するものとする。

第3 要配慮者利用施設入所者等に対する安全確保対策

1 救助及び避難誘導

施設管理者は，避難誘導計画に基づき，入所者等を安全かつ速やかに救助及び避難誘導を実施する。

市は，施設管理者の要請に基づき，施設入所者等の救助及び避難誘導を援助するため，職員を派遣するとともに，近隣市町村に応援を要請する。また，近隣の要配慮者利用施設，近隣住民(自主防災組織)，ボランティア組織等にも協力を要請する。

2 搬送及び受入れ先の確保

施設管理者は、災害により負傷した入所者等を搬送するための手段や受入れ先の確保を図る。

市は、施設管理者の要請に基づき、救急自動車等を確保するとともに、他の要配慮者利用施設に受入れ先を確保する。

3 食糧、飲料水及び生活必需品等の調達

施設管理者は、食糧、飲料水、生活必需品等についての必要数量を把握し供給するとともに、不足が生じた時は、市等に対し応援を要請する。

市は、施設管理者の要請に基づき、食糧、飲料水、生活必需品等の調達及び配布を行う。

4 介護職員等の確保

施設管理者は、介護職員等を確保するため、施設間の応援協定に基づき、他の要配慮者利用施設及び市等に対し応援を要請する。

市は、施設管理者の要請に基づき、介護職員等の確保を図るため、他の要配慮者利用施設やボランティア等へ協力を要請する。

5 巡回相談の実施

市は、被災した施設入所者等や他の施設に避難した入所者等に対して、近隣住民(自主防災組織)、ボランティア等の協力により巡回相談を行い、要配慮者の状況やニーズを把握するとともに、各種サービスを提供する。

6 ライフライン優先復旧

電気、ガス、水道等の各ライフライン事業者は、要配慮者利用施設機能の早期回復を図るため、優先復旧に努める。

第4 在宅要配慮者に対する安全確保対策

1 安否確認、避難誘導

市は、各地区や自主防災組織、民生委員・児童委員、福祉関係機関、関係団体等の協力を得て、居宅に取り残された要配慮者の安否確認や、避難誘導を実施する。

2 搬送体制の確保

市は、要配慮者の搬送手段として、自主防災組織等の協力を得るとともに、救急自動車や要配慮者関連施設所有の自動車により行う。また、これらが確保できない場合、県等が確保した輸送車両により、要配慮者の搬送活動を行う。

3 要配慮者の状況調査及び情報の提供

市は、民生委員・児童委員、ホームヘルパー、点訳・朗読・手話・要約筆記の奉仕員等及びボランティア等の協力を得てチームを編成し、住宅や避難所等で生活する要配慮者に対するニーズ把握など、状況調査を実施するとともに、保健・福祉サービス等の情報を随時提供する。

4 食糧、飲料水及び生活必需品等の確保並びに配布を行う際の要配慮者への配慮

市は、要配慮者に配慮した食糧、飲料水、生活必需品等を確保する。また、配布場所や配布時間を別に設けるなど要配慮者に配慮した配布を行う。

5 保健・医療・福祉巡回サービス

市は、医師、民生委員・児童委員、ホームヘルパー、保健師など地域ケアシステムの在宅ケアチーム員等によりチームを編成し、在宅、避難所等で生活する要配慮者に対し、巡回により介護サービス、メ

ンタルケアなど各種保健・医療・福祉サービスを実施する。

6 保健・医療・福祉相談窓口の開設

市は、災害発生後、直ちに保健・医療・福祉相談窓口を開設し、総合的な相談に応じる。

7 DWATの派遣

市は必要な場合に、県に対してDWATの派遣要請を実施する。県は、派遣要請があった場合に災害福祉支援ネットワークに対して避難所へのDWATの派遣要請を行う。

第5 外国人に対する安全確保対策

1 外国人の避難誘導

市は、外国人の安全かつ速やかな避難誘導を行うため、市ホームページやソーシャル・ネットワーキング・サービスなどを活用した外国語による広報を検討する。

2 安否確認、救助活動

市は、警察、近隣住宅(自主防災組織)、語学ボランティア等の協力を得て、住民登録等に基づき外国人の安否の確認や救助活動を行う。

3 情報の提供

(1) 避難所及び在宅の外国人への情報提供

県、市及び県国際交流協会は、避難所や在宅の外国人の安全な生活を支援、確保するため、災害多言語支援センターを設置し、地域国際化協会連絡協議会や、語学ボランティア（県国際交流協会登録者）等の協力も得て、外国人に配慮した継続的な生活・防災・気象情報の提供や、外部からの語学ボランティア「受入窓口」の設置・運営、外国人の避難誘導等への支援を行う。

(2) インターネット等による情報の提供

市は、外国人に適正な情報を伝達するため、インターネット等を活用してやさしい日本語や外国語による情報提供に努める。

4 外国人相談窓口の開設

県は、県国際交流協会内に災害に関する外国人の「相談窓口」を開設し、総合的な相談に応じる。市においても、速やかに外国人の「相談窓口」を設置し、生活相談に応じるものとする。

また、市は県と連携して「相談窓口」のネットワーク化を図り、外国人の生活相談に係る情報の共有化に努める。

第6章 応援要請・受入れ

[担当課] 防災安全課，市民課，職員課，社会福祉課，障がい福祉課，長寿介護課，国保年金課

[関係機関] 消防本部，社会福祉協議会

第1節 労務計画

第1 方針

災害応急対策要員の動員及び他の防災関係機関からの応援をもってしても災害応急対策を実施できない場合には、労務者等の雇上げ及び民間団体の協力により必要要員を確保する。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 労務供給の確保 (1) 賃金職員等の雇上げ ⇒ 公共職業安定所 (2) 民間団体への協力 ⇒ 神栖市赤十字奉仕団等 2 賃金職員等雇上げの範囲 ⇒ (1)被災者の避難(2)医療及び助産(3)被災者の救出(4)遺体の検索・処理(5)物資の整理配分	防 災 安 全 課 市 民 課 職 員 課 社 会 福 祉 課	—

第2 実施責任者

市が実施する災害応急対策に必要な労務の確保は、市長が実施する。ただし、災害の程度、規模等により、市において労務の確保ができないときは、必要な労務の応援を県に調達又はあつせんを要請する。

第3 雇上げの方法

災害応急対策，災害応急復旧等の作業を実施するために必要な賃金職員等の雇上げは，ハローワーク常陸鹿嶋を通じて行う。

第4 民間団体への協力要請

市は，円滑に災害応急対策を実施するため，神栖市赤十字奉仕団等の民間団体へ協力要請を行うものとする。

第5 災害救助法による労務者の雇上げ

次の事項については、「茨城県災害救助法施行細則」に定めるとおりとする。

- (1) 賃金職員等雇上げの範囲
- (2) 期間
- (3) 経費

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1，第2)

第2節 応援・受援

第1 方針

市は、市内において災害が発生し、自力による応急対策等が困難な場合に備え、積極的に相互応援協定の締結に努めるとともに、災害時においては、迅速・的確な応援要請の手続き及び受入れ体制の確保に努めるものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 応援要請先 (1) 他市町村 (2) 県 (3) 指定地方行政機関 (4) 民間団体等 (5) 消防機関	防 災 安 全 課 職 員 課	消 防 本 部
2 応援要請文書に記載すべき事項 (1) 応援要請の理由 (2) 応援要請職員の職種別人員 (3) 応援を必要とする期間 (4) その他必要な事項		
3 応援受入れ体制の確保 (1) 連絡窓口 防災安全課，職員課 (2) 受入れ施設の整備		

第2 実施責任者

県，他市町村等への応援要請は，市長が行う。

第3 応援要請の実施

1 他市町村への要請

市長は、市の地域に係る災害について適切な災害応急対策を実施する必要があると認めるときは、あらかじめ締結した応援協定に基づき、他の市町村長に対し応援要請を行う。

※資料編・応援協定等一覧

2 県への応援要請又は職員派遣のあっせん

市長は、知事又は指定地方行政機関等に応援又は職員派遣のあっせんに求める場合は、県に対し、次の事項を記載した文書をもって要請する。ただし、緊急を要し、文書をもってすることができないときは、口頭又は電話等により要請し、事後速やかに文書を送付するものとする。

1 応援要請時に記載する事項	(1) 災害の状況 (2) 応援(応急措置の実施)を要請する理由 (3) 応援を希望する物資，資材，機械，器具等の品名及び数量 (4) 応援(応急措置の実施)を必要とする場所 (5) 応援を必要とする活動内容(必要とする応急措置内容) (6) その他必要な事項
2 職員派遣あっせん時に記載する事項	(1) 派遣のあっせんに求める理由 (2) 派遣のあっせんに求める職員の職種別人員 (3) 派遣を必要とする期間 (4) その他職員の派遣のあっせんについて必要な事項

3 国の機関に対する職員派遣の要請

市長は、市域における災害応急対策又は災害復旧のため、必要があると認めるときは、指定地方行政機関又は指定公共機関の長に対し、次の事項を記載した文書をもって当該機関の職員の派遣を要請する。

- (1) 派遣を要請する理由
- (2) 派遣を要請する職員の職種別人員
- (3) 派遣を必要とする期間
- (4) 派遣される職員の給与その他の勤務条件
- (5) その他職員の派遣について必要な事項

4 民間団体等に対する要請

市長は、市域における災害応急対策又は災害復旧のため、必要があると認めるときは、民間団体に協力を要請するものとする。

※資料編・応援協定等一覧

第4 応援受入れ体制の確保

1 連絡体制の確保

市は、応援要請が予測される災害が発生し、又は発生するおそれがある場合には、迅速・的確にその状況を把握し、県及び他市町村等に通報するほか、必要な情報交換を行うものとする。

2 受入れ体制の確保

- (1) 連絡窓口の明確化
市は、県及び他市町村等との連絡を速やかに行うため連絡窓口を定めておくものとする。
- (2) 受入れ施設の整備
防災ボランティア等の人的応援についてもあらかじめ受入れ施設を定めておくものとする。
- (3) 海外からの支援の受入れ

市は、国の非常（緊急）災害対策本部等が海外からの支援の受入れを決定した場合には、その円滑な受入れに努める。

3 経費の負担

応援に要した費用は、次に掲げるものとし、原則として応援を受けた市の負担とする。

- (1) 職員等の応援に要した交通費、諸手当、食糧費
- (2) 応援のために提供された資機材等物品の費用及び輸送費等

4 地域や災害の特性を考慮した派遣職員の選定

市は、職員を派遣する場合、地域や災害の特性等を考慮した職員の選定に努めるものとする。

新型コロナウイルス感染症を含む感染症対策のため、応援職員の派遣に当たっては、派遣職員の健康管理やマスク着用等を徹底するものとする。

第5 消防機関の応援要請・受入れ体制の確保

1 応援要請

市長は、被災地の消防機関の消防力では十分な活動が困難である場合、県下の他の消防機関に対し、茨城県広域消防相互応援協定に基づく応援要請を速やかに行うものとする。

また、県境にある本市では、千葉県銚子市又は香取市に対する応援要請が必要であると判断した場合には、消防相互応援協定に基づき応援を要請する。

なお、応援派遣要請を必要とする災害規模としては、次のとおりである。

- (1) 大規模災害又は災害の多発等により、災害の防御が困難又は困難が予想される災害
- (2) 災害が拡大し茨城県内の他市町村又は茨城県外に被害が及ぶおそれのある災害
- (3) 多数の要救助者があり、早期に多数の人員、資機材等が必要な災害
- (4) 特殊資機材を使用することが災害防御に有効である災害
- (5) その他応援派遣要請の必要があると判断される災害

※資料編・応援協定等一覧

2 「大規模特殊災害時における広域航空応援実施要綱」の円滑な運用体制の整備

(1) 事前計画の作成

円滑な広域航空消防応援を受けるため、市長は、広域消防応援による災害応急対策活動を実施するにあたって必要な事項をあらかじめ定めておくものとする。

3 応援受入れ体制の確保

(1) 受入れ窓口の明確化

応援受入れ窓口は、生活環境部防災安全課とする。ただし、災害対策本部が設置された場合は、市災害対策本部とする。

(2) 受入れ施設の整備

市長は、人、物資等の応援を速やかに受け入れるための施設をあらかじめ整備しておくものとする。

受入れにあたっては、会議室のレイアウトの工夫やテレビ会議の活用など、応援職員等の執務スペースの適切な空間の確保に配慮するものとする。

(3) 応援隊との連携

指揮系統、情報伝達方法等を明確にし、応援隊との連携により効果的な消防応援活動を行う。

- 1) 災害状況の情報提供、連絡・調整（応援部隊指揮本部等の設置）
- 2) 応援部隊の配置・活動場所の協議及び指示（指揮本部と消防機関協議）
- 3) 部隊の活動・宿営等のための後方支援拠点の整備・提供（神栖中央公園）
- 4) 消防活動資機材の調達・提供

(4) 経費負担

応援隊が応援活動に要した費用は、原則として市の負担とする。

第3節 県防災ヘリコプター要請計画

第1 方針

市長は、災害の状況に応じ県に対して防災ヘリコプターの出動を要請し、被害の情報収集、救出・救助活動を行うものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 要請基準 (1) 災害が複数の市町村等に拡大するおそれがある場合 (2) 市の消防力によっては、災害防止が著しく困難と認められる場合 (3) 被害者の緊急搬送その他、防災ヘリコプターの応援が必要と認められる場合	防災安全課	消防本部
2 要請方法 ⇒ 県消防安全課		
3 明示事項 ⇒ (1)災害の種別(2)災害発生日時、場所及び被害状況(3)現場の気象状況(4)災害発生場所の最高責任者の氏名及び連絡方法(5)飛行場以外の離着陸場の所在地及び地上支援体制(6)応援に要する資機材の品目及び数量(7)その他の必要な事項		

第2 要請基準

市長は、当該災害について、次の各号のいずれかに該当することにより防災ヘリコプターの応援を必要と判断した場合は、知事に対してその要請をすることができる。

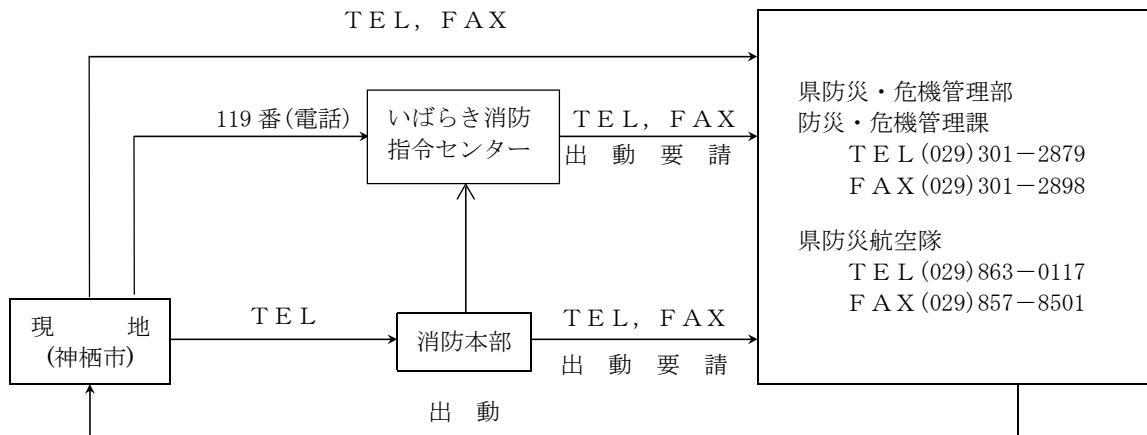
- (1) 災害が、複数の市町村等に拡大するおそれがある場合
- (2) 市の消防力によっては、災害防止が著しく困難と認められる場合
- (3) 被害者の緊急搬送その他防災ヘリコプターの応援が必要と認められる場合

第3 要請の方法

応援の要請は、県防災・危機管理部消防安全課あてに、電話等により次の事項を明らかにして行うものとする。

- (1) 災害の種別
- (2) 災害発生の日時、場所及び被害の状況
- (3) 災害発生現場の気象状況
- (4) 災害発生現場の最高指揮者の職氏名及び連絡方法
- (5) 飛行場以外の離着陸場の所在地及び地上支援体制
- (6) 応援に要する資機材の品目及び数量
- (7) その他必要な事項

第4 出動要請系統



第5 防災ヘリコプター運航基準

県の防災ヘリコプターの運航基準は、次のとおりである。

1 救急活動	(1) 山村等からの救急患者の搬送 (2) 傷病者発生地への医師搬送及び医療機材等の輸送 (3) 高度医療機関のない地域からの傷病者の転院搬送 (4) 高速道路等の大規模事故における傷病者の搬送
2 救助活動	(1) 河川・湖沼・海岸での水難事故等における捜索・救助 (2) 山岳遭難事故等における捜索・救助 (3) 高層建築物火災による救助 (4) 山崩れ等の災害により、陸上から接近できない被災者等の救出
3 災害応急対策活動	(1) 地震、台風、豪雨等の災害の状況把握 (2) 津波情報等の広報及び海面の監視 (3) 被災地等の孤立場所等への緊急物資、医薬品等の輸送及び応援要員、医師等の搬送 (4) ガス爆発事故、高速道路等での大規模事故等の状況把握 (5) 各種災害等における住民への避難誘導及び警報等の伝達
4 火災防御活動	(1) 林野火災等における空中からの消火活動 (2) 火災における情報収集、伝達、住民等への避難誘導等の広報 (3) 交通遠隔地への消火資機材、消火要員等の輸送
5 広域防防災応援活動	(1) 緊急消防援助隊による消防の応援又は支援 (2) 大規模特殊災害時における広域航空消防応援実施要請に基づく消防の応援 (3) 近県等との協定に基づく相互応援
6 災害予防対策活動	(1) 災害危険箇所等の調査 (2) 各種防災訓練等への参加(他の公共団体の長からの要請を含む。) (3) 住民への災害予防の広報
7 自衛訓練	
8 一般行政活動	「茨城県防災ヘリコプターの一般行政利用に関する取扱要領」に基づく一般行政利用活動
9 その他総括管理者が必要と認める活動	

第6 緊急運航の要請基準

1 緊急運航の要件

防災ヘリコプターの緊急運航は、原則として、上記「第5 防災ヘリコプター運航基準」の1から5までに掲げる活動で、次の要件を満たす場合に運航することができるものとする。

公共性	地域並びに地域住民の生命、身体、財産を災害から保護することを目的とすること。
緊急性	差し迫った必要性があること。(緊急に活動を行わなければ、住民の生命、財産に重大な支障が生ずるおそれがある場合)
非代替性	防災ヘリコプター以外に適切な手段がないこと。(既存の資機材、人員では十分な活動が期待できない、又は活動できない場合)

2 緊急運航の要請

緊急運航の要請は、市長が「防災ヘリコプター緊急運航要請書」により運航管理責任者に行うものとする。

※資料編・防災ヘリコプター緊急運航要請書

3 ヘリコプター活動体制の整備

市長は、ヘリコプターによる災害応急対策活動を円滑に実施するため、飛行場外着陸場を確保する。

※資料編・ヘリコプター発着場所

第4節 ボランティア

第1 方針

大規模な災害が発生した場合に、応急対策を迅速かつ的確に実施するためには、市及び防災関係機関だけでは、十分に対応できないことが予想される。

このため、市は、ボランティアの協力を得ることにより、被災者の早期の生活再建を図るものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 神栖市社会福祉協議会との連携体制の確立 (1) 市本部のボランティア担当窓口 ⇒ 救助福祉班 (2) ボランティア受入れ窓口 ⇒ 市社会福祉協議会 2 コーディネート担当者の選定 3 被災者のニーズの的確な把握 4 ボランティア活動拠点の整備提供	社 会 福 祉 課 障 が い 福 祉 課 長 寿 介 護 課 国 保 年 金 課	市社会福祉協 議会

第2 ボランティア受入れ窓口の設置・運営

1 受入れ体制の確保

大規模な災害発生後直ちに、神栖市社会福祉協議会にボランティア現地本部を設置し、また、災害対策本部との協議により、災害ボランティアセンターを設置して、ボランティアの受入れ体制を確保する。

また、災害ボランティアセンターの設置場所は、災害による損傷や二次災害の恐れが少ない施設の中から、災害対策本部との協議の上、決定する。

2 「受入れ窓口」の運営

市社会福祉協議会が運営する災害ボランティアセンターにおける主な活動内容は、次に示すとおりである。

- (1) 被災者ニーズの把握、市からの情報収集
- (2) ボランティア活動の決定及びボランティアの割り振り
- (3) ボランティア活動用資機材、物資等の確保
- (4) ボランティアの受付
- (5) ボランティア連絡会議の開催
- (6) 市との連絡調整
- (7) ボランティア活動のための地図及び在宅要配慮者のデータ作成・提供
- (8) ボランティア支援本部（茨城県社会福祉協議会）へのボランティア応援要請
- (9) ボランティア保険加入事務
- (10) その他被災者の生活支援に必要な活動

第3 ボランティア担当窓口の設置・機能

1 ボランティア「担当窓口」の設置・機能

市は、災害発生後、救助福祉班に「担当窓口」を設置し、市とボランティア現地本部との連絡調整、情報収集・提供活動等を行う。

2 ボランティアに協力依頼する活動内容

ボランティア「担当窓口」において、ボランティアに協力依頼する活動内容は、主として次のとおりとする。

- (1) 災害・安否・生活情報の収集・伝達
- (2) 避難生活者の支援（水くみ、炊き出し、救援物資の仕分け・配布、高齢者等の介助等）
- (3) 在宅者の支援（高齢者等の安否確認・介助、食事・飲料水の提供等）
- (4) 配送拠点での活動（物資の搬出入、仕分け、配布、配達等）
- (5) その他被災者の生活支援に必要な活動

3 活動拠点の提供

市は、ボランティア活動が円滑かつ効率的に行われるよう、必要に応じてボランティアの活動拠点を提供するなど、その支援に努める。

そのほか、**社会福祉協議会**、地元や外部から被災地入りしているNPO等との連携を図るとともに、中間支援組織（NPO・ボランティア等の活動支援や活動調整を行う組織）を含めた連携体制の構築を図り、情報を共有する場を設置するなどし、被災者のニーズや支援活動の全体像を把握するものとする。また、災害の状況及びボランティアの活動予定を踏まえ、片付けごみなどの収集運搬を行うよう努める。これらの取組により、連携のとれた支援活動を展開するよう努めるとともに、ボランティアの生活環境について配慮する。

4 ボランティア保険の加入促進

市は、ボランティア活動中の事故に備え、ボランティア保険についての広報を実施するなどボランティア保険への加入を促進するとともに、ボランティア保険の助成に努める。

5 災害救助法の適用

県又は県から事務の委任を受けた市は、共助のボランティア活動と地方公共団体の実施する救助の調整事務について、**社会福祉協議会**等が設置する災害ボランティアセンターに委託する場合は、当該事務に必要な人件費及び旅費を災害救助法の国庫負担の対象とすることができる。

第7章 救出・医療・救護活動

[担当課] 防災安全課，社会福祉課，障がい福祉課，長寿介護課，国保年金課，健康増進課，
保健予防課，地域医療推進課

[関係機関] 消防団，消防本部，神栖警察署，鹿島医師会，潮来薬剤師会

第1節 救出・救護

第1 方針

災害のため生命，身体が危険な状態にある者あるいは生死不明の状態にある者を関係機関との協力により救出又は捜索して，要救助者を保護するものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 救出用資機材の現状把握及び調達体制の確立 2 被災者の救出・救助活動 ⇒ 重症者を最優先 3 県・警察・近隣市町村等への応援要請 (1) 本市のみでは救出・救助が実施困難な場合 ⇒ 近隣市町村・県 (2) 多数の死傷者がある場合 ⇒ 鹿島医師会等 (3) 行方不明者がある場合 ⇒ 神栖警察署 4 応急救護所の設置 ⇒ 傷病者の応急手当，トリアージ 5 住民による初期救出 ⇒ (1)救出用資機材の備蓄 (2)使用方法の習得	防 災 安 全 課 社 会 福 祉 課 障 が い 福 祉 課 長 寿 介 護 課 国 保 年 金 課 健 康 増 進 課 保 健 予 防 課 地 域 医 療 推 進 課	消 防 団 消 防 本 部 神 栖 警 察 署 鹿 島 医 師 会

第2 実施機関

- (1) 救出・救助は，市長が実施する。ただし，災害救助法が適用された場合には知事が自ら行うことを妨げない。
- (2) 市のみの対応では実施が困難な場合は，近隣市町村，県その他関係機関の応援を得て実施する。

第3 救出・救助活動

- (1) 通報あるいは職員，消防団員等からの情報等を総合し，被害の状況を把握する。
- (2) 救出活動は，消防団員，市職員のほか，必要により関係機関の協力を得て救出班を編成して行い，負傷者の早期発見に努めるものとする。
- (3) 救出・救助活動は，救命措置を必要とする重症者を最優先とする。
- (4) 災害現場では必要に応じ応急救護所を設置し，医療機関，消防団，地域住民等と協力し，傷病者の応急手当，トリアージを行う。
- (5) 応急救護所ではトリアージの結果によって，傷病者の傷病程度に応じ必要な応急手当を行い，医療機関に搬送する。
- (6) 多数の死傷者がある場合は，鹿島医師会等を通じて，医師等の現場派遣，医療機関への収容等必要な措置について応援を要請するものとする。

(7) 行方不明者がある場合には、神栖警察署等に協力を求め、速やかに捜索を行うものとする。

第4 救出用資機材の調達

要救助者の状況に応じて救出作業に必要な人員、設備、機械器具を利用して救出を行うものとするが、救出用資機材が不足のときは、建設業者、運送業者、関係機関及び地域住民等の協力を得て行うものとする。

第5 関係機関等への要請

災害が甚大で、市内のみの動員又は市の資機材では救出が困難な事態の場合は、県、近隣市町村に協力を要請するとともに、必要に応じ自衛隊の派遣について知事に要請するものとする。

第6 住民による初期救出の実施

大規模地震等の災害が発生した場合は、各防災関係機関の初動に遅れが生じることが予想されることから、建物の倒壊からの救出には近隣住民の手による救出が不可欠なものとなってくる。

したがって、自主防災組織を育成する中でバール、ジャッキ等の救出用資機材の備蓄を図り、訓練を通じ使用方法の習得に努めるものとする。

なお、災害時には被害状況の把握及び負傷者の早期発見及び救出に努めるとともに、警察、消防機関へ速やかに連絡するものとする。

第7 災害救助法による救出

災害救助法を適用した場合の救出は、同法及びその運用方針によるが、その概要は、次のとおりである。

1 対象者

- (1) 災害のため現に生命、身体が危険な状態にある者
 - 1) 火災の際に火中にとり残されたような場合
 - 2) 地震の際に倒壊家屋の下敷になったような場合
 - 3) 水害の際に流出家屋と共に流されたり、孤立した地点にとり残されたりしたような場合
 - 4) 地すべり、がけ崩れ等により生き埋めになったような場合
- (2) 災害のため生死不明の状態にある者
 - 1) 行方不明の者で諸般の情勢から生存していると推定される者
 - 2) 行方不明は判っているが、生命があるかどうか明らかでない者

2 救出の費用及び期間

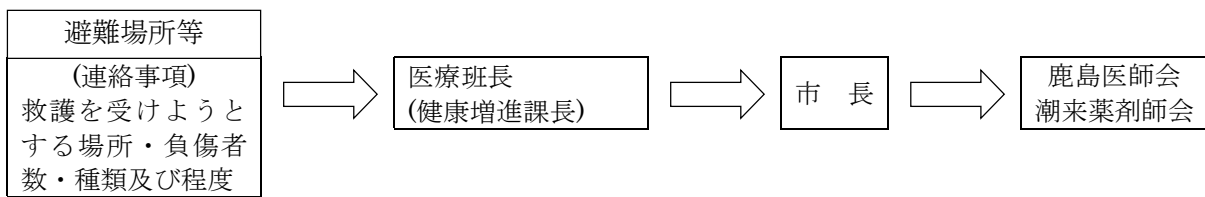
「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

第8 惨事ストレス対策

救出・救護活動を実施する各機関は、カウンセリングなどにより職員等の「心のケア」を行うなど惨事ストレス対策の実施に努めるものとする。また、消防機関は、必要に応じて、消防庁等に精神科医等の専門家の派遣を要請するものとする。

医療救護班の派遣要請連絡系統図



3 医療救護班の業務

医療救護班の業務は、以下に示すとおりである。

- (1) 被災者のスクリーニング
- (2) 傷病者に対する応急処置の実施及び必要な医療の提供
- (3) 医療機関への転送の要否の判断及びその順位の決定
- (4) 死亡の確認
- (5) 遺体の検案
- (6) その他状況に応じた処理

4 医療救護所の設置

市は、学校、公民館等の避難所、病院、診療所等に医療救護所を設置する。また、県に対し、保健所や県の施設内に医療救護所の設置を要請する。

5 医薬品等の確保

医薬品等は、災害の規模、種類に応じて潮来薬剤師会等へ要請し調達するものとする。また、医薬品等の確保が困難な場合は、県に要請するものとする。本市周辺における県の医薬品備蓄場所は、次のとおりである。

災害用医薬品等備蓄場所一覧

指定備蓄者	備蓄場所	電話
(株)メディセオ鹿島支店	神栖市堀割 1-1-6	(0299) 92-2931
山口東邦(株)鹿島営業所	潮来市新宮南 1516-4	(0299) 66-0753

第4 応急医療活動

1 医療施設による医療活動

被災地域内の病院等は、設備・人員等において患者の急増に即応できる体制を確保するとともに、トリアージを効果的に実施する。

2 医療救護チーム・DMAT・DPAT・DHEAT・災害医療コーディネーターによる医療活動

- (1) 医療救護チーム・DMAT・DPAT・DHEAT・災害医療コーディネーターの輸送

国・県・各医療関係団体による医療救護チーム・DMAT・DPAT・DHEAT・災害医療コーディネーターは、自らの移動手段の確保等に努めるものとする。市は、国、県と連携し医療救護活動が円滑に実施できるよう、医療救護チーム・DMAT・DPAT・DHEAT・災害医療コーディネーターへの災害時緊急給油票の発行など特段の配慮を行う。

- (2) 医療救護チーム・DMAT・DPATの配置

市災害対策本部は、県DMAT調整本部及び県DPAT調整本部の行うDMAT・DPATの派遣・配置に対し連携・支援する。

(3) DMA Tの業務

DMA Tは、被災地における活動(域内搬送病院内支援、現場活動を含む)及び広域医療搬送を行う。

(4) 巡回相談チーム・ボランティアとの連携

医療救護チームは、被災者の健康相談を行うために医師及び保健師等で構成された巡回相談チームやボランティアとの連携を図り、医療を必要とする被災者の情報収集に努め、医療活動を行う。

第5 後方支援活動

1 患者受入れ先病院の確保

(1) 後方医療施設の確保

医療救護所では対応できない重傷者については、後方医療施設(被災を免れた全医療施設)に搬送し、入院・治療等の医療救護を行う。

(2) 被災病院等の入院患者の受入れ

市は、市内外の病院等における患者受入れ可否についての情報を逐次収集し、各病院等に情報提供する。病院等は、被災により当該施設の入院患者に継続して医療を提供できない場合、あるいは治療困難等により被災地域外の後方医療施設へ重傷者を転院搬送する必要性が生じた場合は、この情報に基づき、病院等間で転院調整を図るよう努めるものとし、病院等間での調整が困難なときは、市に調整を要請する。

市は、病院等からの要請を受けて、後方医療機関(精神科病院を含む)の確保に努める。

2 搬送体制の確保

(1) 後方医療施設への搬送

災害現場に到着した救急隊員は、傷病者の程度に応じて迅速かつ確に後方医療施設を選定のうえ、傷病者を搬送する。

(2) 搬送手段の確保

病院等から患者搬送の要請を受けた鹿島地方事務組合消防本部は、自己所有の救急自動車または応援側消防機関の救急自動車により後方搬送を実施する。ただし、救急自動車確保できない場合は、市は、輸送車両の確保に努めるとともに、状況に応じて県に対して、患者搬送可能なヘリコプターの応援出動を要請する。

3 人工透析の供給等

(1) 人工透析の供給

透析医療については、慢性透析患者に対し、災害時においても継続して提供する必要があるほか、クラッシュ・シンドロームによる急性患者に対して提供することが必要である。

市は茨城透析医災害対策連絡協議会と連携し、被災地域内における人工透析患者の受療状況及び透析医療機関の稼働状況等の情報を収集し、透析患者、患者団体及び病院等へ提供するなど受療の確保に努める。

病院等は、断水時にも人工透析医療を継続するため、備蓄や災害用井戸等透析用水の確保に努めるものとする。なお、人工透析の提供ができなくなった場合は、災害透析基幹病院や茨城透析医災害対策連絡協議会と調整し、他の病院等へのあっせんに努める。

(2) 人工呼吸療法，酸素療法，経静脈栄養療法，経管栄養療法等

市は，県，保健所，医療機関，訪問看護ステーション等と協力して被災地内の在宅患者等の被災状況を確認するとともに，必要に応じ在宅患者のために医療提供を行う。さらに，経静脈栄養剤，経管栄養剤，人工呼吸用酸素等の医療品に不足があった場合は，関係団体に供給を依頼する。

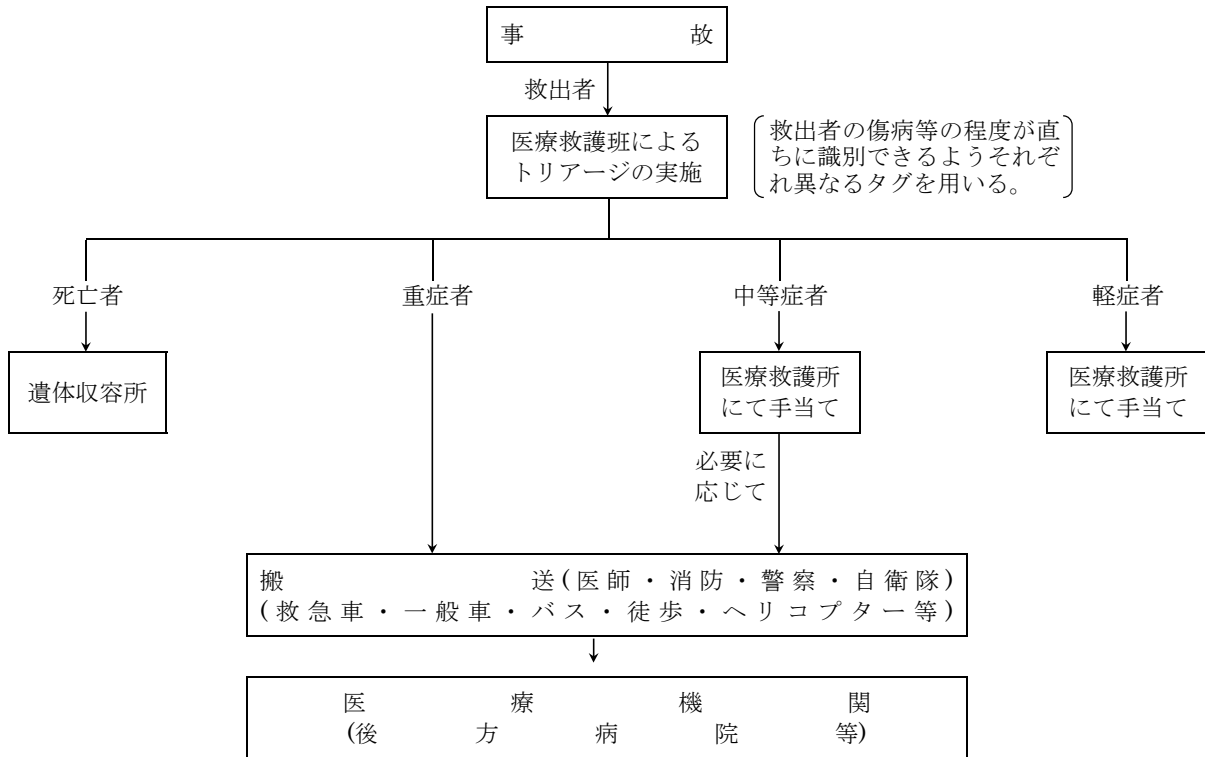
また，消防機関への依頼等により適切な患者の搬送を実施する。

病院等は，人工呼吸器のバッテリー，非常用発電機等を準備している場合は，在宅患者への貸し出しを行うほか，人工呼吸用酸素等の必要な医療材料についての提供に努める。

(3) 巡回相談・訪問指導

保健所及び市は，被災地の小児慢性疾患児及び妊婦の巡回相談や訪問指導を実施する。併せて，消防機関への依頼等により適切な患者の搬送を実施する。

災害救護活動体系図



第6 災害救助法による医療及び助産

災害救助法を適用した場合の医療及び助産は，同法及び同法施行細則等によるが，その概要は次のとおりである。

1 医療

(1) 対象者，医療の範囲，実施期間及び費用の限度額

「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

(2) 実施方法

病院又は適当な地点に救護所を設置して医療救護班が行う。医師，看護師及び医薬品等不足する場合は，管内で協力可能な医師，県，日赤等の応援を要請する。重症患者等で医療救護班では医療不可能な者については，病院等に移送して行う。

2 心のケア対策

被災者に対する心のケアを行う必要がある場合は、本編第4章「避難生活の確保・被災者支援」に準じて実施するものとする。

第7 惨事ストレス対策

医療活動を実施する各機関は、カウンセリングなどにより職員等の「心のケア」を行うなど惨事ストレス対策の実施に努めるものとする。

第8章 緊急輸送

[担当課] 道路整備課, 地籍調査課, 防災安全課, 市民課, 納税課, 課税課, 財政課, 企業港湾商工課

[関係機関] 神栖警察署

第1節 輸送路・拠点施設

第1 方針

災害により道路, 橋梁等の道路施設に被害が発生し, 交通の安全と施設保全上必要があると認められるとき, 又は交通の混乱により応急対策に支障をきたすおそれがあるときの交通規制並びにこれに関連した応急の対策は, 本計画の定めるところによるものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 道路・橋梁等の危険箇所, 災害箇所の調査	道 路 整 備 課	神 栖 警 察 署
2 復旧の順位 災害対策用緊急輸送道路の確保を最優先に実施する。	地 籍 調 査 課	
3 緊急通行車両の確認の申請	防 災 安 全 課	
市長 ⇒ 知事又は公安委員会(県警察本部又は神栖警察署)	市 民 課	
4 緊急啓開道路の確保	納 税 課	
	財 政 課	

第2 交通規制の実施責任者

災害により交通施設, 道路等の危険な状況が予想され, 又は発見したとき, 若しくは通報により認知したときは, 次の区分により, 区間を定めて道路の通行を禁止し, 又は制限を行うが, 道路管理者及び警察署は, 密接な連携のもとに適切な処置をとるものとする。

	実施責任者	範 囲	根 拠 法
道路管理者	国土交通大臣 知 事 市 長	1 道路の破損, 欠壊その他の事由により交通が危険であると認められる場合 2 道路に関する工事のためやむを得ないと認められる場合	道路法第46条第1項

	実施責任者	範 囲	根 拠 法
警	公安委員会	1 周辺地域を含め、災害が発生した場合又はまさに発生しようとしている場合において災害応急対策が的確かつ円滑に行われるようにするため緊急の災害応急対策に従事する者又は災害応急対策に必要な物資の緊急輸送その他応急措置を実施するための緊急輸送を確保する必要があると認めるときは、道路の区間を指定して、緊急通行車両以外の車両の道路における通行を禁止し、又は制限することができる。	災対法第76条
		2 道路における危険を防止し、その他交通の安全と円滑を図るため必要があると認める場合、通行禁止その他の交通規制をすることができる。	道路交通法(昭和35年法律第105号)第4条第1項
察	警察署長	道路交通法第4条第1項により、公安委員会の行う規制のうち、適用期間が短いものについて交通規制を行う。	道路交通法第5条第1項
	警察官	道路の損壊、火災の発生その他の事情により道路において交通の危険が生ずるおそれがある場合において、当該道路における危険を防止するため必要があると認めるときは、必要な限度において当該道路につき、一時歩行者又は車両等の通行を禁止し、又は制限することができる。	道路交通法第6条第4項

第3 被害状況の把握と連絡体制の強化

被害状況を迅速かつ的確に把握するため、道路パトロール等を強化するとともに、神栖警察署等防災関係機関と連絡体制を強化して、道路・橋梁の危険箇所、災害箇所の早期発見に努める。

第4 発見者の通知

災害時に道路施設の被害その他により通行が危険であり、又は極めて混乱している状態を発見した者は、速やかに市又は警察官に通知するものとする。通知を受けた市又は警察官は、相互に連絡するものとする。市はその路線管理機関に速やかに通知するものとする。

第5 緊急輸送のための道路の確保

1 被害状況の把握

市及び各道路管理者は、県と連携し、所管する緊急輸送道路の被害状況、緊急輸送道路上の障害物の状況を把握するため、県防災ヘリコプター等を効果的に活用し、速やかに調査を実施するとともに、応急対策を実施する関係機関に対し調査結果を伝達する。

2 緊急輸送道路啓開の実施

市は、地区域内の緊急輸送道路の被害状況、緊急輸送道路上の障害物の状況を把握し、速やかに潮来土木事務所に報告するとともに、所管する緊急輸送道路については、啓開作業を実施する。

なお、津波により道路上に堆積した津波流出物の除去にあたり、行方不明者の捜索も同時に行われることから、迅速かつ適切な道路啓開作業を行う。

3 復旧順位

災害対策活動を迅速かつ効果的に推進するため、災害対策用緊急輸送道路の確保を最優先に実施する。管理区域内の道路について路上障害物の状況を把握し、必要と認められる場合は除去を実施する。その際、各道路管理者間の情報交換を緊密に行うものとする。

4 放置車両等対策

市及び各道路管理者は、放置車両や立ち往生車両等が発生した場合には、緊急通行車両の通行を確保するため緊急の必要があるときは、関係機関と協力して、運転者等に対し車両の移動等の命令を行うものとする。運転者がいない場合等においては、道路管理者は、自ら車両の移動等を行うものとする。

5 復旧資機材等の確保

市内各地域の復旧資材、機械及び作業要員の実態を把握し、応急復旧に対処する供給体制を確立するとともに、復旧にあたっては相互に協力し、交通の確保に努める。

※資料編・緊急輸送道路

第6 交通規制の実施

1 市が管理する道路施設の規制

市の管理する道路施設の被害により危険な状態が予想され、若しくは発見したとき、又は通報等により承知したときは、速やかに必要な範囲の規制をするものとする。この場合には警察、関係機関と緊密な連絡をとり行うものとする。

2 市道以外の道路施設の規制

市道以外の道路施設でその管理者に通知するなどの余裕がない時は、神栖警察署に通報して、道路交通法に基づく規制を実施し、又は市が災対法第63条により警戒区域を設定し、立入り制限し、若しくは禁止し、又は退去を命ずるなどの方法によって応急的な規制を行うものとする。

3 被災地への流入車両の制限

公安委員会は、災害が発生し、又はまさに発生しようとしている場合において、災害応急対策が的確かつ円滑に行われるようにするため緊急の必要があると認めるときは、道路の区間を指定して、緊急通行車両以外の車両の通行を禁止又は制限する。

4 運転者のとるべき措置

(1) 走行中の車両の運転者は、次の要領により行動する。

- 1) できる限り安全な方法により車両を道路の左側に停止させること。
- 2) 停止後は、カーラジオ等により災害情報及び交通情報を聴取し、その情報及び周囲の状況に応じて行動すること。
- 3) 車両を置いて避難するときは、できるだけ道路外の場所に移動しておくこと。やむを得ず道路上に置いて避難するときは、道路の左側に寄せて駐車し、エンジンを切り、エンジンキーは付けたままとし、窓を閉め、ドアはロックしないこと。
- 4) 駐車するときは、避難する人の通行や災害応急対策の実施の妨げとなるような場所には駐車しないこと。

(2) 避難のために車両を使用しない。

(3) 災対法に基づく交通規制が行われたときには、通行禁止区域等(交通規制が行われている区域又は道路の区間をいう。以下同じ。)における一般車両の通行は禁止又は制限されることから、同区

域等内に至る運転者は次の措置をとる。

- 1) 速やかに、車両を次の場所に移動させる。
 - ア 道路の区間を指定して交通の規制が行われたときは、規制が行われている道路の区間以外の場所
 - イ 区域を指定して交通の規制が行われたときは、道路外の場所
- 2) 速やかな移動が困難なときは、車両をできる限り道路の左端に沿って駐車するなど、緊急通行車両の通行の妨害とならない方法により駐車する。
- 3) 通行禁止区域等内において、警察官の指示を受けたときは、その指示に従って車両を移動又は駐車すること。その際、警察官の指示に従わなかったり、運転者が現場にいないために措置することができなかつたりしたときは、警察官が自らその措置をとることがあり、この場合、やむを得ない限度において、車両等を破損することがある。

第7 迂回路の選定

道路交通の規制を各実施責任者が行った場合は、関係機関と連絡協議のうえ迂回路の設定を行い、交通の混乱を未然に防止するものとする。

第8 緊急交通路の交通規制

災対法第76条の規定に基づき、被災者の救難、救助のための人員の輸送車両、緊急物資輸送車両等緊急通行車両の円滑な通行を確保するため、緊急通行車両以外の車両の通行を禁止又は制限することができる。同法の規定に基づく標示の様式は、別記様式のとおりとする。

第9 広報

道路交通の規制等の措置を講じた場合は、表示板の掲示又は報道機関を通じ、交通関係業者、一般通行者に対し広報することにより、一般交通にできる限り支障のないように努めるとともに、交通緩和や安全に協力を求める。また、あわせて近隣市町村に対しても速やかに規制の内容を通知するものとする。

第10 緊急通行車両の確認

公安委員会が災対法第76条による通行の禁止又は制限を行った場合、市長は、知事又は公安委員会(県警察本部又は神栖警察署)に対して、緊急通行車両の確認を申請し、緊急通行を実施する。

1 確認手続

市長は、災害対策基本法施行令(昭和37年政令第288号)第33条に基づき、知事又は県公安委員会に対し、緊急通行車両確認申請書により当該車両が緊急通行車両であることの確認を求めるものとする。また、災害時に速やかに標章等の交付を受けられるよう、あらかじめ必要と思われる緊急通行車両について県公安委員会に届け出る。

2 緊急車両の標章及び証明書の交付

緊急通行車両の認定を受けた場合は、知事又は公安委員会から交付される標章及び証明書を、車両の前面の見やすい部位に表示及び携行して輸送を実施する。

※資料編・緊急通行車両の標章及び確認証明書

第11 緊急啓開道路の確保

災害対策本部、避難所、ヘリポート、救援物資集積場所等、防災重要拠点を結ぶ主要道路において、市道については市長が啓開し、国道・県道については各道路管理者に啓開を要請し、応急対策の実施体制の確保を図る。また、道路を啓開した場合には速やかに関係機関への周知徹底を図る。

第12 通行禁止等における義務及び措置命令

1 車両の運転者の義務

道路の区間に係る通行禁止等が行われたとき、又は区域に係る通行禁止等が行われたときは、車両を速やかに他の場所に移動する。

2 措置命令等

(1) 警察官の措置命令等

- 1) 警察官は、通行禁止区域等において車両などが緊急通行車両の通行を妨げるおそれのある場合、車両などの占有者、所有者又は管理者に対し、車などの移動を命ずるものとする。
- 2) 命ぜられた者が措置をとらないとき、又は現場にいないときは、警察官は自らその措置をとることができる。この場合、やむを得ない限度において車両などを破損することができる。

(2) 自衛官の措置命令等

警察官がその場にいない場合は、車両の移動等必要な措置をとることを命じ、又は自らその措置をとるものとする。

(3) 消防職員の措置命令等

警察官がその場にいない場合は、車両の移動等必要な措置をとることを命じ、又は自らその措置をとるものとする。

(4) 道路管理者の措置命令等

警察官がその場にいない場合は、車両の移動等必要な措置をとることを命じ、又は自らその措置をとるものとする。

第13 道路、橋梁の応急対策

道路、橋梁の被害によって、交通が阻害されることは、災害の救助作業、復旧作業等に重大な支障をきたす。したがって、道路、橋梁の災害は万難を排して応急処理により交通確保に努める。応急対策の基本的な構想として、次の段階による対策を考慮する。

- 1 職員により交通制限等の処置をする。
- 2 迂回路を確保し、これを表示する。
- 3 潮来土木事務所から機械、労力の応援を得て、上記処置にあたる。

別記様式



第14 輸送計画

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 被害を受けた道路，橋梁及び交通状況の把握 輸送の方法 ⇒ (1) 車両 (2) 鉄道 (3) ヘリコプター (4) 船舶 輸送の順位 ⇒ (1) 生命の安全確保に要するもの (2) 災害の拡大防止に要するもの (3) 災害応急対策に要するもの 2 市有車両の集中管理及び配車 ⇒ 連絡調整部管財班 3 車両の確保 (1) 市有車両，公共的団体の車両，営業車両その他自家用車 ⇒ 連絡調整部管財班 (2) 近隣市町村，県へ協力要請 ⇒ 生活環境部災害対策班	防 災 安 全 課 契 約 管 財 課 会 計 課 納 税 課 監 査 委 員 事 務 局	—

1 輸送計画の方針

災害時における応急対策の実施にあたり必要な人員，物資，資機材等を迅速かつ的確に輸送するため，道路の被害状況を迅速に把握し，緊急輸送道路の啓開作業を行う。また，保有車両等を動員し，状況により運送関係業者等の保有する車両等を調達して緊急輸送体制を確保するとともに，関係機関の協力を得て被災地並びにその周辺道路の交通渋滞の解消等を目的とした交通規制を迅速・的確に実施する。

さらに，あらかじめ定めた集積地を活用して速やかに地域内輸送拠点を開設し，避難所までの輸送体制を確保して，調達した物資の集配を行う。

2 緊急輸送の実施

緊急輸送は，次の優先順位に従って行うものとする。

(1) 総括的な輸送順位

- 1) 住民の生命の安全を確保するために必要な輸送
- 2) 災害の拡大防止のために必要な輸送
- 3) その他災害応急対策のために必要な輸送

(2) 災害発生後の各段階において優先されるもの

1) 第1段階(災害発生直後の初動期)

- ア 救助・救急活動，医療活動の従事者，医薬品等人命救助に要する人員及び物資
- イ 消防，水防活動等災害の拡大防止のための人員及び物資
- ウ 被災地外の医療機関へ搬送する負傷者，重傷患者
- エ 自治体等の災害対策要員，ライフライン応急復旧要員等，初動期の応急対策要員及び物資
- オ 緊急輸送に必要な輸送施設，輸送拠点の応急復旧，交通規制等に必要な人員及び物資

2) 第2段階(応急対策活動期)

- ア 前記1)の続行
- イ 食糧，水等生命の維持に必要な物資
- ウ 傷病者及び被災地外へ退去する被災者
- エ 輸送施設の応急復旧等に必要な人員及び物資

3) 第3段階(復旧活動期)

ア 前記2)の続行

イ 災害復旧に必要な人員及び物資

ウ 生活用品

エ 郵便物

オ 廃棄物の搬出

(3) 自動車による輸送

1) 庁用車両

災害時における庁用自動車の集中管理及び自動車の確保・配備は、連絡調整部管財班が行い、各部は緊急輸送用の自動車等を必要とするときは連絡調整部管財班に依頼するものとする。

連絡調整部管財班は、稼動可能な車両数を掌理し、要請に応じ配車を行う。

2) 車両の借上げ

市保有車両で不足する場合は、連絡調整部管財班は、茨城県トラック協会鹿行支部神栖分会に協力を依頼し調達を図るものとする。

3) 借上げ車両等をもってしてもなお必要な輸送が確保できないときは、茨城県トラック協会や関東鉄道(株)あるいは近隣市町村又は県に協力を要請するものとする。

4) 自家用車等の借上げ

道路被害により配車不能の場合は、現地において自家用車等の借上げにより輸送するものとする。この場合、担当者は速やかに連絡調整部管財班長に連絡するものとする。

5) 人力による輸送

災害の状況により、人力搬送が自動車による搬送より優れる場合又は人力以外の輸送が不可能な場合並びに緊急を要し、やむを得ない場合、人力による輸送を行う。

人力による搬送では、自動車、オートバイ等の活用も含むものとし、近距離、軽量、少量、路上障害物の状況等の条件により自転車等での搬送が可能な場合、これを活用する。

この場合、原則として市有自転車を使用するものとするが、なお、不十分な場合は、職員、住民等からの借上げにより措置する。

(4) 鉄道による輸送

災害時において自動車による輸送が不可能なとき、あるいは遠隔地のため鉄道によって輸送することが適当な場合には、鹿島臨海鉄道株式会社に緊急配車を依頼する。

(5) ヘリコプター等による輸送

地上交通が途絶した場合又は輸送の急を要する場合には、市長は、県に防災ヘリコプター等による輸送を要請するものとする。

また、必要により、県に自衛隊の派遣を要請するものとする。

※資料編・ヘリコプター発着場所

(6) 海上輸送計画

1) 応急海上輸送

災害時に陸上交通機関が途絶し、被災者・救援物資等の海上輸送を必要とする場合には、生活環境部災害対策班は、応急海上輸送に従事する船舶の調達等について県に要請する。

2) 第三管区海上保安本部の協力

災害発生に伴い緊急に船舶・ヘリコプター等の必要が生じたときは、生活環境部災害対策班は、第三管区海上保安本部に対し巡視船艇及びヘリコプター等の要請を県に依頼する。

(7) 災害救助法による実施基準

次の事項については、「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

- 1) 輸送の範囲
- 2) 費用
- 3) 期間

※資料編・緊急通行車両の標章及び確認証明書

(8) 緊急輸送状況の把握

効率的な緊急輸送が行われていない場合は、県(防災・危機管理課)に対して、対策を講ずるよう要請する。

第2節 応急復旧

第1 方針

災害発生時の避難、救護及びその他応急対策活動上重要な公共施設を始め、道路等の交通施設、港湾、河川及びその他の公共土木施設は、住民の日常生活及び社会、経済活動、また、発災発生時の応急対策活動において重要な役割を果たすものである。

このため、これらの施設については、それぞれ応急体制を整備し、相互に連携を図りつつ迅速な対応を図るものとする。

第2 道路の応急復旧

1 応急措置

市は、被害を受けた道路、橋梁及び交通状況を速やかに把握するため、道路情報の収集に努める。また、潮来土木事務所はパトロールによる巡視を要請する。

情報収集に基づき、道路、橋梁に関する被害状況を把握し、交通規制及び広報等の対策と、必要に応じて迂回路の選定を行い交通路の確保に努める。

2 応急復旧対策

被害を受けた道路は速やかに復旧し、交通の確保に努める。特に緊急輸送道路を最優先に復旧作業を行う。

第3 港湾、漁港の応急復旧

1 被害状況の把握

港湾、漁港の管理者は、水域施設、外かく施設、けい留施設等の港湾施設について被害状況を調査する。その際、港湾においては、岸壁や航路・泊地の被災状況に応じて、船舶の航行や接岸を制限する等の措置を行う。

2 応急措置の実施

港湾、漁港の管理者は、被害状況の調査に基づき、被災施設の応急工事を実施する。その際、施設の重要度、必要資機材の入手可能性、工期等を考慮し、優先順位を定めて行うものとする。

3 復旧作業の実施

港湾、漁港の管理者は、施設の重要性や暫定利用状況に配慮し、計画的に被災施設の復旧工事を実施する。

第4 その他土木施設の応急復旧

1 河川及び砂防施設の応急復旧

災害により河川及び砂防施設が破壊、崩壊等の被害を受けた場合には施設の応急復旧に努め、被害が拡大しない措置を講ずる。

(1) 河川施設

堤防及び護岸の破壊等については、クラック等からの雨水の浸透による増破を防ぐため、ビニールシート等で覆うとともに速やかに復旧計画を立てて復旧する。また、水門及び排水機等の破壊については、故障、停電等により、運転が不能になることが予測されるので、土のう、矢板等により応急に締切を行い、移動ポンプ車等を動員して内水の排除に努める。

(2) 砂防施設

砂防施設については、速やかに被害状況を把握し、施設の安全確保を図る。

2 農業用施設の応急復旧

災害により農業用施設が被害を受けた場合は、被害状況を速やかに調査し、応急復旧に努める。

(1) 点検

農業用ため池、農業用用水施設、農業用排水施設、幹線管水路施設については受益土地改良区が点検を行う。農道については、市において通行の危険等の確認、点検を行う。

(2) 農道の交通確保

市は、路面に崩落した土砂の取り除き等を行い、交通の確保を図る。

第9章 災害救助法適用

[担当課] 防災安全課，社会福祉課，障がい福祉課，国保年金課，長寿介護課

[関係機関] ー

第1節 法適用

第1 方針

この計画は，一定規模以上の災害に際して災害救助法を適用し，応急的，一時的に必要な救助を行うことにより，被災者の保護と社会秩序の保全を図ることを目的とする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 住家滅失世帯数の算定基準 (1) 全壊・全焼・流失等世帯 ⇒ 1世帯 (2) 半壊・半焼等顕著な損傷世帯 ⇒ 1/2世帯 (3) 床上浸水・土砂堆積等による一時的居住不能世帯 ⇒ 1/3世帯 2 災害救助法適用基準 (1) 基準1号 ⇒ 80世帯 (2) 基準2号 ⇒ 40世帯 3 適用手続 被害状況報告書 ⇒ 県	防 災 安 全 課 社 会 福 祉 課 障 が い 福 祉 課 国 保 年 金 課 長 寿 介 護 課	ー

第2 実施責任者

災害救助法の適用に基づく応急救助活動は知事が実施する。ただし，知事の職権の一部を委任された場合は，委任された事項について，市長は実施責任者となって応急救助活動を実施する。

第3 適用基準

災害救助法の適用基準は，災害救助法施行令(昭和22年政令第225号)第1条に定めるところによるが，本市における適用基準は，次のいずれかに該当する場合である。

1 基準1号(災害救助法施行令第1条第1項第1号)

市の住家滅失世帯数が，次の基準に達したとき。

市 の 人 口	住 家 滅 失 世 帯 数
95,454人(令和2年国勢調査)	80世帯

2 基準2号(災害救助法施行令第1条第1項第2号)

被害が相当広範な地域にわたり，県の区域内の滅失世帯数が2,000世帯以上であって，本市の住家滅失世帯数が次の基準に達したとき。

市 の 人 口	住 家 滅 失 世 帯 数
95,454人(令和2年国勢調査)	40世帯

3 基準3号(災害救助法施行令第1条第1項第3号)

県の区域内の住家滅失世帯数が9,000世帯以上である場合であって、本市の区域内の被害世帯数が多数あるとき。

4 基準4号(救助法施行令第1条第1項第4号)

市の被害が1, 2及び3に該当しないが、災害にかかった者の救護を著しく困難とする特別の事情がある場合で、かつ多数の住家が滅失した場合、又は多数の者が生命、身体に危害を受け、あるいは受けるおそれが生じた場合(厚生労働大臣に事前協議を要する。)

第4 住家滅失世帯数の算定基準等

1 住家滅失世帯数の算定

- (1) 全壊、全焼又は流失等により滅失した世帯は1世帯とする。
- (2) 半壊、半焼等著しく損傷した世帯は2世帯をもって1世帯とする。
- (3) 床上浸水、土砂の堆積等により一時的に居住不能となった世帯は3世帯をもって1世帯とする。

2 住家の滅失等の認定

- (1) 住家の全壊、全焼、全流出
 - 1) 住家の損壊、焼失若しくは流出した部分の床面積が、その延床面積の70%以上に達した程度のもの
 - 2) 住家の主要な構成要素の経済的被害を住家全体に占める損害割合で表し、その住家の損害割合が50%以上に達した程度のもの
- (2) 住家の半壊又は半焼
 - 1) 住家の損壊、焼失した部分の床面積が、その延床面積の20%以上70%未満(大規模半壊：50%～70%未満、その他：20%以上70%未満)のもの
 - 2) 住家の主要な構成要素の経済的被害を住家全体に占める損害割合で表し、その住家の損害割合が20%以上50%未満(大規模半壊：40%～50%、その他：20%以上50%未満)のもの
- (3) 住家の床上浸水
 - 1) (1)、(2)に該当しない場合で、浸水がその住家の床上に達した程度のもの
 - 2) 土砂、竹木等の堆積等により一時的に居住することができない状態となったもの

3 住家及び世帯の単位

- (1) 住家
現実に住居のため使用している建物をいう。ただし、耐火構造のアパート等で居住の用に供している部屋が遮断、独立しており、日常生活に必要な設備を有しているもの等については、それぞれ一住家として取り扱う。
- (2) 世帯
生計を一にしている実際の生活単位をいう。

第5 適用手続

市長は、市内の被災状況、救助の措置に関する情報を収集し、知事に対して報告する。

知事は、市長の報告により、災害救助法を適用する必要があると認めるときは、同法に基づく救助の実施について、市及び県各部局に指示するとともに、厚生労働大臣に報告する。

第6 災害救助法による救助の種類

救助活動を迅速に実施するため必要なときは、救助の実施に関する事務の一部を知事から市長に委任することとする。この場合、事務の内容及び期間の通知を受け、救助を実施したときは、速やかにその内容を知事に報告するものとする。

第7 災害救助法による救助の程度、方法及び期間並びに実費弁償の基準

「茨城県災害救助法施行細則」に定めるとおりである。救助の期間については、やむを得ない特別の事情のあるときは、応急救助に必要な範囲内において、厚生労働大臣の承認を得て延長することがある。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

第10章 災害廃棄物の処理・防疫・障害物の除去

[担当課] 廃棄物対策課，環境課，健康増進課，保健予防課，道路整備課，地籍調査課

[関係機関] —

第1節 災害廃棄物の処理

第1 方針

災害廃棄物の発生や倒壊物・落下物等による障害物の発生，並びに感染症等の発生は，住民の生活に著しい混乱をもたらすことが予想される。

また，住民による片付け作業が始まると同時に，災害で使用できなくなったものがごみとして搬出され，市のごみ処理能力を超える大量の廃棄物が発生する場合がある。

さらに，施設の被災等により，市の一般廃棄物処理事業に支障が生じる可能性もある。

このため，市における災害時の適切な初動対応や，関係機関との連携・協力により，災害廃棄物の迅速かつ適正な処理を行う等，災害時における安定的な廃棄物処理体制を確保するとともに，災害時の特に処理施設の被害，通信，交通の輻輳等を十分考慮した上で，災害廃棄物の処理，防疫等の活動を迅速に行い，地域住民の保健衛生及び環境の保全を積極的に図っていくものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 処理施設等被害状況の把握	廃 棄 物 対 策 課 環 境 課	—
2 災害廃棄物の適正処理		
(1) 災害廃棄物の発生量の推計		
(2) 仮置場の必要面積の推計		
(3) 災害廃棄物，生活ごみ，し尿の収集運搬及び処理		
(4) 仮設トイレの設置		
3 近隣市町村，県への応援要請		
4 住民への周知		

第2 実施責任者

災害廃棄物処理計画の樹立とその運営は，市長が行うものとする。

第3 状況の把握及び災害廃棄物処理計画

災害が発生した場合，職員による巡視，住民の電話等による要請等から迅速に被災地域の状況把握に努め，別に定める神栖市災害廃棄物処理計画に基づき，災害廃棄物の発生量と仮置場の必要面積の推計，収集運搬及び処理，仮設トイレの設置，住民に対する広報等を実施する。

1 災害廃棄物の処理

(1) 災害廃棄物の処理

1) 市は、被災状況を的確に把握した上で、神栖市災害廃棄物処理計画に基づき、人員体制等の確保、仮置場の設置及び住民への周知広報等を迅速に行い、仮置場等へ災害廃棄物を円滑に誘導する。

加えて、ボランティア等の支援を得て、被災家屋等の片付けや廃棄物の運搬を行う場合には、市社会福祉協議会等と連携して支援内容を調整するなど、効率的に作業を進めるものとする。

2) 市が仮置場を設置した場合には、当該仮置場において、廃棄物の飛散、流出、悪臭等による生活環境への支障や、火災の発生を防止するとともに、廃棄物の処理方法に応じた分別を進める。

3) 災害廃棄物の処理にあたっては、適正な処理ルートを構築し、腐敗性のある廃棄物の早期処理や、廃棄物の再資源化に努める。

(2) 広域処理

市は、災害廃棄物処理事業に支障が生じた場合には、県、市、鹿島地方事務組合及び（一社）茨城県産業資源循環協会と締結した協定に基づき、協定の当事者に対して協力を求めることができる。

2 し尿処理

(1) 災害時におけるし尿処理

災害時におけるし尿処理は、生活環境の保全上、平常時と同様の収集運搬や処理を維持することが求められるとともに、避難所の設置や下水道施設の機能の停止等により、仮設トイレを設置した場合には、当該仮設トイレのし尿処理が必要となる。

一方、し尿処理施設の機能停止その他災害に起因する理由により、平常時におけるし尿の汲み取りや浄化槽の清掃、収集運搬及び処理に支障が生ずる可能性がある。

このため、市は、被災状況を的確に把握した上で、神栖市災害廃棄物処理計画に基づき、人員体制等の確保及び住民への周知広報等を迅速に行うとともに、関係部局と連携し、速やかに、仮設トイレに係るし尿の収集運搬計画の策定や、し尿処理施設の機能停止等の支障の解消を図るものとする。

また、損壊家屋等における汲み取り便槽や浄化槽の管理方法、携帯用トイレの処理方法など、生活環境保全上必要な情報について、住民への周知を行う。

(2) 広域処理

市は、災害時におけるし尿等の処理事業に支障が生じた場合には、県、市及び（一社）茨城県産業資源循環協会と締結した協定、又は県及び（一社）茨城県環境保全協会と締結した協定に基づき、協定の当事者に対して協力を求めることができる。

第4 協力要請

状況により、事業者の協力又は近隣市町村の応援を要請する。

また、近隣市町村等の応援又は協力が得られない場合は、県に対し他の市町村の応援、廃棄物処理業者の団体等の協力についてあつせんを要請するとともに、必要に応じて、災害廃棄物処理支援ネットワーク（D. Waste-Net）へ人材・資機材の支援を要請し、災害廃棄物の適正かつ効率的な処理を進める。

第5 処理施設

本市における廃棄物及びし尿の処理施設の整備状況は、次のとおりである。

ごみ処理施設

施設名	所在地	電話番号	処理能力
神栖市第一リサイクルプラザ	神栖市南浜 1-10	(0299)96-8075	26t/日(5h)
神栖市第二リサイクルプラザ	〃 波崎 9602	(0479)44-2071	20 t / 日(5 h)
広域鹿嶋RDFセンター	鹿嶋市平井 2264	(0299)90-7220	142 t / 日(16 h)
広域波崎RDFセンター	神栖市波崎 9602	(0479)40-4332	135 t / 日(16 h)

し尿処理施設

施設名	所在地	電話番号	処理能力
神栖市第一衛生プラント	神栖市東和田 8	(0299)96-0274	110 kℓ/日
神栖市第二衛生プラント	〃 波崎 801	(0479)44-4330	—

3) 実施場所

- ア 市内における道路、溝渠、公園等の公共の場所を中心に清掃を実施する。
- イ 災害に伴う家屋及びその周辺の清掃は、各個人が行うことを原則とし、被災地の状況に応じ、的確なる指導あるいは指示を行うものとする。

(2) 消毒方法

感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律(平成10年法律第114号：改正平成23年法律第122号。以下「感染症予防法」という。)第27条第2項及び第29条第2項の規定により、感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律施行規則(平成10年厚生省令第99号：改正平成24年厚生省令第97号。以下「感染症予防法施行規則」という。)第14条及び第16条に定めるところにより、浸水地域等感染症が発生するおそれのある地域を重点に、おおむね次の要領により消毒を実施し、感染症の未然防止に努める。

- 1) 被災家屋の汚水排除、消毒、特に床下その他汚水の滞留する箇所は速やかに清掃し、生石灰による消毒、油剤乳剤の散布、その他必要なる措置を講ずるものとする。
- 2) 汚染した井戸は、クロール石灰等により消毒を行うものとする。なお、市の給水源の消毒及び水質検査も併せて行うものとする。
- 3) 実施回数は、原則として床上浸水地域にあつては3回、床下浸水地域にあつては2回とする。

3 ねずみ族、昆虫等の駆除

感染症予防法第28条第2項の規定により、同法施行規則第15条に定めるところにより、ねずみ族、昆虫等の駆除を行い、感染症の未然防止に努める。

4 生活用水の供給

- (1) 感染症予防法第31条第2項の規定により、県の指示に従い、感染症の病原体に汚染され、又は汚染された疑いがある水の使用を制限・停止したとき、当該期間中の生活の用に供される水の供給を開始・継続する。
- (2) 生活用水の使用停止処分に至らない程度であっても、井戸、水道等における水の衛生的処理について指導を徹底する。

5 避難所の衛生管理及び防疫指導

避難所内の防疫指導を行い、感染症の早期発見及び給食施設等の衛生管理並びに施設管理者を通じ衛生に関する自治組織を編成して、その協力を得て指導の徹底を図る。

6 臨時予防接種の実施

感染症の未然防止・拡大防止上、緊急の必要があるときは、予防接種法(昭和23年法律第68号)に基づき、県と緊密な連絡のうえ、潮来保健所、鹿島医師会等の協力を得て、迅速に予防接種を実施する。

第4 防疫措置情報の把握

市は、災害の発生後において、気象庁、警察及び消防等との連絡をとり、その被害の状況などの情報を収集するとともに、防疫措置の必要な地域又は場所などを把握し、相互に情報の伝達を行う。また、市は、被害状況及び防疫活動状況等を潮来保健所長に報告するものとする。

また、医療機関においても、被災者に係る感染病患者や食中毒の発見に努めるとともに、発見した場合又は疑いのある場合など、市又は潮来保健所への通報連絡を迅速に行う。

なお、適切な防疫措置を講じるため、被災地に設けられる救護所との連絡を密にする。

第5 防疫資機材等の調達

市は、市の保有する防疫用資材により消毒を行うものとするが、不足する場合は、防疫措置に必要な消毒薬等を迅速に調達する。また、必要に応じ、薬業団体及び近隣市町村あるいは県に協力を求める。

第6 予防教育及び広報活動

市は、パンフレット等の配布、広報車、報道機関等の活用により、速やかに地域の住民に対する予防教育及び広報活動を行い、災害時における感染症及び食中毒予防等に関する注意事項を周知させる。

第7 県知事に対する応援要請

県知事に対し応援を要請する場合は、次の事項を明らかにして行うものとする。

- (1) 防疫期間
- (2) 防疫を要する世帯数
- (3) 必要な防疫班
- (4) 派遣場所
- (5) その他必要事項

第8 医療ボランティア

市は、必要に応じて、薬剤師会等関係団体に医療ボランティアの確保を要請し、消毒の指導等について協力を仰ぐ。

第3節 障害物除去

第1 方針

災害により、住居又はその周辺に運びこまれた土石、竹木等で日常生活に著しい障害を及ぼしているもの(以下「障害物」という。)を除去し、被災者の日常生活を保護する。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 除去対象者数・対象箇所の調査	防 災 安 全 課 道 路 整 備 課 地 籍 調 査 課	—
2 道路上の障害物 ⇒ (1)各道路管理者へ連絡 (2)啓開道路上の優先除去		
3 除去資機材の調達 ⇒ 土木建築業者への協力要請		
4 除去障害物の集積場所 ⇒ 日常生活に支障のない場所		

第2 実施機関

- 1 障害物の除去は、市長が実施する。ただし、災害救助法適用時に知事が自ら行うことを妨げない。
- 2 市のみの対応では困難な場合は、近隣市町村、県、国その他関係機関の応援を得て実施する。

第3 障害物の除去

1 建築関係障害物の除去

市は、災害によって建物又はその周辺に運ばれた土石、竹木等で日常生活に著しく支障を及ぼす障害物について、被災地における状況を把握し、必要と認められる場合は、市長の命を受けた施設復旧班が地元土木建築業者の協力を得て除去を実施する。また、市のみでは処理が困難な場合は、県に対し協力を要請する。

※資料編・土木・建築業者一覧

2 道路関係障害物の除去

各道路管理者は、管理区域内の道路について路上障害物の状況を把握し、必要と認められる場合は除去を実施する。その際、あらかじめ指定された緊急道路を最優先とし、各道路管理者間の情報交換は緊密に行うものとする。

3 河川・港湾・漁港関係障害物の除去

河川、港湾及び漁港管理者は、所管する河川、港湾、漁港区域内の航路等について沈船、漂流物等障害物の状況を把握し、船舶の航行が危険と認められる場合は除去を実施する。

4 応急措置の支障となる空家等の除去

災害時に、適切な管理のなされていない空家等に対し、緊急に安全を確保するための必要最小限の措置として、必要に応じて、外壁等の飛散のおそれのある部分や、応急措置の支障となる空家等の全部又は一部の除却等の措置を行うものとする。

第4 障害物の集積場所

除去した障害物は、住民の日常生活に支障のない場所を選定し集積するものとする。

第5 災害救助法による障害物の除去

「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

第11章 農水産業計画

[担当課] 農林課，水産・地域整備課

[関係機関] 農業委員会

第1節 農水産業計画

第1 方針

災害時，特に水害における農作物及び農耕地に対する応急対策を実施し，被害の防御又は拡大の防止を図るものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 農地の応急対策 ⇒ 関係団体の協力による農業用施設等の応急工事の実施	農 林 課 水産・地域整備課 農 業 委 員 会	—
2 農作物等の応急対策 ⇒ 農作物応急措置の技術指導による被害の軽減		
3 家畜の応急措置 ⇒ (1) 畜舎内外の消毒 (2) 災害地域家畜の健康診断の実施 (3) 家畜伝染病の予防注射の実施		
4 水産物の応急措置 ⇒ 県の指導による病虫害等の防除		

第2 農地の応急対策

1 応急対策

農地が被災し，当該農地が冠水し自然排水を待つとき又は農作物の生産に重大な支障を生ずるおそれがある場合は，関係団体と協力し，ポンプ排水及び堤防切開工事等を行い，被害を最小限にとどめる。

2 農業用施設

(1) 堤防

干拓堤防，輪中堤防，ため池堤防のり崩れの場合における腹付工及び土止杭柵工事を行う。

(2) 水路

仮水路(素掘り)，木造置樋，木造掛樋，土管敷設工事及び揚水機工(応急)を行うとともに，ゴミ等の清掃を十分行い，排水をよくする。

3 頭首工

一部被害の場合は土俵積等を行う。

完全被災における石積工，杭柵工，枠堰，そだ堰工及び揚水機工(応急)を行う。

4 農道

特に重要な農道の必要最小限の仮道，軌道及び仮橋の建設を行う。

第3 農作物等の応急対策

1 農作物の応急措置

災害時には、所要の応急措置を行い、被害の発生又は拡大の防止を図る。

2 畜産関連の応急措置

- (1) 県は、市町村が行う畜舎等の応急復旧措置に対して指導等を行う。
- (2) 県は、家畜の伝染性疾病の発生予防及びまん延を防止するため必要と認められる場合は、家畜伝染病予防法の定めるところにより必要な措置を実施する。

第4 水産物応急対策

1 水産養殖用の飼料等の確保

災害により水産養殖種苗並びに飼料等の供給、補給の必要を生じた場合は、県に確保要請を行う。

2 病害虫等の防除指導

災害により水産養殖物に病害虫発生のおそれがある場合又はその発生まん延防止のための防止について県の指導を要請する。

第12章 遺体探索・処理埋葬

[担当課] 環境課, 市民課

[関係機関] 消防団, 消防本部, 銚子海上保安部, 鹿島海上保安署, 神栖警察署

第1節 遺体探索

第1 方針

災害により現に行方不明の状態にあり, かつ周囲の事情によりすでに死亡していると推定される者の遺体を探索し, 又は災害の際に死亡した者について遺体識別等のための処理を行い, かつ遺体の応急的な埋葬を実施する。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 遺体の探索の方法 (1) 消防機関, 警察官, 海上保安官, 住民等の協力の要請 (2) 必要な機械, 器具の借上げ	環 境 課 市 民 課	消 防 団 消 防 本 部 銚子海上保安部 鹿島海上保安署 神 栖 警 察 署
2 遺体の一時保存 ⇒ 寺院等の借上げ		
3 棺・ドライアイス等の確保		
4 埋・火葬の手配(火葬場使用許可証・埋葬許可申請書の発行等)		

第2 実施機関

- (1) 遺体の探索, 埋葬は, 市長が実施する。ただし, 災害救助法適用時に知事が自ら行うことを妨げない。
- (2) 遺体の処理は, 市長が実施するものとする。ただし, 災害救助法を適用したときは知事及び市長が行う。
- (3) 市のみの対応では困難な場合は, 県, その他関係機関の応援を得て実施するものとする。

第3 災害救助法による死体の探索, 処理及び埋葬

災害救助法を適用した場合の探索, 処理及び埋葬は同法及び同法施行細則等によるが, その概要は次のとおりである。

1 死体の探索

- (1) 探索を受ける者
行方不明の状態にある者で, 周囲の事情によりすでに死亡していると推定される者
- (2) 探索の方法
消防機関, 警察官, 海上保安官, 自衛隊, 地域住民の協力等により探索に必要な機械, 器具を借上げて実施する。
- (3) 費用の範囲, 限度額及び探索の期間
「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

2 死体の処理

(1) 死体の処理を行う場合

災害による社会混乱のため、死体の処理を行うことができない場合

(2) 死体の処理の方法

- 1) 死体の一時保存のための施設等の設置、死体の洗浄、縫合、消毒、検案等を実施する。
- 2) 検案は救護班が実施する。ただし、死体が多数の場合等、救護班によることができない場合は、一般開業の医師の協力を得て実施する。

(3) 費用の範囲、限度額及び処理の期間

「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

(4) 死体の収容

検視、検案を終えた死体は、市の設置する死体収容所に収容する。

1) 死体収容所の設置

市は、被害地域の周辺の適切な場所(寺院、神社、公共建物、公園等)に死体の収容所を設置する。

被害が甚大な場合には死体の収容、収容所の設営が困難な場合も考えられるため、必要に応じて近隣市町村に設置、運営の協力を要請するものとする。

2) 棺の確保

市は、死者数、行方不明者数を早期に把握し、棺、ドライアイス等を確保する。

3) 身元不明死体の集中安置

市は、延焼火災等の発生により身元不明死体が多数発見し、遺骨、遺品共に少なく、身元確認に長期間を有すると考えられる場合には、寺院等に集中安置場所を設定し、身元不明死体を集中安置する。

4) 関係記録及び調査表の作成

死者の氏名並びに関係記録及び遺留品の調査表を作成する。

5) 死体処理台帳への記載

死体の氏名、住所、性別、発見場所、身長、特徴等を死体処理台帳に記載し、一体毎に棺桶に表示する。

6) 身元不明者

身元不明者については、上記4)の調査表により地元住民の協力を得て身元確認のために手配を行う。

7) 死体の引渡し

縁故者による死体引き取りの申し出があった場合は、十分調査の上これを引き渡すものとする。

8) 一時保存期間

身元確認のため収容安置所に一時保存しておく期間は、概ね夏2日、冬3日程度とする。

(5) 死体の処理のため支出できる費用

「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 2)

3 埋葬

災害の際死亡した者に対して、混乱期のためその遺族が資力の有無にかかわらず埋葬を行うことが困難な場合又は死亡した者の遺族がない場合に、死体の応急的な埋葬を実施するものとする。

(1) 埋葬対象者

- 1) 災害の混乱の際に死亡した者(災害発生前に死亡した者で葬祭が終わっていないものを含む。)
- 2) 災害のため次のような理由で埋葬を行うことが困難な場合
 - ア 緊急に避難を要するため、時間的、労力的に埋葬を行うことが困難であるとき。
 - イ 墓地又は火葬場が浸水又は流失し、個人の力では埋葬を行うことが困難であるとき。
 - ウ 経済的機構の一時的混乱のため、棺、骨つぼ等が入手できないとき。
 - エ 埋葬すべき遺族がないか、又はいても高齢者、幼年者等で埋葬を行うことが困難であるとき。
- 3) 身元不明の死体は、警察その他関係機関に連絡し、調査にあたる。この場合の取り扱いは、行旅病人及行旅死亡人取扱法(明治32年法律第93号)に準じて行うものとする。

(2) 埋葬方法

死体の埋葬は、原則として火葬とする。

市の火葬能力を超える死体が発生した場合は、周辺市町村に対して火葬場の利用を要請する。

市営火葬場一覧

名 称	位 置
かみす聖苑	神栖市南浜 1-9
はさき火葬場	〃 波崎 9598, 9599-5

市営墓地一覧

名 称	位 置
神栖市大野原墓地	神栖市大野原 1-2489-3
神栖市横瀬墓地	〃 横瀬 936-1
神栖市大野原北団地墓地	〃 深芝南 1-22-1
神栖市日川共同墓地	〃 日川 1699-50
神栖市長峰共同墓地	〃 横瀬 1276-94
神栖市知手柳堀浜墓地	〃 知手 4678-74
神栖市海浜公園墓地	〃 南浜 1-3
神栖市公園墓地 松濤園	〃 波崎 6718-4
神栖市居切第二墓地	〃 鰐川 25-381

(3) 処理

- 1) 埋葬は、火葬場に火葬場使用許可証を送付し、火葬する。
- 2) 埋葬のときは、埋葬許可申請書を使用する。
- 3) 身元の判明しない遺骨は、公営墓地または寺院等に一時保管を依頼し、身元が判明し次第遺族に引き渡す。

(4) 埋葬のため支出できる費用及び期間

「茨城県災害救助法施行細則」に定めるところにより実施する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

第13章 自衛隊への派遣要請

[担当課] 防災安全課，総務課

[関係機関] —

第1節 派遣要請

第1 方針

災害に際し，人命又は財産の保護のために必要がある場合には，自衛隊法第83条の規定に基づき自衛隊の派遣を要請し，迅速・的確な応急対策の実施を図るものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 派遣要請先 ⇒(1)〔通常〕知事 (2)〔非常〕直接，自衛隊へ	防 災 安 全 課 総 務 課	—
2 派遣要請事項 ⇒(1)災害状況及び要請理由(2)派遣期間(3)派遣区域及び活動内容等(4)その他参考事項		
3 派遣部隊の受入れ準備 ⇒(1)資機材等(2)連絡員の指名 (3)宿泊施設(4)駐車場		
4 ヘリポート (1)ヘリポートの被災状況及び避難状況の把握 (2)必要により立入り禁止措置又は被災者の他避難所への移動 ※資料編・ヘリコプター発着場所		

第2 実施責任者

災害派遣の要請は，市長が知事に対し行う。

第3 災害派遣要請基準

災害に際し，市及び県並びに関係機関の機能をもってしても，なお応急措置の万全を期し難い場合又は事態が急迫し緊急措置を要する場合で，人命又は財産を保護するため，自衛隊の出動が必要であると認められる場合に派遣要請を行うものとする。

第4 災害派遣要請の範囲

自衛隊の災害派遣の要請範囲は，おおむね次による。

項 目	内 容
被害状況の把握	車両、航空機等状況に適した手段によって情報収集活動を行って被害状況を把握する。
避難の援助	避難の命令等が発令され、避難、立退き等が行なわれる場合が必要があるときは、避難者の誘導、輸送等を行い、避難を援助する。
避難者の捜索・救助	行方不明者、負傷者等が発生した場合は、通常他の救援活動に優先して捜索活動を行う。
水防活動	堤防、護岸等の決壊に際しては、土のう作成、運搬、積込み等の水防活動を行う。
消防活動	火災に際しては、利用可能な消防車その他の防火用具(空中消火が必要な場合は航空機)をもって、消防機関に協力して消火にあたるが、消火薬剤等は、通常関係機関の提供するものを使用するものとする。
道路又は水路の啓開	道路若しくは水路が損壊し又は障害物がある場合は、それらの啓開又は除去にあたる。
応急医療、救護及び防疫	被災者に対し、応急医療及び防疫を行うが、薬剤等は通常関係機関の提供するものを使用するものとする。
人員及び物資の緊急輸送	緊急患者、医師その他救援活動に必要な人員及び援助物資の緊急輸送を実施する。この場合において、航空機による輸送は、特に緊急を要すると認められるものについて行う。
炊飯及び給水	被災者に対し、炊飯及び給水を実施する。
救援物資の無償貸与又は譲与	防衛庁の管理に属する物品の無償貸与及び譲与等に関する内閣府令(昭和33年総理府令第1号)に基づき、被災者に対し救援物資を無償貸付けし、又は譲与する。
危険物の保安及び除去	能力上可能なものについて火薬類、爆発物等危険物の保安措置及び除去を実施する。
通信支援助	通信機器を用いて情報の収集及び伝達を行う。
広報活動	航空機、車両等を用いて、住民に対する広報を行う。
その他	その他臨機の必要に対し、自衛隊の能力で対処可能なものについては、所要の措置をとる。

第5 災害派遣要請の手続き

- (1) 市長又は警察署長、指定地方行政機関の長は、当該地域に係る災害が発生し、又は発生しようとしている場合において、応急措置を実施するため必要があると認めるときは、自衛隊の災害派遣要請について(様式第1号)により、知事に対してその旨を申し出る。ただし、緊急を要する場合は電話等により行い、事後速やかに文書を提出する。
- (2) 市長等は前記(1)の要求ができない場合には、その旨及び当該地域に係る災害の状況を、直接最寄りの部隊に通知するものとし、速やかに知事に対してその旨を通知するものとする。

第6 災害派遣要請先

区 分	担 当 課 名	電 話 番 号
茨 城 県	防災・危機管理課	(029)301-2885

第7 自衛隊との連絡

市長は、自衛隊の派遣要請が予測される災害が発生し、又は発生するおそれがある場合には、迅速かつ的確にその状況を把握し、陸上自衛隊施設学校(警備課)と必要な情報の交換をするものとする。

部 隊 等 の 長 (所 在 地)	連 絡 責 任 者		電 話 番 号	
	課 業 時 間 内	課 業 時 間 外		
陸 自 衛 隊 上 隊	第 一 施 設 団 長 (古河駐屯地司令) (古河市上辺見 1195)	第 3 科 長	団 当 直 長	(0280)32-4141
	施 設 学 校 長 (勝田駐屯地司令) (ひたちなか市勝倉 3433)	警 備 課 長	駐 屯 地 当 直 司 令	(029)274-3211
航 自 衛 隊 空 隊	第 7 航 空 団 司 令 部 (百里基地司令) (小美玉市百里 170)	防 衛 部 長 (防衛班長)	基 地 当 直 幹 部	(0299)52-1331

第8 自衛隊の判断による災害派遣

自衛隊は、災害が発生又は発生するおそれがある場合で、災害派遣要請を受けた場合は、要請の内容及び自ら收拾した情報に基づいて部隊等の派遣の必要性の有無を判断し、部隊等を派遣する。ただし、災害に際し、その事態に照らし特に緊急を要し、要請を待てる状況ではないと認められるときは、要請を待たないで部隊等を派遣する。

なお、要請を待たないで災害派遣を行う場合、その判断の基準とすべき事項については、次に掲げるとおりである。

- (1) 災害に際し、関係機関に対して当該災害に係る情報を提供するため、自衛隊が情報収集を行う必要があると認められること。
- (2) 災害に際し、知事等が自衛隊の災害派遣に係る要請を行うことができないと認められる場合に、直ちに救援の措置をとる必要があると認められること。
- (3) 災害に際し、自衛隊が実施すべき救援活動が明確な場合に、当該救援活動が人命救助に関するものであると認められること。
- (4) その他災害に際し、上記に準じ特に緊急を要し、知事等からの要請を待ついとまがないと認められること。

第9 災害派遣部隊の受入れ

派遣部隊の受入れに際しては、次の事項に留意して、派遣部隊の救援目的が十分に達成できるように努めるものとする。

1 災害派遣部隊到着前

- (1) 応援を求める活動内容について、速やかに作業が開始できるよう計画し、資機材等を準備する。
- (2) 生活環境部災害対策班は、班内から連絡職員を指名する。
- (3) 派遣部隊の展開や宿営のための後方支援拠点等を提供する。

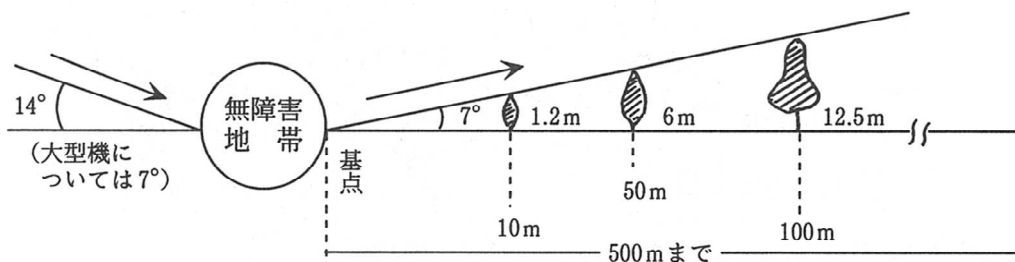
2 災害派遣部隊到着後

- (1) 派遣部隊を目的地に誘導するとともに、作業が他の機関と競合重複しないよう、かつ最も効果的に分担できるよう派遣部隊指揮官と協議する。
- (2) 派遣部隊指揮官名、編成装備、到着日時、作業内容及び作業進捗状況等を市長に報告する。

3 ヘリコプターの受け入れ

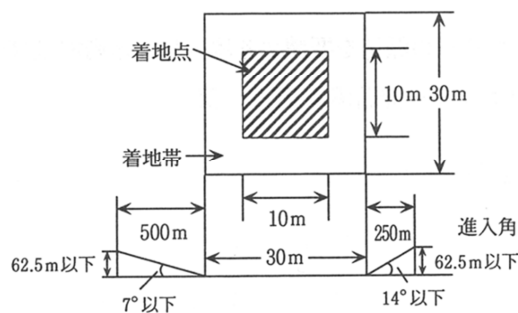
市長及び防災機関等の長は、ヘリコプターの派遣要請を依頼した場合は、次の事項に留意し受入れ態勢を整えるものとする。

- (1) 下記基準を満たす地積(ヘリポート)を確保する。非常の際、私有地を使用する場合には、土地の所有者又は管理者との調整を確実に実施するものとする。

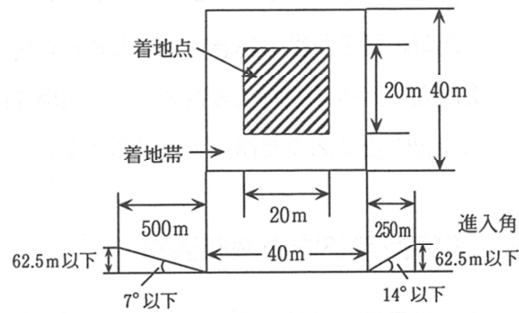


1) 離着地点及び無障害地帯の基準

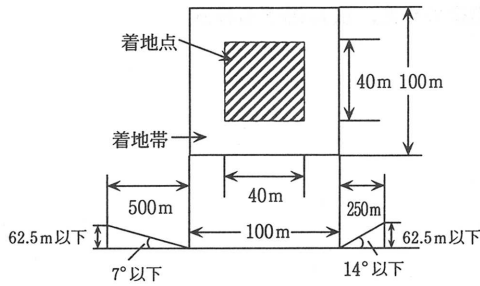
ア 小型機(OH-6)の場合



イ 中型機(UH-1, UH-60J)の場合



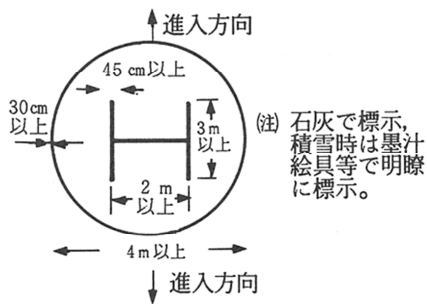
ウ 大型機(CH-47)の場合



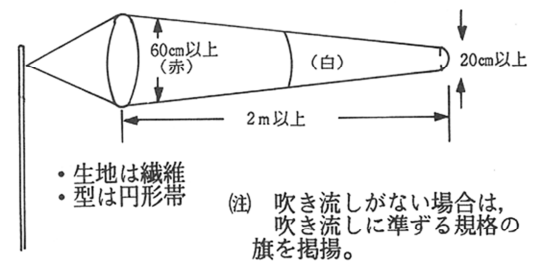
2) 離着地点の地盤は堅固で平坦地であること

(2) 離着地点には、下記基準のH記号を風と平行方向に向けて標示するとともに、ヘリポートの近く上空から風向、風速の判定ができる吹き流しを掲揚する。

1) H記号の基準



2) 吹き流しの基準



(3) 危害予防の措置

1) 離着陸地帯への立入り禁止

離着陸地帯及びその近傍において運行上の障害となるおそれのある範囲には、立ち入らせない。

2) 防塵措置

表土が砂塵の発生しやすいところでは、航空機の進入方向に留意して散水等の措置を講ずるものとする。

(4) 市災害用応急ヘリコプター発着場

市長等が災害応急対策のため自衛隊ヘリコプターの派遣を要請する場合は、市地域防災計画に定める箇所又は他の適切な箇所に前記(1)及び(2)の要領により設営する。

※資料編・ヘリコプター発着場所

第10 災害派遣部隊の撤収要請

自衛隊の災害派遣の目的を達成したときは、撤収要請依頼書(様式第2号)により、速やかに知事に対して撤収要請を依頼する。

第11 経費の負担

自衛隊の災害派遣活動に要した経費のうち、市が負担する経費は、おおむね次のとおりである。

- (1) 派遣活動に必要な資機材(自衛隊装備に係るものは除く。)等の購入費、借上げ料及び修繕費
- (2) 派遣部隊の宿営に必要な土地・建物等の使用料及び借上げ料

- (3) 派遣部隊の宿営及び救援活動に伴う光熱水費、電話料等
 (4) 派遣部隊の救援活動の実施に際し生じた損害(自衛隊装備に係るものを除く。)の補償。なお、疑義が生じた場合は、自衛隊と市が協議するものとする。

様式第1号

	文 書 番 号 年 月 日
茨城県知事 殿	機関・職・氏名 印
自衛隊の災害派遣要請について(依頼)	
うえのことについて、自衛隊法第83条の規定による自衛隊の派遣を、下記のとおり依頼します。	
記	
1 災害の状況及び派遣要請の理由	
(1) 災害の種類	水害, 地震, 津波, 風害, 火災, 土砂崩れ, 遭難, 交通事故, その他()
(2) 災害発生の日時	年 月 日 時 分
(3) 場所	県 郡 市 町 村
(4) 被害状況	
(5) 要請する理由	
2 派遣を希望する期間	
自	年 月 日 時 分
至	年 月 日 時 分
3 派遣を希望する区域及び活動内容	
(1) 派遣希望区域	県 郡 市 町 村
(2) 活動内容	
4 その他参考事項	
(1) 現地において協力しうる団体, 人員, 器材等の数量及びその状況	
(2) 派遣部隊の宿営(宿泊)地又は宿泊施設の状況	
(3) 現地における要請者側の責任及び連絡方法	
(4) 気象の概況	
(5) その他	

様式第2号

		文	書	番	号
			年	月	日
茨城県知事	殿				
				機関・職・氏名	印
自衛隊の災害派遣部隊の撤収について(依頼)					
年	月	日付	号	で依頼した自衛隊の災害派遣については、下記のとおり 部隊の撤収要請を依頼します。	
記					
1	撤収要請理由				
2	撤収期日	年	月	日	時 分
3	その他必要事項				

第14章 危険物等施設の災害防止

[担当課] 環境課，観光振興課，地籍調査課，企業港湾商工課

[関係機関] ー

第1節 危険物等流出対策

第1 方針

災害発生時には危険物等施設の被害程度を速やかに把握し，二次災害を防止するための応急措置を講じて施設の被害を最小限にとどめ，施設の従業員や周辺住民に対する危害防止を図るために，関係機関は相互に協力し，総合的な被害軽減対策を確立するものとする。

第2 危険物等流出対策

災害により危険物等施設が損傷し，河川等に大量の危険物等が流出又は漏洩した場合は，市，県及び危険物等取扱事業所は，次の対策を講じ，迅速かつ適切にその被害の防止に努める。

1 連絡体制の確保

危険物等取扱事業所は，災害により危険物等流出事故が発生した場合，速やかにその状況を把握し，市，県等に通報するとともに，防災関係機関，隣接事業所とそれぞれの業務等について相互に密接な連携を図り，応急措置が迅速かつ的確に行えるよう協力して実施する。

2 危険物等取扱事業所の自衛対策

危険物等取扱事業所は，危険物等が大量に流出した場合には拡散を防止するため，あらかじめ定めた防災マニュアルに基づき，迅速に危険物等の作業の停止，施設等の緊急停止，オイルフェンスの展張等の自衛措置を実施するとともに，化学処理材等により処理する。

3 市の対応

市は，危険物等取扱事業所から危険物等流出の連絡を受けた場合には，速やかに被害状況を調査し，その結果を県に報告する。

4 地域住民に対する広報

災害により危険物等流出事故が発生した場合，地域住民の安全を図るため，次により広報活動を実施する。

- (1) 危険物等取扱事業所は，広報車，拡声器等を利用し，迅速かつ的確に広報するとともに，市，県，防災関係機関に必要な広報を依頼するものとする。
- (2) 市は，広報車，防災行政無線等により災害の状況や避難の必要性等の広報を行うとともに，県及び報道機関の協力を得て周知を図る。

第3 石油类等危険物施設の安全確保

1 事業所における応急処置の実施

災害による被害が発生した場合、危険物施設の管理者は、各危険物施設の災害マニュアルなどに基づく応急処置を適正かつ速やかに実施する。また、被害状況等については消防、警察等防災関係機関に速やかに報告する。

2 被害の把握と応急措置

市は、市内の危険物施設の被害の有無を確認し、被害が生じている場合は、消火・救助等の措置を講じる。また、被害状況を県に対して報告し、自地域のみでは十分な対応が困難な場合には応援を要請する。

第4 高圧ガス及び火薬類取扱施設の安全確保

1 防災活動の実施

高圧ガス取扱事業所、液化石油ガス販売事業者及び火薬類取扱事業所は、災害発生後、緊急に行う高圧ガス設備等の点検や応急措置について定めた防災マニュアルに基づき適切な処置を行う。

2 市の対応

災害発生時には、市は必要により県及び県高圧ガス保安協会から被災情報の収集に努めるとともに、広報車、防災行政無線等により災害の状況や避難の必要性等の広報を行うものとする。

第5 毒劇物取扱施設の安全確保

1 施設の調査

毒劇物取扱施設の管理者は、毒物又は劇物のタンク及び配管に異常がないかどうかの点検を行う。

施設外への毒物又は劇物の流出等を起こすおそれがある場合又は流出等を起こした場合には、直ちに応急措置を講ずるとともに、潮来保健所、神栖警察署又は消防機関に連絡し、併せて市に連絡する。

2 施設付近の状況調査及び住民の避難誘導

市は、毒物又は劇物の流出等の届出を受けた場合には、速やかに施設付近の状況を調査し、県に報告する。

また、市は、神栖警察署、消防機関と協力のうえて住民への広報活動及び避難誘導を行う。

第6 有害物質の漏えい及び石綿飛散防止対策

建築物等への被害があり、有害物質の漏えいが懸念される場合は、有害物質の漏えいを防止するため、施設の点検、応急措置、関係機関への連絡、環境モニタリング等の対策を行う。

建築物等の倒壊・損壊により石綿の飛散が懸念される場合は、石綿の飛散を防止するため、施設の点検、応急措置、関係機関への連絡、環境モニタリング等の対策について「災害時における石綿飛散防止に係るマニュアル」（平成29年9月 環境省水・大気環境局大気環境課）により行うものとする。

第15章 ライフラインの応急復旧

[担当課] 広報戦略課, 水道課, 道路整備課, 施設管理課, 下水道課

[関係機関] 東京電力パワーグリッド(株), 東日本電信電話(株)茨城支店

第1節 ライフライン

第1 方針

電力, 電話, ガス, 上下水道等のライフライン施設は, 住民の日常生活及び社会, 経済活動, また, 災害発生時における被災者の生活確保など応急対策活動において重要な役割を果たすものである。これらの施設が災害により被害を受け, その復旧に長期間要した場合, 住民の生活機能は著しく低下し, まひ状態も予想される。このため, それぞれの事業者は, 復旧時までの間の代替措置を講じるとともに, 応急体制を整備する。また, 市及び各事業者は, 相互に連携を図りつつ, 必要に応じて調整のための会議を開催するなど迅速かつ円滑な対応を図るものとする。

第2 電力

災害の発生に際し, 被災地に対する電力供給を確保するため東京電力パワーグリッド(株)の実施体制及び連絡方法等について定めるものとする。

1 応急措置の実施

応急措置の実施は, 東京電力パワーグリッド(株)の定める規定により実施する。

2 市との連絡協議

被災地に対する電力供給を確保するため, 電力施設復旧の処理にあたっては市と十分連絡を取るとともに, 必要に応じて市と協議して措置するものとする。

3 応急復旧の実施

(1) 通報, 連絡

通報, 連絡は, 「通信連絡施設及び設備」に示す施設, 設備及び電気通信事業者の回線を利用して行うこととする。

(2) 災害時における情報の収集, 連絡

1) 情報の収集, 報告

災害が発生した場合は, 総支社, 各地域本部及び第一線機関の本(支)部長は, 次に掲げる情報を迅速, 的確に把握し, 速やかに上級本(支)部に報告する。

ア 一般情報

(ア) 気象, 地象情報

(イ) 一般被害情報

一般公衆の家屋被害情報及び人身災害発生情報並びに電力施設等を除く水道, ガス, 交通, 通信, 放送施設, 道路, 橋梁等公共の用に供する施設をはじめとする当該受持区域内全般の被害情報

(ウ) 対外対応状況(市災害対策本部, 官公署, 報道機関, 需要家等への対応状況)

(エ) その他災害に関する情報(交通状況等)

イ 当社被害情報

(ア) 電力施設等の被害状況及び復旧状況

(イ) 停電による主な影響状況

(ウ) 復旧機材, 応援隊, 食糧等に関する事項

(エ) 従業員の被害状況

2) 情報の集約

上級本(支)部は, 下級本(支)部からの被害情報等の報告及び独自に市から収集した情報を集約し, 総合的被害状況の把握に努め, 関係機関に報告する。

3) 通話制限

ア 災害時の保安通信を確保するため, 本(支)部長は, 必要と認めるときは, 通話制限その他必要な措置を講じる。

イ 非常体制の発令前であっても, 保安通信を確保するうえで必要と認めるときは, 総支社及び第一線機関にあってはその長の判断により通話制限その他必要な措置を講じる。

(3) 災害時における広報

1) 広報活動

災害の発生が予想される場合又は発生した場合は, 停電による社会不安の除去のため, 電力施設被害状況及び復旧状況についての広報を行う。

また, 災害による断線, 電柱の倒壊, 折損等による公衆感電事故や通電による火災を未然に防止するため, 一般公衆に対し広報活動を行う。

2) 広報の方法

広報については, テレビ, ラジオ, 新聞, ウェブ, SNS及びインターネット等を通じて広報車等により当該地域へ周知する。

(4) 対策要員の確保

1) 対策要員の確保

ア 夜間, 休日に災害発生のおそれがある場合, あらかじめ定められた各対策要員は, 気象, 地象情報その他の情報に留意し, 非常体制の発令に備える。

イ 非常体制が発令された場合は, 対策要員は速やかに所属する本(支)部に出動する。

ウ 交通途絶等により所属する本(支)部に出動できない対策要員は, 最寄りの事業所に出動し, 所属する本(支)部に連絡のうえ, 当該事業所において災害対策活動に従事する。

2) 対策要員の広域運営

復旧要員の相互応援体制を整えておくとともに, 復旧要員の応援を必要とする事態が予想され, 又は発生したときは応援の要請を行う。

(5) 災害時における復旧資材の確保

1) 調達

本(支)部長は, 予備品, 貯蔵品等の在庫量を確認し, 調達が必要となる資材は, 次のいずれかの方法により可及的速やかに確保する。

ア 現地調達

イ 本(支)部相互の流用

ウ 他電力会社等からの融通

2) 輸送

災害対策用の資機材の輸送は、あらかじめ調達契約をしている請負会社の車両、舟艇等により行う。

3) 復旧資材置場等の確保

災害時において、復旧資材置場及び仮設用地が緊急に必要となり、この確保が困難と思われる場合は、市災害対策本部に依頼して、迅速な確保を図る。

(6) 災害時における危険予防措置

電力需要の実態に鑑み、災害時において原則として供給を継続するが、警察、消防機関等から要請があった場合等には、本(支)部長は送電停止等適切な危険予防措置を講じる。

(7) 災害時における基本方針

1) 応急工事の基本方針

災害に伴う応急工事については、恒久的復旧工事との関連並びに情勢の緊急度を勘案して、迅速・適切に実施する。

2) 応急工事基準

災害時における具体的応急工事については、次の基準により実施する。

ア 送電設備

ヘリコプター、車両等の機動力の活用により仮復旧の標準工法に基づき、迅速に行う。

イ 変電設備

機器損壊事故に対し、系統の一部変更又は移動用変圧器等の活用による応急措置で対処する。

ウ 配電設備

配電線路応急工法による迅速、適切な復旧を行う。

エ 通信設備

可搬型電源、車載型衛星通信地球局、移動無線機等の活用による通信を確保する。

(8) 復旧計画

1) 本(支)部は設備ごとに被害状況を把握し、次に掲げる各号の事項を明らかにした復旧計画をたてると同時に、上級本(支)部に速やかに報告する。

ア 復旧応援要員の必要の有無

イ 復旧要員の配置状況

ウ 復旧資材の調達

エ 電力系統の復旧方法

オ 復旧作業の日程

カ 仮復旧の完了見込

キ 宿泊施設、食糧等の手配

ク その他必要な対策

2) 上級本(支)部は、前項の報告に基づき下級本(支)部に対し、復旧対策について必要な指示を行う。

(9) 復旧順位

復旧計画の策定及び実施にあたっては、次表に定める各設備の復旧順位によることを原則とするが、災害状況、各設備の被害状況、各設備の被害復旧の難易度を勘案して、供給上復旧効果の最も大きいものから復旧を行う。

設備名	復 旧 順 位
送電設備	1) 全回線送電不能の主要線路 2) 全回線送電不能のその他の線路 3) 一部回線送電不能の重要線路 4) 一部回線送電不能のその他の線路
変電設備	1) 主要幹線の復旧に関する送電用変電所 2) 都心部に送配電する送電系統の中間変電所 3) 重要施設に配電する配電用変電所(この場合重要施設とは、配電設備に記載されている施設をいう。)
配電設備	1) 病院、交通、通信、報道機関、水道、ガス、官公庁等の公共機関、避難場所、その他重要施設への供給回線 2) その他の回線
通信設備	1) 給電指令回線(制御・監視及び保護回線) 2) 災害復旧に使用する保安回線 3) その他保安回線

第3 電話施設

災害の発生に際し、情報通信を確保するため、通信施設復旧の処理にあたっては、市と十分連絡を取るとともに必要に応じて市と協議して措置するものとする。

また、通信事業者の実施体制及び連絡方法等について定めるものとする。

【東日本電信電話株式会社茨城支店】

1 応急措置の実施

応急措置の実施は、通信事業者の定める規定により実施する。

2 市との連絡協議

情報通信を確保するため、通信施設復旧の処理にあたっては、市と十分連絡を取るとともに必要に応じて市と協議して措置するものとする。

3 電話停止時の応急措置

(1) 通信のそ通に対する応急措置

災害時措置計画に沿った臨時回線の作成、中継順路の変更等そ通確保の措置、及び臨時公衆電話の設置等を実施する。

(2) 災害時用公衆電話(特設公衆電話)の設置

市が指定する避難所等に設置され、災害発生時に緊急連絡手段として使用できる。

(3) 通信の利用制限

通信が著しく輻輳した場合は、重要通信を確保するため、通話の利用制限等の措置を行う。

(4) 災害用伝言サービスの運用

大規模災害時における電話の輻輳の影響を避けながら、家族や知人との間での安否の確認や避難場

所の連絡等を可能とする災害用伝言ダイヤル“171”を提供する。

4 災害等応急復旧の実施

重要通信の確保に留意し、災害等の状況、電気通信設備の被害状況に応じ、次の各号に示す復旧順位を参考とし、適切な措置をもって復旧に努める。

【電気通信設備及び回線の復旧を優先する機関等】

重要通信を確保する機関（各社の契約約款に別の定めがある場合はその定めによる）	
第一順位	気象機関、水防機関、消防機関、災害救助機関、警察機関、防衛機関、輸送の確保に直接関係のある期間、通信の確保に直接関係のある期間、電力の確保に直接関係のある期間
第二順位	ガス・水道の供給の確保に直接関係のある期間、選挙管理機関、預貯金業務を行う金融機関、新聞社、通信社、放送事業者、及び第1順位以外の国又は地方公共団体
第三順位	第一順位、第二順位に該当しないもの

5 復旧を優先する電気通信サービス

- (1) 電話サービス（固定系・移動系）
- (2) 総合デジタル通信サービス
- (3) 専用サービス（国際・国内通信事業者回線、社内専用線含）
- (4) パケット交換サービス（インターネット接続サービスを含む）
- (5) 衛星電話サービス

6 大規模災害時における復旧順位と応急復旧の目標

復旧順位	応急復旧の目標	
第一段階	4に示す復旧第一順位及び第二順位機関が利用する、5に示す応急復旧優先サービスの復旧の他、避難場所への災害時用公衆電話（特設公衆電話）の取付け及び街頭公衆電話の復旧を行う。	災害救助機関等、重要通信を扱う機関の業務継続計画及び災害等応急復旧に最低限必要となるサービスについては24時間以内、その他サービス及び重要加入者については3日以内を目標とする。
第二段階	第一段階の復旧を拡大するとともに、住民の復帰状況等に合わせて一般加入電話等の復旧も逐次行う。	第一段階に引続き出来るだけ迅速に行う。長くても10日以内※を目標とする。

※激甚な災害等発生時は被災状況により最大約1ヶ月程度要する場合（阪神・淡路大震災の場合で、約2週間、東日本大震災の場合で約1ヶ月）も想定されるが、応急復旧期間の短縮に最大限努めるものとする。

【株式会社NTTドコモ】

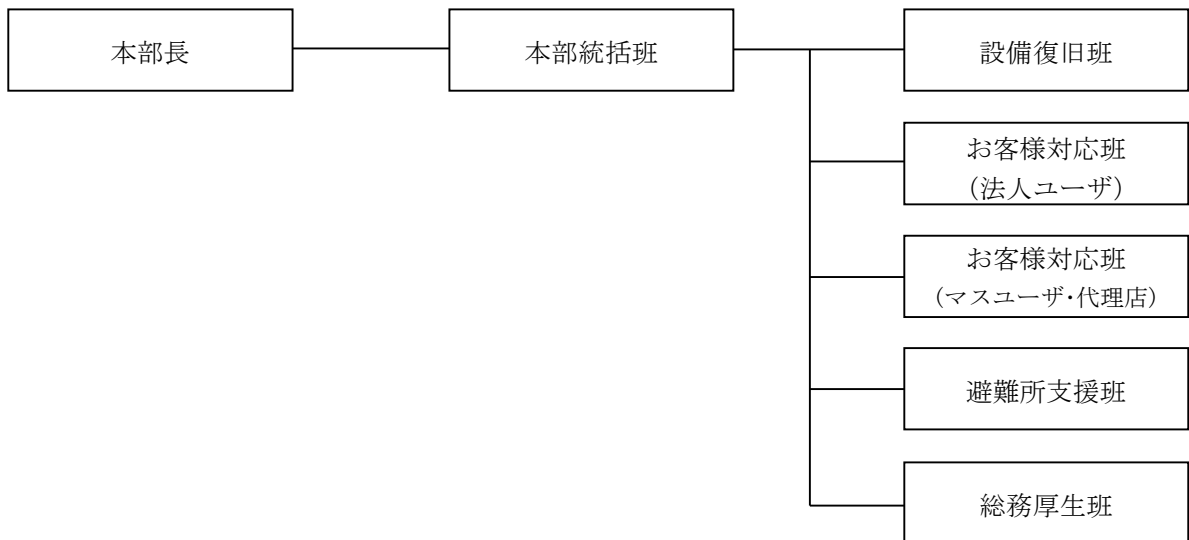
(1) 携帯電話の活用

災害が発生した場合には、市の要請により避難所、市災害対策本部機関等へ携帯電話の貸出しに務める。

(2) NTTドコモ茨城支店災害対策本部の設置

震災等による災害が発生した場合は、災害対策本部を設置し、当該設備及び回線の復旧に関し応急の措置を行う。

株式会社NTTドコモ茨城支店災害対策本部 組織図



(3) NTTドコモ茨城支店災害対策本部の各班の役割

震災等による災害が発生した場合、災害対策本部各班は、下記役割に基づいて行動する。

株式会社NTTドコモ茨城支店災害対策本部 組織図

班	主な役割
本部長	支店全体の基本方針決定，総指揮・判断の実施
本部統括班	災害対策本部の運営・調整，各班の取りまとめ業務
設備復旧班	設備の復旧・応急復旧に関する業務
お客様対応班 (法人ユーザ)	重要法人・自治体・代理法人等の支援に関する業務
お客様対応班 (マスユーザ・代理店)	ドコモショップの運営に関する業務
避難所支援班	避難所等での避難者支援業務
総務厚生班	社印等の安否/服務/経理，報道機関等に関する業務

第4 ガス

被災地に対する燃料供給を確保するため、燃料の供給に関しては、市は、プロパンガス供給事業者と十分連絡を取るとともに、必要に応じて協議して措置するものとする。

第5 水道

災害の発生に際し、被災地に対する飲料水及び生活用水の供給を確保するため、市(生活環境部給水班)の実施体制について定めるものとする。

1 応急措置の実施

応急措置の実施は、市の定める規定により実施する。

2 応急復旧の実施

水道施設の応急復旧は、本復旧に先立ち行う。

(1) 作業体制の確保

市は、被害状況を迅速に把握し、速やかに作業体制を確立する。また、広域的な範囲で被害が発生し、市のみでは作業が困難な場合は、県に対し協力を要請する。

(2) 応急復旧作業行動指針

市は、次に示す応急復旧の行動指針に基づき応急復旧作業を実施する。その際、医療施設、避難場所、福祉施設、高齢者福祉施設等の施設については、優先的に作業を行うものとする。

- 1) 施設復旧の完了の目標を明らかにすること。
- 2) 施設復旧の手順及び方法を明らかにすること。特に、応急復旧を急ぐ必要がある基幹施設や避難所等への配管経路を明らかにすること。
- 3) 施設復旧にあたる班編成(人員・資機材)の方針を明らかにすること。その際、被災して集合できない職員が出ることを想定し、災害対応体験者をリスト化するなど即応体制を整備すること。
- 4) 被災状況の調査、把握方法を明らかにすること。
- 5) 応急復旧の資機材の調達方法を明らかにすること。
- 6) 応急復旧の公平感を確保するため、復旧の順序や地区ごとの復旧完了予定時期の広報等、応急復旧実施時に行うべき広報の内容及び方法を明らかにすること。

(3) 応急復旧作業の実施

1) 応急復旧作業の実施方針

配水施設等の復旧を最優先し、次いで給水装置の順に復旧する。

なお、応急給水活動を行う拠点に至る各管路についても可能な限り優先して復旧するものとする。

2) 応急復旧作業の実施

ア 停電した場合

配水場が停電した場合は、自家発電装置のある施設はこれに切替え、断水防止に万全の措置を講ずるものとする。また、停電が長期化する場合は自家発電装置の燃料確保に努める。

イ 配水管設備が破損した場合

配水管の破損が小規模な場合は、応急修理により給水を開始するほか、弁操作により他系統の管網より給水を行う。また、配水管の破損が大規模な場合は、復旧が困難な地区に対して路上又は浅い土被りによる応急配管を布設し、断水区域の解消に努めるとともに、仮設給水所を設置する。

ウ 配水場が破壊した場合

配水施設が破壊された場合は、断水区域の縮小を図り、断水区域に対して応急給水を実施するとともに、破損箇所の復旧に全力を挙げるものとする。また、施設の大部分が破損した場合は施設の応急復旧に努める。

エ 配水場が浸水した場合

配水場が津波等で浸水した場合は、応急的ポンプ設備を設け排水し、「水道水」の安全と給水量の確保に努める。

オ 水道水の衛生保持

上水道施設が破壊されたときは、破壊箇所から有害物等が混入しないよう処理するとともに、特に浸水地区等で悪水が流入するおそれがある場合は、水道の使用を一時停止するよう市民に周知する。

(4) 関連機関、業者との連携

- 1) 市は、神栖市管工事組合(給水装置工事指定業者等)と連絡を密にし、災害時における応急給水及び応急復旧体制を整備しておくとともに、必要があるときは、県、被災地域外の水道事業者、日本水道協会、神栖市管工事組合等の応援又は協力を求める。
- 2) 市は、被害を受けた他の水道事業者から応急給水及び復旧のために、技術者、資機材、用水等について応援又は協力を求められたときは、可能な限りこれに応ずるものとする。
- 3) 神栖市管工事組合、水道資機材の取扱業者及び防災関係機関は、市の行う応急給水及び復旧活動に協力するものとする。

(5) 住民への広報

市は、断減水の状況、応急給水の実施、応急復旧の見通し等について、住民への広報を実施する。

第6 下水道(汚水及び下水道施設)

災害の発生に際し、被災地に対する汚水処理機能を確保するため、下水道施設を早期復旧するため、市の実施体制について定めるものとする。

1 被災状況の早期把握と緊急度の評価

市は、第一に、被害状況を確認するため、関係職員を含め、必要に応じて、神栖市総合建設業協会及び神栖市管工事組合等に要員の派遣を要請し、現地の状況を確認することとする。

調査内容

- ・道路陥没の有無(交通事故等の二次災害の可能性)
- ・マンホールの浮上の有無(")
- ・マンホールふた等の異常の有無(")
- ・下水管渠の閉塞の有無(管渠の緊急清掃)

その調査結果により、下水道台帳に被害状況を作成し、緊急度の評価をし、優先処理の検討をする。

※資料編・応援協定等一覧

2 応急措置の実施

応急措置の実施は、市の定める規定により実施する。

(1) 下水道停止時の代替措置

1) 緊急清掃の実施

市は、下水管渠が使用不能となった地域に対し、応急的に部分清掃を実施する。

2) 仮設トイレの設置

市は、関係団体の協力を得て必要により、仮設トイレを設置する。

3 応急復旧の実施

(1) 作業体制の確保

市は、1の被災状況調査、緊急度の評価後、優先順位を決め、施工業者の手配と割り振り等を行い、現場作業を行う。神栖市総合建設業協会、神栖市管工事組合に応急復旧工事の依頼をする。また、広域的な範囲で被害が発生し、本市のみでは作業が困難な場合は、県に対し協力を要請する。

(2) 応急復旧作業の実施

市は、次のとおり応急復旧作業を実施する。

1) 下水管渠

- ・管渠，マンホール内部の土砂の浚渫，止水バンドによる圧送管の止水，汚水ポンプによる下水の送水，ダンパー車による汚水の水越し，仮水路，仮管渠の設置等を行い排水機能の回復に努める。
- ・管渠内部清掃後，目視あるいはテレビカメラによるモニタリングを行い，被害状況を調査する。また，調査時，マンホールの天端，管底高を測定する。
- ・調査に基づいて，危険箇所の通行規制，汚水ポンプによる排水等，緊急的な措置をとる。
- ・下水管渠の被害に対しては，汚水の疎通に支障のないように迅速に応急措置を講じるとともに本復旧の方針を立案する。

2) ポンプ場

停電のため，ポンプ施設の機能が停止した場合は，自家発電により運転を行い，機能停止による排水不能が生じない措置をとる。

津波等により，ポンプ場が浸水した場合は，受電設備等が全面機能停止してしまうので，早急に仮設汚水ポンプ施設を設置し，下水の送水を行う。

(3) 住民への広報

市は，被害状況，注意事項，応急復旧の見通し等について，住民への広報を実施する。

(4) 応急復旧用資機材の確保

応急復旧に必要な最小限の資機材を確保するものとし，災害の規模により多くの資機材を必要とする場合には，応援協定を締結している他都市や民間業者から資機材の緊急調達を行うものとする。

第16章 応急教育

[担当課] 防災安全課，社会福祉課，こども福祉課，子育て支援課，教育総務課，学務課，教育指導課，文化スポーツ課，学校給食共同調理場

[関係機関] ー

第1節 応急教育

第1 方針

災害により教育施設等が被災し、通常の学校教育の実施が困難となった場合は、関係機関と緊密に連携し児童、生徒の安全及び教育の確保をするものとする。

活 動 の ポ イ ン ト	担 当 課	関 係 機 関
1 学校長への迅速かつ的確な情報の伝達		
2 大規模地震発生時に学校が避難所として使用される際に生じる問題点の事前検討	防 災 安 全 課	
3 状況に応じた学校の措置 (1)避難誘導 (2)集団下校又は教職員による引率 (3)校内保護	社 会 福 祉 課 こども福祉課 子 育 て 支 援 課	
4 災害発生時の状況に応じた児童・生徒の行動 (1)下校時 (2)在校時 (3)校外活動時 (4)部活動時	教 育 総 務 課 学 務 課	ー
5 保護者への連絡体制の確立	教 育 指 導 課	
6 応急教育の方法 ⇒ (1)二部授業 (2)家庭学習等 (3)公共施設の利用 (4)仮校舎の設営	文 化 ス ポ ー ツ 課 学 校 給 食 共 同 調 理 場	
7 教職員の確保 ⇒ 学校間における応援、臨時採用等		

第2 実施責任者

(1) 幼稚園，小・中学校の応急教育及び市立教育施設の応急復旧対策並びに教職員の確保は，市教育委員会が行い，保育所，認定こども園の応急教育及び応急復旧等については，市長が行う。

(2) 災害に対する各学校(園・所)等の措置については，校長，園長，所長(以下「校長等」という。)が具体的な応急対策をたてる。

第3 事前計画の策定が必要な検討事項

大規模な災害発生時においては，住居の全壊・半壊又は保護者の死亡による児童，生徒，園児(以下「児童生徒等」という。)の一時疎開や教師の避難所運営への参加など，様々な問題が起こることが予想される。そこで今後，次の事項について特に検討を行うものとする。

- (1) 避難所の運営における教職員の協力方法
- (2) 児童生徒等の安否確認の方法
- (3) 学校(園)の機能を早急に回復するために、学校(園)内において避難者と児童生徒等とで共用する部分と、児童生徒等又は避難者のみが使用する部分の区分け
- (4) 避難所になった場合に必要な備品等の整備
- (5) 授業中等に発災した場合の児童生徒等の避難、帰宅の方法及び保護者との連絡方法等の措置
- (6) 避難所受入れ体制等の整備

避難所となる学校教職員は、その運営が市の災害対策本部に引き継がれるまでの間、災害対策本部との連携を密にしながら、避難住民の受入れ体制の整備を図る。

1) 避難所機能と教育機能の共存方策

学校が避難所として活用される一方で、その利用の仕方によっては、円滑かつ迅速な授業再開の障害ともなりうるため、授業再開を念頭に置いた避難所としての利用範囲、利用方法、運営方法等の基準を定める。

2) 避難所運営における教職員の役割

学校が避難所となった場合、教職員は、必要に応じその運営等救援業務に協力するとともに、二次災害の防止や学校再開のために施設の安全点検などのその役割の検討を行う。

第4 事前準備

- (1) 校長等は、学校等の立地条件などを考慮したうえで、常に災害時の応急教育計画を樹立するとともに、指導の方法などにつき明確な計画を立てておくものとする。
- (2) 校長等は、災害の発生に備えて以下のような措置を講じなければならない。
 - 1) 児童、生徒等の避難訓練、災害時の事前措置、事後措置及び保護者との連絡方法等を検討してその周知を図る。
 - 2) 市教育委員会、社会福祉課、警察署、消防署(団)及び保護者への連絡網及び協力体制を確立する。
 - 3) 勤務時間外における所属職員への連絡先や非常招集の方法を定め、職員に周知させておく。

第5 児童、生徒等の安全確保

1 情報等の収集・伝達

- (1) 市は、災害が発生し、又は発生するおそれがある場合、校長等に対し、災害に関する情報を迅速・的確に伝達するとともに、必要な措置を指示する。
- (2) 校長等は、関係機関から災害に関する情報を受けた場合は、教職員に対して速やかに伝達するとともに、自らラジオ・テレビ等により市内の被害状況等災害情報の収集に努める。なお、児童、生徒等への伝達に当たっては、混乱を防止するよう配慮するものとする。
- (3) 校長等は、児童、生徒等及び学校施設に被害を受け、又はそのおそれがある場合は、直ちにその状況を、市その他関係機関に報告する。

2 児童、生徒等の避難等

(1) 避難の指示

校長等は、的確に災害の状況を判断し、屋外への避難の要否、避難場所等を迅速に指示する。

なお、状況によっては、教職員は個々に適切な指示を行うものとする。

(2) 避難の誘導

校長等及び教職員は、避難を指示した場合は、児童、生徒等の安全を確保するためあらかじめ定める計画に基づき誘導を行う。なお、状況により校外への避難が必要な場合は、市その他関係機関の指示及び協力を得て行うものとする。

(3) 下校時の危険防止

校長等は、下校途中における危険を防止するため、児童、生徒等に必要な注意を与えるとともに、状況に応じ、通学区域毎の集団下校又は教員による引率等の措置を講ずるものとする。

(4) 校内保護

校長等は、災害の状況により、児童、生徒等を下校させることが危険であると認める場合は、校内に保護し、速やかに保護者へ連絡し、引渡しの措置を講ずるものとする。なお、この場合、速やかに市に対し、児童、生徒数等その他必要な事項を報告する。

また、保護者との連絡がとれない場合や保護者が迎えに来ることが困難な場合は、保護者への引渡しができるまで校内での保護を継続するものとする。

(5) 保健衛生

校長等は、災害時においては、建物内外の清掃、給食、飲料水等に留意し、児童、生徒等の保健衛生について必要な措置を講ずるものとする。

第6 状況別対策行動

次の表は、地震発生時の状況に応じて児童・生徒がとる基本的な行動を例示したものである。児童・生徒の安全を第一に考え、学校の実状、地域の実態に応じた対応の検討を図るものとする。

児 童 ・ 生 徒 の 行 動	
登 下 校 時	<ul style="list-style-type: none"> ・ 登下校中の児童・生徒は、原則として帰宅する。ただし、学校の近くまで来ている場合は学校へ避難する。 ・ 交通機関利用生徒等は、乗務員等の指示に従う。 ・ 在宅の場合は登校しない。ただし、危険予想地域在住の児童・生徒は、直ちに避難所へ避難する。 <p>【地震発生時の注意点】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ できるだけ安全な空間を確保する。 ・ カバン、コート等を頭にのせ、落下物から身を守る。 <p>【避難時の注意点】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 古い建物、建設中の建物、保全管理の十分でない建物等、危険と思われる建物には近づかない。 ・ がけ下、川岸からできるだけ早く遠ざかる。 ・ プロパンガス等が漏れているところ、また道路のアスファルトがめくれているところ、ひび割れしたりしているところは、速やかに遠ざかる。 ・ 火災現場から遠ざかる。 ・ 狭い道路はできるだけ避けて通る。 ・ 倒れた電柱、垂れ下がった電線には近づかない。

<p>在 校 時</p>	<p>留守家庭の児童及び交通機関利用生徒等は、学校に留まる。</p> <p>[教室]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・教職員の指示をよく聞き、勝手な行動をとらない。 ・机の下にもぐり、落下物から身を守る。また、窓や壁際から離れ、慌てて外へ飛び出さない。 ・大きな揺れが収まったら、直ちに周囲の状況を確認のうえ、教職員の指示により荷物を持たず上履きのままグラウンドへ出る。 <p>[廊下・階段]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・できるだけ中央で伏せ、ガラスや壁の落下から身を守る。 <p>[グラウンド]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・校舎からの落下物を避けるため速やかに校舎近くから離れ、グラウンド中央へ避難する。 ・教室・校舎には戻らない。 <p>【注意点】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・教職員の指示どおりに行動し、特に「押さない」「走らない」「しゃべらない」をしっかりと守る。
<p>校 外 活 動 時</p>	<p>基本的には帰宅する。ただし、状況により以下のようにする。</p> <p>[所属校から離れている場合]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・バス等の交通機関が停止するため、最寄りの避難地・避難所へ避難する。 ・避難については市あるいは地元市町村の指示に従う。 ・山崩れ、がけ崩れ等の危険予想地域から安全な場所に至急避難する。 <p>[所属校に近い場合]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ブロック塀、石塀の転倒や窓ガラス等の落下が生じやすい危険箇所を避けて学校に戻る。 <p>【注意点】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・教職員の指示通りに行動し、特に「押さない」「走らない」「しゃべらない」をしっかりと守る。 ・自分勝手な言動を絶対にとらない。 例……勝手に家に帰る。奇声・泣き声をあげる。 ・デマ等に惑わされない。 ・避難時には、よくまとまって行動し、特に指示のある場合を除き、走らない。
<p>部 活 動 時</p>	<p>[校内の場合]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・顧問の指示に従って安全な場所に避難する。 ・1人で勝手に行動しない。 ・人員点呼後、できるだけ集団で帰宅する。 ・帰宅できない児童・生徒は顧問の指示に従う。 <p>[校外の場合]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・校外や遠隔地で合宿等をしている場合は、その地域の指定された避難地・避難所へ集団で避難する。 ・合宿地等が山崩れ、がけ崩れ等の危険地域の場合には、直ちに安全な場所へ避難する。

第7 応急教育

1 教育施設及び授業

市教育委員会及び県教育委員会並びに私立学校設置者は、相互に協力し教育施設等を確保して、教育活動を早期に展開するため次の措置を講ずる。

- (1) 校舎の被害が軽微なときは、速やかに応急修理をして授業を行う。
- (2) 校舎の被害が相当に大きい、一部校舎の使用が可能な場合は、残存の安全な校舎で、合併又は二部授業を行う。
- (3) 学校施設の使用不可能又は通学が不能の状態にあるが、短期間に復旧できる場合は臨時休校し、家庭学習等の適切な指導を行う。
- (4) 校舎が全面的な被害を受け、復旧に長期間を要する場合は、公民館、体育館その他の公共施設の利用又は他の学校の一部を使用し授業を行う。
- (5) 施設・設備の損壊の状態、避難所として使用中の施設の状況等を勘案し、必要があれば仮校舎を設営する。

2 学校給食

災害の状況によっては、給食の一時中止又は献立内容を変更するものとする。

3 教科書、学用品等の給与

- (1) 市は、災害により教科書、学用品等(以下「学用品等」という。)を喪失又は棄損し、就学上支障をきたしている小・中学校の児童、生徒等に対して学用品等を給与するよう努めるものとする。なお、災害救助法が適用された場合の学用品等の給与についての対象者、期間及び費用の限度額については、「茨城県災害救助法施行細則」による。
- (2) 市は、自ら学用品等の給与の実施が困難な場合は、県へ学用品等の給与の実施、調達について応援を要請する。

※資料編・茨城県災害救助法施行細則(別表第1, 第2)

4 教職員の確保

災害に伴い、教職員の不足により、応急教育の実施に支障がある場合は、学校間における教職員の応援、教職員の臨時採用等必要な教職員確保の措置を講ずるものとする。

5 避難所との共存

学校が教育の場としての機能と避難所としての機能を有するために、市(防災安全課)、市教育委員会、学校は、事前に次の措置を講ずるものとする。

- (1) 市は、学校を指定避難所に指定した場合、教育機能維持の観点から使用施設について、優先順位を市教育委員会と協議する。
- (2) 市は、指定避難所に指定した学校の担当職員を決め、市教育委員会、学校、自主防災組織等と災害時の対応を協議する。
- (3) 指定避難所に指定された学校は、あらかじめ教職員の役割を明確にし、教職員間で共通理解しておくとともに、マニュアル等を整備する。
- (4) 学校は、帰宅できず校内で保護している自校の児童生徒等への対応と、避難してきた地域住民等への対応の双方に留意する。

第8 学校以外の教育機関の対策

学校以外の教育機関の長は、災害が発生し、又は発生のおそれがある場合は、上記第5に準じて、施設の利用者の安全を図る措置を講ずるものとする。

第17章 石油コンビナート防災対策計画

[担当課] 防災安全課

[関係機関] 消防本部

第1節 石油コンビナート

第1 方針

この計画は、石油コンビナート等災害防止法(以下この節において「法」という。)第31条の規定に基づき、茨城県が策定する茨城県石油コンビナート等防災計画のうち本市に係る分掌について定めるものである。

第2 処理すべき事務又は業務の大綱

- (1) 現地防災本部の事務
- (2) 災害情報の収集、伝達及び災害広報の実施
- (3) 地域住民の避難措置
- (4) 被災者の救出及び救護
- (5) 災害時における保健衛生、文教及び公害防止対策
- (6) 緑地等の整備及び保全
- (7) 市の管理に属する施設の災害復旧
- (8) その他必要な応急対策等の実施

第3 現地防災本部

1 設置基準

特別防災区域に係る災害が発生し、又は発生するおそれがある場合に、緊急かつ統一的な防災活動を実施するため、現地防災本部の設置を茨城県知事(以下この節において「本部長」という。)が認めたとき。

2 設置場所

本部長は、現地防災本部を鹿嶋市又は神栖市若しくは応急対策上適当と認めた場所に設置する。

3 組織

- (1) 現地防災本部長
本部長は、特別防災区域を管轄する鹿嶋市長又は神栖市長のうちから現地防災本部長を指名する。
- (2) 現地防災本部長
本部長は、原則として次の本部長のうちから現地防災本部長を指名する。
 - 1) 関東管区警察局広域調整部長
 - 2) 関東東北産業保安監督部長
 - 3) 鹿島海上保安署長

- 4) 茨城労働局長
- 5) 関東地方整備局統括防災官
- 6) 陸上自衛隊施設学校長
- 7) 茨城県警察本部長
- 8) 茨城県副知事
- 9) 茨城県企画部長
- 10) 茨城県県民生活環境部長
- 11) 茨城県防災・危機管理部長
- 12) 茨城県保健福祉部長
- 13) 茨城県土木部長
- 14) 茨城県鹿行県民センター長
- 15) 茨城県企業局長
- 16) 鹿嶋市長
- 17) 神栖市長
- 18) 鹿島地方事務組合消防本部消防長
- 19) 三菱ケミカル株式会社茨城事業所長
- 20) 関東経済産業局総務企画部長

4 所掌事務

- (1) 災害に関する情報の収集及び伝達
- (2) 防災関係機関等が実施する災害応急対策及び災害復旧に関する連絡調整
- (3) 防災本部に対する報告及び連絡
- (4) その他本部長から特に指示された事項

5 現地防災本部の庶務の補助

本市に現地防災本部が設置された場合、市の職員をもって現地防災本部の庶務の補助を行うものとする。

- (1) 組織
第1章「初動対応」に定める災害対策本部の組織を準用する。
- (2) 所掌事務
 - 1) 現地防災本部室の設営
 - 2) 災害に関する情報の収集・伝達及び記録並びにその印刷・配布
 - 3) 防災本部への報告
 - 4) 防災本部及び関係機関との連絡・調整
 - 5) 報道機関に対する情報の提供
 - 6) その他

6 廃止基準

本部長は、現地防災本部長の意見を聴き、災害の状況等からみて現地防災本部設置の必要がないと認めるときは、防災本部会議に諮り現地防災本部を廃止する。

本部長は、現地防災本部を廃止したときは、現地防災本部長、現地防災本部員及び発災事業者に対しその旨を通知する。

第4 災害予防

1 気象予警報等の収集伝達

市は、県等から通知された警報を防災行政無線、広報車及び加入電話等により速やかに管内の防災関係機関及び住民に周知する。

なお、災害により津波に関する気象庁の警報事項を適時に受けることができなくなった場合は、市長は独自に津波警報を発令することができる。

第5 災害応急対策

1 広報対策

防災関係機関等は、災害が発生し、又は発生するおそれがある場合、住民の安全確保と人心の安定を図るため必要な広報活動を行うものとする。

(1) 実施機関

- 1) 防災本部
- 2) 鹿島海上保安署
- 3) 茨城県警察本部
- 4) 鹿嶋市
- 5) 神栖市
- 6) 鹿島地方事務組合消防本部
- 7) 特定事業者
- 8) 防災協議会

(2) 広報の内容

- 1) 災害の状況
- 2) 住民のとるべき措置及び心得
- 3) 避難の勧告、指示及び避難場所
- 4) 災害応急対策の実施状況
- 5) その他必要な事項

(3) 広報の方法及び防災関係機関等の措置

本市、鹿嶋市及び鹿島地方事務組合消防本部は、防災関係機関と相互に連絡を密にし、住民に対して広報車、防災行政無線等により迅速・適切に必要な広報を行うとともに、発災事業所及び関係事務所が実施する広報について必要がある場合は指示を行う。また、必要な場合は、県防災航空隊に応援を要請する。

2 避難対策

防災関係機関等は、災害が発生し、又は発生するおそれがある場合には、住民及び従業員の安全確保を図るため必要な避難措置を講ずるものとする。

(1) 実施機関

- 1) 鹿島海上保安署
- 2) 茨城県警察本部
- 3) 鹿嶋市

- 4) 神栖市
- 5) 鹿島地方事務組合消防本部
- 6) 特定事業者

(2) 避難の勧告又は指示

1) 勧告又は指示の基準

特別防災区域に係る災害発生時の避難のための勧告又は指示の基準は、原則として次の事象において、住民の生命及び身体を保護するために必要と認めた場合とする。

なお、災害の拡大状況、気象状況(風速・風向)を確認し、影響が広範囲に及ぶと予想される場合には、迅速に影響が予想される地域の住民に対し避難の勧告等を行うこととする。

- ア 石油等の流出、可燃性ガスの漏洩及び機器等の異常圧力上昇により火災又は爆発の危険が生じた場合、又はそのおそれのある場合
- イ 毒性ガスが漏洩した場合、又はそのおそれがある場合

2) 分担

- ア 市長は、災害が発生し又は発生するおそれがある場合は、速やかに住民に対し勧告又は避難の指示を行う。
- イ 警察官は、市長から要求があったとき、あるいは、市長が勧告又は指示することができないと認めるときは、住民その他の関係者に対し避難のための立退きを指示する。
- ウ 海上保安官は、海上において人命保護のため必要があるとき、あるいは、市長から要求があったとき、若しくは市長が避難の勧告又は指示することができないと認めるときは、船舶乗務員及び住民等に対し避難の勧告又は指示を行う。
- エ 特定事業者は、従業員等の生命及び身体を保護するため必要と認めるときは、自主的に避難の措置を講ずる。

3) 避難の勧告又は指示後の措置

- ア 市長は、避難の勧告又は指示をしたとき若しくは警察官、海上保安官から避難の勧告又は指示をした旨の連絡を受けたときは、防災本部長又は現地防災本部長に報告する。
- イ 特定事業者は、従業員等の避難を実施したときは、速やかに市長に報告する。

4) 伝達方法

- ア 警鐘、サイレン等
- イ 広報無線
- ウ 自転車、バイク及び広報車等
- エ テレビ、ラジオ等
- オ ヘリコプター、船舶等

5) 避難勧告文又は指示文

避難勧告文又は指示文の基本事項は、次に留意して平常作成しておくものとする。

- ア 事故発生場所
神栖市〇〇番地、〇〇工場
- イ 避難理由
- ウ 避難区域
神栖市〇〇

エ 避難場所

神栖市の〇〇公園あるいは〇〇小学校等

オ 避難に際しての注意事項

- ・ 使用火気の閉栓を確認すること。
- ・ 窓・出入口の戸締りを確認すること。
- ・ 持出品は最小限にすること。(例えば非常持出袋など)
- ・ 避難は、警察官、消防職団員、市職員の指示に従うこと。
- ・ その他

○ 例文

(毒性ガス漏洩の場合)

こちらは神栖市〇〇広報車です。
本日、〇〇時〇〇分頃、神栖市〇〇番地にある〇〇工場で〇〇ガス漏洩事故が発生しました。
〇〇ガスは、有毒ガスですので多量に吸うと危険です。神栖市〇〇の皆さんは直ちに神栖市〇〇公園(小学校)へ避難して下さい。
避難にあたっては、ガス等の元栓を閉め、窓・出入口の戸締りを行い、持出品は最小限にとどめ、警察官、消防職団員、市職員の指示に従い、徒歩で避難して下さい。

(可燃性ガス漏洩の場合)

こちらは神栖市〇〇広報車です。
本日、〇〇時〇〇分頃、神栖市〇〇番地にある〇〇工場で〇〇ガス漏洩事故が発生しました。
〇〇ガスは、可燃性ガスですので火災、爆発の危険があります。火気の取扱いには十分気をつけて下さい。
神栖市〇〇の住民の皆さんは、直ちに神栖市〇〇公園(小学校)へ避難して下さい。
避難にあたっては、ガス等の元栓を閉め、窓・出入口の戸締りを行い、持出品は最小限にとどめ、警察官、消防職団員、市職員の指示に従い、徒歩で避難して下さい。

(3) 避難誘導

- 1) 避難誘導は、市職員若しくは消防職員、警察官又はその他指示権者の命を受けた職員が行う。
- 2) 避難経路には、原則として、警察官又は市職員を配置し、避難場所までの誘導を確実に行う。

(4) 避難場所の管理

避難場所内の混乱を防止し、安全かつ適切なる管理を図るため、避難場所には必ず市職員を配置する。

- 1) 避難場所の安全管理に必要な収容人員の把握に努め、収容能力からみて危険があると判断したときは、速やかに適切な措置を講ずる。
- 2) 危険を及ぼすおそれのある物品等の搬入を阻止するほか、混乱の因となる行為を制止する等、避難場所内の秩序の維持に努める。
- 3) 災害発生状況、風向き、周囲の状況その他万一危険が迫った場合の再避難経路について常に情報を収集し、把握に努める。
- 4) 避難場所内に傷病人がいることを認めた場合には、速やかに適切な措置を講ずる。
- 5) 避難場所内又は周囲に防御可能と考えられる火災等が生じたときは、避難者に協力を求め、安全を確保する。

- 6) 給食、給水その他当面必要とされる物質の配給等に当たっては迅速適切な処置を取り、収容者の不平不満のないように努める。

3 公害防止対策

防災関係機関等は、日頃から環境汚染等に対する監視、指導に努めるとともに、災害発生時には災害に伴う環境汚染の拡大防止を図るものとする。

(1) 実施機関

- 1) 茨城県
- 2) 鹿嶋市
- 3) 神栖市
- 4) 特定事業者

(2) 本市の措置

災害発生により環境汚染等が発生するおそれがあるときには、現地へ係員を派遣し状況の把握に努めるとともに、県へ報告する。

災害による環境汚染等が発生したときには、県と連携をとりながら、特定事業者を指導し、環境汚染等の拡大防止を図る。

4 防災資機材等調達対策

災害の状況によっては、防災資機材等を多量に必要とするので、防災関係機関等は、迅速に調達できるよう対策を講ずるものとする。

なお、防災資機材等は、浸水の可能性の少ない場所又は高い位置に保管しておくよう努める。

(1) 実施機関

- 1) 鹿島海上保安署
- 2) 自衛隊
- 3) 茨城県
- 4) 鹿嶋市
- 5) 神栖市
- 6) 鹿島地方事務組合消防本部
- 7) 特定事業者
- 8) 防災協議会

(2) 調達先

防災関係機関等は、あらかじめ関係機関、団体、事業所等の保有する防災資機材等の種類及び数量等を常に把握し、調達先を明確にしておくものとする。

(3) 調達方法

1) 調達手続

防災資機材等を調達する場合は、調達先に対し次の事項を明らかにして行う。

- ア 災害の状況及び調達理由
- イ 防災資機材等の種類及び数量
- ウ 輸送方法
- エ その他必要事項

2) 輸送方法

防災資機材等の緊急輸送は、原則として発災事業所又は防災資機材等の不足をきたした機関が行うものとし、これが不可能又は著しく困難な場合は、調達先に依頼するほか次の方法により行う。

ただし、発災事業所が広域共同防災組織を構成する特定事業所であり、浮き屋根式屋外貯蔵タンクの全面火災が発生若しくは拡大が懸念され、大容量泡放射システムの搬送が必要な場合には、当該輸送計画に基づく方法も行う。

ア 陸上輸送

- ・ 防災関係機関等の車両
- ・ 運送業者の車両
- ・ 災害派遣要請による自衛隊の車両

イ 海上輸送

- ・ 海上運送業者の船舶
- ・ 海上保安庁の巡視船艇
- ・ 災害派遣要請による自衛隊の船舶

ウ 航空輸送

- ・ 災害派遣要請による自衛隊の航空機
- ・ 県防災ヘリコプター

5 災害警備対策

災害が発生し、又は発生するおそれがある場合に、特別防災区域及びその周辺における公共の安全と人心の安定を図るため、防災関係機関等は相互に協力し、次の措置を講ずるものとする。

(1) 実施機関

- 1) 鹿島海上保安署
- 2) 茨城県警察本部
- 3) 鹿嶋市
- 4) 神栖市
- 5) 鹿島地方事務組合消防本部

(2) 本市の措置

市長は、災害が発生し、又は発生するおそれがある場合に必要があるときは、自ら又は警察官若しくは海上保安官に要求して警戒区域を設定する。

(3) 警戒区域の設定基準

災害が発生し、又は発生するおそれがある場合に、住民、従業員及び船舶乗組員の生命又は身体に対する危険防止のため、特別防災区域及びその周辺地域並びに周辺海域において警戒区域を設定する必要があると認めるとき。

第18章 水害対策計画

[担当課] 農林課，道路整備課，施設管理課

[関係機関] 消防団，消防本部

第1節 水防計画

第1 方針

この計画は、水防法(昭和24年法律第193号。以下「法」という。)第32条の規定に基づき、神栖市管内の河川・湖沼・海岸及び港湾等の洪水又は高潮に際し、水害を警戒し、防御し、及びこれによる被害を軽減し、もって住民の安全を保持することを目的とする。

第2 水防の責任

1 水防管理団体の水防責任

市は、法第3条の規定に基づき、水防管理団体として次の事項を整備確立し、神栖市内の水防を十分に果たすべき責任を存する。

- (1) 水防組織の確立
- (2) 水防団，消防団の整備
- (3) 水防倉庫，資機材の整備
- (4) 通信連絡系統の確立
- (5) 河川，海岸，堤防等の巡視
- (6) 水防時における適正な水防活動の実施

なお、主たる内容は、次のとおりである。

- 1) 水防に要する費用の自己負担の確保
- 2) 水防団又は消防団の出動体制の確保
- 3) 通信網の再点検
- 4) 水防資機材の整備，点検及び調達並びに輸送の確保
- 5) 雨量，水位観測を的確に行うこと
- 6) 農業用取水水堰及び水閘門，ため池等の操作
- 7) 堤防等決壊時及び決壊後の措置を講ずること
- 8) 水防上緊急に必要なときの公用負担権限の行使
- 9) 住民の水防活動従事の指示
- 10) 警察官の出動を要請すること
- 11) 避難のための立退きの指示
- 12) 水防管理団体相互の協力応援
- 13) 水防解除の指示
- 14) 水防てん末報告書の提出

なお、指定水防管理団体は、上記のほかに義務として次の事項を必ず行わなければならない。

- ア 水防機関の整備をすること
- イ 水防計画を樹立すること
- ウ 水防団員数を確保すること
- エ 毎年水防訓練を行うこと

2 指定水防管理団体

市は、法第4条の規定に基づいて、指定水防管理団体に指定されている。

3 居住者等の水防義務

市民は、常に気象及び水防状況等に注意し、水害が予想され又は発生した場合は進んで水防に協力しなければならない。

第3 水防協議会

法第33条第1項の規定に基づき、神栖市水防協議会を設置する。

第4 水防組織

1 市水防本部

(1) 水防本部の設置

水防管理者は、洪水等について水防活動の必要があると認めたときからその危険が解消するまでの間、市に水防本部を設置し、水防事務を処理するものとする。

なお、水防本部は、市災害対策本部が設置された場合、市災害対策本部組織に統合され引き続き水防事務にあたるものとする。

(2) 水防本部の組織

水防本部組織は、第1章「初動対応」を準用する。

2 水防団

河川、海岸等で洪水又は高潮に際し、災害を警戒し、防御するため、水防団を組織するものとし、市消防団員をもって構成する。

第5 監視・警戒及び重要水防区域

1 監視警戒

(1) 常時監視

水防管理者、水防団長又は消防機関の長は、随時区域内の河川、堤防等を巡視し、水防上危険であると認められる箇所があるときは、直ちに当該河川、堤防等の管理者に連絡して必要な措置を求めなければならない。

(2) 非常警戒

水防管理者、水防団長又は消防機関の長は、出動準備体制に切り替えたときから水防区域の監視及び警戒を厳重にし、既往の被害箇所や重要水防区域箇所を中心として巡視しなければならない。特に次に掲げる項目に注意し、異常を発見した場合は直ちに利根川下流河川事務所長、霞ヶ浦河川事務所長、潮来土木事務所長、県の特設事務所長及び水防本部長に報告するとともに、水防作業を開始しなければならない。

- 1) 堤防裏のりの漏水等による亀裂及び欠け崩れ
- 2) 堤防表のりで水当りの強い場所の亀裂又は欠け崩れ
- 3) 堤防天端の亀裂又は沈下
- 4) 堤防の越水
- 5) 樋門堰の両袖又は底部よりの漏水と扉の締り具合
- 6) 橋梁その他の構造物と堤防との取合せ部の異状

2 重要水防区域

市内河川の重要水防箇所については、「重要水防箇所」を参照

※資料編・重要水防箇所

第6 農業用取水堰・水閘門等その操作

1 農業用取水堰、水閘門等の操作

水防上の主要な農業用取水堰、水閘門の通常の点検、地震発生時の点検、洪水時における操作、措置等については的確に行われるよう水防管理者は、その管内にある施設について、その施設の管理者と協議し、その方法、連絡等を水防計画及び防災計画に定め水防活動に遺憾のないように措置するものとする。

2 報告

水防管理者は農業用取水堰、水閘門等について出水の状況により、その状態を利根川下流河川事務所、霞ヶ浦河川事務所に連絡するものとする。

第7 器具、資材及び設備の整備運用並びに輸送

1 器具、資材及び設備の整備

市は、水防の必要が予想される区域に水防倉庫その他の資材等備蓄場所を設け、器具、資材等を整備するとともに、その緊急調達の方法についてあらかじめ定めておくものとする。市内水防倉庫及び備蓄資機材は、次のとおりである。

所在地	備品資材						その他備品資材
	掛矢・ 蛸槌(丁)	スコップ 円ビ(丁)	竹とげ鎌 (丁)	斧鉞 (丁)	鋸 (丁)	合成せ ん土のう (袋)	
神栖市萩原 2349	3	7	—	5	3	2,400	水中ポンプ1台 ツルハシ3丁 カマ3丁
〃 石神 699-1	3	3	—	—	—	1,600	水中ポンプ1台
〃 息栖 4338	2	5	—	—	—	500	水中ポンプ1台 ツルハシ2丁 カマ2丁
〃 日川 1221-12	3	7	—	—	—	650	水中ポンプ1台 ツルハシ2丁 カマ12丁
〃 賀 3174-1	3	5	—	—	—	300	水中ポンプ1台 カマ1丁
神栖市高浜 939	2	10	—	—	—	600	水中ポンプ1台 ツルハシ2丁 カマ15丁
〃 下幡木 1185-2	1	10	—	—	—	400	水中ポンプ1台 ツルハシ2丁
〃 芝崎 1263	3	12	—	—	—	1,600	水中ポンプ1台 ツルハシ3丁

2 備蓄水防資機材の現況報告

水防管理者は、1月末日現在の所管備蓄水防資機材を調査確認し、2月25日までに報告書を潮来土木事務所長へ提出しなければならない。

第8 輸送の確保

水防管理者は、水防に要する資機材の輸送については、あらゆる状況を推定して輸送経路を決定しておくとともに、あらかじめ潮来土木事務所、神栖警察署、輸送業者及びその他の関係機関と協定しておくものとする。

第9 通信連絡

1 通信連絡施設等の整備強化

市は、水防時においても情報及び連絡が迅速かつ確実に行われるよう通信連絡施設等の整備強化に努めるものとする。

また無線、有線等連絡施設を有しない資材備蓄場、水防作業現場等で近距離のものについては、自転車(オートバイ)伝令等により連絡の確保を図るものとする。

2 水防通信連絡

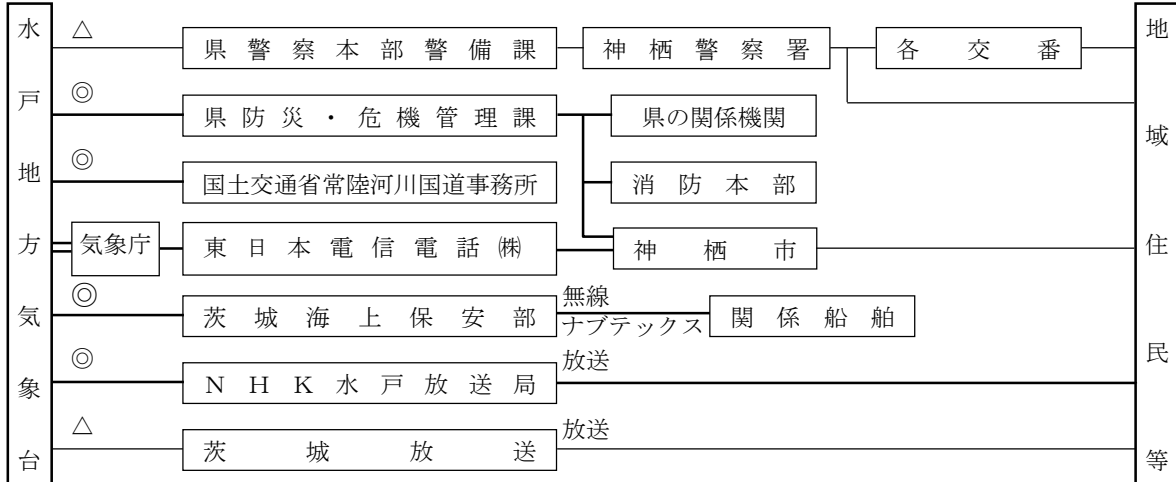
無線通信連絡については、次のとおりとする。

- (1) 防災行政無線(同報系)
- (2) 鹿島臨海地区石油コンビナート等特別防災区域無線連絡協議会防災相互無線
- (3) 茨城県防災行政無線

第10 洪水予報

洪水又は高潮のおそれがあると認められるときの洪水予報の連絡系統は、次のとおりである。

1 気象庁水戸地方气象台独自の場合



(凡例) ——— : 気象業務法による通知系統 — : 地域気象防災計画等による伝達系統

◎ : 専用線

△ : 公衆線

※通信途絶時は県防災行政無線にて通知

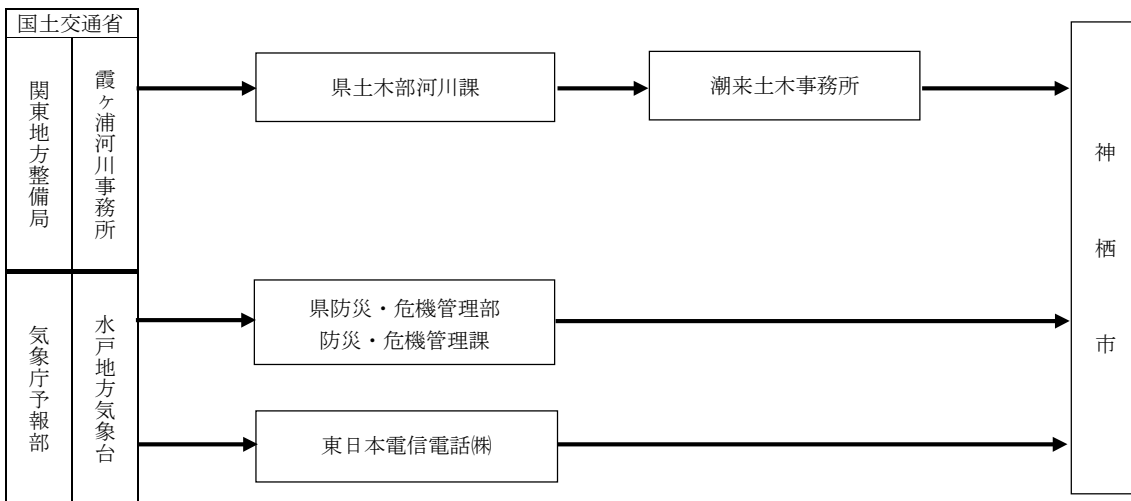
※气象台～気象庁～東日本電信電話(株)間はシステム継続

(注)1 水戸地方气象台から東日本電信電話(株)に通知された警報は、東日本電信電話(株)の通信系統により市に伝達される。

この場合、警報の種類だけで内容については伝達されない。

警報の種類：暴風・暴風雪・大雨・大雪・波浪・洪水・高潮の各警報

2 国土交通大臣と気象庁長官と共同して行う場合



第11 水防警報

1 国土交通大臣が行う水防警報

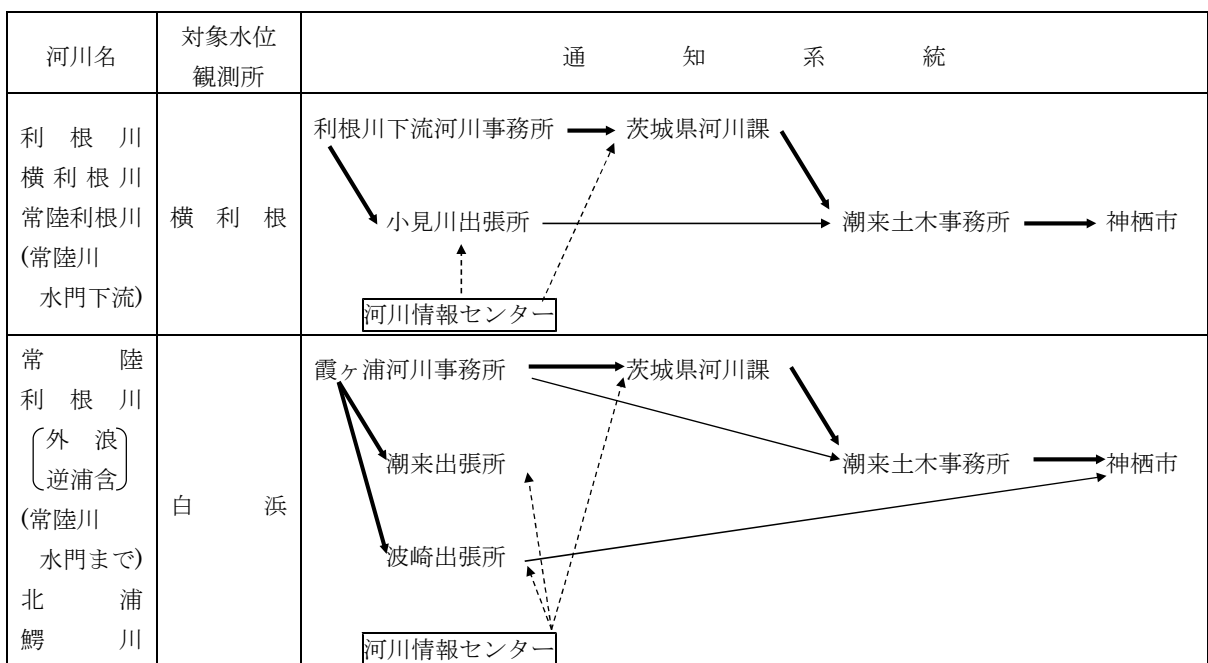
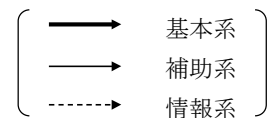
(1) 水防警報を行う河川及びその区域(関係する主なもの)

種 別		上 流 端	下 流 端
利根川	支 川 常陸利根川 (外浪逆浦含む)	左 潮来市永山字葎場 170 番 1 地先 右 " " 字向津 65 番 3 地先	幹川合流点まで
	" 北 浦 (鰐川を含む)	全 域	常陸利根川合流点まで

(2) 水防警報の基準水位観測所の所在地(関係する主なもの)

水 系	河 川 名	基準水位 観測所名	所 在 地	位 置
利根川	利 根 川	取 手	茨城県取手市新町1丁目	左岸河口から 85.0 km上 330m
		押 付	北相馬郡利根町押付	" 78.5 km
		須 賀	千葉県印旛郡栄町安食	右岸河口から 66.5 km下 140m
	常陸利根川 (外浪逆浦含)	白 浜	行方市白浜	北浦右岸 14.5 km上 118m
	鰐 川			

(3) 水防警報通知系統



第12 水防活動

1 水防準備配備

市長は、水戸地方気象台から、大雨・強風・高潮、津波等の警報が発表され、これを受けたときは、水防準備要領に基づき水防活動を行うものとする。

※資料編・神栖市水防準備配備要領

2 水防非常配備

(1) 市長は、水防本部設置基準に合致したときは、必要に応じて水防関係者を待機させるとともに、水防本部を設置し、その後の情報把握に努め、必要がある場合は、水防団に出動命令を下すことができる。

(2) 非常配備体制基準及び活動内容

水防本部の非常配備体制は、次のとおりである。

種類	体制区分	発令基準	主な活動内容	体制内容
準備配備体制	(待機)	(1) 水戸地方気象台から大雨、洪水、高潮、津波、波浪の警報が発表されたとき。 (2) 雨量、水位、その他の状況等により出水又は水位の上昇等が予測され待機する必要があるとき、又は出動期間が長引き、引き続き監視体制をとる必要があるとき。 (3) 関東地方整備局から発表があったとき、並びに本部長は気象予報等により必要と認め指令があったとき。	気象情報の収集、観測、連絡等水防事務を行うとともに、管内を巡視し状況を把握し直ちに非常体制をとることができる体制。	左記活動に支障をきたさない程度の人員とする。
非常配備体制	第1配備体制(準備)	(1) 警報が発表され、洪水、強風、高潮、津波等による災害の起こるおそれが予想され、その状況から必要と認めたととき。 (2) 気象庁、関東地方整備局から発表があったとき、並びに本部長から指令があったとき。	情報の収集、雨量、水位等の観測及び連絡に当り、事態の推移によっては、資機材、危険箇所、輸送路等の点検、確認を行い、直ちに指導、その他の活動ができる体制。	左記活動に支障をきたさない範囲の人員とする。

種類	体制区分	発令基準	主な活動内容	体制内容
非常配備体制	第2配備体制 (出 動)	(1) 洪水警報が発表され、雨量、水位、その他の状況から、通報水位を越え警戒水位を越えるおそれが予想されるとき。 (2) 強風、高潮、津波等により、災害が起こるおそれが予想されその状況から必要と認めるとき。 (3) 気象庁、関東地方整備局から洪水予報の発表があったとき、並びに本部長から指令があったとき。	情報の収集、観測、連絡等を行うと共に、堤防その他を巡視し厳重な警戒に当り、その状況によっては危険箇所での早期水防活動ができる体制。	所属人員の約半数とする。
	第3配備体制 (指 示)	(1) 洪水警報が発表され警戒水位を越え災害の起こるおそれが予想されるとき。 (2) 強風、高潮、津波、波浪等により、災害が起こるおそれが予想されるとき。 (3) 気象庁、関東地方整備局から洪水予報の発表があったとき、並びに本部長からの指令があったとき。	情報の収集、観測、連絡等は基より堤防、その他危険箇所等の厳重な警戒に当るとともに水防活動(工法作業)	所属人員全体とする。
解 除		(1) 警戒水位以下に下降したとき又は警戒水位以上であっても危険がなくなり水防活動を行なう必要が解消したと認めるとき。 (2) 関東地方整備局から解除の発表があったとき並びに本部長から解除の指令があったとき。	情報の収集、被害調査、連絡、報告等の水防事務(事後の処理)ができる体制。	左記に支障をきたさない程度の人員とする。
地震による堤防の漏水、沈下等の場合又は津波の場合は、上記に準じて水防警報を発表する。				

注) 準備配備体制のうち、自宅待機は勤務時間外において水防本部の指令に基づき直ちに勤務体制のとれる状態とする。

第13 水防信号及び標識

1 信号

水防に用いる信号は、次のとおりとする。

- (1) 第1信号 警戒水位に達したことを知らせるもの。
- (2) 第2信号 水防団員及び消防機関に属する者の全員が出動すべきことを知らせるもの。
- (3) 第3信号 当該水防管理団体の区域内に居住するものが出動すべきことを知らせるもの。

(4) 第4信号 必要と認める区域内の居住者に避難のため立ち退くべきことを知らせるもの。

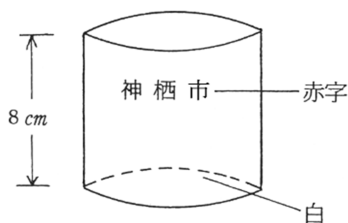
種別	警鐘信号	サイレン信号(余いん防止付)
第1信号	○ 休止 ○ 休止 ○ 休止 ○	約5秒 約5秒 約5秒 約5秒 約5秒 []休止[]休止[]休止[]休止[] 約15秒 約15秒 約15秒 約15秒
第2信号	○—○—○ ○—○—○ ○—○—○	約5秒 約5秒 約5秒 約5秒 約5秒 []休止[]休止[]休止[]休止[] 約6秒 約6秒 約6秒 約6秒
第3信号	○—○—○—○ ○—○—○—○	約10秒 約10秒 約10秒 約10秒 []休止[]休止[]休止[] 約5秒 約5秒 約5秒
第4信号	乱 打	約1分 約1分 約1分 []休止[]休止[] 約5秒 約5秒

- 備考 1 信号は、適宜の時間継続すること。
 2 必要があれば、警鐘信号及びサイレン信号を併用することを妨げない。
 3 危険があったときは、口頭伝達により周知させるものとする。

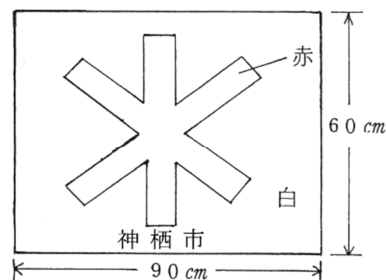
2 標識

水防に従事する職員の腕章及び水防法第18条による車両の標識は、次のとおりとする。

(1) 腕章



(2) 諸車標識旗



第14 水防作業

1 水防工法

工法は、その選定を誤らなければ、一種類の工法を施工するだけで効果を上げる場合が多い。しかし、ときには数種類の工法を併用して初めて目的を達成することがあるから、当初の工法で効果が認められない場合は別の工法を行い、極力水防に努めなければならない。工法を選ぶに当たり、堤防の組成材料、流速、法面、護岸の状態を考慮して最も有効で、しかも使用材料がその付近で得やすい工法を施工する。

※資料編・水防工法一覧

2 水防活動上の心得

- (1) 命令なくして部署を離れたり、勝手な行動をとったりしてはならない。
- (2) 作業中には私語を慎み、敢闘精神をもって作業に当たること。
- (3) 夜間等特に言動に注意し、みだりに「越水」、「破損」等の想像による言動をしてはならない。
- (4) 命令及び情報の伝達は、特に迅速、正確、慎重を期し、みだりに人心を動揺させ、又はいたずらに水防団員を緊張によって疲れさせないように留意して、最大の効果を発揮できるよう心掛けること。

と。

- (5) 洪水時において、堤防に異常の起こる時期は滞水時間にもよるが、大体水位が最大時又はその前後である。しかし、法崩れや陥没等は、通常減水時に生じる場合が多いことから、洪水が最盛期を過ぎても完全に水位が下がるまで警戒を解いてはならない。

第15 公用負担

水防のため緊急の必要があるときは、水防法第28条の規定により水防管理者、水防団長又は消防機関の長は、水防の現場においては次の権限を行使することができる。

1 緊急時における公用収用及び公用使用

- (1) 必要な土地の一時使用
- (2) 土石、竹木、その他の資材の使用、若しくは収用
- (3) 車両、その他の運搬具若しくは器具の使用
- (4) 工作物、その他の障害物の処分

2 公用負担権限委任証明書

水防法第28条の規定により、公用負担を命ずる権限を行使する水防管理者、水防団長又は消防機関の長及びその委任を受けた者は、次に定める証明書を携行し、必要ある場合はこれを提示すべきものとする。

公 用 負 担 権 限 委 任 証 明 書		
第	号	
	○ ○ 水 防 団 長 (氏 名)	
右の者に××区域における水防法第28条第1項の権限行使を委任したことを証明する。		
年	月	日
水防管理者		
神 栖 市 長	(氏 名)	(印)

3 公用負担命令票

公用負担を命ずる権限を行使する際は、原則として水防管理者発行の次の命令票を目的物の所有者、管理者又はこれらに準ずべき者に直接交付してこれをなすものとする。

公 用 負 担 命 令 票			
第 号			
		住 所	
		氏 名	
目的物	種類	員数	
負担内容	使用,	収用,	処分
年	月	日	
水防管理者			
神 栖 市 長	(氏	名)	
事務取扱者	(氏	名)	印

第16 避難のための立退き

洪水又は高潮の氾濫により著しい危険が切迫していると認められるときは、水防管理者は、必要と認める区域の住民に対し、水防信号又は広報網を利用し、水防法第29条の規定による避難のための立退き又はその準備を指示する。この場合において、水防管理者は、その旨を神栖警察署長、潮来土木事務所長、利根川下流河川事務所長及び霞ヶ浦河川事務所長に通知するものとする。

第17 水防解除

水位が警戒水位以下となり、水防警戒の必要がなくなったときは、水防管理者は、水防解除を命ずるとともに一般に周知させ、かつ、その旨を知事に報告するものとする。

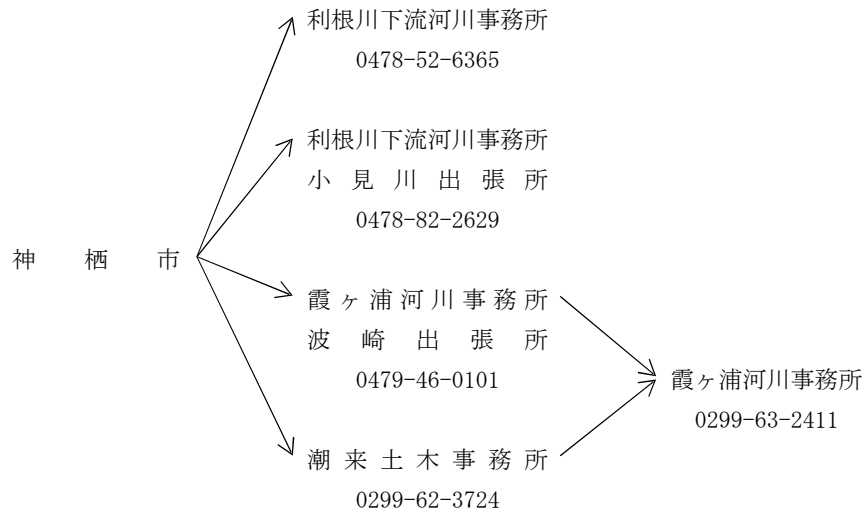
第18 決壊時の処置

1 決壊時の通報

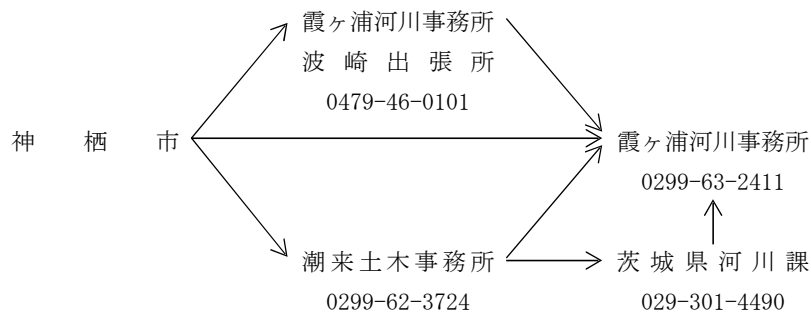
堤防等が破堤し、又はこれに準ずべき事態が発生した場合には、水防管理者、水防団又は消防機関の長は、水防法第25条の規定により直ちにその旨を関係機関に通報するものとする。

決壊通報系統

[利根川]



[常陸利根川・鱒川]



2 決壊後の処置

水防管理者、水防団長又は消防機関の長は、堤防等の決壊後においても、できる限り氾濫により被害が拡大しないよう努力するものとする。

第19 協力応援

1 水防管理団体相互の協力応援

- (1) 水防のため緊急の必要があるときは、水防管理者又は市長若しくは消防長に対して応援を求めることができる。応援を求められた者は、できる限り協力しなければならない。また水防資機材等についても努めて共用の便を図るものとする。
- (2) 応援のため派遣された者は、応援を求めた水防管理者の指揮の下に行動するものとする。
- (3) 水防管理団体の相互援助協力については、あらかじめその必要な事項を協定しておくものとする。
- (4) 水防管理団体は、この協定が成立したのものについては水防計画に明示するものとする。

2 体制強化

(1) 警察官の援助要請

水防管理者は、水防法第22条により警察官の援助を求めるため、あらかじめ警察署長と協定しておくものとする。

(2) 居住者の出動

水防管理者は、区域内居住者を水防に従事させるため、あらかじめ出動人員、出動区域等を計画しておくものとする。

(3) 災害派遣要請

1) 自衛隊の災害派遣要請

市長は、市地域防災計画による災害派遣要請計画に基づき自衛隊の派遣を要請するものとする。(第13章「自衛隊への派遣要請」参照)

2) 災害派遣要請の手続

ア 市長は、自衛隊の派遣を要請するときは、次の事項を明らかにした文書をもって要請する。

- ・ 災害の状況及び派遣要請の理由
- ・ 派遣を希望する期間
- ・ 派遣を希望する区域及び活動内容
- ・ その他参考事項

イ 災害派遣の要請は、茨城隊区長である第1施設団長を窓口として実施する。

また、海上自衛隊及び航空自衛隊に対する災害派遣は、直接当該部隊に要請する。

第20 水防報告

1 緊急報告

水防管理者は、次の場合は速やかに知事に報告するものとする。

- (1) 警戒水位に達したとき、又はそれ以外の場合で水防団、消防機関が出動したとき。
- (2) 水防作業を開始したとき。
- (3) 堤防等に異常を発見したとき及びこれに関する処置を行ったとき。
- (4) 一般被害の生じたとき。

※資料編・(河川施設災害・水防活動・一般被害・避難)状況報告書

2 水防活動実施報告

水防が終了したときは、水防管理者は、水防活動終了後2日以内に次の事項を取りまとめ潮来土木事務所を経由して知事に報告するものとする。

- (1) 気象の状況
- (2) 出水、雨量、水位、高潮及び波浪の状況
- (3) 水防団員及び消防機関に属する者の出動、終結の時刻及び人員
- (4) 堤防その他の施設等の異常の有無
- (5) 水防作業の状況及びその結果
- (6) 使用水防資材の種類及び員数、経費並びにその消耗分と回収分
- (7) 水防法第28条による公用負担下命の種類及び員数
- (8) 応援の状況
- (9) 居住者の出動状況
- (10) 警察、自衛隊援助の状況
- (11) 現場指導員氏名
- (12) 避難立退きの状況

- (13) 水防関係者の死傷状況
- (14) 功労者及びその功績について
- (15) 今後の水防につき考慮を要する点，その他水防管理者の所見

※資料編・水防活動実施報告書

第21 その他

1 費用負担

水防管理団体は，その管轄区域内の水防に要する費用は当該水防管理団体が負担するものとする。ただし，応援のために要した費用は，当該応援を求めた水防管理団体が負担するものとし，その額及び方法は，当該応援を求めた水防管理団体と当該応援を求められた水防管理団体又は市が協議して定める。

また，区域外の市が当該水防により著しく利益を受ける場合には，当該水防に要する費用の一部を受益市が負担する。この負担費用の額及び負担方法は，両者が協議して定めるものとし，協議が成立しないときは知事にあつせんを申請することができる。

2 水防訓練

(1) 水防訓練実施要領

水防作業は，夜間悪天候の場合に行うことが多いので，実施に当たって円滑な作業ができるよう次の要領で十分な訓練を行うとともに，一般住民に対しても水防思想の高揚に努めるものとする。

- 1) 観測
- 2) 通報
- 3) 動員
- 4) 輸送
- 5) 工法
- 6) 樋門，角落し等の操作
- 7) 避難，立退き

(2) 指定水防管理団体は，必ず年1回以上，水防団及び消防機関の水防訓練を実施しなければならない。

第19章 風害対策計画

[担当課] 農林課, 道路整備課, 施設管理課

[関係機関] 消防団, 消防本部, **社会福祉協議会**

第1 竜巻情報等の収集・伝達

災害情報の収集・伝達は、本編第2章第1節「情報収集・伝達」に準じて行うものとし、竜巻等の場合は以下の点に留意する。

1 竜巻情報等気象情報の取得

竜巻等の発生メカニズムについては未だ研究段階であるが、気象庁では、竜巻等突風が発生しやすい気象状況となった場合に、「竜巻注意情報」や「竜巻発生確度ナウキャスト」等により情報を発信している。

竜巻注意情報は、積乱雲の下で発生する竜巻、ダウンバーストやガスフロント等による激しい突風に対して注意を呼びかける情報で、雷注意報を補足する情報として、各地の気象台等が担当地域（概ね一つの県）を対象に発表されるもので、この情報は気象庁より防災機関に伝達される。

なお、竜巻が発生した周辺地域では別の竜巻が発生した事例が多いことから、平成26年9月より竜巻の目撃情報が得られた場合には、竜巻注意情報に目撃情報があつた地域を一次細分区域名（本市は茨城県南部）で示し、竜巻などの激しい突風の発生するおそれが非常に高まっていることを発表することとなった。

2 竜巻情報等気象情報の伝達

本市は、竜巻注意情報が気象庁より伝達された場合に、その確度等を踏まえ、必要に応じて市民へ速やかな広報を行う。特に、竜巻注意情報に竜巻発生に関する目撃情報が示された場合は、状況に応じて防災行政無線等で速やかに竜巻への注意喚起を図るものとする。

3 被害情報の収集・伝達、調査

各部から所管施設の被害状況等を収集し、関係者に伝達する。

また、状況に応じて国や関係機関から航空写真を入手し、被災区域や被害の概況を速やかに把握し、災害救助法の早期適用を県に要請する。

なお、竜巻等の突風災害は被災区域が限られ、被災家屋の復旧等が比較的速やかに進められることから、被害家屋調査を速やかに完了させるものとする。

第2 活動体制の確立

1 市災害対策本部の設置等

竜巻等の突風災害が発生した場合は、被害調査、広報、避難者対応、住宅対策等に必要な職員を速やかに配備するとともに、市災害対策本部の設置を判断するものとする。

2 ボランティアの確保

被災家屋の片付けやれき処理等の支援を要する場合は、市**社会福祉協議会**との連携により災害ボランティアを募集する。市**社会福祉協議会**では一般ボランティアを、市においてはそれ以外のボランティア

をそれぞれ募集し、支援を求める被災者へボランティアの派遣を行う。

第3 応急措置

各種応急措置は、本編の各章に定める内容に準じて行うものとし、竜巻等の突風災害の場合は以下の点に留意するものとする。

1 広報・相談対応

竜巻等の突風災害時には被災情報を的確な手段で市民等へ速やかに提供するとともに、必要に応じて災害相談窓口を設置して各種の問合せ・相談への対応、罹災証明、各種被災者支援サービスの受付等を円滑に行うものとする。

2 避難者対応

家屋が被災した市民等のため、被災地区に指定避難所を開設し、食糧等を提供するものとする。

また、警察署に指定避難所や被災地区の夜間パトロール等を要請する。

3 災害廃棄物の処理

竜巻等の災害では、強風によって敷地内へ運ばれた廃棄物の撤去も必要となるため、県などからがれきり収納用の土のう袋等を調達し、被災者への供給に努める。

なお、災害救助法が適用される場合は、同法による住居障害物の除去として自力で除去できない被災者を支援するものとする。

4 被災家屋の調査・復旧支援

竜巻等の突風災害では屋根や開口部の破損が多いため、ブルーシートを速やかに調達し、被災者への供給に努める。

また、状況に応じてブルーシートの設置作業について、専門的な技術を持つボランティア（技術系プロボノ）等に協力を依頼するものとする。

なお、災害救助法が適用される場合は、同法に基づく被災住宅の応急修理や住居障害物の除去として自力で修理できない被災者を支援するものとする。

その他、被災者に対し、公営住宅等への入居や災害復興住宅融資等の支援を検討する。

5 災害復旧

各種災害復旧措置は、第4編復旧復興対策計画の各節に定める内容に準じて行うものとし、竜巻等の突風災害の場合は特に罹災証明書の発行や住宅支援策等を速やかに実施するものとする。

第20章 海上災害対策計画

[担当課] 観光振興課, 地籍調査課, 企業港湾商工課

[関係機関] 消防団, 消防本部

第1節 海上災害

第1 方針

海上における船舶の座礁, 接触, 衝突, 沈没等の災害並びにこれらの災害による大量流出油事故及び流出油の火災(以下「海上災害」という。)が発生した場合, 地震のため沿岸海面への油の流出及びこれに伴う油火災が発生した場合, 又は津波による船舶の座礁, 遭難事故等が発生した場合に人命救助, 消火活動, 流出油等の拡散防止と除去, 付近の船舶並びに沿岸住民の安全を図り, できるだけ被害を最小限にとどめるため, 市及び関係機関は, 相互に緊密に連携し, 被害防止措置等を講じるものとする。

※資料編・茨城県沿岸流出油災害対策協議会防除活動マニュアル

第2 海難対策

津波の襲来が予想されるとき, 又は津波による船舶の座礁等の海難事故が発生した場合は, 防災関係機関は相互に協力し, 次の措置を講じ, 災害の未然防止又は遭難者の救出及び保護に努める。

1 津波の襲来が予想される場合

(1) 銚子海上保安部又は鹿島海上保安署において, 次の事項について必要があると認める場合は, 船舶の安全対策について適切な措置を講じるものとする。

- 1) 避難の要否及び時機
- 2) 船舶の入港禁止
- 3) 港内在泊船, 修理船等の動静把握及び安全対策

銚子海上保安部又は鹿島海上保安署から避難指示等を受けた場合には, 市は, 第2章「情報収集・伝達」及び第4章「避難生活の確保・被災者支援」により速やかに地域住民及び海浜にいる者等に避難指示を行う。

(2) 避難又はその他の安全対策措置の必要があると認める場合は, 銚子海上保安部又は鹿島海上保安署は, 直ちに次の方法により指示するものとする。

- 1) 無線放送
- 2) 巡視船艇による港内在泊船舶への通報
- 3) 県漁業無線局, 各港湾災害対策協議会等への連絡

2 海難事故が発生した場合

海難事故が発生した場合は, 海上保安機関及び市は, 水難救済会その他関係機関と緊密な連携のもとに捜索, 救助を実施するものとする。

第3 発災直後の情報の収集・連絡

1 被害概況の収集・把握

市及び消防機関は, 自地域内に被害が発生した場合又は発生するおそれのある場合は, 直ちに, 被害の状況及び応急対策の実施状況に関する情報を収集し, 県に報告するものとする。併せて, 「火災・災害等即報要領」に基づき, 消防庁に対しても, 原則として覚知後30分以内で可能な限り早く報告するものとする。

※資料編・火災・災害等即報要領報告様式

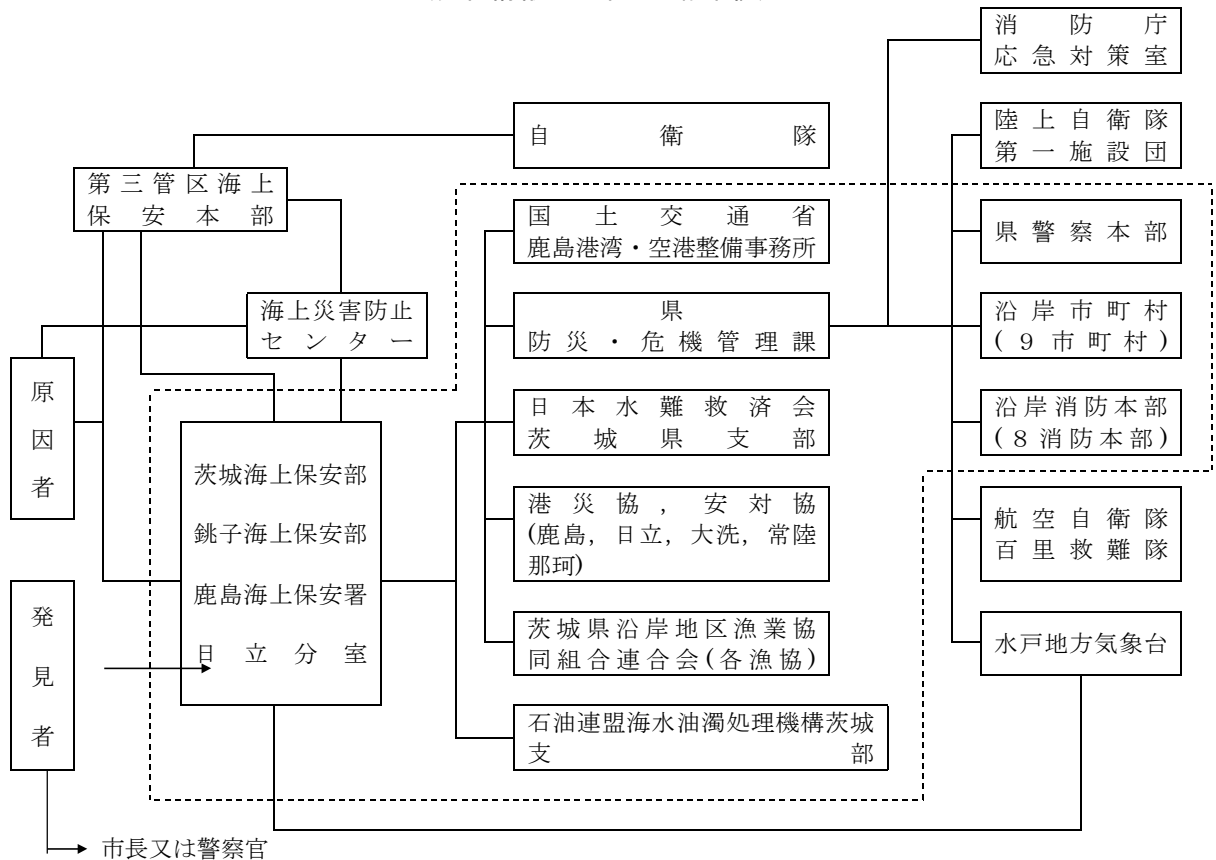
2 災害情報の通報

海上災害が発生するおそれのある異常な現象を発見した者は, 直ちに, その旨を市長又は警察官若しくは海上保安官に通報しなければならない。また, 何人も, この通報が最も迅速に到達するよう協力し

なければならない。

この通報を受けた警察官又は海上保安官はその旨を速やかに市長に、また、市長は水戸地方气象台、県、海上保安部署、その他関係機関に通報しなければならない。

〈災害情報の収集・連絡系統〉



※基本的な情報収集・伝達経路を示す。

〔 〕で囲んだ部分は、茨城県沿岸流出油災害対策協議会会員を示す。

3 住民等への情報提供

市は、防災関係機関相互の連絡を密にし、海上災害の状況、安否、各機関が講じる施策等の情報について、適切に提供するものとする。

また、情報の伝達にあたっては、放送事業者、通信社、新聞社等の報道機関の協力を得るものとする。この際、テレビ放送については字幕を付けるよう併せて依頼する。

第4 搜索、救出・救助及び消火活動

1 洋上、海岸部及び港湾内部での災害

洋上、海岸部及び港湾内部において災害が発生し、搜索及び被害者の救助等のため、海上保安部署から要請を受けた場合、市は、救助活動等のための資機材を確保し、救助活動等に参加するものとする。

2 医療救護活動

本編第7章「救出・医療・救護活動」に準じて実施するものとする。

また、被災者に対する心のケアを行う必要がある場合は、本編第4章「避難生活の確保・被災者支援」の心のケア対策に準じて実施するものとする。

第5 危険物等の大量流出に対する応急対策

神栖市沿岸海域における流出油災害の発生については、水産資源の保護、生活地域の安全確保は当然のこととして、海岸の自然景観及び海浜の動植物生態系の保全を重要課題とすることから、沿岸への油等の漂着防止が極めて重要であり、このことから海上での防除活動に全力を挙げるものとする。

1 沿岸の監視及び住民への避難指示等

流出油等の漂流、漂着又は流出油火災に対処するため、市は、地先水面の巡回監視を実施するものとする。

- (1) 流出油が漂着し、又は漂着するおそれがある場合には、必要に応じ沿岸住民に対し流出油等の状況や火気使用の制限又は禁止等の危険防止措置を広報するものとする。
- (2) 市長(市長が指示できないと認めるときは警察官、海上保安官等)は、住民の生命、身体に危険を及ぼすと認めるときは、危険区域の住民に対し、速やかに避難の指示を行うものとする。この際、聴覚障がい者に対する広報は、正確でわかりやすい文書や字幕付き放送、データ放送によるものとする。

2 漂着油等の防除活動の実施

危険物等の海岸等への漂着に対処するため、海上保安部署の協力要請に基づき、又は県と協議し必要と認めた場合、防除措置等義務者に協力し、危険物等の防除等必要な措置を講じるものとする。

漂着油等の防除活動で回収された油等廃棄物について、県又は海上保安部署を通じて、排出した原因者側に速やかに処分させるものとする。なお、処分までの一時保管については、環境と安全を考慮し、場所の選択と保管方法の適切な管理につき指導するものとする。

3 資機材の迅速な調達

防除措置を実施するにあたっては、必要な資機材を迅速に調達し、拡散を最小限に抑える措置を講ずるものとする。

なお、市の資機材の調達については、県が一元化して行うのを原則とする。

4 災害ボランティアの受入れ

本編第6章「応援要請・受入れ」に準じて実施するものとする。

5 義援金品の受入れ

第4編第4章「災害復旧事業に必要な金融及びその他資金計画」に準じて実施するものとする。

6 油回収作業従事者の健康確認

回収作業の長期化に伴う精神的・身体的疲労等からの健康状態の悪化を防止するため、油回収に従事している者の健康状態を常に把握し、その状況を速やかに潮来保健所に報告するものとする。

7 自然環境保全への措置

被害を受けた海鳥等海洋動物の保護に努めるとともに、状況に応じて県、国に協力するなどして、海草、海洋プランクトン、魚介類等海洋生物及びその生態系への影響や、海水、底質等海洋汚染の実態など、風評被害対策をも考慮しつつ、必要な機関調査を実施しデータを収集するものとする。

また、史跡名勝天然記念物への被害状況を調査して、必要に応じ対策を講じるなど自然環境保全への措置を行うものとする。

第6 緊急輸送の確保

市は、現場の警察官、関係機関等からの情報等を活用して、交通状況を迅速に把握するものとする。

また、緊急輸送を確保するため、直ちに一般車両の通行を禁止するなどの交通規制を行うものとし、必要に応じて警備業者等との応援協定等に基づき、交通誘導の実施等を要請するものとする。

交通規制にあたっては、市は、県、神栖警察署等と相互に密接な連絡をとるものとする。

第7 応援要請・受入れ体制

本編第6章「応援要請・受入れ」に準ずるものとする。

第8 流出油災害の補償対策

1 証拠の保全措置

市は、県と連携して、海上流出油、漂着油等を直ちに採取保存し、また、成分分析を実施し、証拠の保全を行うものとする。

2 保険請求資料の記録と保存

災害発生時からの保険請求の基礎となる資料の記録と保存に努めるものとする。

3 流出油防除費用の請求

海上保安部署の協力要請(海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律(昭和45年法律第136号)第41条の2の規定による。)に応じ、流出油防除を実施した場合は、防除に要した費用を防除措置等の義務者に請求するものとする。

4 被害補償請求

流出油の防除、清掃等に要した経費、漁業被害、旅館・観光業者等の被害について、被害等を受けたものがそれぞれ「油による汚染被害についての民事責任に関する国際条約」、「油による汚染被害の補償のための国際基金の設立に関する国際条約」、「油濁損害賠償保障法」等慣例法令に基づき、船舶所有者、P&I保険及び国際油濁補償基金に対し補償請求するに際して、市はこれに助言を行うものとする。

第21章 航空災害対策計画

[担当課] 防災安全課

[関係機関] 消防団，消防本部

第1節 航空災害

第1 方針

航空災害が発生した場合に，早期に初動体制を確立して，その拡大を防止し被害の軽減を図るため，市及び関係機関は，相互に緊密に連携し，対策を講じるものとする。

第2 発災直後の情報の収集・連絡

1 災害情報の収集・連絡

(1) 航空事故情報等の収集・連絡

1) 市の措置

航空機の墜落等の大規模な航空事故の発生の連絡を受けた場合は，直ちに事故情報等の連絡を県に行うものとする。また，人的被害の状況等の情報を収集するとともに，被害規模に関する概括的情報を含め，把握できた範囲から直ちに県に連絡するものとする。併せて，「火災・災害等即報要領」に基づく，直接即報基準に該当する事案については，消防庁に対しても，原則として覚知後30分以内で可能な限り早く報告するものとする。

※資料編・火災・災害等即報要領報告様式

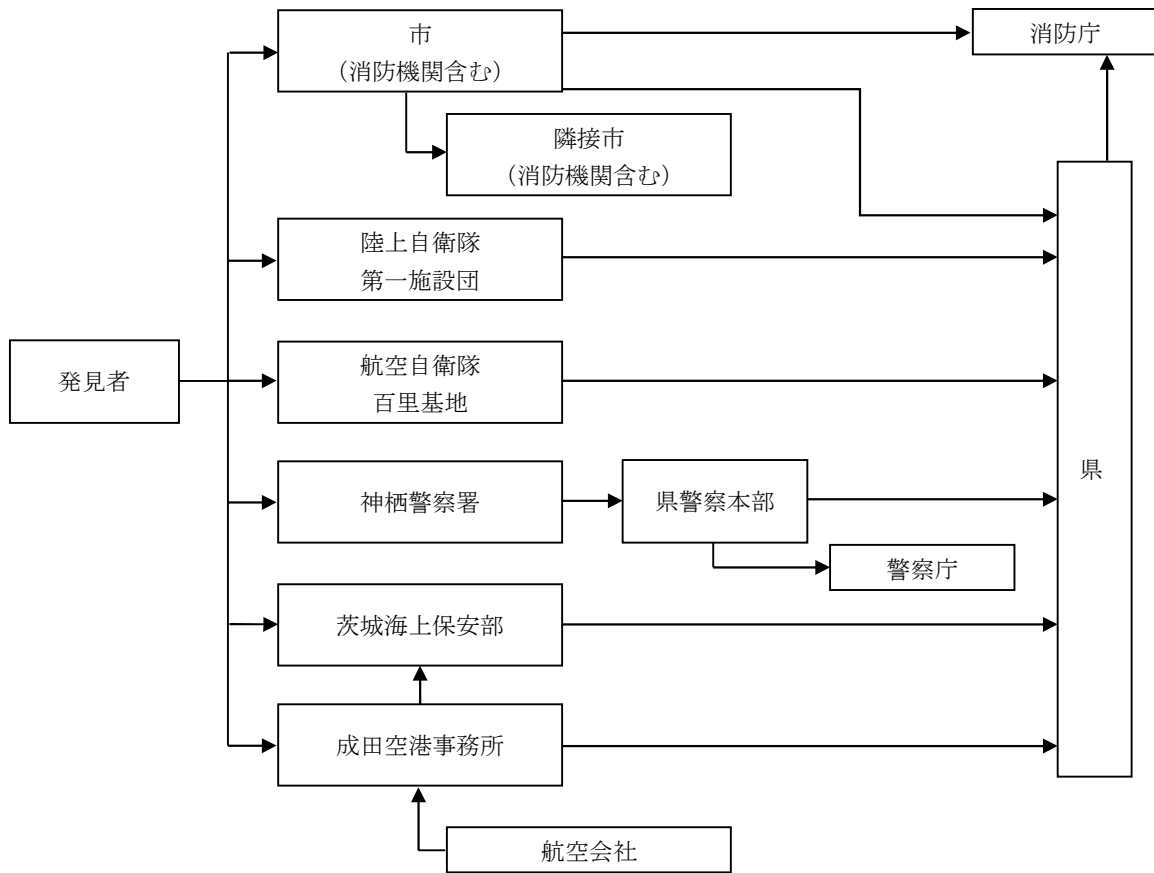
2) 発見者の措置

航空災害の発生等異常な事態を発見した者は，直ちに，その旨を市又は警察官若しくは海上保安官に通報するものとする。

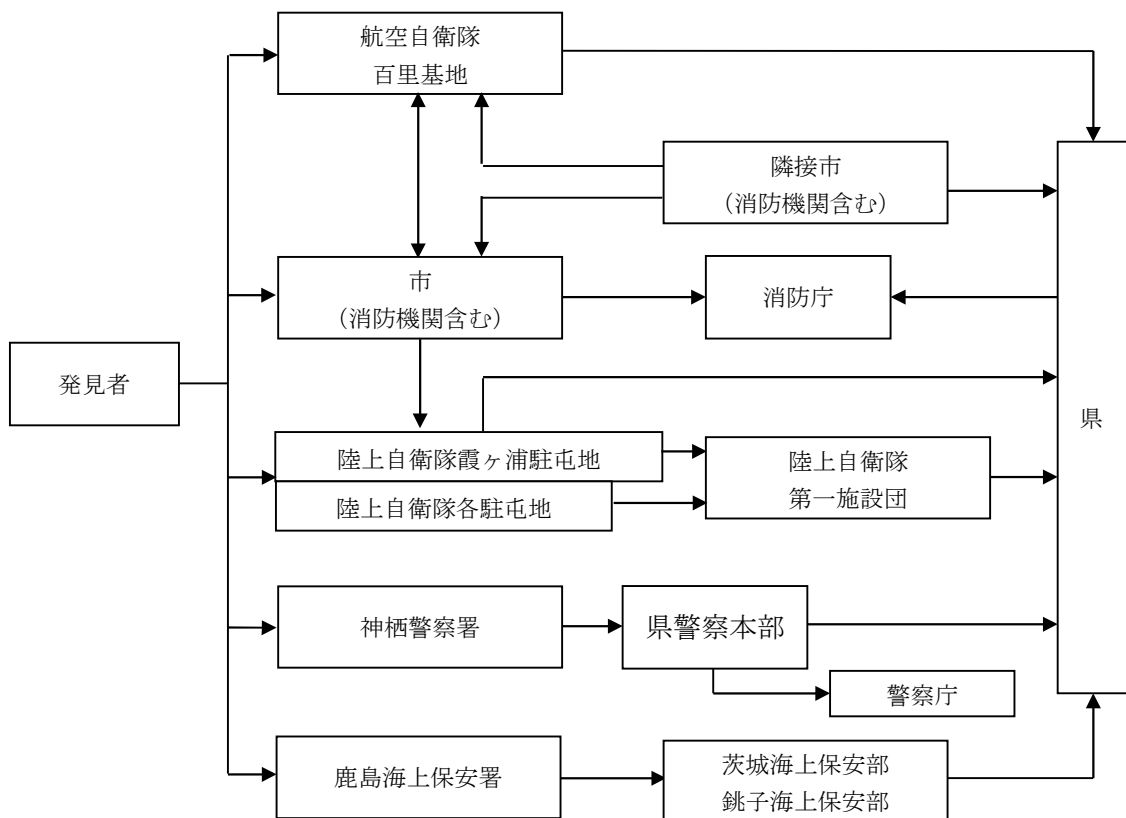
(2) 航空事故情報等の収集・連絡系統

航空事故情報等の収集・連絡系統及び連絡先は，次のとおりとする。

<民間機の場合>



<自衛隊機の場合>



(3) 応急対策活動情報の連絡

市は、県に応急対策の活動状況、災害対策本部設置状況等を連絡し、応援の必要性等を連絡するとともに、応急対策活動情報に関し、必要に応じて県及び防災関係機関と相互に緊密な情報交換を行うものとする。

第3 活動体制の確立

1 活動体制

発災後速やかに、職員の非常参集、情報収集連絡体制の確立及び災害対策本部の設置等必要な体制をとるものとする。

2 広域的な応援体制

市域において航空事故による災害が発生し、自力による応急対策等が困難な場合、本編第6章「応援要請・受入れ」に準じて、迅速・的確な応援要請の手続きを行うとともに、受入れ体制の確保を図るものとする。

3 自衛隊への応援要請

市は、自衛隊の災害派遣の必要性を航空事故の規模や収集した被害情報から判断し、必要と認められた場合は、直ちに県を通じて要請するものとする。

市は、本編第13章「自衛隊への派遣要請」に準じて要請するものとする。

第4 捜索，救助，救急，医療及び消火活動

1 捜索活動

市及び消防機関は、災害の状況により、多様な手段を活用して県と相互に連携して捜索を実施するものとする。

2 救難，救助・救急及び消火活動

市及び消防機関は連携して、速やかに火災の発生状況を把握するとともに、化学消火剤等による消防活動を重点的に実施するとともに、必要に応じて地域住民及び旅客等の生命、身体の安全確保と消防活動の円滑化を図るため、警戒区域を設定するものとする。

3 資機材等の調達等

市は、必要に応じ、民間からの協力等により、救助・救急活動のための資機材を確保し、効率的な救助・救急活動を行うものとする。

4 医療活動

発災時には、医療救護を必要とする多数の傷病者の発生が予想されることから、本編第7章「救出・医療・救護活動」に準じ、関係防災関係機関との密接な連携の下に、医療機関及び各救護所の設置、応急処置の実施、あらかじめ指定した医療機関への搬送、応急仮設救護所の開設等一刻も早い医療救護活動を行うものとする。

また、被災者に対する心のケアを行う必要がある場合は、本編第4章「避難生活の確保・被災者支援」の心のケア対策に準じて実施するものとする。

第5 避難指示・誘導

災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、市は、本編第4章「避難生活の確保・被災者支援」に準じて実施するものとする。

第6 緊急輸送のための交通の確保・緊急輸送活動

1 交通の確保

(1) 交通状況の把握

市は、現場の警察官、関係機関等からの情報等を活用して、交通状況を迅速に把握するものとする。また、緊急輸送を確保するため、直ちに一般車両の通行を禁止するなどの交通規制を行うものとし、必要に応じて警備業者等との応援協定等に基づき、交通誘導の実施等を要請するものとする。交通規制にあたっては、県、神栖警察署等と相互に密接な連絡をとるものとする。

(2) 住民への広報

被災地周辺道路の一時的な通行禁止又は制限を行うとともに、交通関係者及び地域住民に広報し理解を求めるものとする。また、遺族等事故関係者に対しては、地域住民の協力を得て道路案内等を適切に実施するものとする。

第7 関係者等への的確な情報伝達活動

関係者等への的確な情報伝達については、本編第2章「情報収集・伝達」に準ずるほか、次により実施するものとする。

1 情報伝達活動

航空災害の状況、安否情報、医療機関などに関する情報、交通規制等被災者の家族等に役立つ正確かつきめ細かな情報を、放送事業者、通信社、新聞社等の報道機関の協力を得て適切に提供するものとする。この際、聴覚障がい者に対する広報は、正確でわかりやすい文書や字幕付き放送によるものとする。主な情報伝達活動の内容は、次のとおりである。

- (1) 市及び関係機関の実施する応急対策の概要
- (2) 避難の指示及び避難先の指示
- (3) 旅客及び乗務員の氏名・住所
- (4) 地域住民等への協力依頼
- (5) その他必要な事項

2 関係者等からの問い合わせに対する対応

市は、必要に応じ災害発生後、速やかに関係者からの問い合わせに対応する窓口設置、人員の配置等の体制の整備に努めるものとする。

第8 遺族等事故災害関係者の対応

遺族等事故災害関係者の控室及び宿泊施設を確保するとともに、地域住民やバス会社等の協力を得て、輸送等の各種サービスを実施し、遺族等事故災害関係者に対し適切に対応するものとする。

第9 防疫及び遺体の処理

発災時の防疫及び遺体の処理については、本編第10章「災害廃棄物の処理・防疫・障害物の除去」、第12章「遺体探索・処理埋葬」に準じて実施するものとし、特に、遺体の一時保存及び検視場所の設置、し尿及び廃棄物処理に留意するものとする。

第22章 鉄道災害対策計画

[担当課] 防災安全課，施設管理課

[関係機関] 消防団，消防本部

第1節 鉄道災害

第1 方針

鉄道災害が発生した場合に，早急に初動体制を確立して，その拡大を防止し被害の軽減を図るため，市及び関係機関は，相互に緊密に連携して，対策を講じるものとする。

第2 発災直後の情報の収集・連絡

1 災害情報の収集・連絡

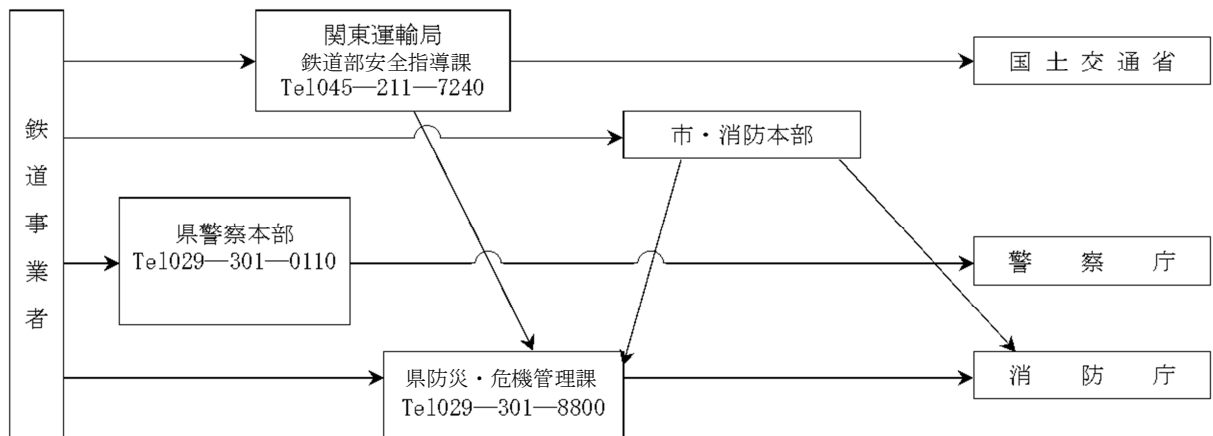
(1) 鉄道災害情報等の収集・連絡

鉄道事故の発生の連絡を受けた場合は，直ちに事故情報等の連絡を県に行うものとする。また，人的被害の状況等の情報を収集するとともに，被害規模に関する概括的情報を含め，把握できた範囲から直ちに県に連絡するものとする。併せて，「火災・災害等即報要領」に基づき，消防庁に対しても原則として覚知後30分以内で可能な限り早く報告するものとする。

※資料編・火災・災害等即報要領報告様式

(2) 鉄道災害情報等の収集・連絡系統

鉄道災害情報等の収集・連絡系統及び連絡先は，次のとおりとする。



第3 活動体制の確立

1 活動体制

発災後速やかに，職員の非常参集，情報収集連絡体制の確立及び災害対策本部の設置等必要な体制をとるものとする。

2 広域的な応援体制

市域において鉄道事故による災害が発生し、自力による応急対策等が困難な場合、本編第6章「応援要請・受入れ」に準じて、迅速・的確な応援要請の手続きを行うとともに、受入れ体制の確保を図るものとする。

3 自衛隊への応援要請

市は、自衛隊の災害派遣の必要性を鉄道事故の規模や収集した被害情報から判断し、必要と認められた場合は、本編第13章「自衛隊への派遣要請」に準じて要請するものとする。

第4 救助・救急、医療及び消火活動

1 救助・救急活動

市及び消防機関は連携して、鉄道災害が発生した場合においては、乗務員等の救助・救急活動を迅速に行うとともに、早急な被害状況の把握に努め、必要に応じ県に応援を要請するものとする。

2 資機材の調達

市は、必要に応じ、民間からの協力等により、救助・救急活動のための資機材を確保し、効率的な救助・救急活動を行うものとする。

3 医療活動

発災時には、本編第7章「救出・医療・救護活動」に準じて、関係医療機関及び防災関連機関との密接な連携のもとに、一刻も早い医療救護活動を行うものとする。

第5 避難指示・誘導

災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、市は、本編第2章「情報収集・伝達」に準じて実施するものとする。

第6 緊急輸送のための交通の確保、緊急輸送活動

市は、現場の警察官、関係機関等からの情報等を活用して、交通状況を迅速に把握するものとする。

また、緊急輸送を確保するため、直ちに一般車両の通行を禁止するなどの交通規制を行うものとし、必要に応じて警備業者等との応援協定等に基づき、交通誘導の実施等を要請するものとする。

交通規制にあたっては、県、神栖警察署等と相互に密接な連絡をとるものとする。

第7 関係者等への的確な情報伝達活動

関係者等への的確な情報伝達については、本編第2章「情報収集・伝達」に準ずるほか次により実施するものとする。

1 情報伝達活動

鉄道災害の状況、安否情報、医療機関などの情報、それぞれの機関が講じている施策に関する情報、交通規制等被害者の家族等に役立つ正確かつきめ細かな情報を、放送事業者、通信社、新聞社等の報道機関の協力を得て適切に提供するものとする。この際、聴覚障がい者に対する広報は、正確でわかりやすい文書や字幕付き放送、データ放送等によるものとする。

主な情報伝達活動の内容は、次のとおりである。

- (1) 鉄道災害の状況
- (2) 乗務員等の安否情報
- (3) 医療機関等の情報
- (4) 関係機関の災害応急対策に関する情報
- (5) 施設等の復旧状況
- (6) 避難の必要性等、地域に与える影響
- (7) その他必要な事項

2 関係者からの問い合わせに対する対応

市は、必要に応じ災害発生後、速やかに関係者からの問い合わせに対応する窓口設置、人員の配置等の体制の整備に努めるものとする。

第8 防疫及び遺体の処理

発災時の防疫及び遺体の処理については、本編第10章「災害廃棄物の処理・防疫・障害物の除去」、第12章「遺体探索・処理埋葬」に準じて実施するものとする。

第23章 道路災害対策計画

[担当課] 防災安全課, 道路整備課, 施設管理課

[関係機関] 消防団, 消防本部

第1節 道路災害

道路災害が発生した場合に、被害を最小限にとどめるため、市は県及び関係機関と連携し、対策を講じるものとする。

第1 発災直後の情報の収集・連絡

1 災害情報の収集・連絡

(1) 道路災害情報等の収集連絡

1) 市の措置

大規模な道路災害の発生又は発生する恐れに関する連絡を受けた場合は、直ちに事故情報等の連絡を県に行うものとする。併せて、「火災・災害等即報要領」に基づき、直接即報基準に該当する場合には消防庁に対しても原則として覚知後30分以内で可能な限り早く報告する。

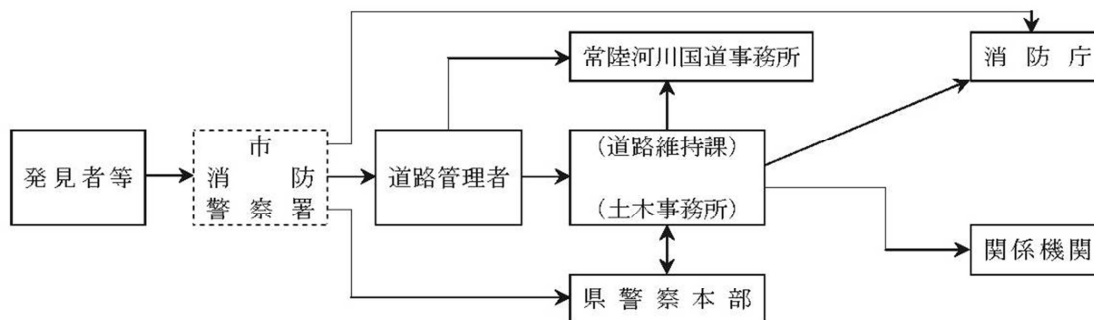
※資料編・火災・災害等即報要領報告様式

2) 発見者の措置

道路災害の発生を発見した者は、直ちに、その旨を市、警察官等に通報するものとする。

(2) 道路災害情報等の収集・連絡系統

道路災害情報等の収集・連絡系統及び連絡先は、次のとおりとする。



※ [] の機関で第1報を受けた機関は、他の残りの機関への連絡を行う。

第2 活動体制の確立

1 活動体制

発災後速やかに、職員の非常参集、情報収集連絡体制の確立及び災害対策本部の設置等必要な体制を取るものとする。

2 広域的な応援体制

市域において道路事故による災害が発生し、自力による応急対策等が困難な場合、本編第6章「応援要請・受入れ」に準じて、迅速・的確な応援要請の手続きを行うとともに、受入れ体制の確保を図るものとする。

3 自衛隊への応援要請

市は、自衛隊の災害派遣の必要性を道路災害の規模や収集した被害情報から判断し、必要と認められた場合は、本編第13章「自衛隊への派遣要請」に準じて要請するものとする。

第3 救助・救急、医療及び消火活動

1 救助・救急活動

市は、消防機関と連携して、「消防広域相互応援協定」、「銚子市・波崎町消防相互応援協定」等に基づき関係機関と協力し、傷病者等の救出・救助にあたるものとし、また、必要により県を通じ緊急消防援助隊の派遣について要請するものとする。

2 医療活動

医療活動については、本編第7章「救出・医療・救護活動」に準ずるものとする。

また、被災者に対する心のケアを行う必要がある場合は、本編第4章「避難生活の確保・被災者支援」の心のケア対策に準じて実施するものとする。

第4 緊急輸送のための交通の確保、緊急輸送活動

市は、現場の警察官、関係機関等からの情報等を活用して、通行可能な道路や交通状況を迅速に把握するものとする。

また、緊急輸送を確保するため、直ちに、一般車両の通行を禁止するなどの交通規制を行うものとし、必要に応じて、警備業者等との応援協定等に基づき、交通誘導の実施等を要請するものとする。

交通規制にあたっては、県、神栖警察署等と相互に連絡をとるものとする。

第5 危険物の流出に対する応急対策

道路輸送中における危険物等の流出事故が発生した場合の応急対策は、本編第14章「危険物等施設の災害防止」に準じ行うものとする。

第6 関係者等への的確な情報伝達活動

1 情報伝達活動

市は、道路災害の状況、安否情報、医療機関などに関する情報、交通規制等、被災者の家族等に役立つ正確かつきめ細かな情報を、放送事業者、通信社、新聞社等の報道機関の協力を得て適切に提供するものとする。この際、聴覚障がい者に対する広報は、正確でわかりやすい文書や字幕付き放送、データ放送によるものとする。

主な情報伝達活動の内容は、次のとおりである。

- (1) 市及び関係機関の実施する応急対策の概要

- (2) 避難の指示及び避難先の指示
- (3) 旅客及び乗務員等の氏名・住所
- (4) 地域住民等への協力依頼
- (5) その他必要な事項

2 関係者からの問い合わせに対する対応

必要に応じ災害発生後、速やかに関係者からの問い合わせに対応する窓口設置，人員の配置等の体制の整備に努めるものとする。

第7 防疫及び遺体の処理

発災時の防疫及び遺体の処理については，本編第10章「災害廃棄物の処理・防疫・障害物の除去」，第12章「遺体探索・処理埋葬」に準じて実施するものとする。

第24章 大規模な火事災害対策計画

[担当課] 防災安全課，施設管理課

[関係機関] 消防団，消防本部

第1節 大規模火災

第1 方針

大規模な火事災害が発生した場合に，早期に初動体制を確立して，その拡大を防止し被害の軽減を図るため，市及び関係機関が連携して，対策を講じるものとする。

第2 発災直後の情報の収集・連絡

1 災害情報の収集・連絡

(1) 大規模な火事発生情報等の収集・連絡

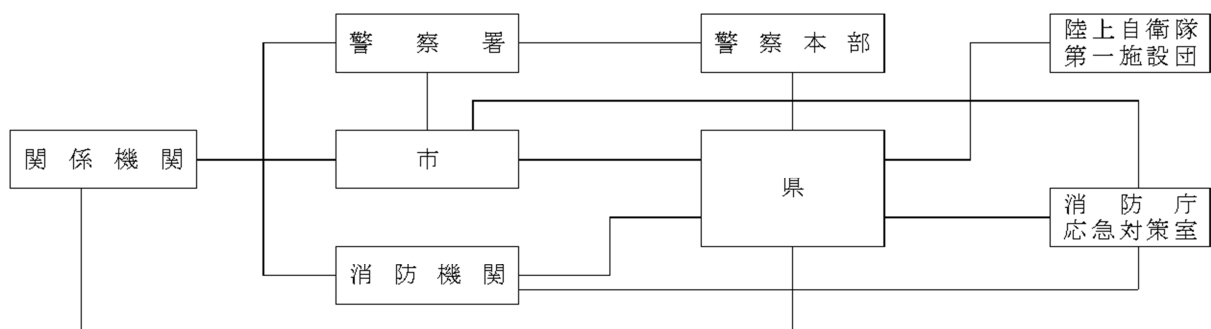
火災の発生状況，人的被害の状況等の情報を収集するとともに，被害規模に関する概括的情報を含め，把握できた範囲から直ちに県へ連絡するものとする。併せて，「火災・災害等即報要領」に基づき，直接即報基準に該当する場合には消防庁に対しても覚知後30分以内で可能な限り早く報告するものとする。

※資料編・火災・災害等即報要領報告様式

(2) 大規模な火事災害情報の収集・連絡系統

大規模な火事災害情報の収集・連絡系統は，次のとおりとする。

情報通信連絡系統図



(3) 応急対策活動情報の連絡

市は，県へ応急対策の活動状況及び対策本部設置状況等を連絡し，応援の必要性等を連絡するとともに，応急対策活動情報に関し，必要に応じて県及び防災関係機関と相互に情報交換を行うものとする。

2 通信手段の確保

市は，災害発生直後は，直ちに災害情報連絡のための通信手段を確保するものとする。

第3 活動体制の確立

1 活動体制

災害発生直後速やかに職員の非常参集，情報収集連絡体制の確立及び災害対策本部の設置等必要な体制をとるものとし，防災関係機関と相互の連携に努めるものとする。

2 広域的な応援体制

市域において大規模な火事による災害が発生し，自己の施設及び人員等を活用しても，なお，かつ応急対策等が困難な場合は，本編第6章「応援要請・受入れ」に準じて，迅速・的確な応援要請の手続きを行うとともに，受入れ体制の確保を図るものとする。

3 自衛隊の災害派遣

市は，自衛隊の災害派遣の必要性を収集した被害情報等から判断し，必要と認められた場合，本編第13章「自衛隊への派遣要請」に準じて要請するものとする。

第4 救助・救急，医療及び消火活動

1 救助・救急活動

市は，救助・救急活動を行うほか，被害状況の早急な把握に努め，必要に応じ県及び防災関係機関に応援を要請するものとする。

2 資機材等の調達等

市は，活動に必要な資機材について，必要に応じ民間からの協力等により，効率的な救助・救急活動を行うものとする。

3 医療活動

発災時には，医療救護を必要とする多数の傷病者の発生が予想されることから，本編第7章「救出・医療・救護活動」に準じ，関係医療機関及び防災関係機関との密接な連携のものと，医療救護活動を行うものとする。

また，被災者に対する心のケアを行う必要がある場合は，本編第4章「避難生活の確保・被災者支援」の心のケア対策に準じて実施するものとする。

4 消火活動

市は，本編第3章「消防・消火活動」に準じて，消防機関と連携して，災害発生後速やかに火災の状況を把握するとともに，迅速に消火活動を行うものとする。

第5 緊急輸送のための交通の確保・緊急輸送活動

1 交通の確保

市は，現場の警察官，関係機関等からの情報等を活用して，交通状況を迅速に把握するものとする。

2 緊急輸送の確保

緊急輸送を確保するため，直ちに一般車両の通行を禁止するなどの交通規制を行うものとし，必要に応じて警備会社等との応援協定等に基づき，交通誘導の実施等を要請するものとする。

交通規制にあたっては，県，神栖警察署等相互に密接な連絡をとるものとする。

第6 避難収容活動

発災時において、市が行う避難指示等については、本編第4章「避難生活の確保・被災者支援」に準ずるほか、次によるものとする。

1 避難誘導の実施

発災時には、避難場所・避難路及び災害危険箇所等の所在、災害の概要等情報の提供に努めながら、地域住民等の避難誘導を行うものとする。

2 避難場所

発災時には、必要に応じ避難場所を開設するものとする。この際、避難場所における情報の伝達、食糧、水等の配布及び清掃等については、避難者、住民民間防火組織等の協力を得て適切な運営管理を行うものとする。

3 要配慮者への配慮

避難誘導及び避難場所において、高齢者及び障がい者等要配慮者に十分配慮するものとする。

第7 施設及び設備の応急復旧活動

市は、所管する施設及び設備の緊急点検を実施するとともに、被害状況を把握し、防災関係機関と連携してライフライン及び公共施設の応急復旧を速やかに行うものとする。

第8 関係者等への的確な情報伝達活動

1 情報伝達活動

火災の状況、安否情報、医療機関などの情報、それぞれの機関が講じている施策に関する情報、交通規制等被害者の家族等に役立つ正確かつきめ細かな情報を報道機関の協力を得て適切に提供するものとする。この際、聴覚障がい者に対する広報は、正確でわかりやすい文書や字幕付き放送、データ放送等によるものとする。

主な情報伝達活動の内容は、次のとおりである。

- (1) 市及び関係機関の実施する応急対策の概要
- (2) 避難の指示及び避難先の指示
- (3) 地域住民等への協力依頼
- (4) その他必要な事項

2 関係者からの問い合わせに対する対応

市は、必要に応じ災害発生後、速やかに関係者からの問い合わせに対応する窓口設置、人員の配置等の体制の整備に努めるものとする。

第9 防疫及び遺体の処理

発災時の防疫及び遺体の処理については、本編第10章「災害廃棄物の処理・防疫・障害物の除去」、第12章「遺体探索・処理埋葬」に準じて実施するものとする。

第4編 復旧復興対策計画

第1章 公共施設の復旧

第1節 公共施設

災害復旧計画は、災害発生後被災した施設の原形復旧にあわせて、災害の再発を防止するため、必要な施設の新設又は改良を行う等、将来の災害に備える事業計画を樹立し、早期復旧を目標に、その実施を図る。

なお、この計画は、災害応急対策を講じた後に被害の程度を十分検討して作成するものとする。

第1 災害復旧事業の種類

1 公共土木施設災害復旧計画

- (1) 河川公共土木施設事業復旧計画
- (2) 砂防設備事業復旧計画
- (3) 林地荒廃防止施設事業復旧計画
- (4) 道路公共土木施設事業復旧計画
- (5) 港湾公共土木施設事業復旧計画
- (6) 海岸公共土木施設事業復旧計画

2 農林水産施設事業復旧計画

- (1) 農地，農業用施設事業復旧計画
- (2) その他施設
 - 1) 林業施設事業復旧計画
 - 2) 漁業用施設事業復旧計画
 - 3) 共同利用施設事業復旧計画

3 都市災害復旧事業計画

4 上，下水道災害復旧事業計画

5 住宅災害復旧事業計画

6 社会福祉施設災害復旧事業計画

7 公立医療施設，病院等災害復旧事業計画

8 学校教育施設災害復旧事業計画

9 社会教育施設災害復旧事業計画

10 復旧上必要な金融その他資金計画

11 その他の計画

第2 復旧事業の方針

1 復旧事業実施体制

災害により被害を受けた施設の復旧を迅速に行うため、指定地方行政機関、県、市、指定公共機関、指定地方公共機関等は、復旧事業を早期に実施するため、実施に必要な職員の配備、職員の応援、派遣等活動体制について、必要な措置をとること。

2 災害復旧事業計画

被災施設の復旧事業計画を速やかに作成し、国又は県が費用の全部又は一部を負担又は補助するものについて市、その他の機関は、復旧事業費の決定及び決定を受けるための査定計画をたて、査定実施が速やかに行えるよう努める。

※復旧事業計画策定担当課 所管部署

3 緊急査定の促進

公共土木施設の復旧については、被災施設の災害の程度により、緊急の場合に応じて公共土木施設災害復旧事業費国庫負担法(昭和26年法律第97号。以下「公共土木負担法」という。)等に規定する緊急査定が実施されるよう必要な措置を講じて復旧工事が迅速に行われるよう努める。

4 災害復旧事業期間の短縮

復旧事業計画の樹立にあたっては、災害地の状況、被害の発生原因を考慮し、災害の再発防止及び速やかな復旧が図られるよう関係機関は、十分連絡調整を図り、事業期間の短縮に努める。

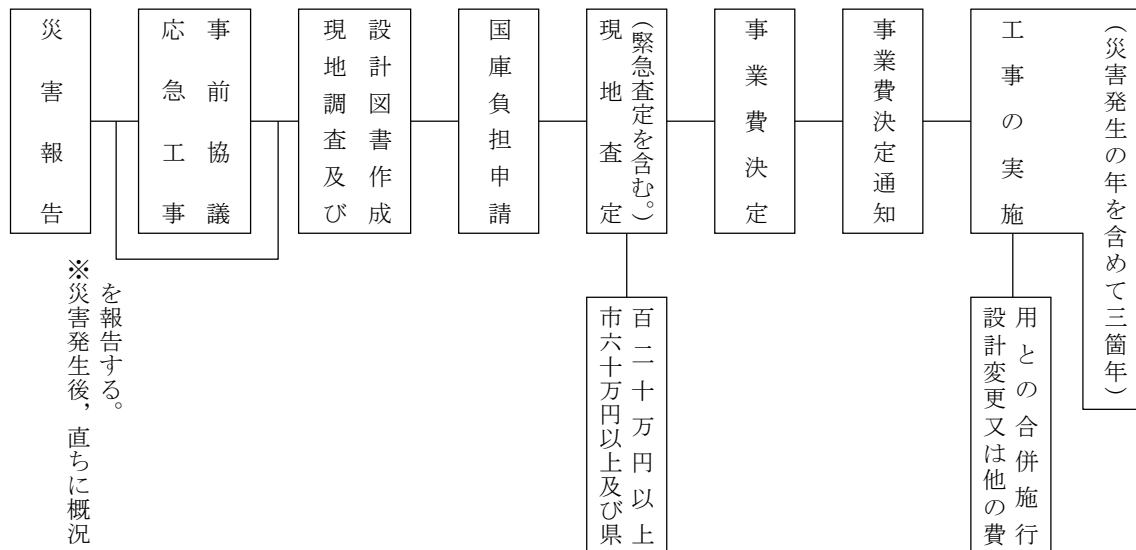
5 復旧事業の促進

復旧事業の決定したものについては、速やかに実施できるよう措置し、復旧事業の実施効果をあげるよう努める。

6 公共土木施設災害復旧の取扱い手続

公共土木施設災害復旧(河川、海岸、砂防設備、急傾斜地崩壊防止施設、橋梁、道路、港湾、漁港、下水道、公園)の取扱い手続は次のとおりである。

(1) 公共事業について



なお、現在は、災害復旧事業として採択され得る限度及び範囲については、公共土木負担法、同施行令(昭和26年政令第107号)、同施行規則(平成12年運輸省・建設省令第14号)、公共土木負担法事務取扱要綱、同査定方針により運営される。

(2) 小災害の措置について

上記以外の小災害(上記の国庫災害からはずしたものを含む。)で、将来再び出水等の際に被害の要因をなすと認められるものは、県単事業として災害復旧を速やかに実施する。

また、これらの実施に必要な資金需要額については、財源を確保するために起債、その他の措置を講ずる等災害復旧事業の早期実施に努めるものとする。

7 権限代行制度による支援

- (1) 県は、指定市以外の市町村が管理する指定区間外の国道、県道又は自らが管理する道路と交通上密接である市道について、市から要請があり、かつ市の工事の実施体制等の地域の実情を勘案して、市に代わって自らが災害復旧等に関する工事を行うことが適当であると認められるときは、その事務の遂行に支障のない範囲内で、当該工事を行うことができる権限代行制度により、支援を行う。
- (2) 国〔国土交通省〕は、市が管理を行う、一級河川又は二級河川以外の河川で市長が指定したもの（以下「準用河川」という。）における河川の改良工事若しくは修繕又は災害復旧事業に関する工事について、市長から要請があり、かつ市の工事の実施体制等の地域の実情を勘案して、実施に高度な技術又は機械力を要する工事を市長に代わって行うことが適当と認められるときは、その事務の遂行に支障のない範囲内で、市長に代わって工事を行うことができる権限代行制度により、支援を行う。
- (3) 国〔国土交通省〕は、災害が発生した場合において、県知事等が管理の一部を行う指定区間内の一級河川若しくは二級河川又は市長が管理を行う準用河川に係る維持（河川の埋塞に係るものに限る。）について、県知事又は市長から要請があり、かつ県又は市における河川の維持の実施体制等の地域の実情を勘案して、実施に高度な技術又は機械力を要する維持を県知事又は市長に代わって行うことが適当と認められるときは、その事務の遂行に支障のない範囲内で、県知事又は市長に代わって維持を行うことができる権限代行制度により、支援を行う。

第3 解体、がれき処理

(1) 再生利用の促進

災害復旧事業の実施に伴って、被害を受けた施設の解体及びがれき処理を行う場合には、その事業主体となる者は、発生する廃棄物の再生利用により、最終処分量の削減に努めるものとする。

(2) 災害廃棄物処理事業との連携

堆積土砂の除去事業や農用地の災害復旧事業の実施に当たり、当該事業に伴って生じた廃棄物の処理について、災害廃棄物処理事業と併せて実施する場合には、関係部局が密接に連携して調整を行い、計画的な実施に努めるものとする。

第2章 災害復旧事業に伴う財政援助及び助成計画

第1節 財政援助・助成計画

災害復旧事業の決定は、知事の報告その他地方公共団体が提出する資料及び実施調査に基づき決定されるが、法律又は予算の範囲内において国が全部又は一部を負担し、又は補助して行う災害復旧事業並びに激甚災害に対処するための特別の財政援助等に関する法律(以下「激甚法」という。)に基づき援助される事業は、次のとおりである。

第1 法律等に基づき一部負担又は補助するもの

- (1) 公共土木負担法
- (2) 公立学校施設災害復旧費国庫負担法(昭和28年法律第247号。以下「公立学校負担法」という。)
- (3) 公営住宅法(昭和26年法律第193号)
- (4) 土地区画整理法(昭和29年法律第119号)
- (5) 感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律(平成10年法律第114号。以下「感染症予防法」という。)
- (6) 廃棄物の処理及び清掃に関する法律(昭和45年法律第137号)
- (7) 予防接種法(昭和23年法律第68号)
- (8) 都市災害復旧事業国庫補助に関する基本方針
- (9) 農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律(昭和25年法律第169号。以下「暫定措置法」という。)

第2 激甚災害に係る財政援助措置

災対法第97条に規定する著しく激甚である災害(以下「激甚災害」という。)が発生した場合には、市は、災害の状況を速やかに調査して早期に激甚災害の指定が受けられるよう措置し、公共施設の災害復旧事業が迅速かつ円滑に実施できるよう措置するものとする。

なお、激甚災害に係る財政援助措置の対象は次のとおりである。

1 公共土木施設災害復旧事業等に関する特別の財政援助(激甚法第3条・第4条、同法施行令(昭和37年政令第403号)第2条・第3条)

- (1) 公共土木施設災害復旧事業
公共土木負担法の規定の適用を受ける公共施設の災害復旧事業
- (2) 公共土木施設災害関連事業
公共土木施設災害復旧事業の施行のみでは災害の再発防止に十分な効果が期待できないと認められるため、これと合併して行う公共土木負担法施行令第1条各号の施設の新設又は改良に関する事業で、国の負担割合が2/3未満のもの(道路、砂防を除く。)
- (3) 公立学校施設災害復旧事業
公立学校負担法の規定の適用を受ける公立学校の施設の災害復旧事業
- (4) 公営住宅災害復旧事業
公営住宅法第8条第3項の規定の適用を受ける公営住宅又は共同施設の建設又は補修に関する事業
- (5) 生活保護施設災害復旧事業
生活保護法(昭和25年法律第144号)第40条(地方公共団体及び地方独立行政法人が設置するもの)又は第41条(社会福祉法人又は日赤が設置するもの)の規定により設置された施設の災害復旧事業
- (6) 児童福祉施設災害復旧事業
児童福祉法(昭和22年法律第164号)第35条第2項から第4項までの規定により設置された施設の災害復旧事業
- (7) 老人福祉施設災害復旧事業
老人福祉法(昭和38年法律第133号)第15条の規定により設置された養護老人ホーム及び特別養護老人ホームの災害復旧事業
- (8) 身体障がい者社会参加支援施設災害復旧事業
身体障害者福祉法(昭和24年法律第283号)第28条第1項又は第2項の規定により、市が設置した施

設の災害復旧事業

(9) 障害福祉サービス等施設災害復旧事業

障害者自立支援法(平成17年法律第123号)第79条第1項若しくは第2項又は第83条第2項若しくは第3項の規定により市が設置した施設の災害復旧事業

(10) 感染症指定医療機関災害復旧事業

感染症予防法に規定する感染症指定医療機関の災害復旧事業

(11) 感染症予防事業

激甚災害のための感染症予防法第58条の規定による県の支弁に係る感染症予防事業

(12) 堆積土砂排除事業

1) 公共施設の区域内の排除事業

激甚災害に伴い公共施設の区域内で堆積した激甚法に定めた程度に達する異常に多量の泥土、砂礫、岩石、樹木等の排除事業で地方公共団体又はその機関が施行するもの

2) 公共的施設区域外の排除事業

激甚災害に伴い発生した堆積土砂で、市長が指定した場所に集積されたもの又は市長が、これを放置することが公益上重大な支障があると認めたものについて、市が行う排除事業

(13) たん水排除

激甚災害の発生に伴う破堤又は溢流により浸水した一団の地域について、浸水面積が引き続き1週間以上にわたり30ヘクタール以上に達するものの排除事業で地方公共団体が施行するもの

2 農林水産業に関する特別の助成(激甚法第5条から第11条の2)

(1) 農林水産業の災害復旧事業に係る補助の特別措置

農地、農業用施設又は漁業用施設等の災害復旧事業について、通常適用される暫定措置法第3条第1項に基づく国庫補助額を累進的に嵩上げする

(2) 農林水産業共同利用施設災害復旧事業の補助の特例

農業協同組合、農業協同組合連合会、水産業協同組合等が所有する共同利用施設の災害復旧事業について暫定措置法の特例を定め、国庫補助対象の範囲を拡大する。

(3) 開拓者等の施設の災害復旧事業に対する補助

開拓者等の施設の災害復旧事業について、県が補助をする場合に国が県に対し補助を行う。

(4) 天災による被害農林漁業者等に対する資金の融資に関する暫定措置法(昭和30年法律第136号。以下「天災融資法」という。)第2条第1項の規定による天災が激甚災害として指定された場合、次の2点措置を行う。

1) 天災融資法に定める経営資金について、貸付限度額を引き上げ、償還期間を延長する。

2) 天災融資法に定める運転事業資金について、貸付限度額を引き上げる。

(5) 森林組合等の行う堆積土砂の排除事業に対する補助

(6) 土地改良区等の行うたん水排除事業に対する補助

激甚災害に伴う破堤又は溢流により浸水した一団の地域について、政令で定める区域で農林水産大臣が告示した場所のたん水排除事業費の補助

3 中小企業に関する特別の助成(激甚法第12条から第14条)

(1) 中小企業信用保険法(昭和25年法律第264号)による災害関係保証の特例措置

1) 激甚法による指定がなされた場合、被災地域内に事業所を有し、かつ、激甚災害を受けた中小企業者、事業協同組合等の再建資金の借入に関する保証の特例が定められている。

2) 災害等の突発的事由により経営の安定に支障を生じている中小企業者について、中小企業信用保険法に基づき、資金の借入について、保証の特例が定められている。

(2) 廃止前の小規模企業者等設備導入資金助成法(昭和31年法律第115号)による貸付金の償還期間の特例

激甚災害を受けた中小企業者に対する、廃止前の小規模企業者等設備導入資金助成法に基づく貸付金について、県は償還期間を2年以内において延長することができる。

(3) 事業協同組合等の施設の災害復旧事業に対する補助

激甚災害を受けた事業協同組合等の施設の災害復旧事業について、県が補助を行う場合に、国が県に対して補助を行う。

4 その他の財政援助及び助成(激甚法第16条、第17条、第19条から第22条、第24条)

(1) 公共社会教育施設災害復旧事業に対する補助

公共社会教育施設災害復旧事業に対する補助の対象となるものは激甚法第3条第1項の特定地方公

共同体が設置する公民館，図書館，体育館，運動場，水泳プールその他文部科学大臣が財務大臣と協議して定める施設で，その災害復旧について国が当該事業費の2／3を補助する。

(2) 私立学校施設災害復旧事業に対する補助

激甚災害を受けた私立の学校の建物等の復旧について，国が当該事業費の1／2を補助する。

(3) 市が施行する感染症予防事業に関する負担の特例

(4) 母子福祉資金に関する国の貸付の特例

国は，特定地方公共団体である県が被災者に対する母子福祉資金の貸付金の財源として特別会計に繰り入れた額の3倍に相当する金額を県に対して貸付ける。

(5) 水防資材費の補助の特例

激甚災害に関し，水防管理団体が水防のため使用した資材の取得に要した費用について，国が当該費用の2／3を補助する。

(6) 罹災者公営住宅建設事業に対する補助の特例

激甚災害により，滅失した住宅に居住していた者に賃貸するために県又は市が公営住宅の建設等を行う場合に，国が当該工事費の3／4を補助する。

(7) 産業労働者住宅建設資金融通の特例

(8) 小災害復旧事業に係る元利償還金の基準財政需要額への算入等

公共土木施設，公立学校施設，農地農業用施設及び林道の災害復旧事業のうち，1箇所の事業費が一定未満の小規模なものについては，当該事業費に充てるため発行の同意又は許可を得た地方債に係る元利償還に要する経費を基準財政需要額に算入する。

第3章 災害復旧資金

第1節 資金計画

災害復旧計画の実施に必要な資金需要額を、速やかに把握し、それぞれ負担を要する財源を確保するために、起債その他所要の措置を講ずる等、災害復旧事業の早期実施に努める。

第1 市の措置

- (1) 災害復旧経費の資金需要額の把握
- (2) 国，県，その他関係機関と緊密に連絡のうえ，災害復旧事業債等について調査し，復旧事業執行に万全を期する。

第2 県の措置

- (1) 災害復旧経費の資金需要額の把握
- (2) 歳入欠陥債，災害対策債，災害復旧事業債について調査し，復旧事業執行に万全を期する。
- (3) 普通交付税の繰上交付及び特別交付税の交付を国に要請する。
- (4) 一時借入金及び起債の前借等により災害関係経費を確保する。

第3 関東財務局の措置

1 必要資金の調査及び指導

災害発生の際は関係機関と緊密に連絡のうえ，県，市等の必要資金量を把握し，その確保の措置をとる。

2 応急資金の融資

県，市に対し，災害応急資金枠の特別配分を受けて融資を行う。

第4章 災害復旧事業に必要な金融及びその他の資金計画

第1節 金融・資金計画

第1 農林漁業復旧資金

県(農林水産部)は、災害により被害を受けた農林漁業者又は団体に対し復旧を促進し、農林漁業の生産力の維持増進と経営の安定を図るため、天災融資法及び茨城県農林漁業災害対策特別措置条例並びに株式会社日本政策金融公庫法(平成19年法律第57号)により融資する。

1 天災融資法に基づく融資

(1) 天災融資法第2条第1項の規定に基づき、政令で指定された天災による被害を受けた農林漁業者に必要な経営資金を融資する。

1) 貸付の相手方

被害農林漁業者

2) 貸付対象事業

種苗、肥料、飼料、薬剤、農機具(政令で定めるものに限る。)、家畜、家きん、しいたけほだ木、漁具(政令で定めるものに限る。)、稚魚、稚貝、餌料、漁業用燃油等の購入資金、漁船(政令で定めるものに限る。)の建造又は取得資金その他農林漁業経営に必要な資金

3) 貸付利率 年6.5%以内(利率はその都度定める。)

4) 償還期限 6年以内(ただし、激甚災害のときは7年以内)

5) 貸付の限度額 被害農林漁業者あたり200万円以内(激甚災害のときは250万円)

6) 貸付機関 農業協同組合、森林組合、漁業協同組合又は金融機関

7) その他 市長の被害認定が必要

2 茨城県農林漁業災害対策特別措置条例に基づく融資

(1) 茨城県農林漁業災害対策特別措置条例第2条第12号に基づき、条例で指定された災害及び被害農業地域等の被害農林漁業者に必要な経営資金を融資する。

1) 貸付の相手方 被害農林漁業者

2) 貸付対象事業 種苗、肥料、飼料、薬剤、農機具、家畜、しいたけほだ木、漁具、稚魚、稚貝、餌料、漁業用燃油等の購入資金、漁船の建造又は取得に必要な資金その他農林漁業経営に必要な資金

3) 貸付利率 年5%以内(特別被害地域内の特別被害農林漁業者は3%以内)

4) 償還期限 6年以内

5) 貸付限度額 被害農林漁業者あたり200万円以内

6) 貸付機関 農業協同組合、森林組合、漁業協同組合又は金融機関

7) その他 当該市長の被害認定が必要

(2) 茨城県農林漁業災害対策特別措置条例第2条第13号に基づき、被害組合に対し、条例で指定された災害により、被害を受けたために事業運営に必要な資金を融資する。

- 1) 貸付の相手方 被害組合
 - 2) 貸付対象事業 被害を受けたために必要となった事業運営に要する資金
 - 3) 貸付利率 年6.5%以内
 - 4) 償還期限 3年以内
 - 5) 貸付の限度額 2,500万円以内(連合会は5,000万円以内)
 - 6) 貸付機関 農業協同組合, 森林組合, 漁業協同組合又は金融機関
- (3) 茨城県農林漁業災害対策特別措置条例第2条第14号に基づき, 被害農業者等に指定災害により, 被害を受けた農業用施設の復旧に必要な資金を融資する。
- 1) 貸付の相手方 被害農業者又は特別被害農業者
 - 2) 貸付対象事業 指定災害により被害を受けた農業用施設の復旧に必要な資金
 - 3) 貸付利率 年5%以内(特別被害地域内の特別被害農林漁業者は3%以内)
 - 4) 償還期限 12年以内(共同利用施設は15年以内)
 - 5) 貸付限度額 被害農林漁業者あたり200万円以内(共同利用施設は2,000万円以内)
 - 6) 貸付機関 農業協同組合, 森林組合, 漁業協同組合又は金融機関
 - 7) その他 当該市長の被害認定が必要

3 日本政策金融公庫(農林漁業セーフティネット資金)

農林漁業者に対し, 被害を受けた施設の復旧資金の概要は, 次のとおりである。

- (1) 償還期限 10年(据置3年を含む。)以内
- (2) 貸付利率 ※公庫所定の利率による
- (3) 貸付限度額 600万円以内

4 農業災害補償

農業保険法(昭和22年法律第185号)に基づく収入保険及び農業共済について, 災害時に農業共済組合等の補償業務の迅速, 適正化を図るとともに, 早期に保険金及び共済金等の支払いができるよう指導する。

第2 中小企業復興資金

県(商工労働部)は, 被災した中小企業の再建を促進するための資金対策として, 一般金融機関(普通銀行, 信用金庫, 信用組合)及び日本政策金融公庫の融資, 信用保証協会による融資の保証, 災害融資特別県費預託等により施設の復旧に必要な資金並びに事業費の融資が迅速かつ円滑に行われるよう県は次の措置を実施し, 国に対しても要望する。

1 資金需要の把握連絡通報

中小企業関係の被害状況について調査し, 再建のための資金需要について速やかに把握する。関係機関は緊急に連絡を行い, その状況を通報する。

2 資金貸付の簡易迅速化, 条件の緩和等の措置

被災地を管轄する金融機関に対して被害の状況に応じ貸付手続の簡易迅速化, 貸付条件の緩和等について特別の取扱いを実施するよう要請する。

3 中小企業者に対する金融制度の周知

県は, 市, 中小企業関係団体を通じ, 国, 県並びに政府系金融機関等が行う金融の特別措置について中小企業者に周知徹底を図る。

4 その他の措置

一般金融機関及び政府系金融機関に対し、県資金を預託し資金の円滑化を図る。県信用保証協会の保証枠の増大を図るために必要な措置を行う。

第3 住宅復興資金

災害により住宅に被害を受け次に該当する者に対しては、独立行政法人住宅金融支援機構法(平成17年法律第82号)の規定により災害復興住宅資金の融通を適用し、建設資金又は補修資金の貸付を行う。

市は、災害地の滅失家屋の状況を遅滞なく調査し、住宅金融支援機構法に定める災害復興住宅資金の融資適用災害に該当するときは、災害復興住宅資金の融資について、借入れ手続の指導、融資希望者家屋の被害状況調査及び被害率の認定を早期に実施し、災害復興資金の借入れの促進を図るよう努める。

1 災害復興住宅建設資金

- (1) 貸付対象者 住宅が「全壊」した旨の「罹災証明書」が交付され、13㎡以上175㎡以内の住宅部分を有する住宅を建設する者(購入は50㎡以上175㎡以下)
- (2) 貸付限度 基本融資額：建設 1,500万円、購入 2,470万円(新築)
- (3) 土地取得費 970万円以内
- (4) 整地費 400万円以内
- (5) 償還期間

{	ア 木造(一般) 25年以内
	イ 耐火、準耐火、木造(耐久性) 35年以内

2 補修資金

- (1) 貸付対象者 住宅に被害が生じた旨の「罹災証明書」を交付されている者(床面積の制限なし)
- (2) 貸付限度 660万円以内
- (3) 移転費 400万円以内
- (4) 整地費 400万円以内
- (5) 償還期間 20年以内

3 県及び市の措置

(1) 災害復興住宅資金

県及び市は、災害地の滅失家屋の状況を遅滞なく調査し、住宅金融支援機構法に定める災害復興住宅資金の融資適用災害に該当するときは、災害復興住宅資金の融資について、借入れ手続の指導、融資希望者家屋の被害状況調査及び被害率の認定を早期に実施し、災害復興資金の借入れの促進を図るよう努める。

第4 生活福祉資金

県社会福祉協議会は、「社会福祉法人茨城県社会福祉協議会生活福祉資金貸付規程」に基づき、災害により被害を受けた低所得世帯に対し、経済的自立及び生活意欲の助長促進等が図れると認められるものについて、民生委員・児童委員及び市社会福祉協議会の協力を得て生活福祉資金の貸し付けを行う。

なお、災害弔慰金の支給等に関する法律(昭和48年法律第82号)に基づく災害援護資金の貸付対象となる世帯は原則として災害援護資金及び住宅資金の貸付対象としないものとする。ただし、特に当該世帯の自立更生を促進するため必要があると認められるときは、更生資金、福祉資金、療養・介護資金及び修学資金に限り、貸付対象とすることができる。

茨城県生活福祉資金貸付制度『生活福祉資金 資金種類等一覧』

資金の種類		貸付条件					
		貸付限度額	据置期間	償還期限	貸付利子	保証人	
総合支援資金	生活支援費	・生活再建までの間に必要な生活費用	(二人以上) 月20万円以内 (単身) 月15万円以内 貸付期間：12月以内	最終貸付から6月以内	据置期間 経過後10年以内	保証人 有り 無利子 保証人 無し 年1.5%	保証人 無しで も貸付 可
	住宅入居費	・敷金、礼金等住宅の賃貸契約を結ぶために必要な費用（原則として、当該入居予定住宅の賃料について住宅手当の申請を行っている場合に限る。）	40万円以内	貸付けの日（生活支援費とあわせて貸し付けている場合は、生活支援費の最終貸付日）から6月以内			
	一時生活再建費	・生活を再建するために一時的に必要なかつ日常生活で賄うことが困難である費用	60万円以内				

資金の種類		貸付条件					
		貸付限度額	据置期間	償還期限	貸付利率	保証人	
福祉資金	福祉費	<ul style="list-style-type: none"> ・ 生業を営むために必要な経費 ・ 技能習得に必要な経費及びその期間の生計を維持するために必要な経費 ・ 住宅の増改築，補修等及び公営住宅の譲り受けに必要な経費 ・ 福祉用具等の購入に必要な経費 ・ 障がい者用の自動車の購入に必要な経費 ・ 中国残留邦人等に係る国民年金保険料の追納に必要な経費 ・ 負傷又は疾病の療養に必要な経費及びその療養期間中の生計を維持するために必要な経費 ・ 介護サービス，障がい者サービス等を受けるのに必要な経費及びその期間中の生計を維持するために必要な経費 ・ 災害を受けたことにより臨時に必要な経費 ・ 冠婚葬祭に必要な経費 ・ 住居の移転等，給排水設備等の設置に必要な経費 ・ 就職，技能習得等の支度に必要な経費 ・ その他日常生活上一時的に必要な経費 	580万円以内 (資金の用途に応じ上限目安額を設定)	貸付けの日(分割による交付の場合には最終貸付日)から6月以内	据置期間 経過後20年以内	保証人 有り 無利率 保証人 無し 年1.5%	保証人 無しで も貸付 可
	緊急小口資金※4※6	<ul style="list-style-type: none"> ・ 次の理由により緊急かつ一時的に生計の維持が困難となった場合に貸し付ける少額の資金 ・ 医療費又は介護費の支払等臨時の生活費が必要なとき ・ 火災等被災によって臨時の生活費が必要なとき ・ 年金，保険，公的給付等の支給開始までに生活費が必要なとき ・ 会社からの解雇，休業等による収入減のため生活費が必要なとき 	10万円以内	貸付けの日から2月以内 ※5	据置期間 経過後1年以内	無利率	不要

資金の種類		貸付条件					
		貸付限度額	据置期間	償還期限	貸付利子	保証人	
		<ul style="list-style-type: none"> ・ 滞納していた税金，国民健康保険料，年金保険料の支払いにより支出が増加したとき ・ 公共料金の滞納により日常生活に支障が生じるとき ・ 法に基づく支援や実施機関及び関係機関からの継続的な支援を受けるために経費が必要なとき ・ 給与等の盗難によって生活費が必要なとき ・ その他これらと同等のやむを得ない事由があつて，緊急性，必要性が高いと認められるとき 					
教育支援金	教育支援費	<ul style="list-style-type: none"> ・ 低所得者世帯に属する者が高等学校，大学又は高等専門学校に修学するために必要な経費 	〈高校〉 月3.5万円以内 〈高専〉 月6万円以内 〈短大〉 月6万円以内 〈大学〉 月6.5万円以内	卒業後6月以内	据置期間経過後20年以内	無利子	不要 (世帯内で連帯借受人が必要)
教育支援金	就学支度費	<ul style="list-style-type: none"> ・ 低所得者世帯に属する者が高等学校，大学又は高等専門学校への入学に際し必要な経費 	50万円以内				
不動産担保型生活資金	不動産担保型生活資金	<ul style="list-style-type: none"> ・ 低所得の高齢者世帯に対し，一定の居住用不動産を担保として貸し付ける生活資金 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 土地の評価額の70%程度 ・ 月30万円以内 	契約終了後3月以内	据置期間終了時	年3%，又は長期プライムレートのいずれか低い利率	要 (推定相続人の中から選任)

資金の種類		貸付条件					
		貸付限度額	据置期間	償還期限	貸付利子	保証人	
	要保護世帯向け不動産担保型生活資金	<ul style="list-style-type: none"> ・ 要保護の高齢者世帯に対し、一定の居住用不動産を担保として ・ 貸し付ける生活資金 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 居住用不動産の評価額の70%程度 ・ (集合住宅の場合は50%)生活扶助額の1.5倍以内 ・ 貸付基本額（当該世帯の最低生活費等を勘案し、保護の実施機関が定めた額） 				不要

- ※1 原則として生活困窮者自立支援法に基づく自立相談支援事業等による支援を受けていること。
- ※2 災害を受けたことによる貸付けの場合には、災害の状況に応じ、貸付けの日から2年を超えない範囲内で据置期間を伸長することができる。
- ※3 総合支援資金のうち生活支援費の貸付期間は、原則として3月とし、就職に向けた活動を誠実に継続している場合などにおいては、最長12月まで延長することができる。
- ※4 原則として生活困窮者自立支援法に基づく自立相談支援事業等による支援を受けていること。
- ※5 災害を受けたことによる貸付けの場合には、災害の状況に応じ、貸付けの日から2年を超えない範囲内で据置期間を伸長することができる。
- ※6 災害等の影響により、緊急かつ一時的に生計の維持が困難となった世帯を支援するため、災害時特例貸付が実施された場合、貸付上限額、据置期間、償還期間は厚生労働省の通知による。

第5 母子父子寡婦福祉資金

県(保健福祉部)は、母子及び父子並びに寡婦福祉法(昭和39年法律第129号)に基づき、災害により被害を受けた母子家庭及び父子家庭並びに寡婦に対し、その経済的自立と生活意欲の助長促進を図るため、母子父子寡婦資金の貸付を行う。

(住宅資金)

- (1) 対象者 母子家庭の母、父子家庭の父又は寡婦
- (2) 貸付限度 150万円以内(特に必要と認められる場合200万円以内)
- (3) 償還期間 6月以内の据置期間経過後6年以内(特に必要と認められる場合7年以内)
- (4) 貸付利率 無利子(保証人のいない場合年1.0%。ただし据置期間中は無利子)

第6 義援金の募集及び配分

1 義援金の募集及び受付

県，市，日赤茨城県支部，茨城県共同募金会は，住民及び他都道府県民等への義援金の募集が必要と認められる災害が発生した場合，直ちに義援金の受付窓口を設置し，義援金の募集及び受付を実施する。

また，募集に当たっては，新聞，テレビ，ラジオ等の報道機関と協力し，義援金の受付方法等について広報・周知を図る。

2 義援金の保管

住民及び他市町村等から寄託された被災者に対する義援金については，各受付機関において適正に保管する。

なお，被災者あてに寄託された義援金を，被災者に公平かつ適正に配分することを目的とした委員会が設置された場合は，委員会が各受付機関より義援金の引継ぎを受け，市を通じて被災者に配分するまでの間，適正に保管する。

3 義援金の配分

(1) 配分方法の決定

市は，各受付機関で受け付けた義援金の被災者に対する配分方法(対象，基準，時期並びにその他必要な事項)について，協議の上決定する。

(2) 配分の実施

市は，委員会において決定された義援金の配分方法により，被災者に対し迅速かつ適正に配分する。

(3) 配分の公表

市は，被災者に対する義援金の配分結果について，市防災会議に報告するとともに報道機関等を通じて公表する。

第7 災害弔慰金，災害障害見舞金及び災害援護資金

自然災害により家族を失い，若しくは精神又は身体に障害を受け，あるいは住家，家財を失った被災者を救済するため，市は，災害弔慰金の支給等に関する法律に基づく神栖市災害弔慰金の支給等に関する条例(昭和51年神栖市条例第13号)の定めるところにより，災害弔慰金及び災害障害見舞金の支給並びに災害援護資金の貸付けを行う。

また，市等は罹災証明書の交付が遅滞なく行われるよう，発災後早期に罹災証明書の交付体制を確立し，被災者に罹災証明書を交付するものとする。

そのため，住家被害の調査や罹災証明書の交付の担当部局を定め，住家被害の調査の担当者の育成，他の地方公共団体や民間団体との応援協定の締結，応援の受入れ体制の構築等を計画的に進めるなど，罹災証明書の交付に必要な業務の実施体制の整備に努める。さらに，効率的な罹災証明書の交付のため，当該業務を支援するシステムの活用について検討するものとする。

国は，被災者台帳の作成や罹災証明書の発行，被災者生活再建支援金等の被災者支援に係る手続が円滑に行われるよう，地方公共団体に対し，デジタル化や先進技術の導入に必要な環境整備を行うものとする。

1 災害弔慰金の支給

対象災害	<ul style="list-style-type: none"> ・市において住家が5世帯以上滅失した自然災害 ・県内において，住居が5世帯以上滅失した市町村が3以上ある場合の自然災害 ・県内において救助法が適用された市町村が1以上ある場合の自然災害 ・救助法が適用された市町村をその区域に含む都道府県が2以上ある場合の自然災害
支給額	(1) 生計維持者が死亡した場合 500万円 (2) その他の者が死亡した場合 250万円
受給遺族	㉠. 配偶者，子，父母，孫，祖父母 ㉡. ㉠の遺族がいずれも存在しない場合は，死亡した者の死亡当時における兄弟姉妹(死亡した者と死亡当時その者と同居し，又は生計を同じくしていた者に限る。)
費用負担割合	国(1/2)，県(1/4)，市(1/4)

2 災害障害見舞金の支給

対象災害	<ul style="list-style-type: none"> ・当該市において住居が5世帯以上滅失した自然災害 ・県内において，住居が5世帯以上滅失した市町村が3以上ある場合の自然災害 ・県内において救助法が適用された市町村が1以上ある場合の自然災害 ・救助法が適用された市町村をその区域に含む都道府県が2以上ある場合の自然災害
受給者及び障害の程度	上記の災害により精神又は身体に次に掲げる程度の障害を受けた者 (1) 両眼が失明したもの (2) 咀嚼及び言語の機能を廃したもの (3) 神経系統の機能又は精神に著しい障害を残し，常に介護を要するもの (4) 胸腹部臓器の機能に著しい障害を残し，常に介護を要するもの (5) 両上肢をひじ関節以上で失ったもの (6) 両上肢の用を全廃したもの (7) 両下肢をひざ関節以上で失ったもの (8) 両上肢の用を全廃したもの (9) 精神又は身体の障害が重複する場合における当該重複する障害の程度が前各号と同程度以上と認められるもの
支給額	(1) 生計維持者が障害を受けた場合 250万円 (2) その他の者が障害を受けた場合 125万円
費用負担割合	国(1/2)，県(1/4)，市(1/4)

3 災害援護資金の貸付

対象災害	・救助法による救助が行われた災害 ・県内において救助法が適用された市町村が1以上ある場合の自然災害		
貸付限度額	(1) 世帯主の1箇月以上の負傷 150万円 (2) 家財の1/3以上の損害 150万円 (3) 住居の半壊 170(250)万円 (4) 住居の全壊 250(350)万円 (5) 住居の全体が滅失 350万円 (6) (1)と(2)が重複 250万円 (7) (1)と(3)が重複 270(350)万円 (8) (1)と(4)が重複 350万円 ()は特別の事情がある場合		
貸付条件	所得制限	世帯人員	市民税における総所得金額
		1人	220万円
		2人	430万円
		3人	620万円
		4人	730万円
		5人以上	1人増すごとに730万円に30万円を加えた額
		ただし、その世帯の住居が滅失した場合にあつては、1,270万円とする	
	貸付利率	年3%(措置期間中は無利子)	
	措置期間	3年(特別な事情のある場合は5年)	
	償還期間	10年(措置期間を含む。)	
償還方法	年賦又は半年賦		
貸付原資負担	国(2/3), 県(1/3)		

第8 茨城県災害見舞金の支給

県内において発生した災害により被害を受けた者等に対して、「茨城県見舞金支給要項（平成21年11月24日制定。平成21年10月8日から適用）」に基づき、見舞金を支給する。

1 補助対象

県内において発生した自然災害であつて、以下の要件に該当するもの（略）。ただし、以下に規定する者には見舞金は支給しない。

- (1) 「災害弔慰金の支給等に関する法律」に規定する災害弔慰金又は災害障害見舞金の支給要件に該当する者
- (2) 「被災者生活再建支援法」に規定する全壊・大規模半壊による被災者生活再建支援金の支給要件に該当する者
- (3) 茨城県被災者生活再建支援補助金交付要項第3条第2項に規定する補助対象事業の支給の要件に該当する者

2 補助基準額

区分	金額
死亡	1人当たり 10万円
重度障害	1人当たり 5万円
住家全壊	1世帯当たり 5万円
住家半壊	1世帯当たり 3万円
床上浸水	1世帯当たり 2万円

第9 神栖市災害見舞金の支給

市内において発生した自然災害により、住家が全焼若しくは半焼、全壊若しくは半壊又は床上浸水したときは、災害見舞金を被災者又はその遺族に対し支給するものとする。

1 補助対象

- (1) 災害により住家が全焼若しくは半焼、全壊若しくは半壊又は床上浸水した被災者又はその遺族
- (2) 市内に1年以上居住し、市の住民基本台帳に記録されている者で、市税に滞納がない者

2 対象となる災害

暴風、豪雨、洪水、地震その他異常な自然現象又は火災による被害で市内に発生した災害

3 補助基準額

(単位：万円)

区分	金額
全焼・全壊	10
半焼・半壊	5
床上浸水	2

4 支援金支給申請手続

災害見舞金の支給を受けようとする者は、神栖市災害見舞金申請書を市へ提出する。

5 支援金の支給

市は、被災世帯から提出された申請について災害見舞金の支給の可否を決定し、速やかに支給する。但し、次の事項に該当するときは、災害見舞金は支給されない。

- (1) 当該災害につき市が災害救助法、茨城県災害見舞金支給要項、神栖市災害弔慰金等に関する条例等の適用対象となった場合
- (2) 世帯員又は同居している者の故意又は重大な過失による場合
- (3) 住家が貸家である場合

第10 郵政関係保護

日本郵便は、災害が発生した場合において、災害の態様及び公衆の被害状況など被災地の実情に応じ、郵政事業に係る災害特別事務取扱い及び援護対策を実施する。

1 郵便関係

- (1) 被災地あて救助用郵便物の料金免除

日本郵便が公示して、被災者の救助などを行う地方公共団体、日本赤十字社、共同募金会又は共同

募金連合会にあてた救助用物品を内容とする小包郵便物及び救助用又は見舞い用の現金書留郵便物の料金免除を実施する。なお、引受局は、全ての郵便局(簡易郵便局を含む。)とする。

(2) 被災者に対する郵便葉書などの無償交付

救助法が発動された場合、被災1世帯あたり通常郵便葉書5枚及び郵便書簡1枚の範囲内で無償交付する。なお交付局は、集配郵便局とする。

(3) 被災者が差し出す通常郵便物の料金免除

被災者が差し出す通常郵便物(速達郵便及び電子郵便を含む。)の料金免除を実施する。なお、取扱局は、日本郵便が指定した郵便局とする。

(4) 利用の制限及び業務の停止

重要な郵便物の送達の確保又は交通の途絶のため、やむを得ないと認められる場合は、郵便の利用を制限し、又は郵便の業務の一部を停止することがある。

2 郵便貯金関係

(1) 被災者の救援を目的とする寄附金の送金のための郵便振替の免除

被災の救助を行う地方公共団体、日本赤十字社、共同募金会又は共同募金連合会に対する、被災者の救援を目的とする寄附金の送付のための郵便振替の通常払込及び通常振替の料金免除を実施する。

(2) 郵便貯金業務の取扱

取扱局、取扱期間、取扱事務の範囲を指定して非常払渡しなどの非常取扱いを行う。

なお、救助法が発動された場合は、支社からの指示を待たず、郵便局長限りで取扱いができる。

3 簡易保険関係

(1) 簡易保険業務の非常取扱い

取扱局、取扱期間、取扱事務の範囲を指定して、保険金及び保険貸付金の非常即時払、保険料の払込期間の延伸等の非常取扱いを行う。

(2) 簡易生命保険資金による災害応急融資

災害時において、被災地域の地方公共団体に対する簡易生命保険資金の短期融資を実施する。

第11 被災者生活再建支援法による支援金の支給

被災者が自らに適した支援制度を活用して生活再建に取り組むことができるよう、見守り・相談の機会や被災者台帳等を活用したきめ細やかな支援を行うとともに、被災者が容易に支援制度を知ることができる環境の整備に努めるものとする。

市町村単位又は地域の住家全壊世帯数が一定基準以上となった場合等、法に定める基準を満たした場合に、被災者生活再建支援法(平成10年法律第66号。以下「支援法」という。)を適用し、経済的理由等で自力による生活再建が困難な者に対して支援金を支給することにより、被災者の自立した生活の開始を支援する。

1 被害状況の把握及び被災世帯の認定

支援法の適用にあたっては、市が住家の被害状況を把握し、次の基準で被災世帯の認定を行う。

(1) 被災世帯の認定

支援法の対象となる被災世帯は、住家が全壊した世帯及び全壊に準ずる程度の被害を受けたと認められる世帯である(支援法第2条第2号)。全壊には、全焼及び全流出が含まれる。全壊に準ずる程度の被害を受けたと認められるものとしては、次の世帯がある。

- 1) その住家が半壊し、又はその居住する住宅の敷地に被害が生じ、当該住宅の倒壊による危険を防止するため必要があること、当該住宅に居住するために必要な補修費等が著しく高額となることその他これらに準ずるやむを得ない理由により当該住宅を解体し、又は解体されるにいたった世帯(支援法施行令(平成10年政令第361号)第2条第1号)。
 - 2) 火砕流等による被害が発生する危険な状況が継続することその他の事由により、その居住する住宅が居住不能のものとなり、かつ、その状態が長期にわたり継続することが見込まれる世帯(支援法施行令第2条第2号)
 - 3) その居住する住宅が半壊し、構造耐力上主要な部分(建築基準法施行令(昭和25年政令第338号)第1条第3号に規定する構造耐力上主要な部分をいう。)の補修を含む大規模な補修を行わなければ当該住宅に居住することが困難であると認められる世帯(上記1)、2)に掲げる世帯を除く。以下「大規模半壊世帯」という。)
 - 4) その居住する住宅が半壊し、居室の壁、床又は天井のいずれかの室内に面する部分の過半の補修を含む相当規模の補修を行わなければ当該住宅に居住することが困難であると認められる世帯(1)から3)までに掲げる世帯を除く。)
- (2) 住家の滅失等の算定及び住家及び世帯の単位
救助法における基準を参照

2 支援法の適用基準

支援法の対象となる自然災害は、支援法施行令第1条の定めにより次に掲げるとおりである。

- (1) 救助法施行令第1条第1項第1号又は第2号のいずれかに該当する被害(同条第2項のいわゆるみなし規定により該当することとなるものを含む。)が発生した市の区域に係る自然災害(支援法施行令第1条第1号)
- (2) 10以上の世帯の住家が全壊する被害が発生した市の区域に係る自然災害(支援法施行令第1条第2号)
- (3) 100以上の世帯の住家が全壊する被害が発生した都道府県の区域に係る自然災害(支援法施行令第1条第3号)
- (4) (1)又は(2)に規定する被害が発生した都道府県の区域内の他の市町村(人口10万人未満のものに限る。)の区域で、5以上の世帯の住宅が全壊する被害が発生したものに係る当該自然災害(支援法施行令第1条第4号)
- (5) (3)又は(4)に規定する都道府県の区域に隣接する都道府県の区域内の市町村(人口10万人未満のものに限る。)の区域で(1)～(3)に規定する区域のいずれかに隣接し、5世帯以上の住宅が全壊する被害が発生した自然災害(支援法施行令第1条第5号)
- (6) (3)又は(4)に規定する都道府県が2以上ある場合における市町村(人口10万人未満のものに限る。)の区域で、その自然災害により5(人口5万人未満の市町村にあっては2)世帯以上の住宅が全壊する被害が発生した自然災害(支援法施行令第1条第6号)

3 支援法の適用手続

- (1) 市の被害状況報告

市長は、当該自然災害に係る被害状況を収集し、知事に対して報告する。

当該報告については、自然災害発生後の初期段階では、救助法適用手続における報告(第3編第9章第1節「災害救助法適用」様式第1号参照)で兼ねることができるものとする。

※資料編・被災者生活再建支援法の適用に係る被害状況報告書

(2) 県の被害状況報告及び支援法の適用

知事は、市長の報告を精査した結果、発生した災害が支援法の適用基準に該当すると認めるときは、内閣府政策統括官(防災担当)及び被災者生活支援法人に報告するとともに、支援法対象の自然災害であることを速やかに公示するものとする。なお、市には、支援法が適用されたことを通知する。

4 支援金支給の基準

(単位：万円)

	基礎支援金		加算支援金		計
複数世帯	全壊 解体 長期避難	100	建設・購入	200	300
			補修	100	200
			賃借	50	150
	大規模半壊	50	建設・購入	200	250
			補修	100	150
			賃借	50	100
	中規模半壊	-	建設・購入	100	100
			補修	50	50
			賃借	25	25
単数世帯	全壊 解体 長期避難	75	建設・購入	150	225
			補修	75	150
			賃借	37.5	112.5
	大規模半壊	37.5	建設・購入	150	187.5
			補修	75	112.5
			賃借	37.5	75
	中規模半壊	-	建設・購入	75	75
			補修	37.5	37.5
			賃借	18.75	18.75

5 支援金支給申請手続

(1) 支給申請手続き等の説明

市は、制度の対象となる被災世帯に対して、支給申請手続等について説明する。

(2) 必要書類の発行

市は、支給申請書に添付する必要がある書類について、被災者からの請求に基づき発行する。

- 1) 住民票など世帯が居住する住所の所在、世帯の構成が確認できる証明書類
- 2) 罹災証明書類

(3) 支給申請書等の取りまとめ

市は、被災者から提出された支給申請書及び添付書類を確認等とりまとめの上、速やかに県に送付する。

(4) 支給申請書等の基金への送付

県は、市から送付された申請書類等を確認・点検するとともに速やかに被災者生活再建支援法人まで

送付する。

6 支援金の支給

支給申請書類は、被災者生活再建支援法人で審査が行われ、支援金の支給が決定される。

決定内容は、被災者生活再建支援法人から申請者に通知書が交付されるとともに、支援金は支給決定に基づき原則として被災者生活再建支援法人から直接口座振替払いにより、申請者に支給される。

市は、口座振替払いによる支援金支給ができないものについて、被災者生活再建支援法人からの委託に基づき、申請者に現金による支援金の支給事務を行う。

第12 茨城県被災者生活再建支援補助事業による支援金の支給

自然災害によりその居住する住宅に著しい被害を負った世帯のうち、被災者生活再建支援法の適用の対象とならない世帯の生活再建のため、茨城県被災者生活再建支援補助事業により、法と同趣旨の支援金を支給することで、被災者間の不公平を是正し、被災者の速やかな復興を支援することを目的とし、茨城県被災者生活再建支援金を支給するものとする。

1 補助対象

被災者生活再建支援法の適用とならない被災世帯に対し、生活再建のための支援金を支給した市町村

2 対象となる災害

- (1) 県内において法が適用された市町村が1以上ある自然災害
- (2) 県内において法の適用がないが、住家全壊被害が1世帯以上発生した自然災害

3 補助基準額

(単位：万円)

	基礎支援金		加算支援金		計	
複数世帯 (世帯人数が複数)	全壊 (損害割合 50%以上) 解体	100	建設・購入	200	300	
			補修	100	200	
			賃借	50	150	
	大規模半壊 (損害割合 40%台)	50	建設・購入	200	250	
			補修	100	150	
			賃借	50	100	
	中規模半壊 (損害割合 30%台)	-	建設・購入	100	100	
			補修	50	50	
			賃借	25	25	
	半壊 (損害割合 20%台)	20	-	-	20	
	単数世帯 (世帯人数が単数)	全壊 (損害割合 50%以上) 解体	75	建設・購入	150	225
				補修	75	150
賃借				37.5	112.5	
大規模半壊 (損害割合		37.5	建設・購入	150	187.5	
			補修	75	112.5	

	基礎支援金		加算支援金		計
	40%台)		賃借	37.5	
	中規模半壊 (損害割合 30%台)	-	建設・購入	75	75
			補修	37.5	37.5
			賃借	18.75	18.75
	半壊	15	-	-	15

第13 神栖市被災者生活再建支援補助事業による支援金の支給

市内において発生した自然災害により、その居住する住宅に著しい被害を受けた世帯のうち、被災者生活再建支援法(平成10年法律第66号)の適用の対象とならない世帯の生活再建のため、予算の範囲内において神栖市被災者生活再建支援金を支給するものとする。

1 補助対象

- (1) 自然災害により住家が全壊した世帯
- (2) 自然災害により住家が半壊し、又はその住家の敷地に被害が生じ、当該住家の倒壊による危険を防止するため必要があること、当該住家に居住するために必要な補修費等が著しく高額となることその他これらに準ずるやむを得ない事由により当該住家を解体し、又は解体されるに至った世帯
- (3) 自然災害により住家が半壊し、基礎、基礎ぐい、壁、柱等であって構造耐力上主要な部分として被災者生活再建支援法施行令(平成10年政令第361号)第2条に定めるものの補修を含む大規模な補修を行わなければ当該住家に居住することが困難であると認められる世帯((2)に掲げる世帯を除く。)
- (4) 自然災害により住家が半壊した世帯((2)及び(3)に掲げる世帯を除く。)

2 対象となる災害

市内において被災世帯が1世帯以上発生した自然災害とする。ただし、当該自然災害が茨城県被災者生活再建支援制度補助金交付要項の対象とならない場合は、この限りでない。

3 補助基準額

(単位：万円)

	基礎支援金		加算支援金		計
複数世帯	全壊 解体	100	建設・購入	200	300
			補修	100	200
			賃借	50	150
	大規模半壊	50	建設・購入	200	250
			補修	100	150
			賃借	50	100
	半壊	25	-	-	25
単数世帯	全壊 解体	75	建設・購入	150	225
			補修	75	150
			賃借	37.5	112.5

	基礎支援金		加算支援金		計
		大規模半壊	37.5	建設・購入	150
			補修	75	112.5
			賃借	37.5	75
	半壊	18.75	-	-	18.75

4 支援金支給申請手続

支援金の支給を受けようとする被災世帯の世帯主は、神栖市被災者生活再建支援金支給申請書に係る書類を添えて、市へ提出する。

(添付する書類)

- ・罹災証明書
- ・解体証明書（全壊等の場合に限る。敷地被害による解体の場合は、敷地被害を証明する書類も必要）
- ・住民票謄本
- ・預金通帳の写し
- ・加算支援金を同時に申請する場合は、今後住居をどのようにするか（建設購入、補修又は賃借）に応じ、そのことを確認できる契約書の写し

5 支援金の支給

市は、被災世帯から提出された支給申請書類について支援金の支給の適否を審査し、支給すべきものと認めるときは、速やかに決定通知書により申請者に通知し、口座振替払いにより申請者に支給する。

第5章 その他の保護計画

第1節 保護計画

被害を受けた地域の民生を安定させるため、前各節に掲げるほか、被災地に対する次の対策を講ずるものとする。

第1 国税等の徴収猶予及び減免の措置

市は、災害により被災者の納付すべき国税及び地方税について、法令及び条例の規定に基づき、申告、申請、請求その他書類の提出又は納付若しくは納入に関する期日の延長、国税、地方税(延滞金等を含む。)の徴収猶予及び減免の措置を災害の状況に応じて実施するものとする。

第2 生活保護

被災者の恒久的生活確保のため、市は、低所得者に対しおおむね次の措置を講ずるものとする。

生活保護に基づく保護の要件に適合している被災者に対しては、その実情を調査のうえ困窮の程度に応じ最低生活を保障する措置をする。

第3 その他公共料金の特別措置

1 通信事業

(1) 東日本電信電話株式会社(茨城支店)

「電話サービス契約約款通則15」に基づき、災害が発生し、又は発生するおそれがあるときは、臨時に料金又は工事に関する費用を減免することがある。

(2) 株式会社NTTドコモ(茨城支店)

「FOMAサービス契約約款 料金表通則31」に基づき、災害が発生し、又は発生するおそれがあるときは、臨時にその料金又は工事費を減免することがある。

2 電気事業(小売り電気事業者等)

原則として救助法適用地域の被災者が対象。関東経済産業局の許可が必要。

(1) 電気料金の早収期間及び支払い期限の延伸

(2) 不使用月の基本料金の免除

(3) 建て替え等に伴う工事費負担金の免除(被災前と同一契約に限る。)

(4) 仮設住宅等での臨時電灯・電力使用のための臨時工事費の免除

(5) 被災により使用不能となった電気施設分の基本料金の免除

(6) 被災により1年未満で廃止又は減少した契約の料金精算の免除

(7) 被災に伴う引込線・メーター類の取付け位置変更のための諸工料の免除

第4 災害公営住宅の建設

自力で住宅建設できない被災者に対する恒久的な住宅確保のため、市が災害公営住宅の建設及び既設公営住宅の復旧を実施する。実施にあたり、市で対応が困難な場合は県が代わって災害公営住宅を建設し、居住の安定を図る。

1 建設計画の作成

市は、住宅被害の実態を把握し、住宅災害確定報告書、罹災者名簿、滅失住宅地図を作成するものとし、県はこれを助言・指導するものとする。

2 事業の実施

市は、県と連携し建設計画に基づき、災害公営住宅の建設、既設公営住宅の復旧を実施する。

3 入居者の選定

市は、特定入居を行うときの選定基準の作成及び選定を行うものとし、県はこれを助言・指導するものとする。

第6章 復興計画の作成

第1節 復興計画

被災した住民の生活や企業の活動等の健全な回復には、迅速な被災地域の復興が不可欠である。

復興は復旧とは異なり、被災前の地域の抱える課題を解決し、被災を契機に都市構造や地域産業の構造等をより良いものに改変する事業と位置付けられる。復興事業は、住民や企業、その他多数の機関が関係する高度かつ複雑な事業である。これを効果的に実施するためには、被災後速やかに復興計画を作成し、関係する主体との調整及び合意形成を行い、計画的な復興事業を推進するものとする。

第1 事前復興対策の実施

1 復興手順の明確化

市は、過去の復興事例等を参考として、方針の決定、計画の策定、法的手続、住民の合意形成等の復興対策の手順をあらかじめ明らかにしておくものとする。

2 復興基礎データの整備

市は、復興対策に必要な測量図面、建物現況、土地の権利関係等の各種データをあらかじめ整備し、データベース化を図るよう努めるものとする。

第2 震災復興対策本部の設置

市は、被害状況を速やかに把握し、震災復興の必要性を確認した場合に、市長を本部長とする震災復興対策本部を設置する。また、必要に応じて、連絡調整及び震災復興に関する技術的な支援を受けるため、県職員の派遣を要請する。

第3 震災復興方針・計画の策定

1 震災復興方針の策定

市は、学識経験者、有識者、市議会議員、住民代表、行政関係職員等より構成される震災復興検討委員会を設置し、震災復興方針を策定する。震災復興方針を策定した場合は、速やかにその内容を住民に公表する。

2 震災復興計画の策定

市は、震災復興方針に基づき、具体的な震災復興計画の策定を行う。本計画では、市街地復興に関する計画、産業復興に関する計画、生活復興に関する計画及びその事業手法、財源確保、推進体制に関する事項について定める。

第4 震災復興事業の実施

1 市街地復興事業のための行政上の手続の実施

市は、被災市街地復興特別措置法(平成7年法律第14号)第5条の規定により、都市計画に被災市街地復

興推進地域を指定し，県の承認を得て，建築行為等の制限等を行うことができる。

被災市街地復興推進地域は，通常の都市計画決定の手續と同様の手順で行う。

2 震災復興事業の実施

(1) 専管部署の設置

市は，震災復興に関する専管部署を設置する。

(2) 震災復興事業の実施

市は，震災復興に関する専管部署を中心に震災復興計画に基づき，震災復興事業を推進する。

第5編 津波災害対策計画

第1章 津波災害予防計画

第1節 津波に強いまちづくり

1 趣旨

津波からの迅速かつ確実な避難を実現するため、徒歩による避難を原則として、地域の実情を踏まえつつ、できるだけ短時間で避難が可能となるようなまちづくりを目指すものとする。

2 留意点

(1) 2つのレベルの津波の想定

県津波浸水想定(平成24年8月公表)は、以下の二つのレベルの津波を想定している。

L1津波	最大クラスの津波に比べて発生頻度が高い(数十年から百数十年)津波
L2津波	発生頻度は低いものの、発生すれば甚大な被害をもたらす最大クラスの津波をいい、住民避難を柱とした総合的防災対策を構築する上で想定する津波であり、平成23年の東北地方太平洋沖地震による津波はこれに相当する。

(2) 発生頻度が高い津波(L1)に対する対策

比較的発生頻度の高い一定程度の津波に対しては、人命保護に加え、住民財産の保護、地域の経済活動の安定化、効率的な生産拠点の確保の観点から、海岸保全施設等の整備を進めるものとする。

(3) 最大クラス(L2)の津波に対する対策

最大クラスの津波に対しては、住民等の生命を守ることを最優先として、住民等の避難を軸に、そのための住民の防災意識の向上及び海岸保全施設等の整備、浸水を防止する機能を有する交通インフラなどの活用、土地のかさ上げ、緊急避難場所(津波避難ビル等を含む)避難路・避難階段の整備・確保などの警戒避難体制の整備、津波浸水想定を踏まえた土地利用・建築規制などを組み合わせるとともに、臨海部の産業・物流機能への被害軽減など、地域の状況に応じた総合的な対策を講じるものとする。

(4) 生活や産業への被害を軽減する観点からのまちづくり

最大クラスの津波に対して、住民等の生命を守ることを最優先としつつ、生活や産業への被害を軽減する観点からのまちづくりを進めるものとする。このため、飛砂・潮風害の防備に加え、津波の流速を減衰させる防災機能を有する海岸防災林を整備する。

また、津波等から後背地を防護するため、施設の嵩上げなどの整備を行う。

3 津波に強いまちの形成

市は、施設整備、警戒避難体制、土地利用等が有機的に連携した津波防災対策を推進する。

(1) 津波に強いまちづくりのための施設整備

津波からできるだけ短時間で避難が可能となるような避難場所・津波避難ビル・避難路などの避難関連施設の計画的整備や民間施設の活用による確保等、津波に強いまちの形成を図るものとする。

(2) 都市計画との連携

津波対策の実効性を高めるためには、沿岸部における土地利用計画や建築規制などを用いた規制・誘導を行い最大クラスの津波による浸水リスクを踏まえた、津波防災の観点からのまちづくり

に努める。

(3) 津波災害特別警戒区域等の指定(県知事が指定)

1) 津波による危険の著しい区域については、人的災害を防止するため津波災害警戒区域(※1)、津波災害特別警戒区域(※2)や災害危険区域(※3)の指定が県よりあったときは、必要に応じて以下の措置を講ずるものとする。

※1 津波災害警戒区域(津波防災地域づくりに関する法律第53条)

津波浸水想定を踏まえ、津波が発生した場合には住民等の生命又は身体に危害が生ずるおそれがあると認められる土地の区域で、当該区域における津波による人的災害を防止するために警戒避難体制を特に整備すべき土地の区域で知事が指定する区域

※2 津波災害特別警戒区域(津波防災地域づくりに関する法律第72条)

警戒区域のうち、津波が発生した場合には建築物が損壊し、又は浸水し、住民等の生命又は身体に著しい危害が生ずるおそれがあると認められる土地の区域で、一定の開発行為及び一定の建築物の建築又は用途の変更の制限をすべき土地の区域

※3 災害危険区域(建築基準法第39条)

津波災害等による危険の著しい区域を、住居の用に供する建築物の建築の禁止等、建築物の建築に関する災害防止上必要な制限を行うために地方公共団体が定める。

2) 市は津波災害警戒区域の指定に際し、市地域防災計画において、当該警戒区域ごとに、次に掲げる事項について定めるものとする。

※津波警戒区域で定める事項担当課 防災安全課

- 1) 人的被害を生ずるおそれがある津波に関する情報の収集及び伝達並びに予報又は警報の発令及び伝達に関する事項
- 2) 避難施設その他の避難場所及び避難路その他の避難経路に関する事項
- 3) 津波避難訓練の実施に関する事項
- 4) 警戒区域内にあって、利用者の津波発生時における円滑かつ迅速な避難を確保する必要があると認められる、主として防災上の配慮を要する者が利用する社会福祉施設、学校、医療施設の名称及び所在地等
- 5) 1)～4)に掲げるもののほか、津波による人的災害を防止するために必要な警戒避難体制に関する事項

3) 市は、(2)で定めた津波災害警戒区域内の施設について、地域防災計画において、当該施設の利用者の津波発生時の円滑かつ迅速な避難の確保が図られるよう津波に関する情報、予報及び警報の伝達方法を定めるものとする。

4) 市は、(2)で定めた津波災害警戒区域内の施設に係る避難確保計画の作成又は避難訓練の実施に関し必要な助言又は勧告等を行い、施設所有者又は管理者による取組みの支援に努めるものとする。

5) 市内に津波災害警戒区域が指定された場合、市長は、円滑な警戒避難を確保する上で必要な事項について市民に周知させるため、これらの事項を記載した印刷物の配布その他の必要な措置を講じるものとする。

4 海岸保全事業の推進

海岸管理者は、堤防等の施設の耐震設計時に供用期間中1～2度発生する確率を有する地震動（レベル1地震動）に対し、構造の安定及び天端高を維持することとし、併せて、設計津波（レベル1津波）を引き起こす地震により、津波到達前に施設の機能を損なわいよう、耐震性を確保するものとする。市は、平常時には豊かな自然環境とのふれあい空間としながらも、災害時には臨海部での緩衝帯として津波を防御、または到達時間を遅らせる機能を有する空間を創出する。

5 避難関連施設の整備

(1) 避難施設整備計画の作成

市は、津波による危険が予想される地域について、より高い場所に逃げるとの観点に立ち、津波に対する避難場所・津波避難ビル等や、避難路・避難階段等の整備に関する計画を作成する。

特に、周囲に高台等がない本市では、避難困難地域の解消のための津波避難タワーの整備などを踏まえた計画を作成する。

※避難施設整備計画担当課 防災安全課

(2) 避難場所

市は、津波から避難者の生命を保護することを目的とし、次の設置基準に従って、避難場所の整備を行う。

- (1) 津波避難ビル及び津波避難タワーなど、避難場所は、津波からの緊急避難先として使用できるよう、できるだけ浸水の危険性が低く、かつ、避難後においても孤立せず、津波の襲来状況によってはさらなる避難が可能となるような場所に整備するよう努めるものとする。
- (2) 避難生活を送る場所として整備された避難所と津波からの緊急避難場所を間違わないよう、両者の違いについて住民への周知徹底を図るものとする。

※避難場所整備計画担当課 防災安全課

(3) 津波避難ビルの整備・指定

1) 市は、津波災害警戒区域内等において、民間ビルを含めた津波避難ビル等の建築物を避難場所として確保する場合には、以下の基準を考慮するものとする。

- ・ 構造上の要件(津波に対して安全な構造方法)
- ・ 避難上の要件(避難上有効な場所、当該場所までの経路の確保)
- ・ 管理上の要件(津波発生時に市民等に開放されること)

※津波避難ビル整備計画担当課 防災安全課

2) 民間ビル等の津波避難ビルの指定にあたっては、あらかじめビル管理者と管理協定を締結するなど、確実に避難できるような体制の構築に努めるものとする。

※津波避難ビル指定担当課 防災安全課

(4) 避難路の確保

市は、住民が徒歩で確実に安全な場所に避難できるよう避難路等を整備し、その周知を図るとともに、避難時間短縮のための工夫・改善に努めるものとする。

- 1) 整備にあたっては、いち早く高い場所に最短経路で逃げるための避難路となるよう配慮する。
- 2) 避難路の整備にあたっては、以下のことを十分考慮するものとする。

- ・ 地震の揺れによる段差の発生、避難車両の増加、停電時の信号滅灯などによる交通渋滞や事故の発生等
- ・ 避難場所が河川沿いにある場合に、大きく迂回する必要があることや、避難路の途中に危険箇所がある場合は災害時の通行に支障となりうること

6 公共施設等の津波対策

(1) 浸水危険性の低い場所への施設の整備

行政関連施設、要配慮者に関わる施設等については、できるだけ浸水の危険性の低い場所に立地するよう整備するものとし、やむを得ず浸水のおそれのある場所に立地する場合には、以下の対策を図るものとする。

- ・ 建築物の耐浪化
- ・ 非常用電源の設置場所の工夫
- ・ 情報通信施設の整備や必要な物資の備蓄など施設の防災拠点化

また、行政庁舎、消防署、警察署等災害応急対策上重要な施設については、特に津波災害対策に万全を期すものとする。

(2) 浸水危険性の低い場所への誘導

(1)において、やむを得ず浸水のおそれのある場所に立地した場合には、中長期的には浸水の危険性のより低い場所への誘導を図るものとする。

7 ライフラインの耐浪化

上下水道、電気、電話等のライフライン施設は、住民の避難、安否確認や救命・救急活動等の応急対策活動において重要な役割を果たすものであることから、ライフライン関連施設の耐浪化の確保を図るとともに、系統多重化、拠点の分散、代替施設の整備等の対策を進めるものとする。

(1) 電話施設(東日本電信電話株式会社(茨城支店))

電話施設について、ケーブル、交換機等の配置や構造に十分配慮するものとし、主要施設は津波による被災の危険性の高い地区には配置せず、やむを得ず危険性の高い地域に設置する場合には、地下への埋設や耐浪化等の対策を図るよう努めるものとする。

(2) 電力施設(東京電力パワーグリッド株式会社)

電力施設について、主要施設は津波による被災の危険性の高い地区には配置せず、やむを得ず危険性の高い地域に設置する場合には、地下への埋設や耐浪化等の対策を図るよう努めるものとする。

(3) 水道施設(市水道課)

水道施設について、主要施設は津波による被災の危険性の高い場所には設置せず、やむを得ず危険性の高い場所に設置する場合には、耐浪化等の対策を図るとともに、系統の多重化、拠点の分散、代替施設の整備等による代替性の確保を図るものとする。

(4) 下水道施設(市下水道課)

下水道施設について、放流施設の下水管から津波が遡上することも想定した対策を図るものとする。

※ その他「ライフラインの耐浪化」の詳細については、第2編第14章「ライフラインにおける備え」に準じるものとする。

8 危険物施設等の安全確保

市は、石油コンビナート等の危険物施設等及び火災原因となるおそれのある薬品を管理する施設やボイラー施設等の津波に対する安全性の確保、護岸等の耐津波性能の向上、緩衝地帯の整備及び防災訓練の積極的实施等を促進するものとする。

その他の対策は、第2編第12章「危険物等施設の備え」、第2編第19章「海上災害への備え」に準じる。

第2節 防災思想・知識の普及

1 趣旨

自らの身の安全は自らが守るのが防災の基本であることから、市民一人ひとりがその自覚を持ち、平常時より、災害に対する備えを心がけるとともに、発災時には自らの身の安全を守るよう行動することが重要である。また、災害時には、近隣の負傷者、要配慮者を助ける、避難場所で自ら活動する、あるいは、市、公共機関等が行っている防災活動に協力するなど、防災への寄与に努めることが求められることから、自主防災思想の普及、徹底を図るものとする。

2 留意点

(1) 防災意識の向上のための普及啓発

津波は第一波より第二波以降の方が大きくなる可能性があることや、想定を超える津波が襲来することが有り得ることなど、市民自らの避難行動につながるような正確な知識の普及啓発を図る必要がある。

(2) 津波ハザードマップの活用

ハザードマップについては、住民の避難行動等に活用されることが重要であることから、配布するだけにとどまらず、認知度を高めていく工夫が必要である。

また、ハザードマップが安心材料となり、住民の避難行動の妨げにならないような工夫も併せて必要である。

(3) 津波防災意識の向上のための防災教育

どのような状況であっても一目散に高い場所へ避難する意識を基本とした防災教育や避難訓練を実施する必要がある。

3 防災教育

津波による人的被害を軽減する方策は、住民等の避難行動が基本となることを踏まえ、津波警報等や避難指示の意味と内容の説明など、啓発活動を住民等に対して行うものとする。また、住民等の防災意識の向上及び防災対策に係る地域の合意形成の促進のため、防災に関する様々な動向や各種データを分かりやすく発信するものとする。

(1) 住民への防災教育

ホームページやTwitter, LINE, Yahoo!防災速報などの民間アプリなどを活用した、住民に対する避難行動や津波の特性に関する知識の普及啓発、「防災週間」、「津波防災の日」及び防災関連行事等を通じて、住民に対し、津波災害の危険性を周知させるとともに、以下の事項について普及・啓発を図るものとする。

1) 避難行動に関する知識

- ・本市に限らず沿岸はどこでも津波が襲来する可能性があり、強い揺れを感じたとき又は弱い地震であっても長い時間ゆっくりとした揺れを感じたときは、迷うことなく迅速かつ自主的にできるだけ高い場所に避難すること
- ・避難に当たっては徒歩によることを原則とすること
- ・自ら率先して避難行動を取ることが他の地域住民の避難を促すこと など

2) 津波の特性に関する情報

- ・津波の第一波は引き波だけでなく押し波から始まることもあること

- ・第一波よりも、第二波、第三波などの後続波の方が大きくなる可能性や数時間から場合によっては一日以上にわたり継続する可能性があること
 - ・強い揺れを伴わず、危険を体感しないままに押し寄せる、いわゆる津波地震や遠地地震の発生の可能性 など
- 3) 津波に関する想定・予測の不確実性
- ・地震・津波は自然現象であり、想定を超える可能性があること
 - ・特に地震発生直後に発表される津波警報等の精度には一定の限界があること
 - ・避難場所の孤立や避難場所自体の被災も有り得ること など
- 4) 家庭での予防・安全策等
- ・3日分の食糧、飲料水、携帯トイレ、トイレットペーパー等の備蓄、非常持出品(救急箱、懐中電灯、ラジオ、乾電池等)の準備
 - ・負傷の防止や避難路の確保の観点からの家具・ブロック塀等の転倒防止対策
 - ・災害時の家族内の連絡体制の確保
- 5) 津波警報・注意報発表時や避難指示発令時にとるべき行動、避難場所での行動
- ・「巨大」等の定性的表現となる大津波警報が発表された場合は最悪の事態を想定して直ちに避難すること
 - ・地震による揺れを感じにくい場合でも、大津波警報を見聞きしたら速やかに避難すること
 - ・標高の低い場所や沿岸部にいる場合など、自らの置かれた状況によっては、津波警報を見聞きしたら速やかに避難すること
 - ・海岸保全施設等よりも海側にいる人は、津波注意報でも避難すること など
- (2) 児童生徒への防災教育
- 1) 継続的な防災教育の実施
- 教育機関においては、住んでいる地域の特徴や過去の津波の教訓等について継続的な防災教育に努めるものとする。
- 2) 継続的な避難訓練の実施
- 津波の発生の恐れのある場合又は津波が発生した場合に、迅速に避難行動ができるよう、津波被害の恐れのある地域にある学校等においては、津波の発生を想定した避難訓練を、定期的かつ継続的に実施するものとする。また、訓練をより効果的にするため、家庭・地域や関係機関との連携についても考慮するものとする。
- #### 4 津波ハザードマップの充実、活用
- (1) 津波ハザードマップの充実及び住民への周知
- 市は、当該津波浸水想定を踏まえて避難場所、避難路等を示す津波ハザードマップについて常に充実を図り、住民等に対し周知を図るものとする。
- また、転入者等に対しても転入手続の際にハザードマップを渡し、内容の説明をするなど、区域内の全ての住民にハザードマップの内容を周知するための配慮をするものとする。
- (2) 津波ハザードマップの活用
- 津波ハザードマップが住民等の避難に有効に活用されるよう、その内容を十分検討するとともに、土地取引における活用等を通じて、その内容を理解してもらうよう努めるものとする。

(3) 掲載内容の充実

津波ハザードマップの作成に当たっては、津波・高潮ハザードマップ研究会(事務局：国土交通省等)が作成した津波・高潮ハザードマップマニュアルを参考にするなど、浸水想定区域、避難場所、避難経路、予測最大浸水深、予測到達時間、避難時の危険箇所、その他の防災情報等を記載し、高い場所に避難するということを基本に、住民が自ら考えて安全な場所に避難することができるようなものとなるよう努めるものとする。

(工夫の例)

- ・自分のいる場所からどこに逃げれば良いかを判断できるよう、緊急に避難する避難場所や、標高を示す。
- ・自分の居住する地域を切り取り、冷蔵庫等に貼り常に見られるようにする。
- ・自分の家族の避難場所、集合場所、名前、連絡先を書き込めるスペースをつくる。
- ・安否確認による避難の遅れを避けるため、行先を書き込めるスペースをつくる。
- ・津波の際に、自分や家族がどのように行動するかを自ら意識してつくれるようなものを付属させる。
- ・ハザードマップの浸水想定にとらわれず、とにかく高いところに避難するようなメッセージを記載する。

(4) 住民とのリスクコミュニケーション

想定を超えた津波が有り得ることなど、津波発生時に刻々と変わる状況に、住民等が自ら考え臨機応変な避難行動を取ることができるよう、ハザードマップの内容の周知と併せて、防災教育や啓発活動などを通じて住民とのリスクコミュニケーションに努めるものとする。

(5) 海水浴客や観光施設利用者など一時滞在者への周知

沿岸部以外の地域から訪れた海水浴、釣りなどのレクリエーション客や観光施設の利用者等に対し、津波発生の際の避難経路や避難場所等について、津波ハザードマップの配布、観光施設や宿泊施設への掲示等により周知を図るものとする。

5 避難誘導標識等による啓発

市は、国や県と連携し、過去の災害時や今後予想される津波による浸水域や浸水高、避難場所・津波避難ビル等や避難路の位置などをまちの至る所に示すことや、夜間でも分かりやすく誘導できるように表示するなど、住民が日常の生活の中で、常に津波災害の危険性を認知し、円滑な避難ができるような取組みを行うものとする。

(取組みの例)

- ・バス会社の協力によるバス停留所標識に避難する際の目安となる海拔標識を取り付ける。
- ・道路標識の標識柱に海拔標示を示した津波避難誘導看板や浸水想定区域の表示を設置する。
- ・市内の電柱に標高表示をし、多くのところで標高が目につくようにする。
- ・避難場所の入り口に、良く見えるような看板を設置し、太陽電池等で夜間でもわかるようにする。
- ・海岸等に浸水想定区域や避難場所、避難路などを示した看板を設置する。

6 防災訓練の実施

(1) 防災訓練の実施

市は、海岸及び港湾の管理者や防災関係機関と協力・連携し、要配慮者を含めた住民の参加によ

る情報伝達訓練や避難訓練を積極的に実施するものとする。

津波災害を想定した訓練の実施に当たっては、最も早い津波の到達予想時間や最大クラスの津波の高さを踏まえ、実際に津波が発生した際に住民一人ひとりが自分で自分の身を守れるよう、具体的かつ実践的な訓練を行うよう努めることとする。

また、本市では海水浴場を抱え、多くの海水浴客や観光客が訪れることから、その避難を踏まえた訓練についても定期的実施するものとする。

※ その他訓練の詳細については、第2編第8章「防災教育・防災訓練」に準じるものとする。

第3節 応急対策，災害復旧への備え

第1 災害発生直前対策

1 趣旨

津波からの住民の迅速かつ円滑な避難を実施するため、津波警報等の災害発生直前の情報の市民への伝達や、避難誘導が重要であり、あらかじめ情報伝達体制の確保や避難誘導体制を整備しておくものとする。

2 留意点

(1) 住民への避難指示の伝達体制

避難指示の発令については、具体的な基準をあらかじめ定め、必要に応じて内容の再点検を行い、住民への伝達を迅速かつ確実に行う。

(2) 防災行政無線をはじめとした多様な伝達手段の確保

防災行政無線の整備にあたっては、災害に強く住民まで確実に情報が届くようなものとするほか、防災行政無線以外にも多様な伝達手段を用い、確実に津波情報が住民に伝達されるようにする必要がある。

(3) 要配慮者や海水浴客等の避難体制の整備

要配慮者の避難については、あらかじめ、それぞれの避難支援者や、支援方法、避難先を決めておくなどの手順を定めておく必要がある。

また、海水浴客等の避難については、土地勘が無いことを前提として、津波情報の伝達手段や伝達方法について広報等により啓発を行う必要がある。

3 津波警報等の住民等への伝達

(1) 避難指示の伝達体制の確保

市は、住民等の円滑な避難や安全確保のため、津波災害に対する住民の警戒避難体制として、津波警報等が発表された場合に直ちに避難指示を発令することを基本として、津波の規模と避難指示の対象となる地域を住民等に伝えるための体制を確保する。

(2) 伝達手段の多重化，多様化

さまざまな環境下にある住民や高齢者・障がい者等の要配慮者、一時滞在者等に対して情報が確実に伝わるよう、関係事業者の協力を得つつ、伝達媒体の特性に応じた伝達手段の多重化，多様化を図るものとする。情報媒体としては以下のようなものがあげられる。

情報収集機能	情報発信機能
全国瞬時警報システム(J-ALERT)、テレビ、ラジオ、携帯電話(緊急速報メール機能も含む)、ソーシャルメディア、ワンセグ放送、Lアラート、ツイッター、防災ブログ、特災協無線、現地確認など	防災行政無線(同報、個別) テレビ、ラジオ(近隣コミュニティFM局等の協力を得る)、携帯電話(緊急速報メール機能も含む)、ホームページ、広報車、掲示板、新聞折り込みなど

(3) 住民等への伝達内容の検討

市は、津波警報等、避難指示を住民に周知し、迅速・的確な避難行動に結びつけるよう、その伝達内容等についてあらかじめ検討しておくものとする。その際、高齢者や障がい者等の要配慮者や

一時滞在者等に配慮するものとする。

防災行政無線等で津波からの避難を呼びかける際には、住民の避難行動を促すよう、命令口調を用いるなど、緊迫感を持たせるような工夫について、平常時から訓練等で取り組むよう努めるものとする。

(4) 津波地震や遠地地震への対応

市は、強い揺れを伴わないいわゆる津波地震や遠地地震に関しては、住民等が避難の意識を喚起しない状態で突然津波が押し寄せることのないよう、津波警報等や避難指示の発表・発令・伝達体制を整えるものとする。

※伝達体制の整備担当課 防災安全課

(5) 安全な津波監視のための対策

住民や関係機関に対する情報伝達にあたり、発災時に職員や消防団員等が海岸へ直接津波を見に行かなくても情報を収集することができるよう、監視カメラによる監視の実施など、沿岸域において津波襲来状況を把握する津波監視システムの活用を図る。

4 住民等の避難誘導體制

(1) 津波避難計画の策定及び周知徹底等

市は、具体的な想定や訓練の実施などを通じて、具体的かつ実践的な津波避難計画の策定等を行うとともに、その内容の住民等への周知徹底を図るものとする。また、ハザードマップの整備、防災教育、防災訓練の充実、避難場所・津波避難ビル等や避難路・避難階段の整備・確保などのまちづくりと一体となった地域防災力の向上に努めるものとする。

不特定多数の者の利用が予定されている施設の管理者は、津波避難計画の策定及び訓練の実施に努めるものとする。なお、この際、必要に応じ、多数の避難者の集中や混乱にも配慮した計画、訓練とするよう努めるものとする。

※津波避難計画の策定担当課 防災安全課

(2) 徒歩避難の原則及びその周知等

1) 徒歩避難の原則

地震・津波発生時には、家屋の倒壊、落下物、道路の損傷、渋滞・交通事故等が発生するおそれがあることから、津波発生時の避難については、徒歩によることを原則とする。このため、市は、自動車運転免許証所有者に対する継続的な啓発を行うなど、徒歩避難の原則の周知に努めるものとする。

2) 自動車による避難の検討

各地域において、津波到達時間、避難場所までの距離、要配慮者の存在、避難路の状況等を踏まえて、やむを得ず自動車により避難せざるを得ない場合は、市は、避難者が自動車で安全かつ確実に避難できる方策をあらかじめ検討するものとする。検討に当たっては、警察と十分調整を図るものとする。

なお、道路基盤の状況によって渋滞が発生し、津波被害に巻き込まれることが考えられることから、自動車による避難については、道路基盤の整備状況を十分考慮するものとする。

(3) 避難誘導を行う者の安全の確保

消防団員、水防団員、警察官、市職員など防災対応や避難誘導にあたる者の危険を回避するため、津波到達まで間がないと考えられる場合は安全な高台等に避難するなど、津波到達時間内で

の防災対応や避難誘導に係る行動ルールを定めるものとする。

(4) 要配慮者等の避難誘導

1) 避難行動要支援者の情報把握、共有等

市は、高齢者や障がい者などの避難行動要支援者を適切に避難誘導し、安否確認を行うため、地域住民、自主防災組織等の協力を得ながら、平常時より、避難行動要支援者に関する情報の把握及び関係者との共有に努めるものとする。

具体的には、避難行動要支援者名簿を整備し、避難行動要支援者一人ひとりの避難誘導計画である避難支援プラン個別計画を作成する等、普段から警察や消防署・消防団・自主防災組織・民生委員等との情報共有を図るなどにより、関係機関が連携して避難誘導を実施できる体制の整備を図るよう努めるものとする。

また、病院及び社会福祉施設は、津波発生時に備え、入院患者や入所者等の避難手順等を定めた避難誘導計画を策定するとともに、定期的な避難訓練の実施に努めるものとする。

※避難行動要支援者名簿担当課 障がい福祉課、長寿介護課

2) 要配慮者等の避難後の支援

要配慮者等が、避難所等への避難後に命の危険にさらされる事態を防ぐため、平常時から受け入れ施設を確保し、必要に応じて福祉施設等への入所や介護職員等を派遣するなど、防災、医療、保健、福祉等の各専門分野が連携した支援方策の検討に努めるものとする。

(5) 海水浴客等の避難誘導

1) 情報伝達のための対策

海水浴場や港湾等を訪れている一時滞在者や住民に対しては、防災行政無線の屋外スピーカー等を設置するなど、津波に関する情報を伝達するための対策を検討する。

2) 津波防災の広報

内陸部等からの一時滞在者に対して、津波に対する知識、津波発生の際の避難方法(避難経路・避難場所)及び津波情報の伝達方法などを、チラシやハザードマップの配布、看板の設置、アナウンス等により広報するものとする。

※津波防災広報担当課 防災安全課

第2 情報の収集・連絡及び応急体制の整備

1 趣旨

津波対策の総合的かつ円滑な実施を図るため、市及び防災関係機関等は、防災体制を整備し、応援協定の締結等により、相互の連携を強化して防災組織の万全を図るものとする。

2 留意点

(1) 他機関との連携体制の事前整備

市並びに防災関係機関等との応援・協力体制について、協定の締結、マニュアルの整備、平常時における訓練・情報交換の実施等の具体的な方策に基づき、連携体制の強化を図っていくことが必要である。

(2) 公的機関等の業務継続性の確保

市及び防災関係機関は、BCP(業務継続計画)の策定などにより、津波発生時の災害応急対策等の実施や優先度の高い通常業務の業務継続性を確保し、災害時に必要となる人員や資機材等を必要な場所に的確に投入するための事前の準備体制と事後の対応力の強化を図る必要がある。また、実効性ある業務継続体制を確保するため、必要な資源の継続的な確保、定期的な教育・訓練・点検等の実施、訓練等を通じた経験の蓄積や状況の変化等に応じた体制の見直し、計画の改訂などを行う必要がある。

(3) 防災機能等の確保、充実

市及び防災関係機関は、県と連携しそれぞれの機関の防災機能を果たす施設(防災重要拠点等)、設備の充実及び災害に対する安全性の確保に努めるとともに、保有する施設、設備について、代替エネルギーシステムの活用を含め自家発電設備等の整備を図り、十分な期間の発電が可能となるような燃料の備蓄等に努めるものとする。その際、物資の供給が相当困難な場合を想定した食糧、飲料水、医薬品、燃料等の適切な備蓄・調達・輸送体制の整備、通信途絶時に備えた非常用通信手段の確保を図る必要がある。

また、それぞれの機関に係る庁舎等の設置場所について、被害軽減の観点から、津波浸水想定区域から外す、あるいは改めて設置場所の見直しを行う検討をする必要がある。

(4) 広域的な相互応援体制の整備

大規模災害に備え、広域的な地方公共団体間の相互応援体制を確立しておくことが必要である。

3 情報通信ネットワークの整備

第2編第1章「情報通信の備え」に準じる。

4 相互応援体制の整備

第2編第6章「支援・受援の備え」に準じる。

5 防災組織等の活動体制の整備

第2編第9章「防災組織の活動」に準じる。

第3 被害軽減のための備え

1 趣旨

設計の対象を超える津波、高潮の作用に対して海岸保全施設等の損傷等を軽減するため、粘り強い構造の堤防、胸壁等の整備を推進するものとする。

また、津波発生後の消防活動や救助・救急活動、津波災害発生後の緊急輸送経路の確保、被災者支援を迅速かつ円滑に実施する必要があることから、それぞれについて事前対策を図るものとする。

2 留意点

(1) 津波災害警戒区域内の救助・救急活動

津波災害警戒区域内では、市地域防災計画に主として防災上の配慮を要する者が利用する、社会福祉施設、学校、医療施設等の施設の所在地を定めること等から、当該情報を活用した救助・救急活動に努める必要がある。

(2) 緊急輸送に関する施設の津波災害に対する安全性の確保

災害発生時の輸送施設や輸送拠点と指定された施設や、緊急輸送道路に係る信号機・情報板等の道路交通関連施設については、津波災害に対する安全性の確保に努める必要がある。

(3) 避難所の指定

避難所は、できるだけ津波による浸水の危険性の低い場所を指定する必要があるが、やむを得ず津波による被害のおそれのある場所を避難場所に指定する場合は、建築物の耐浪化及び非常用発電機の設置場所の工夫、情報通信施設の整備や必要な物資の備蓄などの防災拠点化を図る必要がある。

3 消火活動、救助・救急活動への備え

第2編第11章「火災予防・消火・救護活動の備え」に準じる。

4 医療救護活動への備え

第2編第4章「医療救護活動への備え」に準じる。

5 緊急輸送への備え

(1) 緊急輸送道路の指定

第2編第5章「緊急輸送への備え」に準じる。

(2) 緊急輸送道路の整備

緊急輸送道路に指定された施設の管理者は、震災対策計画や防災業務計画等の各々の計画で、緊急輸送道路の耐震強化を示し、その計画に基づき緊急輸送道路の整備を行う。

また、津波による通行不能(津波被害、津波警報の継続)を想定した、緊急輸送道路を補完する代替ルート確保のための道路整備を行う。

その他の対策については、第2編第5章「緊急輸送への備え」に準じる。

6 被災者支援のための備え

第2編第3章「被災者支援のための備え」に準じる。

第2章 津波災害応急対策計画

第1節 災害発生直前の対策

第1 津波警報等の伝達

1 趣旨

津波警報等の第一報は、住民等の避難行動の根幹をなす情報となり、応急対策を実施するうえで不可欠な情報であることから、防災関係機関相互の連携のもと、迅速かつ的確に伝達する。

2 留意点

(1) 津波の特性による継続する危険性の伝達

津波は、第一波よりも第二波、第三波などの後続波の方が大きくなる可能性があることなど津波の特性や、津波警報等が発表されている間は、津波による災害の危険性が継続していることについても伝達する必要がある。

(2) 迅速・的確な避難指示

強い揺れ又は長時間のゆっくりとした揺れを感じて避難の必要を認める場合若しくは津波警報等を覚知した場合、速やかに的確な避難指示を行うものとする。

なお、津波警報等に応じて自動的に避難指示を発令する場合においても、住民等の円滑な避難や安全確保の観点から、津波の規模と避難指示の対象となる地域を住民等に伝達する必要がある。

(3) あらゆる伝達手段の活用

津波警報、避難指示の伝達に当たっては、あらゆる手段を講じるものとする。なお情報媒体は第3編第2章「情報収集・伝達」に準じるものとする。

3 活動項目リスト

(1) 津波警報・注意報、津波情報の収集・伝達

第3編第2章第1節第5「津波予報、地震・津波情報の収集・伝達」及び第7「異常現象の発見者の通報と措置」に準じる。

第2 住民等の避難誘導

1 趣旨

災害が発生するおそれがある場合において、市民の生命または身体を災害から保護するため、市は関係機関の協力を得て、市民や観光客等を安全に誘導して未然に被害を食い止めるものとする。

2 留意点

(1) 水門等の閉鎖

消防職団員、水防団員、警察官、市職員など避難誘導や防災対応にあたる者の安全が確保されることを前提とした上で、予想される津波到達時間も考慮しつつ、水門・陸閘の閉鎖等の緊急対策を

行うものとする。

(2) 迅速かつ的確な情報収集

避難指示の決定に際して必要な情報を、迅速かつ的確に収集する。災害時にはこれらの情報は市よりも消防や警察に集まりやすいため、これらの関係機関の連携を密にして情報の遺漏がないようにする必要がある。

(3) 関係機関の協力

混乱なく速やかに避難を実施するためには、市、消防、警察、その他機関の足なみが揃っている必要があり、情報の共有化の徹底をはかることが必要である。

(4) 要配慮者に配慮した避難誘導

避難は近隣住民(自主防災組織)、ボランティアなどの協力を得て、地域の全員が安全に行うことが重要である。そのためには、高齢者、病弱者、乳幼児、障がい者、外国人等の要配慮者への配慮が必要である。

3 活動項目リスト

(1) 避難指示

第3編第4章第1節第3「高齢者等避難、避難指示、緊急安全確保の基準」、第5「高齢者等避難、避難指示の内容」、第10「避難措置の周知」に準じる。

(2) 警戒区域の設定

第3編第4章第1節第11「警戒区域の設定」に準じる。

(3) 避難の誘導

第3編第4章第1節第12「避難の誘導」に準じる。

第2節 発災直後の情報の収集・連絡及び活動体制の確立

第1 災害情報の収集・連絡

1 趣旨

津波が発生した場合、応急対策を実施していく上で不可欠な地震情報(震度、震源、マグニチュード、余震の状況等)や津波警報等、被害情報、措置情報を関係機関相互の連携のもと、迅速かつ的確に収集・連絡する。

2 留意点

(1) 迅速な行動と適切な通信手段の活用

関係機関は情報の収集・連絡を迅速に行うこととするが、この場合、概括的な情報も含め多くの情報を効果的な通信手段・機材、情報システムを用いて伝達・共有し、被害規模の早期把握を行う必要がある。

(2) 被害の全体像の把握

被害に関する細かい数値は初動段階では不要である。むしろ、災害全体の規模(被害概数)を知ることが重要であり、応援を含めた体制の確保に遅れが生じないようにする必要がある。

(3) 被災地の収集能力の支援

被害が甚大であればあるほど、被災地からの情報収集は困難となる。そのため現地から情報があがってくるのを待つのではなく、周辺の機関または災害対策本部から人員を派遣し、積極的な情報収集を行う必要がある。

(4) 収集した情報の処理

収集した情報を各種の応急対策活動を生かすため、関係する防災関係機関間での密接な連携により、情報の共有化を図ることが必要である。

3 活動項目リスト

(1) 被害概況の情報の収集・把握

第3編第2章第1節第9「災害情報の収集・伝達」に準じる。

(2) 知事への報告

第3編第2章第1節第10「知事等への報告」に準じる。

(3) 被害種類別の情報収集・伝達方法

第3編第2章第1節第11「被害種類別の情報収集・伝達方法」に準じる。

第2 通信手段の確保

1 趣旨

災害発生後における迅速な応急対策を実施するため、災害情報連絡のための通信手段を確保するものとする。

2 留意点

(1) 情報通信手段の機能確認

市及び防災関係機関は、災害発生後直ちに情報通信手段の機能確認を行うとともに支障が生じた施設の復旧を行うこととし、そのための要員を直ちに現場に配置する。

(2) 緊急情報連絡用の回線設定

市及び電気通信事業者は、携帯電話等の移動通信回線の活用による緊急情報連絡用の回線設定に努める。

(3) 優先度の高い情報の伝達

被災の中心では、無線通信を含め通信手段の確保が困難な場合も発生すると考えられる。そのような場合は関係機関間の協力を密にし、確保できた設備を用いて優先度の高い情報を伝達することが重要である。

3 活動項目リスト

(1) 専用通信設備の運用

第3編第2章第2節第4「公衆電気通信設備が利用できない場合」に準じる。

(2) 代替通信機能の確保

第3編第2章第2節第3「公衆電気通信設備の利用」に準じる。

(3) アマチュア無線ボランティアの活用

第3編第2章第2節第4「公衆電気通信設備が利用できない場合」に準じる。

第3 市及び防災関係機関の活動体制

1 方針

市は、災害発生時には、災害応急対策を迅速かつ的確に進めるための体制を直ちに整える必要がある。発災後あらかじめ定められた職員は業務時間内、時間外を問わずに速やかに参集し、所定の業務にあたるものとする。

また、その他の防災関係機関は、防災対策の中核機関として、それぞれ災害対策本部等を速やかに設置し、防災業務の遂行にあたるものとする。

2 留意点

(1) 参集基準の明確化及び周知徹底

災害の発生時間が夜間あるいは休日となる場合、地震により情報連絡機能が低下した場合等を考慮し、あらかじめ職員の参集基準を別に定める初動マニュアル等で明確化し、その内容を周知徹底させることにより、災害発生時の参集の遅れや混乱が生じないようにすることが必要である。

(2) 公共交通機関停止時の参集手段の事前検討

大規模地震が発生した場合、通常利用している公共交通機関が停止することも予想されることから、その際の参集手段についてあらかじめ検討しておくことが必要である。

(3) 動員のための情報連絡手段の確保

地震発生直後の職員の参集・動員を確実なものにするためにも、携帯電話等の災害時の情報連絡手段を確保しておくことが必要である。

(4) 市長との情報連絡手段の確保

休日・夜間あるいは市長の外出・出張中等において地震が発生した場合であっても、災害対策本部は、原則として市長が必要と認めた場合に、その決定に基づき設置されるものであることから、迅速な情報提供が必要である。

(5) 意思決定者不在の場合への対応

交通や通信の途絶により、意思決定者に連絡不能状態となるといった最悪のケースも想定し、速やかな意思決定ができるよう意思決定の代行者を設定しておくことが必要である。

(6) 設置基準の明確化

地震発生から災害対策本部設置までの対応を迅速かつ適切に行うため、あらかじめ災害対策本部の設置基準をわかり易い形で明確化しておくことが必要である。

3 活動項目リスト

(1) 職員の動員配備体制区分の基準及び内容

第3編第1章第1節第2「配備体制」に準じる。

(2) 職員の動員・参集

第3編第1章第1節第3「動員計画」に準じる。

(3) 市災害対策本部

第3編第1章第1節第4「災害対策本部の設置」、第5「災害対策本部の組織と編成」に準じる。

第4 広域的な応援体制及び自衛隊の災害派遣

1 趣旨

災害発生時には、その規模に応じて、国、県及び市等が連携して広域的な応援体制を迅速に構築する。また、人命または財産の保護のため必要があると認める場合は、自衛隊に対し災害派遣を、県を通じて要請するものとする。

2 留意点

(1) 広域的な相互応援の実施

大規模災害時には、市だけですべて対策を行うことは困難であり、また隣接する地方公共団体は、同時に大きな被害を受ける可能性もある。このため、隣接する自治体のみならず、防災関係機関等及び広域的な地方公共団体間の相互応援を実施することが必要である。

(2) 密接な情報交換

震災時の相互応援を効果的に実施するために、市は、平常時より他自治体等と応援要請・受入れ体制等についての情報交換を密接に行うことが必要である。

(3) 応援手続の迅速化

応援要請実施の判断等を迅速に行うためには、市は地震被害の的確な把握を速やかに行う必要があるため、被害情報の収集・伝達体制の整備が重要となる。

(4) 被害状況の早期把握

市は自衛隊の災害派遣を必要とする被害があるか否かを、地震発生後できるだけ早期に判断しなければならない。そのためには、知事への派遣要請に先立ち、被害の概要を地震後できるだけ短時間で把握する必要がある。

3 活動項目リスト

(1) 応援要請の実施

第3編第6章第2節第3「応援要請の実施」に準じる。

(2) 応援受入れ体制の確保

第3編第6章第2節第4「応援受入れ体制の確保」に準じる。

(3) 消防機関の応援要請・受入れ体制の確保

第3編第6章第2節第5「消防機関の応援要請・受入れ体制の確保」に準じる。

(4) 自衛隊に対する災害派遣要請

第3編第13章第1節第3「災害派遣要請基準」、第4「災害派遣要請の範囲」、第5「災害派遣要請の手続」、第6「災害派遣要請先」、第7「自衛隊との連絡」に準じる。

(5) 自衛隊の判断による災害派遣

第3編第13章第1節第8「自衛隊の判断による災害派遣」に準じる。

(6) 自衛隊受入れ体制の確立

第3編第13章第1節第9「災害派遣部隊の受入れ」に準じる。

(7) 災害派遣部隊の撤収要請

第3編第13章第1節第10「災害派遣部隊の撤収要請」に準じる。

(8) 経費の負担

第3編第6章第2節第4「応援受入れ体制の確保」、第5「消防機関の応援要請・受入れ体制の確保」、第13章第1節第11「経費の負担」に準じる。

第3節 救助・救急、医療及び消火活動等

1 趣旨

災害発生後、火災や浸水地域に取り残されるなどの被災者に対し救助・救急活動を行うとともに、負傷者に対し必要な医療活動、消火活動を行う。

2 留意点

(1) 住民及び自主防災組織等の役割

住民及び自主防災組織等の地域の各種組織は、自発的に被災者の救助・救急活動及び消火活動を行うとともに、救助・救急活動及び消火活動を実施する各機関に協力するよう努めるものとする。

(2) 資機材の調達等

救助・救急活動に必要な資機材は、原則として、当該活動を実施する機関が携行するものとする。
また、市は、必要に応じ民間からの協力等により、救助・救急活動のための資機材を確保し、効率的な救助・救急活動を行うものとする。

(3) 応急医療体制の確保

市は、被災情報を迅速かつ正確に把握し、市内の総合病院との連携により医療活動を進めるものとする。

(4) 最重要防衛地域等の優先消火

市は、速やかに管轄区域内の火災の全体状況を把握するとともに、迅速に重点的な部隊の配置を行うものとする。特に、大規模な津波災害の場合は、最重要防衛地域等の優先順位を定め迅速に対応するものとする。

(5) 被害情報の早期把握

市は、通信回線が途絶した場合等を想定した情報収集体制を確立し、被害情報を早期に把握する必要がある。

(6) 応援隊との連携

大規模な地震では、被災地域のみでの対応は困難であるため、他地域からの応援隊との連携をいかにうまくとって対応するかが鍵となる。早期に指揮系統、情報伝達方法を明確にし、混乱なく効率的な対策活動を行うことが必要である。

(7) 活動障害の考慮

断水による消火栓の使用不能や、水圧低下による水量不足、道路通行支障による緊急車両の到着遅れなど、地震後の混乱期には様々な障害要因が存在するため、災害時は臨機応変な活動を実施する必要がある。

3 活動項目リスト

(1) 救助・救急活動

第3編第7章第1節「救出・救護」に準じる。

(2) 医療活動

第3編第7章第2節「応急医療」に準じる。

(3) 消火活動

第3編第3章「消防・消火活動」に準じる。

(4) 水害防止活動

第3編第18章第1節第12「水防活動」、第13「水防信号及び標識」、第14「水防作業」に準じる。

(5) 海上災害対策

第3編第20章「海上災害対策計画」に準じる。

(6) 惨事ストレス対策

第3編第3章第1節第18「惨事ストレス対策」、第7章第1節第8「惨事ストレス対策」、第2節第7「惨事ストレス対策」に準じる。

第4節 緊急輸送のための交通の確保・緊急輸送活動

1 趣旨

救助・救急・医療・消火活動を迅速に行うためにも、また、避難者に緊急物資を供給するためにも、交通を確保し、緊急輸送を行う必要がある。

2 留意点

(1) 迅速な道路被害状況等の収集

緊急輸送道路の各管理者は、迅速に緊急輸送道路の応急復旧に着手することから、発生後、関係機関と協力し、迅速に緊急輸送道路及び沿道の被害状況等を収集することが必要である。

(2) 人員及び資機材等の確保のための関連業界等との協力体制の強化

震災時の緊急輸送活動を支援する道路啓開作業を迅速に行うための人員及び資機材の確保を目的として、あらかじめ応急復旧作業と関係する建設業界等との協力体制の強化を図っておくことが必要である。

(3) 車両、船舶、ヘリコプターによる総合的な輸送体制の構築

道路、河川・海、ヘリポート等を総合的に活用し、震災対策活動の拠点間を効率的に結ぶ緊急輸送ネットワークの整備を図ることが必要である。また、震災時の物流拠点となる施設については、このような輸送手段の連結性を考慮し、整備を進めていくことが必要である。

(4) 隣接県警察及び関係機関との連携

緊急交通路における交通規制等が迅速・的確に実施できるよう、隣接県警察、防災関係機関、道路管理者と平常時から連絡を密にし、有事における協力体制を確立しておくことが必要である。

(5) 交通規制に関する情報の市民に対する周知措置

一般車両等の混乱を防止するため、

1) 緊急交通路指定路線及び震災発生時の交通規制内容

2) 震災発生時における運転者の採るべき措置

等について、各種広報媒体、パンフレット等により、広く市民に知らせることが必要である。

3 活動項目リスト

(1) 緊急輸送の実施

第3編第8章第1節第14「輸送計画」に準じる。

(2) 緊急輸送道路の確保

第3編第8章第1節第5「緊急輸送のための道路の確保」、第11「緊急啓開道路の確保」、第13「道路、橋梁の応急対策」に準じる。

(3) 輸送車両、船舶、ヘリコプターの確保

第3編第8章第1節第14「輸送計画」に準じる。

(4) 緊急輸送状況の把握

第3編第8章第1節第14「輸送計画」に準じる。

(5) 交通規制

第3編第8章第1節第6「交通規制の実施」、第7「迂回路の選定」、第8「緊急交通路の交通規制」、第9「広報」、第10「緊急通行車両の確認」、第12「通行禁止等における義務及び措置命令」に準じる。

第5節 避難収容及び情報提供活動

第1 避難所及び被災者の把握等

1 趣旨

津波のおそれのある場合又は発生した場合、被災者を速やかに避難誘導し、安全な避難所に収容することにより、当面の居所を確保する。

また、被災者の生活支援にかかわる対策については、被災者状況を十分に把握しそれに基づいた対策が必要であることから、被災者の把握に関わる業務を積極的に行う。

2 留意点

(1) 多様な避難所の確保

市は、高齢者、障がい者、乳幼児、妊産婦等要配慮者に配慮して、被災地以外の地域にあるものを含め、民間賃貸住宅、旅館・ホテル等を避難場所として借り上げる等、多様な避難所の確保に努める。また、避難所のライフラインの回復に時間を要すると見込まれる場合や、道路の途絶による孤立が続くと見込まれる場合は、当該地域に避難所を設置・維持することの適否を検討する。

なお、避難所の開設にあたっては、適切な運営管理を行うものとし、この際、避難所における情報の伝達、食糧、飲料水等の配布、清掃等については、避難者、住民、自主防災組織等の協力が得られるよう努めるとともに、必要に応じ、他の市町村に対して協力を求める。

(2) 使用可能施設・設備の把握

災害時において、避難所として使用可能な施設及び設備を、あらかじめ把握しておく。特に、避難生活に不可欠なトイレ、手洗い場、床の状態等は詳細に把握し、また、これらについては、避難生活時にも常に把握しておくことが必要である。

(3) 協力体制の確保

大規模な地震が発生した場合、市職員のみでは避難所の運営を行うことが不可能であるため、避難所開設時について、自主防災組織等との協力体制の確保に努めることが必要である。また、避難所に指定されている学校についても、学校長以下教職員の協力体制を確保しておくことが必要である。

(4) 避難者の状態把握

避難所を円滑に運営するため、避難者の人数、性別、年齢、疾病の有無等を把握することが必要である。特に、高齢者等の要配慮者については、病状の悪化等に対応するため、その状態を詳細に把握することが必要である。

3 活動項目リスト

(1) 避難所の開設、運営

第3編第4章第2節「避難所の設置」、第4節「災害救助法による避難所の設置」に準じる。

(2) 被災者、疎開者、自宅被災者の把握

第3編第4章第9節「被災者の把握」に準じる。

(3) 広域避難収容

第3編第4章第1節第8「広域的避難収容及び広域一時滞在」に準じる。

第2 応急仮設住宅

1 趣旨

災害により、住家が滅失した被災者のうち、自らの資力で住宅を確保できない者に対し、応急仮設住宅を提供するなど、被災者の住生活の回復への第一歩を用意する必要がある。

2 留意点

応急仮設住宅への入居に当たっては高齢者、障がい者、乳幼児、妊産婦等要配慮者に十分配慮する。特に避難場所での健康状態の把握、応急仮設住宅への優先的入居、高齢者、障がい者向け応急仮設住宅の設置等に努めるものとする。

また、応急仮設住宅における安心・安全の確保、孤独死やひきこもりなどを防止するための心のケア、入居者によるコミュニティの形成及び運営に努めるとともに、女性の参画を推進し、女性を始めとする生活者の意見を反映できるよう配慮するものとする。

3 活動項目リスト

- (1) 応急仮設住宅の建設，管理等
第3編第4章第10節第2「応急仮設住宅の提供」に準じる。
- (2) 建築物の応急復旧への支援
第3編第4章第10節第4「住宅の応急修理計画」に準じる。

第3 被災者等への的確な情報伝達活動

1 趣旨

流言、飛語等による社会的混乱を防止し、民心の安定を図るとともに、被災地の住民等の適切な判断と行動を助け、市民等の安全を確保するためには、正確かつわかりやすい情報の速やかな公表と伝達、広報活動が重要である。また、市民等から、問い合わせ、要望、意見などが数多く寄せられるため、適切な対応を行える体制を整備する。

2 留意点

- (1) 要配慮者への配慮
避難誘導、避難場所での生活環境、応急仮設住宅への入居にあたっては、高齢者、障がい者、乳幼児、妊産婦等要配慮者に向けた情報の提供についても十分配慮するものとする。
- (2) 帰宅困難者への広報
公共交通機関が運行を停止し、自力で帰宅することが困難な帰宅困難者が大量に発生する場合には、市は、「むやみに移動を開始しない」という基本原則の広報等により、一斉帰宅の抑制を図る。

3 活動項目リスト

- (1) ニーズの把握
第3編第4章第5節第2「ニーズの把握」に準じる。
- (2) 相談窓口の設置
第3編第4章第5節第3「相談窓口の設置」に準じる。
- (3) 生活情報の提供
第3編第4章第5節第4「生活情報の提供」に準じる。

第4 要配慮者安全確保対策

1 趣旨

災害時には、要配慮者は自力では避難できないことや、視聴覚や音声・言語機能の障害からの確な避難情報の把握や地域住民との円滑なコミュニケーションが困難になること等により、非常に危険な、あるいは不安な状態に置かれることとなる。

このため、避難誘導、安否確認、救助活動、搬送、情報提供、保健・福祉巡回サービスの実施、相談窓口の開設等あらゆる段階で要配慮者の実情に応じた配慮を行い、安全確保を図るとともに、必要な救助を行うものとする。

2 留意点

(1) 状況把握の早期実施

在宅や避難所で生活する要配慮者への安全確保対策を的確に行えるよう、状況把握を早期に行うことが必要である。

(2) 行政と地域住民及びボランティア等との協力体制の確保

要配慮者に対する応急救助活動の実施にあたっては、地域住民やボランティア組織等、地域全体での協力体制を確保する必要がある。

3 活動項目リスト

(1) 社会福祉施設入所者等に対する安全確保対策

第3編第5章第1節第3「要配慮者利用施設入所者等に対する安全確保対策」に準じる。

(2) 在宅要配慮者に対する安全確保対策

第3編第5章第1節第4「在宅要配慮者に対する安全確保対策」に準じる。

(3) 外国人に対する安全確保対策

第3編第5章第1節第5「外国人に対する安全確保対策」に準じる。

第6節 物資の調達、供給活動

1 趣旨

被災者の生活の維持のため必要な食糧、飲料水、燃料及び毛布等生活必需品等を調達・確保し、ニーズに応じて供給・分配を行うものとする。

2 留意点

(1) 時宜を得た物資の調達

被災地で求められる物資は、時間の経過とともに変化することを踏まえ、時宜を得た物資の調達に留意するものとする。また、夏季には扇風機等、冬季には暖房器具、燃料等も含めるなど被災地の実情を考慮する。

(2) 孤立状態被災者への供給

被災者の中でも、交通及び通信の途絶により孤立状態にある被災者に対しては、孤立状態の解消に努めるとともに、食糧、飲料水及び生活必需品等の円滑な供給に十分配慮する。

(3) 避難所等における被災者数及び被災者の状況の把握

避難所等における被災者数及び被災者の年齢構成、健康状態等を把握し、状況に即した品目の選定及び必要数量の設定を行うことが必要である。

(4) 協力体制の確保

直下型地震など被害が一部の地域に限られる災害が発生した場合には、生活救援物資の供給について、地域間の相互応援が必要である。また、日頃より、企業との応援協定も含め、窓口の確認など体制を整備しておく必要がある。

(5) 通信途絶を想定した調達・供給体制の確保

発災直後は、安否確認等により一般回線等の輻輳が予想されるため、代替手段を含めた通信手段の確保や公的備蓄の強化など、通信途絶時の物資の調達・供給体制の整備を図る必要がある。

3 活動項目リスト

(1) 食糧の供給

第3編第4章第6節「食糧の供給」に準じる。

(2) 生活必需品の供給

第3編第4章第7節「生活必需品の供給」に準じる。

(3) 応急給水の実施

第3編第4章第8節「給水」に準じる。

第7節 防疫，遺体の処理等に関する活動

1 趣旨

災害後の感染症の発生は，住民の生活に著しい混乱をもたらすことが予想される。このため防疫活動を迅速に実施し，地域住民の保健衛生を積極的に推進する。また，災害の際に死亡した者について，死体識別等の処理を行い，火葬場，柩等関連する情報を広域的かつ速やかに収集し，柩の調達，遺体の搬送の手配等を実施する。

2 留意点

津波被害の被災地では，津波流出物などの廃棄物により，悪臭や害虫の発生など衛生上の課題が生じる恐れがある。そのため，十分な防疫活動により市民の健康状態の維持に努める。また，遺体の処理・火葬にあたっては，必要に応じ，近隣自治体の協力を得て，広域的な実施に努めるものとする。なお，遺体については，その衛生状態に配慮する。

3 活動項目リスト

(1) 防疫

第3編第10章第2節「防疫」に準じる。

(2) 行方不明者の探索，遺体の処理・埋葬

第3編第12章「遺体探索・処理埋葬」に準じる。

第8節 社会秩序の維持，物価の安定等に関する活動

1 趣旨

被災地域では一時的に社会生活が混乱し，それに乘じた犯罪行為の発生が予想されることから，社会秩序の維持が重要な課題となる。また，被災者の生活再建へ向けて，物価の安定，必要物資の適切な供給を図る必要があり，これらについて，関係機関は適切な措置を講じる。

2 留意点

被災地及びその周辺(海上を含む。)においては，警察が独自に，又は自主防犯組織等と連携し，パトロールや生活の安全に関する情報の提供等を行い，速やかな安全確保に努める。

3 活動項目リスト

(1) 社会秩序の維持

第3編第4章第11節「社会秩序の維持，物価の安定等に関する活動」に準じる。

(2) 物価の安定，物資の安定供給

第3編第4章第11節「社会秩序の維持，物価の安定等に関する活動」に準じる。

第9節 応急復旧

1 趣旨

迅速かつ円滑な応急対策及び二次災害を防止するとともに、被災者の生活確保のため、ライフライン及び公共施設等の応急復旧を迅速に行う。

2 留意点

(1) ライフライン施設等の応急復旧の実施

市及び防災関係機関等は、発災後安全が確認され次第速やかに、所管する施設、設備の緊急点検を実施するとともに、これらの被害状況等を把握し、二次災害の防止、被災者の生活確保を最優先に、ライフライン及び公共施設等の応急復旧を行う。

(2) 住宅の応急修繕

市は、被災しながらも応急対策をすれば居住を継続できる住宅の応急修繕を推進する。

3 活動項目リスト

(1) 道路

第3編第8章第2節第2「道路の応急復旧」に準じる。

(2) 港湾，漁港

第3編第8章第2節第3「港湾，漁港の応急復旧」に準じる。

(3) その他土木施設

第3編第8章第2節第4「その他土木施設の応急復旧」に準じる。

(4) 電力

第3編第15章第1節第2「電力」に準じる。

(5) 電話

第3編第15章第1節第3「電話施設」に準じる。

(6) ガス

第3編第15章第1節第4「ガス」に準じる。

(7) 上水道

第3編第15章第1節第5「水道」に準じる。

(8) 下水道

第3編第15章第1節第6「下水道（汚水及び下水道施設）」に準じる。

(9) 応急危険度判定

第3編第4章第10節第3「建築物の応急危険度判定」に準じる。

(10) 住宅の応急修理

第3編第4章第10節第4「住宅の応急修理計画」に準じる。

第10節 自発的支援の受入れ

1 趣旨

大規模な災害発生が報道されると、国内・国外から多くの善意の支援申し入れが寄せられるが、市及び関係団体は、適切に対応する。

2 留意点

(1) ボランティアの受入れ

市及び関係団体は、相互に協力し、ボランティアに対する被災地のニーズの把握に努めるとともに、ボランティアの受付、調整等その受入れ体制を確保するよう努める。また、ボランティアの受入れに際して、老人介護や外国人との会話力等ボランティアの技能等が効果的に活かされるよう配慮するとともに、必要に応じてボランティアの活動拠点を提供する等、ボランティアの活動の円滑な実施が図られるよう支援に努める。

(2) 義援物資を提供する側の配慮

市民、企業等は、義援物資を提供する場合には、被災地のニーズに応じた物資とするよう、また、品名を明示する等梱包に際して被災地における円滑かつ迅速な仕分け・配送に十分配慮した方法とするよう努める。

3 活動項目リスト

(1) ボランティア「受入れ窓口」の設置・運営

第3編第6章第4節第2「ボランティア受入れ窓口の設置・運営」に準じる。

(2) ボランティア「担当窓口」の設置・機能

第3編第6章第4節第3「ボランティア担当窓口の設置・機能」に準じる。

(3) 義援金の募集及び受付

第4編第4章第1節第6「義援金の募集及び配分」に準じる。

第3章 津波災害復旧・復興対策計画

第1節 地域の復旧・復興の基本方針の決定と復興計画

1 趣旨

被災地の復旧・復興は、市民生活を再建するだけでなく、災害の防止に配慮した復旧等により安全・安心な地域づくりを目指し、可能な限り迅速かつ円滑な復旧・復興を図る必要がある。

特に復興は復旧とは異なり、被災前の地域課題を解消し、都市構造や地域産業の構造等をより良いものに改変する事業と捉えられることから、これを効果的に実施するためには、被災後速やかに復興計画を作成し、関係機関等との調整及び合意形成を行い、計画的な復興事業を推進することが重要である。

2 留意点

(1) 復旧・復興の基本方針の決定

市は、被災の状況、地域の特性、関係公共施設管理者の意向等を勘案しつつ、迅速な原状復旧を目指すか、又は更に災害に強いまちづくり等の中長期的課題の解決をも図る計画的復興を目指すかについて早急に検討し、復旧・復興の基本方針を定めるものとする。必要な場合には、これに基づき復興計画を作成する。

(2) 復興による津波に強いまちづくり

市は、津波による被害を受けた被災地について、津波に強いまちづくりを図る観点から、住民等の参加の下、総合的な市街地の再整備を行うものとする。その際、時間の経過とともに被災地域への再移転が行われないよう、津波災害特別警戒区域等による土地利用や建築制限等を行うことについても検討する。

また、必要に応じ、浸水の危険性の低い地域を居住地域とするような土地利用計画、できるだけ短時間で避難が可能となるような避難場所・津波避難ビル等、避難路・避難階段などの避難関連施設の都市計画と連携した計画的整備等を基本的な目標とする。

(3) 迅速な意思決定等の必要性

地震発生後、被災状況を的確に把握し、原状復旧とするか、復興とするかを、迅速に意思決定し、早急に震災復興対策本部の設置、震災復興方針・計画の策定、関連事務手続等を実施することが必要である。

(4) 事前復興対策の実施

震災復興では、地震発生後の限られた時間内に、復興に関する意思決定、都市計画決定や事業認可等の行政上の手続、土地区画整理や市街地再開発等の事業を行う上での人材の確保や情報の収集等、膨大な作業を処理する必要があるため、手続の流れや人材の確保等事前に確認しておけることや対応できることについては、復興事前対策として実施しておくことが必要である。

(5) 国・県との密接な連携

震災復興は、市及び国・県との密接な連携の中で実施しなければ、円滑な事業遂行は望めない。特に、都市計画決定や事業認可等行政上の手続きを迅速に進めるためには、県との十分な調整作業等が重要であり、また、復興にあたっての財源の確保等においては、国との調整等が重要であるため、国や県と密接に連携することが必要である。

(6) 民意の反映

震災復興を進めていく際には、復興計画のあり方から復興事業・施策の展開に至るまで、住民の意見を十分反映させていくことが必要である。

3 活動項目リスト

(1) 事前復興対策の実施

第4編第6章第1節第1「事前復興対策の実施」に準じる。

(2) 復興対策本部の設置

第4編第6章第1節第2「震災復興対策本部の設置」に準じる。

(3) 復興方針・計画の策定

第4編第6章第1節第3「震災復興方針・計画の策定」に準じる。

(4) 復興事業の実施

第4編第6章第1節第4「震災復興事業の実施」に準じる。

第2節 迅速な原状復旧の進め方

第1 被災施設の復旧等

1 趣旨

被災施設の復旧は、災害発生後被災した施設の原形復旧にあわせて、再度災害の発生を防止するため、必要な施設の設計または改良を行う等、将来の災害に備える事業計画を樹立し、早期復旧を目標に、その実施を図るものとする。

2 留意点

(1) 復旧予定時期の明示

ライフライン、交通輸送等の関係機関は、復旧にあたり、可能な限り地区別の復旧予定時期を明示する。

(2) 地域間・組織間の応援協力体制の整備

震災後の施設の復旧に関しては、迅速かつ確かな対応が求められるが、震災時の混乱の中、復旧事業計画の作成及び実施等に当たる十分な人員が確保できない場合も想定されるため、地域間、組織間の人員の応援協力体制の整備が必要である。

(3) 迅速な復興のための意思決定等の必要性

地震発生後、被災状況を的確に把握し、原状復旧とするか、復興とするかを、迅速に意思決定し、早急に震災復興対策本部の設置、震災復興方針・計画の策定、関連事務手続等を実施することが必要である。

(4) 国や県との密接な連携

都市計画決定や事業認可等行政上の手続を迅速に進めるためには、国や県との密接な連携を行っていくことが必要である。

3 活動項目リスト

(1) 災害復旧事業の実施

第4編第1章第1節「公共施設」に準じる。

(2) 災害復旧事業に伴う財政援助及び助成計画の作成

第4編第2章第1節「財政援助・助成計画」に準じる。

第2 災害廃棄物の処理

1 趣旨

災害時には、市のごみ処理能力を超える大量の廃棄物が発生する可能性があるため、災害時の適切な初動対応や、関係機関との連携・協力により、災害廃棄物の迅速かつ適正な処理を行う等、災害時における安定的な廃棄物処理体制を確保するものとする。

2 留意点

(1) 神栖市災害廃棄物処理計画の運用

市は、地域防災計画との整合性を図りつつ、災害廃棄物処理に係る初動対応から実際の処理までの業務や実施体制等について、市災害廃棄物処理計画に基づき整備するとともに、計画の不断の見直しを行う。

(2) 広域処理

市は、関係機関との連携・協力により、災害廃棄物の迅速かつ適正な処理を行う等、災害時における安定的な廃棄物処理体制を確保する。

3 活動項目リスト

(1) 災害廃棄物の処理

第3編第10章第1節「災害廃棄物処理」、第4編第1章第1節第3「解体、がれき処理」に準じる。

第3節 被災者等の生活再建及び中小企業等の復興の支援

第1 災害弔慰金等の支給及び災害援護資金等の貸付

1 趣旨

大規模な津波災害時には、多くの人々が生命または身体に危害を受け、住居や家財の喪失、経済的困窮により地域社会が極度の混乱に陥る可能性がある。そこで、市、県及び県社会福祉協議会は、震災時における被災者の自立的な生活再建を支援するため、関係機関、団体等と協力し、災害弔慰金及び災害障害見舞金の支給並びに災害援護資金の貸付等の措置を講ずる。

2 留意点

(1) 被災者への広報及び相談窓口の設置

市は、被災者の自立的な生活再建に対する支援措置について、被災地以外へ疎開等を行っている個々の被災者も含め広報するとともに、相談窓口を設置することが必要である。

(2) 事務処理の迅速化

市は、被災者の自立的な生活再建を的確に支援するため、手続の簡素化、事務処理の迅速化を図ることが必要である。

(3) 農林漁業者に対する支援

津波災害は沿岸部の農林漁業者に対して、壊滅的な被害をもたらす場合があることから、農地の塩害対策、漁場及び水産業の一体的復旧等に十分留意する。

3 活動項目リスト

(1) 災害弔慰金及び災害障害見舞金の支給並びに災害援護資金の貸付

第4編第4章第1節第7「災害弔慰金、災害障害見舞金及び災害援護資金」に準じる。

(2) 生活福祉資金の貸付

第4編第4章第1節第4「生活福祉資金」に準じる。

(3) 母子寡婦福祉資金の貸付

第4編第4章第1節第5「母子父子寡婦福祉資金」に準じる。

(4) 農林漁業復旧資金

第4編第4章第1節第1「農林漁業復旧資金」に準じる。

(5) 中小企業復興資金

第4編第4章第1節第2「中小企業復興資金」に準じる。

(6) 住宅復興資金

第4編第4章第1節第3「住宅復興資金」に準じる。

第2 租税及び公共料金等の特例措置

1 趣旨

津波により被害を受けた住民の自力復興を促進し、安定した生活の早期回復を図るため、租税の徴収猶予措置、公共料金の特例措置等の対策を積極的に推進していくものとする。

2 留意点

(1) 広報の徹底

災害時、市民に対して、対策に関わる情報の提供を充分に行っていくことが必要である。

(2) 手続の簡素化及び迅速化

震災により被害を受けた事業者が本対策を迅速かつ有効に活用し、自立復興を進めていくため、手続の簡素化、迅速化に努める必要がある。

3 活動項目リスト

(1) 国税等の徴収猶予及び減免の措置

第4編第5章第1節第1「国税等の徴収猶予及び減免の措置」に準じる。

(2) その他の公共料金の特別措置

第4編第4章第1節第10「郵政関係保護」、第5章第1節第3「その他公共料金の特別措置」に準じる。

第3 住宅建設の促進

1 趣旨

自力で住宅建設できない被災者に対する恒久的な住宅確保のため、市が災害公営住宅の建設及び既設公営住宅の復旧を実施する。実施にあたり、市で対応が困難な場合は県が代わって災害公営住宅を建設し、居住の安定を図る。

2 留意点

(1) 市は迅速な災害公営住宅の建設、復旧を図るため、災害住宅建設計画、復旧計画を県の支援を受けながら作成する。

(2) 独立行政法人住宅金融支援機構による住宅資金の貸付に関する情報の提供と、迅速な事務処理体制の検討を行うことが必要である。

3 活動項目リスト

(1) 災害公営住宅の建設、入居者の選定

第4編第5章第1節第4「災害公営住宅の建設」に準じる。

第4 被災者生活再建支援法の適用

1 趣旨

市単位又は地域の住家全壊世帯数が一定基準以上となった場合等、法に定める基準を満たした場合に、被災者生活再建支援法(以下「支援法」という。)を適用し、支援金を支給することにより、生活の再建を支援し、もって住民の生活の安定と被災地の速やかな復興に資する。

2 留意点

(1) 住家全壊世帯数情報の迅速な収集及び伝達体制の整備

支援法の適用の判断及びその手続を行うにあたり、全壊世帯等の被害の把握及び認定の作業を迅速かつ的確に行なう必要がある。このため、被害情報の収集及び伝達体制を整備しておくことが必要である。

(2) 支援金支給手続等の説明

支給決定時に申請者の誤解等による不服等の発生を避けるとともに支援金支給手続が迅速かつ円滑に進むようにするため、支援法が適用された場合、制度の対象となる被災世帯に対して、支援金の趣旨、申請書の記載方法、申請期限など、その手続について懇切・丁寧に説明する必要がある。

また、市は、災害の状況を迅速かつ的確に把握するとともに、各種の支援措置を早期に実施するため、災害による住宅等の被害の程度の認定や罹災証明の交付の体制を確立し、速やかに、住宅等の被害の程度を認定し、被災者に罹災証明を交付するものとする。

3 活動項目リスト

(1) 被災者生活再建支援法による支援金の支給

第4編第4章第1節第11「被災者生活再建支援法による支援金の支給」に準じる。

第6編 南海トラフ地震防災対策

推進計画

第1章 総 則

第1節 計画の目的

この計画は、南海トラフ地震に係る地震防災対策の推進に関する特別措置法（平成14年法律第92号。以下「法」という。）第5条第2項の規定に基づき、南海トラフ地震防災対策推進地域について、南海トラフ地震に伴い発生する津波からの防護、円滑な避難の確保及び迅速な救助に関する事項、南海トラフ地震に関し地震防災上緊急に整備すべき施設等の整備に関する事項等を定め、当該地域における地震防災対策の推進を図ることを目的とする。

なお、この章に記載のない事項は、その他の編に準じるものとする。

第2節 防災関係機関が地震発生時の災害応急対策として 行う事務又は業務の大綱

市、県及び指定地方行政機関、指定地方公共機関等が処理すべき事務又は業務の大綱は、第1編総則第5章「防災管理者の処理すべき事務又は業務の大綱」に定める。

第2章 関係者との連携協力の確保

第1節 資機材、人員等の配備手配

第1 物資等の調達手配

物資等の供給体制については、第3編第4章「避難生活の確保・被災者支援」によるものとする。

第2 人員の配置

市は、人員の配備状況を県に報告するとともに、人員に不足が生じる場合は、県等に応援を要請するものとする。

第3 災害応急対策等に必要な資機材及び人員の配置

防災関係機関は、地震が発生した場合において、市地域防災計画に定める災害応急対策及び施設等の応急復旧対策を実施するため、あらかじめ必要な資機材の点検、整備、配備等の計画を作成するものとする。

機関ごとの具体的な措置内容は、機関ごとに別に定める。

第2節 他機関に対する応援要請

他機関に対する応援要請については、第3編第6章「応援要請・受入れ」によるものとする。

また、自衛隊への災害派遣要請に関する事項は、第3編第13章「自衛隊への派遣要請」によるものとする。

※資料編・応援協定一覧

第3節 帰宅困難者への対応

市は、「むやみに移動を開始しない」という基本原則の呼びかけや帰宅困難者等への速やかな情報提供、帰宅支援等を実施する。帰宅困難者対策に関する事項は、第3編第4章第12節「帰宅困難者対策」によるものとする。

第3章 津波からの防護，円滑な避難の確保及び迅速な救助に関する事項

第1節 津波からの防護

- (1) 市又は堤防，水門等の管理者は，地震が発生した場合は直ちに，水門及び閘門の閉鎖，工事中の場合は工事の中断等の措置を講ずるものとする。また，内水排除施設等は，施設の管理上必要な操作を行うための非常用発電装置の整備，点検その他所要の被災防止措置を講じておくものとする。
- (2) 市又は堤防，水門等の管理者は，次の計画に基づき，各種整備等を行うものとする。
- 1) 堤防，水門等の点検
 - 2) 堤防，水門等の自動化・遠隔操作化・補強等必要な施設整備等
 - 3) 水門や陸閘等の閉鎖を迅速・確実に行うための体制，手順及び平常時の管理方法
 - 4) 津波により孤立が懸念される地域のヘリポート，ヘリコプター臨時発着場等の整備
 - 5) 防災行政無線の整備等

第2節 津波に関する情報の伝達等

津波警報等の伝達，被害情報等の収集・報告の方法については，第5編第2章第1節「災害発生直前の対策」及び第5編第2章第2節「発災直後の情報の収集・連絡及び活動体制の確立」によるものとする。

(関係者への連絡にあたり配慮すべき事項)

- 1 地域住民等並びに防災関係機関に対する津波に関する情報の正確かつ広範な伝達
- 2 船舶に対する津波警報等の伝達
- 3 船舶，漁船等の固定，港外退避などの措置
- 4 管轄区域内の被害状況の迅速・確実な把握
- 5 通常使用している情報伝達網が地震動等の影響により寸断される可能性があること

第3節 避難指示等の発令基準

地域住民に対する避難指示の発令基準は，第5編第2章第1節「災害発生直前の対策」による。

第4節 避難対策等

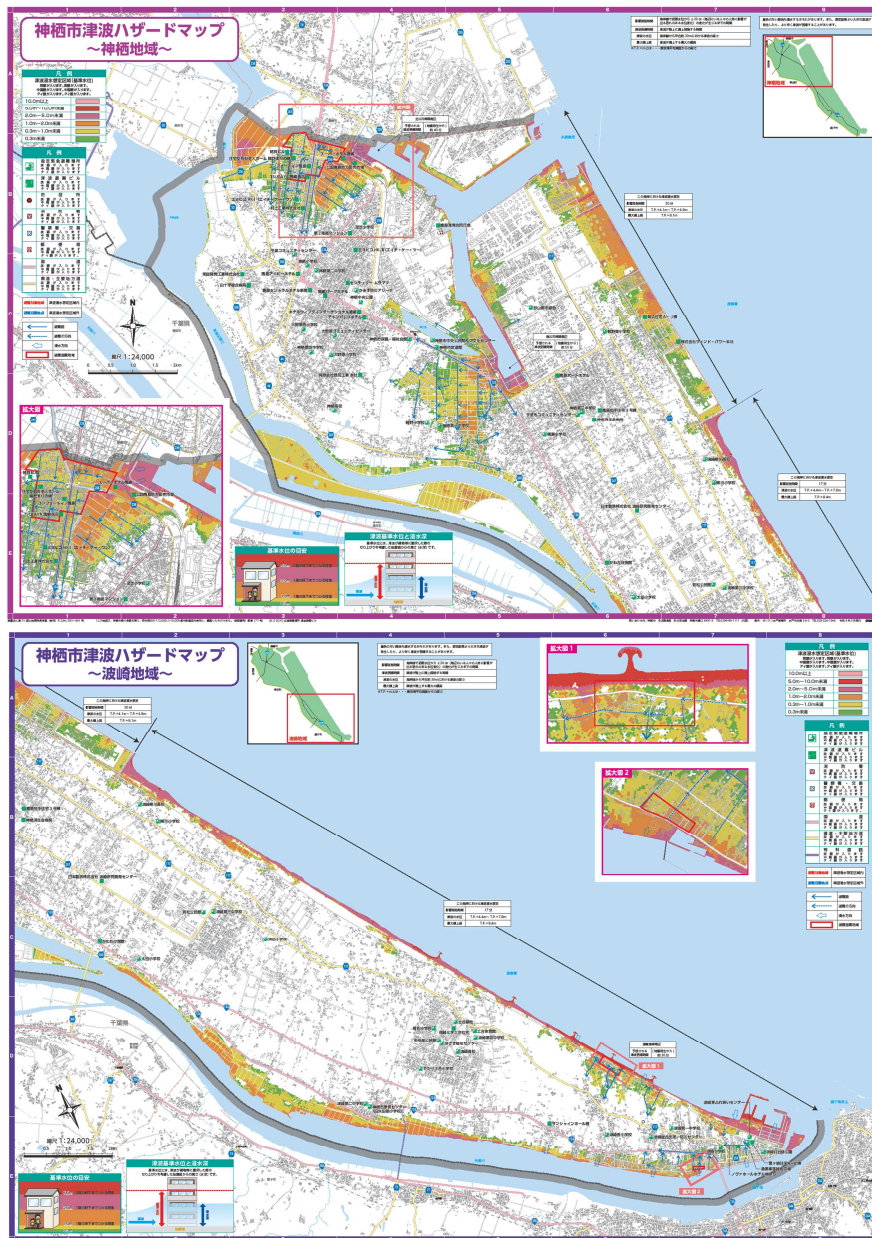
1 地震発生時において津波による避難指示の対象となる地域は，(1)のとおり。

なお，市は，レベル2の津波にも対応できる避難場所となる津波避難ビル等を適切に指定するほか，別に定める基準に基づき，耐震診断等を行い，原則として避難行動要支援者の避難支援のために必要に応じて行う屋内避難に使用する建物を明示するものとする。

市は，地震発生時の建築物の倒壊や火災被害等の物的被害，それらに伴う人的被害の発生が懸念される木造住宅密集市街地において避難場所等を検討する場合は，必要に応じて延焼被害軽減対策等に取り組むものとする。

また，市は災害救助法の適用となる避難対策について，適切な対応を行うものとする。

(1) 津波避難対象地域は，津波ハザードマップに示した浸水想定区域とする。



- 2 市は，避難対象地域の住民等に対し，次の事項についてあらかじめ十分周知を図るものとする。
 - (1) 地域の範囲
 - (2) 想定される危険の範囲
 - (3) 避難場所（屋内，屋外の種別）
 - (4) 避難場所に至る経路
 - (5) 避難指示の伝達方法
 - (6) 避難所にある設備，物資等及び避難所において行われる救護の措置等
 - (7) その他避難に関する注意事項（集団避難，防火，防犯，持出品，服装，車の使用の禁止等）
- 3 市は，避難所を開設した場合に，当該避難所に必要な設備及び資機材の配備，食糧等生活必需品の調達，確保並びに職員の派遣が行えるよう，あらかじめ計画を作成しておくものとする。
- 4 地域の自主防災組織及び施設又は事業所の自衛消防組織は避難指示があったときは，あらかじめ定めた避難計画及び市災害対策本部の指示に従い，住民，従業員，入場者等の避難誘導のため必要な措置をとるものとする。
- 5 他人の介護等を要する者に対しては，支援を行う者の避難に要する時間に配慮しつつ，次の点に留意するものとする。
 - (1) 市は，あらかじめ避難行動要支援者名簿を作成し，必要に応じて関係者と情報共有するものとする。
 - (2) 津波の発生のおそれにより，市長より避難指示が行われたときは，(1)に掲げる者の避難場所までの介護及び担送は，避難行動要支援者や避難支援等関係者等を含めた地域住民全体の合意によるルールを決め，計画を策定するものとし，市は自主防災組織を通じて介護又は担送に必要な資機材の提供その他の援助を行うものとする。
 - (3) 地震が発生した場合，市は(1)に掲げる者を収容する施設のうち自ら管理するものについて，収容者等に対し必要な救護を行うものとする。
- 6 避難所における救護上の留意事項
 - (1) 市が避難所において避難者に対し実施する救護の内容は次のとおりとする。
 - 1) 収容施設への収容
 - 2) 飲料水，主要食糧及び毛布の供給
 - 3) その他必要な措置
 - (2) 市は(1)に掲げる救護に必要な物資，資機材の調達及び確保を図るため，次の措置をとるものとする。
 - 1) 流通在庫の引き渡し等の要請
 - 2) 県に対し，県及び他の市町村が備蓄している物資等の供給要請
 - 3) その他必要な措置
- 7 市は，居住者等が津波来襲時に的確な避難を行うことができるよう，津波避難に関する意識啓発のための対策を実施する。

第5節 消防機関等の活動

- 1 消防機関及び水防団が津波からの円滑な避難の確保等のために講ずる措置については，第3編第4章「避難生活の確保・被災者支援」に準じて行うものとする。

また，次の事項を重点としてその対策を行うものとする。

- (1) 津波警報等の情報の的確な収集・伝達
 - (2) 津波からの避難誘導
 - (3) 自主防災組織等の津波避難計画作成等に対する支援
 - (4) 津波到達予想時間等を考慮した退避ルールの確立
- 2 地震が発生した場合は，水防管理団体等は，次のとおり措置をとるものとする。
- (1) 所管区域内の監視，警戒及び水防施設の管理者への連絡通知
 - (2) 水門，閘門及び防潮扉の操作又は操作の準備並びに人員の配置
 - (3) 水防資機材の点検，整備，配備

第6節 水道，電気，ガス，通信

各事業者は，津波からの円滑な避難を確保するため，必要な措置を講ずるものとする。

1 水道

第3編第15章第1節第5「水道」に準じる。

2 電気

第3編第15章第1節第2「電力」に準じる。

3 ガス

第3編第15章第1節第4「ガス」に準じる。

4 通信

第3編第15章第1節第3「電話施設」に準じる。

第7節 交通

1 道路

市，県警察及び道路管理者は，津波襲来のおそれがあるところでの交通規制，避難経路についての交通規制の内容をあらかじめ計画し周知するものとする。

2 海上

- (1) 銚子海上保安部，鹿島海上保安署及び港湾管理者は，海上交通の安全を確保するための必要に応じた海域監視体制の強化や船舶交通の制限及び津波による危険が予想される地域から安全な海域へ船舶を退避させる等の措置に係る具体的な実施要領を定め，これに基づき必要な措置を実施するものとする。
- (2) 港湾管理者は，津波襲来のおそれがある場合，港湾利用者を避難させるなど，安全確保対策をとるものとする。

第8節 市が自ら管理等を行う施設に関する対策

1 市が管理する施設等の管理上の措置はおおむね次のとおりである。

- (1) 各施設に共通する事項
 - 1) 津波警報等の入場者等への伝達

- 2) 入場者等の安全確保のための退避等の措置
 - 3) 施設の防災点検及び設備、備品等の転倒、落下防止措置
 - 4) 出火防止措置
 - 5) 水、食糧等の備蓄
 - 6) 消防用設備の点検、整備
 - 7) 非常用発電装置の整備、防災行政無線、テレビ、ラジオ、コンピュータなど情報を入手するための機器の整備
- (2) 個別事項
- 施設ごとに具体的な避難に関する事項を別途定めるものとする。

2 災害応急対策の実施上重要な建物に対する措置

- (1) 災害対策本部が設置される庁舎の管理者は、1の(1)に掲げる措置をとるほか、次に掲げる措置をとるものとする。
- また、災害対策本部等を市が管理する施設以外の施設に設置する場合は、その施設の管理者に対し、同様の措置をとるよう協力を要請するものとする。
- 1) 自家発電装置、可搬式発電機等の整備による非常用電源の確保
 - 2) 無線通信機等通信手段の確保
 - 3) 災害対策本部開設に必要な資機材及び緊急車両等の確保
- (2) この推進計画に定める避難所又は応急救護所が設置される学校、社会教育施設等の管理者は1の(1)又は1の(2)に掲げる措置をとるとともに、市が行う避難所又は応急救護所の開設に必要な資機材の搬入、配備に協力するものとする。

3 工事中の建築等に対する措置

工事中の建築物その他の工作物又は施設については、工事を中断するものとする。

第9節 迅速な救助

1 消防機関等による被災者の救助・救急活動の実施体制

消防機関等は、消防庁舎等の耐震化等、救助・救急隊の体制の整備及び車両・資機材の確保に努めるものとする。

2 緊急消防援助隊の人命救助活動等の支援体制の整備

市は、緊急消防援助隊の応援等の要請等に関する要綱に定める受援計画等による緊急消防援助隊の人命救助活動等の支援体制の整備を行うものとする。

3 実働部隊の救助活動における連携の推進

市は、自衛隊・警察・消防等実働部隊による迅速な救助のため、被災地への経路及び港湾・空港等の活動拠点の確保を含む救助活動における連携の推進を図るものとする。

4 消防団の充実

市は、消防団に関し、加入促進による人員確保、車両・資機材の充実、教育・訓練の充実を図るものとする。

第4章 時間差発生等における円滑な避難の確保等

第1節 南海トラフ地震臨時情報（調査中）が発表された場合における災害応急対策に係る措置

第1 南海トラフ地震臨時情報（調査中）の伝達等

市は、気象庁が南海トラフ地震臨時情報（調査中）を発表した場合、必要に応じて担当職員の緊急参集、情報の収集及び共有、地域住民等に密接に関係のある事項に関する周知、その他必要な措置を行うものとし、その情報伝達の経路、体制及び方法については、第3編第2章「情報収集・伝達」によるものとする。

第2節 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合における災害応急対策に係る措置

第1 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等の伝達、災害対策本部等の設置等

- (1) 市は、災害応急対策に係る措置をとるべき旨の通知、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）の内容その他これらに関連する情報について、市庁内及び関係機関において、確実に情報が伝達されるよう、第3編第2章「情報収集・伝達」に準じて必要な措置をとるものとする。
- (2) 市は、地域住民等並びに防災関係機関に対し、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等を正確かつ広範に伝達するものとし、その経路及び方法は第3編第2章「情報収集・伝達」によるものとする。この場合において、防災行政無線、緊急速報メール等の活用による伝達手段の多重化・多様化に努め、可能な限り短い時間内において正確かつ広範に伝達を行い得るものとするよう留意するものとする。なお、地域住民等に対する南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等の伝達を行う際には、具体的にとるべき行動を合わせて示すこと等に配慮するものとする。
- (3) 市は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）が発表された場合の災害対策本部等の設置、運営方法その他の事項については、第3編第1章「初動対応」によるものとする。
- (4) 市は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等について、状況の変化等に応じて逐次伝達するために必要な措置を講じるとともに地域住民等が正確に理解できる平明な表現を用い、反復継続して行うよう努めるものとする。

第2 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された後の周知

- (1) 市は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合、地域住民等に冷静な対応を呼びかけるとともに、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等の内容、交通に関する情報、ライフラインに関する情報、生活関連情報など地域住民等に密接に関係のある事項について周知するものとする。この場合における周知については、第3編第2章「情報収集・伝達」及び第5編第2節「発災直後の情報の収集・連絡及び活動体制の確立」によるものとする。

- (2) 市が行う周知については、テレビ及びラジオ等を活用するほか、防災行政無線による情報伝達を実施するものとする。この場合において、地域の自主防災組織やその他の公共的団体等の協力を得るなどの多様な手段を用いるものとする。なお、外国人等特に配慮を要する者に対する情報伝達については、外国語放送等様々な周知手段を活用するよう努めるものとする。
- (3) 市は、地域住民等からの問合せに対応できるよう、窓口等の体制を整備するものとする。
- (4) 市は、管轄区域内において、住民以外の者等に対しても南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等の内容、交通対策の実施状況等についての確かな周知を行い、これらの者に冷静かつ適切な対応を促すよう努めるものとする。

第3 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）が発表された後の災害応急対策の実施状況

- (1) 市は、災害応急対策の実施状況及び南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された後の災害応急対策の実施状況等に関する情報の収集、伝達及び報告等については、第2編第2章第2節「情報収集・伝達体制」により行うものとする。この場合において、これらの情報が正確かつ迅速に災害対策本部等に集約するために必要な措置をとるものとする。
- (2) 市は、災害対策本部等からの指示事項等の伝達が正確かつ迅速に行われるよう、その経路及び方法については、第2編第2章第2節「情報収集・伝達体制」により行うものとする。
- (3) 避難状況等の災害応急対策に係る措置の実施状況の報告等については、第2編第2章第2節「情報収集・伝達体制」に準じて必要な措置をとるものとする。

第4 災害応急対策をとるべき期間等

市は、南海トラフ沿いの想定震源域内のプレート境界におけるM8.0以上の地震の発生から1週間、後発地震（南海トラフの想定震源域及びその周辺で速報的に解析されたM6.8程度以上の地震が発生、またはプレート境界面で通常とは異なるゆっくりすべり等を観測した後に発生する可能性が平常時に比べて相対的に高まったと評価された南海トラフ地震、以下同じ。）に対して警戒する措置をとるものとする。また、当該期間経過後1週間、後発地震に対して注意する措置をとるものとする。

第5 避難対策等

1 地域住民等の避難行動等

市は、国からの指示が発せられた場合において、地域住民等が、後発地震が発生してから適切に避難できるように津波避難計画に準じて避難誘導、指定避難所の開設など必要な措置をとる。

また、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合において、地域住民等に対し、日頃からの地震への備えを再確認する等防災対応をとる旨を呼びかける。

2 避難所の運営

市は、避難後の救護については、第5編総則第2章第5節「避難収容及び情報提供活動」に準じる。

第6 消防機関等の活動

- (1) 市は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合において、消防機関及び水防団が出火及び混乱の防止、津波からの円滑な避難の確保等のために講ずる措置について、次の事項を重点としてその対策を定めるものとする。
- 1) 津波警報等の情報の的確な収集及び伝達
 - 2) 地域住民等の避難誘導，避難路の確保
- (2) 水防管理団体等は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合に措置をとるものとする。

第7 警備対策

県警察は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合において、犯罪及び混乱の防止等に関して、次の事項を重点として、対策をとるものとする。

- (1) 正確な情報の収集及び伝達
- (2) 不法事案等の予防及び取締り
- (3) 地域防犯団体，警備業者等の行う民間防犯活動に対する指導

第8 水道，電気，ガス，通信，放送関係

1 水道

第3編第15章第1節第5「水道」に準じる。

2 電気

電力事業者は、電気の供給が、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合においても災害応急対策の実施をはじめとする全ての活動の基礎となるべきものであることから、電力供給のための体制確保等必要な措置を講じるものとする。

3 ガス

ガス事業者は、ガス発生設備，ガスホルダーその他の設備について、安全確保のための所要の事項を定めるとともに、後発地震の発生に備えて、必要がある場合には緊急に供給を停止する等の措置を講じるものとする。

4 通信

電気通信事業者は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合においても、災害応急対策活動や安否確認の基礎となる通信の確保を行うことが不可欠であることから、通信の維持に関する必要な体制の確保に加え、災害用伝言サービス等の安否確認に利用されるサービスの活用に向けた当該サービスの運用，周知等の措置を講じるものとする。

5 放送

- (1) 放送事業者は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等の正確かつ迅速な報道に努めるものとする。この場合において、放送事業者は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等の発表及び後発地震の発生に備えて、事前に関係機関等と密接な連携をとり、実態に即応した体制の整備を図るものとする。

(2) 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合、放送事業者は、各計画主体と協力して、推進地域内の地域住民等に対して冷静な対応を呼びかけるとともに、交通に関する情報、ライフラインに関する情報、生活関連情報、火災防止等、後発地震に備えた被害軽減のための取組み等、地域住民等が防災行動等をとるために必要な情報の提供に努めるよう留意するものとする。また、推進地域外の地域住民等に対しても、交通に関する情報、後発地震の発生に備えた準備等、冷静かつ適切な対応を促すための情報の提供に努めるよう留意するものとする。なお、情報の提供にあたっては、聴覚障がい者等の情報入手に資するよう、テレビにおける字幕放送等の活用にも努めるものとする。

第9 交通

1 道路

- (1) 神栖警察署長は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合の運転者のとるべき行動の要領について、地域住民等に周知するものとする。
- (2) 市は、道路管理者等と調整の上、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合の交通対策等の情報についてあらかじめ情報提供するものとする。

2 海上

銚子海上保安部、鹿島海上保安署及び港湾管理者は、津波に対する安全性に留意し、津波による危険が予想される地域に係る港湾の対策及び在港船舶の避難対策等を講じるよう努めるものとする。

第10 市自らが管理等を行う道路、河川その他の施設に関する対策

1 不特定かつ多数の者が出入りする施設

市が管理する道路、河川、庁舎等の管理上の措置及び体制はおおむね次のとおりとする。

(1) 各施設に共通する事項

- 1) 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等の入場者等への伝達

<留意事項>

- 1 来場者等が極めて多数の場合は、これらの者が南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等の発表された際、とるべき防災行動をとり得るよう適切な伝達方法を検討すること。
- 2 避難場所や避難経路、避難対象地域、交通対策状況その他必要な情報を併せて伝達するよう事前に検討すること。

- 2) 入場者等の安全確保のための退避等の措置
- 3) 施設の防災点検及び設備、備品等の転倒、落下防止措置
- 4) 出火防止措置
- 5) 水、食糧等の備蓄
- 6) 消防用設備の点検、整備
- 7) 非常用発電装置の整備、防災行政無線、テレビ、ラジオ、コンピュータなど情報を入手するための機器の整備
- 8) 各施設における緊急点検、巡視

(2) 個別事項

- 1) 河川の水門及び閘門の閉鎖手順の確認又は閉鎖等津波の発生に備えて講じるべき措置
 - 2) 幼稚園、小・中学校等にあつては、次に掲げる事項
 - ア 児童生徒等に対する保護の方法
 - イ 避難経路、避難誘導方法、避難誘導実施責任者等
 - 3) 社会福祉施設にあつては、次に掲げる事項
 - ア 入所者等の保護及び保護者への引き継ぎの方法
 - イ 避難経路、避難誘導方法、避難誘導実施責任者等
- なお、具体的な措置内容は施設ごとに別に定める。

2 災害応急対策の実施上重要な建物に対する措置

- (1) 災害対策本部が設置される庁舎等の管理者は、1の(1)に掲げる措置をとるほか、次に掲げる措置をとるものとする。また、災害対策本部等を市が管理する施設以外の施設に設置する場合は、その施設の管理者に対し、同様の措置をとるよう協力を要請するものとする。
- 1) 自家発電装置、可搬式発電機等による非常用電源の確保
 - 2) 無線通信機等通信手段の確保
 - 3) 災害対策本部等開設に必要な資機材及び緊急車両等の確保

3 工事中の建築物等に対する措置

南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合における工事中の建築物その他の工作物又は施設について安全確保上実施すべき措置を講ずる。

第11 滞留旅客等に対する措置

市は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）等が発表された場合における滞留旅客等の保護等のため、避難所の設置や帰宅支援等必要な対策を行うものとする。

第3節 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等が発表された場合における災害応急対策に係る措置

第1 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等の伝達、市の災害に関する会議等の設置等

- (1) 市は、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等については、確実に情報が伝達されるようその経路及び方法を推進計画に明示するものとする。この場合における情報伝達の経路、体制及び方法については、第3編第2章「情報収集・伝達」によるものとする。
- (2) 市は、地域住民等並びに防災関係機関に対し、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等の伝達については、第3編第2章「情報収集・伝達」及び第5編第2節「発災直後の情報の収集・連絡及び活動体制の確立」によるものとする。この場合において、防災行政無線、緊急速報メール等の活用による伝達手段の多重化・多様化に努め、可能な限り短い時間内において正確かつ広範に伝達を行い得るものとするよう留意するものとする。なお、地域住民等に対する南海トラフ地震臨時情報（巨大地震

震注意)等の伝達を行う際には、具体的にとるべき行動を合わせて示すこと等に配慮するものとする。

(3) 市は、南海トラフ地震臨時情報(巨大地震注意)が発表された場合の災害対策本部等の設置、運営方法その他の事項については、第3編第1章「初動対応」によるものとする。

(4) 市及び県は、南海トラフ地震臨時情報(巨大地震注意)等について、状況の変化等に応じて逐次伝達するために必要な措置を講じるとともに地域住民等が正確に理解できる平明な表現を用い、反復継続して行うよう努めるものとする。

第2 南海トラフ地震臨時情報(巨大地震注意)等が発表された後の周知

市は、地域住民等に冷静な対応を呼びかけるとともに、南海トラフ地震臨時情報(巨大地震注意)等の内容、交通に関する情報、ライフラインに関する情報、生活関連情報等地域住民等に密接に関係のある事項について、周知するものとする。この場合における周知については、第3編第2章「情報収集・伝達」及び第5編第2節「発災直後の情報の収集・連絡及び活動体制の確立」によるものとする。

第3 災害応急対策をとるべき期間等

市は、南海トラフ沿いの想定震源域内のプレート境界においてM7.0以上M8.0未満又はプレート境界以外や想定震源域の海溝軸外側50km程度までの範囲でM7.0以上の地震(ただし、太平洋プレートの沈み込みに伴う震源が深い地震は除く)が発生するケースの場合は1週間、南海トラフ沿いの想定震源域内のプレート境界面で通常と異なるゆっくりすべりが観測されたケースの場合はプレート境界面で通常と異なるゆっくりすべりの変化が収まってから、変化していた期間と概ね同程度の期間が経過するまでの期間、後発地震に対して注意する措置をとるものとする。

第4 市のとるべき措置

市は、南海トラフ地震臨時情報(巨大地震注意)等が発表された場合において、地域住民等に対し、日頃からの地震への備えを再確認する等防災対応をとる旨を呼びかけるものとする。

市は、施設・設備等の点検等日頃からの地震への備えを再確認するものとする。

第5章 地震防災上緊急に整備すべき施設等の整備計画

市及び防災関係機関は、南海トラフ地震が発生した場合の直接的被害を極力軽減し、災害応急対策を的確かつ迅速に実施するため、次の地震防災上緊急に整備すべき施設等について、計画的な整備を推進する。

- 1 建築物、構造物等の耐震化・不燃化・耐浪化
- 2 避難場所の整備
- 3 避難経路の整備
- 4 土砂災害防止施設
- 5 津波防護施設
- 6 避難誘導及び救助活動のための拠点施設その他の消防用施設

消防団による避難誘導のための拠点施設、緊急消防援助隊による救助活動のための拠点施設、平成25年総務省告示第489号に定める消防用施設

- 7 緊急輸送を確保するために必要な道路、港湾又は漁港の整備
- 8 通信施設の整備

- (1) 市防災行政無線
- (2) その他の防災機関等の無線

- 9 緩衝地帯として設置する緑地、広場、その他公共空地の整備

石油コンビナート等特別防災区域に係る都府県、市及び特定事業所は、緩衝地帯としての緑地、広場その他の公共空地の整備を行うものとする。

- (1) 市の事業
- (2) 特定事業所の事業

(整備計画の作成に当たって配慮すべき事項)

計画作成に当たっては、具体的な目標及びその達成期間を定めるものとし、具体的な事業施行等に当たっては、施設全体が未完成であっても、一部の完成により相応の効果が発揮されるよう整備の順序及び方法について考慮するものとする。

第6章 防災訓練計画

- (1) 市及び防災関係機関は、地震防災対策推進計画の熟知、関係機関及び地域住民等の自主防災体制との協調体制の強化を目的として、推進地域に係る南海トラフ地震を想定した防災訓練を実施するものとする。
- (2) (1)の防災訓練は、11月5日の津波防災の日に津波避難訓練を実施するなど、少なくとも年1回以上実施するよう努めるものとする。
- (3) (1)の防災訓練は、地震発生から津波来襲までの円滑な津波避難のための災害応急対策を中心とし、津波警報又は南海トラフ地震臨時情報（調査中）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等が発表された場合の情報伝達に係る防災訓練も実施する。
- (4) 市は、自主防災組織等の参加を得て訓練を行う場合には、県に対し、必要に応じて助言と指導を求めるものとする。
- (5) 市は、県、防災関係機関、自主防災組織等と連携して、次のようなより具体的かつ実践的な訓練を行うものとする。
 - 1) 要員参集訓練及び本部運営訓練
 - 2) 要配慮者、滞留旅客等に対する避難誘導訓練
 - 3) 津波警報又は南海トラフ地震臨時情報（調査中）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等の情報収集、伝達訓練
 - 4) 災害の発生の状況、避難指示、自主避難による各避難場所等への避難者の人数等について、迅速かつ的確に都府県及び防災関係機関に伝達する訓練

（防災訓練の実施に当たって配慮すべき事項）

- (1) 津波からの避難について、避難訓練を繰り返し実施することにより、避難行動を個々人に定着させるよう工夫すること
- (2) 津波高や津波到達時間等を想定に盛り込むなどにより、それぞれの地域の状況を踏まえた実践的な訓練とすること

第7章 地震防災上必要な教育及び広報に関する計画

市及び防災関係機関は、地域の自主防災組織、事業所等の自衛消防組織等と協力して、地震防災上必要な教育及び広報を推進するものとする。防災教育及び広報の実施については、第2編第8章「防災教育・防災訓練」及び第5編第1章第2節「防災思想・知識の普及」によるものとする。

1 市職員に対する教育

地震災害応急対策業務に従事する職員を中心に、地震が発生した場合における地震災害応急対策の円滑な実施を図るため、必要な防災教育を各部、各課、各機関ごとに行うものとする。防災教育の内容は次のとおり。

- (1) 南海トラフ地震臨時情報（調査中）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）の内容及びこれに基づきとられる措置の内容
- (2) 南海トラフ地震に伴い発生すると予想される地震動及び津波に関する知識
- (3) 地震・津波に関する一般的な知識
- (4) 南海トラフ地震臨時情報（調査中）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等が出された場合及び南海トラフ地震が発生した場合に具体的にとるべき行動に関する知識
- (5) 南海トラフ地震臨時情報（調査中）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等が出された場合及び南海トラフ地震が発生した場合に職員等が果たすべき役割
- (6) 南海トラフ地震防災対策として現在講じられている対策に関する知識
- (7) 南海トラフ地震対策として今後取り組む必要のある課題

2 地域住民等に対する教育

市は、関係機関と協力して、ハザードマップの作成・見直し・周知、ワークショップの開催、防災訓練等の機会を通じて、津波からの避難に関する意識の啓発など、地域住民等に対する教育を実施するものとする。

防災教育の内容は、次のとおりとし、地域の実態に応じて地域単位、職場単位等で行うものとする。

なお、その教育方法として、印刷物、ビデオ等の映像、各種集会の実施など地域の実情に合わせた、より具体的な手法により、自助努力を促し地域防災力の向上を図ることにも留意しながら、実践的な教育を行うものとする。

- (1) 南海トラフ地震臨時情報（調査中）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）の内容及びこれに基づきとられる措置の内容
- (2) 南海トラフ地震に伴い発生すると予想される地震動及び津波に関する知識
- (3) 地震・津波に関する一般的な知識
- (4) 南海トラフ地震臨時情報（調査中）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震警戒）、南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）等が出された場合及び南海トラフ地震が発生した場合における出火防止対策、近隣の人々と協力して行う救助活動・避難行動、初期消火及び自動車運転の自粛等防災上とるべき行動に関する知識
- (5) 正確な情報入手の方法

- (6) 防災関係機関が講ずる災害応急対策等の内容
- (7) 各地域における避難対象地域、急傾斜地崩壊危険箇所等に関する知識
- (8) 各地域における避難場所及び避難経路に関する知識
- (9) 避難生活に関する知識
- (10) 地域住民等自らが実施し得る、最低でも3日間、可能な限り1週間分程度の生活必需品の備蓄、家具の固定、出火防止等の平素からの対策及び災害発生時における応急措置の内容や実施方法
- (11) 住宅の耐震診断と必要な耐震改修の内容

3 相談窓口の設置

市は、地震対策の実施上の相談を受けるため必要な窓口を設置するとともに、その旨周知徹底を図るものとする。

第7編 原子力災害対策計画

第1章 総則

第1節 計画の目的

この計画は、災対法（昭和36年法律第223号）及び原子力災害対策特別措置法（平成11年法律第156号、以下「原災法」という。）に基づき、原子力発電所等の事故による放射性物質の影響が広範囲に及び、屋内避難若しくは避難が必要となったとき又はそのおそれのあるときに必要な対策について定め、総合的かつ計画的な原子力防災事務又は業務の遂行によって市民の生命、身体及び財産を原子力災害から保護することを目的とする。

第2節 計画の性格

この計画は、神栖市の地域に係る原子力災害対策の基本となるものであり、「神栖市地域防災計画」の「第6編 原子力災害対策計画」として定めるものである。この計画に定めのない事項については神栖市地域防災計画第1編～第6編に拠るものとする。

第3節 計画の基礎とするべき災害の想定

神栖市は、原子力規制委員会が定める「原子力災害対策指針」（平成25年9月5日全部改正）に示されている「緊急時防護措置を準備する区域（UPZ）」からは外れているが、原子力発電所等の事故による放射性物質の影響が広範囲に及び、神栖市内において屋内避難若しくは避難が必要となったとき又はそのおそれのあるときを想定して、予防、応急対策及び復旧・復興を行う。

第4節 計画の周知徹底

この計画は、関係行政機関、関係公共機関その他防災関係機関に対して周知徹底を図るとともに、特に必要と認められるものについては市民への周知を図るものとする。

第5節 計画の作成又は修正に際し遵守すべき指針

地域防災計画（原子力災害対策計画）の作成又は修正に際しては、原災法第6条の2第1項の規定により、原子力規制委員会が定める「原子力災害対策指針」を遵守するものとする。なお、現在の原子力災害対策指針では、UPZ外において必要な防護措置の実施の判断の考え方等が示されておらず、今後、国際的議論の経過を踏まえつつ検討するとされている。そのため、それらの検討が行われ原子力災害対策指針が改正された段階で、地域防災計画（原子力災害対策計画）の修正を行うものとする。

第2章 原子力災害事前対策

第1節 基本方針

本章は、原災法及び災対法に基づき実施する予防体制の整備及び原子力災害の事前対策を中心に定めるものである。なお、本章に定めのない事項については第2編「予防計画」に準じる。

第2節 迅速かつ円滑な災害応急対策への備え

- (1) 市は、平常時から関係機関、企業等との間で協定を締結するなど連携強化を進めることにより、災害発生時に各主体が迅速かつ効果的な災害応急対策等が行えるように努めるものとする。
- (2) 市は、燃料、発電機等の応急・復旧活動時に有用な資機材、地域内の備蓄量、供給事業者の保有量を把握した上で、不足が懸念される場合には、関係機関や民間事業者との連携に努めるものとする。
- (3) 市は、避難所、避難施設、備蓄等、防災に関する諸活動の推進に当たり、公共用地、国有財産の有効活用を図るものとする。

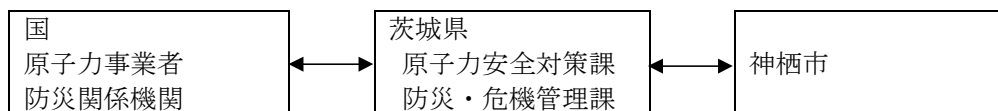
第3節 情報の収集・連絡体制等の整備

市は、国、県、原子力事業者、その他防災関係機関と原子力防災体制に関する情報の収集及び連絡を円滑に行うため、次に掲げる事項について体制等を整備しておくものとする。

第1 情報の収集・連絡体制の整備

1 市と関係機関相互の連携体制の確保

市は、原子力災害に対し万全を期すため、県と連携を密にし、国、原子力事業者その他防災関係機関との間において確実な情報の収集・連絡体制の整備を図るとともに、情報通信のためのネットワークを強化するものとする。



2 情報の収集・連絡にあたる要員の指定

市は、迅速かつ確かな災害情報の収集・連絡の重要性に鑑み、発災現場の状況等について情報の収集・連絡にあたる要員をあらかじめ指定しておくなど派遣できる体制の整備を図るものとする。

3 移動通信系の活用体制

市は、関係機関と連携し、携帯電話、漁業無線等の業務用移動通信、海上保安庁無線、警察無線、アマチュア無線等による移動通信系の活用体制の整備を図るものとする。

4 人材の育成・確保及び専門家の活用体制

市は、収集した情報を的確に分析整理するための人材の育成・確保に努めるとともに、必要に応じ専門家の意見を活用できるよう必要な体制の整備に努め、住民問合せ対応等において活用する体制の強化を図る。

第2 通信手段・経路の多様化

市は、県と連携し、原子力防災対策を円滑に実施するため、原子力施設からの状況報告や関係機関相互の連絡が迅速かつ正確に行われるよう、あらかじめ緊急時通信連絡網に伴う諸設備等の整備を行うとともに、その操作方法等について習熟しておく。また、通信事業者に対する移動基地局車両の派遣要請などの緊急措置について事前調整するものとする。

1 市防災行政無線の整備

市は、防災行政無線システム（同報無線、戸別受信機、防災ラジオ等を含む）の充実を図り、可聴範囲外地域の解消に努めるものとする。

2 災害に強い伝送路の構築

市は、県と連携し、災害に強い伝送路を構築するため、有・無線系、地上系・衛星系等による伝送路の多ルート化及び関連装置の二重化の推進を図るものとする。

3 機動性のある緊急通信手段の確保

市は、通信衛星を活用した通信手段を確保するため衛星携帯電話、衛星通信ネットワークの衛星車載局、可搬型衛星地球局の原子力防災への活用に努めるものとする。

4 災害時優先電話等の活用

市は、電気通信事業者により提供されている災害時優先電話等を効果的に活用するよう努めるものとする。

5 通信輻輳の防止

市は、移動通信系の運用においては、通信輻輳時の混信等の対策に十分留意しておくものとする。このため、あらかじめ非常時における運用計画を定めておくとともに関係機関の間で運用方法について十分な調整を図るものとする。この場合、周波数割当等による対策を講じる必要が生じた時には、国（総務省）と事前の調整を実施するものとする。

6 非常用電源等の確保

市は、庁舎等が停電した場合に備え、非常用電源設備を整備（補充用燃料を含む。）し、専門的な知見・技術をもとに耐震性及び浸水に対する対応を考慮して設置等を図るものとする。

7 保守点検の実施

市は、通信設備、非常用電源設備等について、保守点検を実施し、適切な管理を行うものとする。

第4節 緊急事態応急体制の整備

市は、原子力災害時の応急対策活動を効果的に行うため、以下の緊急事態応急体制に係る事項について検討するとともに、必要な体制を整備するものとする。なお、その詳細については、本編第3章「緊急事態応急対策」に記載する。

第1 警戒態勢をとるために必要な体制等の整備

市は、施設敷地緊急事態（原子力災害対策指針に基づく施設敷地緊急事態であり、原災法第10条第1項前段の規定により通報を行うべき事象をいう。以下同じ。）発生の通報を受けた場合に、速やかに職員の非常参集、情報の収集・連絡が行えるよう、あらかじめ非常参集職員の名簿（衛星電話等非常用通信機器の連絡先を含む）等を含む体制図を作成し、参集基準や連絡経路を明確にしておくなど、職員の参集体制の整備を図るものとする。

第2 災害対策本部体制等の整備

市は、全面緊急事態（原子力災害対策指針に基づく全面緊急事態をいう。以下同じ。）が発生し、原災法第15条に基づき内閣総理大臣が原子力緊急事態宣言を発出した場合に、市長を本部長とする災害対策本部を迅速・的確に設置・運営するため、災害対策本部の設置場所、職務権限、本部の組織・所掌事務、職員の参集配備体制、本部運営に必要な資機材の調達方法等についてあらかじめ定めておくものとする。

また、市は、迅速な防護対策の実施が必要となった場合に備え、防護対策の指示を行なうための体制についてあらかじめ定めておくものとする。この際、意思決定については判断の遅滞がないよう、意思決定者への情報の連絡及び指示のための情報伝達方法と、意思決定者不在時の代理者をあらかじめ取り決めておくものとする。

第3 広域的な応援協力体制の拡充・強化

市は、県の協力のもと、市町村間の応援協定締結の促進を図り、広域避難体制の強化、救助活動等の支援体制の強化等、市町村間の広域的な応援協力体制の拡充・強化を図る。

なお、広域応援協定等の締結状況は資料編のとおりである。

第4 モニタリング体制等

市は、県の実施する平常時及び緊急時のモニタリング情報について、災害時に有効活用できるよう、県との協力・連携体制を整備する。また、市役所本庁舎においてモニタリングを実施し、異常値が観測された場合は市独自に必要な測定を行うものとする。

第5節 避難収容活動体制の整備

第1 避難所等の整備

1 指定避難所の指定

市は、学校、体育館、コミュニティセンター等公共的施設等を対象に、あらかじめ指定避難所を指定し、住民への周知徹底を図るものとする。なお、指定避難所における設備等の整備や物資の備蓄等については、第2編第3章第2節「被災者支援のための備え」に準じるものとする。

2 コンクリート屋内退避体制の整備

市は、県と連携し、市民が短期間で避難できる範囲にある放射線防護効果の高いコンクリート構造の建築物への退避を指示する体制の整備に努めるものとする。

3 広域一時滞在に係る応援協定の締結

市は、県と連携し、大規模広域災害時に円滑な広域避難が可能となるよう、他の地方公共団体との広域一時滞在に係る応援協定を締結するなど、発災時の具体的な避難・受入れ方法を含めた手順等を定めるよう努めるものとする。また、市は、指定避難所を指定する際に併せて広域一時滞在の用にも供することについても定めるなど、他の市町村からの被災者を受け入れることができる施設等をあらかじめ決定しておくよう努めるものとする。

4 被災者支援の仕組みの整備

市は、平常時から、被災者支援の仕組みを担当する部局を明確化し、被災者支援の仕組みの整備等に努めるものとする。

第2 要配慮者等の避難誘導・移送体制等の整備

1 要配慮者等の支援体制の整備

市は、県の協力のもと、傷病者、入院患者、高齢者、障がい者、外国人、乳幼児、妊産婦などの要配慮者及び一時滞在者を適切に避難誘導し、安否確認を行うため、周辺住民、自主防災組織、民生委員・児童委員、介護保険事業者、障害福祉サービス事業者、ボランティア団体等の多様な主体の協力を得ながら、平常時より、要配慮者等に関する情報を把握の上、関係者との共有に努めるとともに、必要に応じて避難誘導や搬送・受入れ体制の整備を図るものとする。また、放射線の影響を受けやすい乳幼児等については十分配慮するものとする。なお、市は、県の助言のもと、これらの検討を踏まえ、要配慮者等避難支援計画等の整備に努めるものとする。

2 施設管理者との連携

市は、医療機関、社会福祉施設、学校等施設における災害発生時の安全で確実な避難のため、各施設の管理者との間の連絡・連携体制の構築に努めるものとする。

第3 住民等の避難状況の確認体制の整備

市は、避難のための立退き若しくは屋内への退避の指示を行った場合において、住民等の避難状況を的確に確認するための体制をあらかじめ整備しておくものとする。

なお、避難状況の確実な把握に向けて、市が指定した避難所以外に避難をする場合があることに留意する。

第6節 緊急輸送活動体制の整備

- (1) 市は、市の管理する情報板等の道路関連設備について、緊急時を念頭に置いた整備に努めるものとする。
- (2) 市は、県及び県警察が県の管理する緊急時の応急対策に関する輸送活動を円滑に行う輸送路を確保するため、被害状況や交通、気象等の把握のための装置や情報板などの整備に協力し、緊急輸送の確保体制の充実に努めるものとする。
- (3) 市は、輸送協定を締結した民間事業者等の車両については、緊急通行車両標章交付のための事前届出制度が適用され、発災後、当該車両に対して緊急通行車両標章を円滑に交付されることとなることから、県及び県警察と連携し、民間事業者に対して周知を行うとともに、自らも事前届出を積極的にするなど、その普及を図るものとする。

第7節 医療体制の整備

第1 緊急被ばく医療活動体制等の整備

放射線被ばく又は放射線汚染を受けた者への対応は、県が関係機関の協力を得て、避難所に設置する救護所等において実施する。

市は、県が行う緊急時における住民等の健康管理、汚染検査、除染等緊急被ばく医療について協力するものとし、体制の整備を図るものとする。

第2 安定ヨウ素剤の予防服用の準備

市は、県の協力のもと、速やかに安定ヨウ素剤を服用できるよう、必要な措置を講じるものとする。

第8節 住民等への的確な情報伝達体制の整備

- (1) 市は、被災者等への的確な情報を常に伝達できるよう、情報伝達体制、市防災行政無線等の無線設備（戸別受信機、防災ラジオを含む）、広報車両等の施設、装備の整備を図るものとする。
- (2) 市は、国、県と連携し、外国人も含めた住民等からの問い合わせに対応する住民相談窓口の設置等についてあらかじめその方法、体制等について定めておくものとする。事故発生時に個人の安否等の情報を確認できるようにするため、施設敷地緊急事態が発生した場合には電気通信事業者と災害伝言ダイヤルが開設されるよう、あらかじめ協議するものとする。
- (3) 市は、原子力災害の特殊性に鑑み、国及び県と連携し、傷病者、入院患者、高齢者、障がい者、外国人、乳幼児、妊産婦などの要配慮者等及び一時滞在者に対し、災害情報が迅速かつ滞りなく伝達されるよう、周辺住民、自主防災組織等の協力を得ながら、平常時よりこれらのものに対する情報伝達体制の整備に努めるものとする。
- (4) 市は、放送事業者、通信社、新聞社等の報道機関の協力の下、近隣コミュニティFM局、ソーシャルメディアを含むインターネット上の情報、広報用電光掲示板、有線放送、携帯端末の緊急速報メール機能、ワンセグ放送の活用等の多様なメディアの活用体制の整備に努めるものとする。

第9節 原子力防災等に関する住民等に対する知識の普及と啓発

市は、国、県と協力して、住民等に対し原子力防災に関する知識の普及と啓発のため次に掲げる事項について、広報紙、ホームページ、パンフレット等の各種方法を活用し、広報活動を実施するものとする。

- (1) 放射性物質及び放射線の特性に関すること
- (2) 原子力施設の概要に関すること
- (3) 原子力災害とその特性に関すること
- (4) 放射線による健康への影響、モニタリング結果の解釈の仕方及び放射線防護に関すること
- (5) 緊急時に、市、国及び県等が講じる対策の内容に関すること
- (6) 一時集合場所、避難所に関すること
- (7) 要配慮者等への支援に関すること
- (8) 緊急時にとるべき行動
- (9) 安定ヨウ素剤の服用目的、服用上の注意に関すること

第10節 防災業務関係者の人材育成

市は、原子力防災対策の円滑な実施を図るため、防災業務に従事する職員に対し、国、県、指定公共機関等が実施する原子力防災に関する研修の活用等による人材育成に努めるものとする。

また、国、県及び防災関係機関と連携して、必要に応じて、以下に掲げる事項等について原子力防災業務関係者に対する職場内教育による知識の習得に努めるものとする。また、これらの研修成果を訓練等において具体的に確認し、研修内容の充実を図るものとする。

- (1) 原子力防災体制及び組織に関すること
- (2) 原子力施設の概要に関すること
- (3) 原子力災害とその特性に関すること
- (4) 放射線による健康への影響及び放射線防護に関すること
- (5) 放射線測定方法及び機器操作に関すること
- (6) 原子力防災対策上の諸設備に関すること
- (7) 緊急時に市、県及び国等が講じる対策の内容
- (8) 緊急時に住民等がとるべき行動及び留意事項に関すること
- (9) 原子力災害時の広報に関すること
- (10) 安定ヨウ素剤の服用目的、服用上の注意に関すること
- (11) その他緊急時対応に関すること

第11節 防災訓練等の実施

市は、災害時における判断力の向上に資する実践的な訓練計画（目的、内容、確認項目等）を定める。

市は、計画に基づき、県の協力のもと防災訓練を実施するほか、市が実施する地震・津波等を対象とした防災訓練と併せて実施するなど、定期的に訓練を実施するものとする。訓練実施後は評価を行い、必要に応じて地域防災計画の修正や体制の改善を図るものとする。

防災訓練の例を以下に示す。

- (1) 緊急時通信連絡
- (2) 環境放射線測定に関する情報収集
- (3) 住民に対する情報伝達

第12節 災害復旧への備え

市は、災害復旧に資するため、国及び県と協力して放射性物質の除染に関する資料の収集・整備等に努めるものとする。

第3章 緊急事態応急対策

第1節 基本方針

本章は、原子力発電所等の事故により放射性物質の影響が広範囲に及び、市内において屋内退避若しくは避難が必要になったとき又はそのおそれがある場合の対策について示したものであり、県から施設敷地緊急事態発生の通報を受けた場合の対応及び全面緊急事態が発生し内閣総理大臣が原子力緊急事態宣言を発出した場合の緊急事態応急対策を中心に示している。なお、これら以外の場合であっても原子力防災上必要と認められるときは、本章に示した対策に準じて対応するものとする。なお、本章に定めのない事項については「第3編 応急対策計画」に準じる。

第2節 活動体制の確立

第1 職員の参集・動員

市は、原子力発電所等の事故により放射性物質の影響が広範囲に及び、市内において屋内退避若しくは避難が必要になったとき又はそのおそれがある場合、災害応急対策及び災害復旧対策を迅速かつ的確に実施するため、次の基準に基づき、速やかに職員の参集・動員を行い、警戒活動体制又は緊急活動体制をとる。職員の配備体制基準は、次のとおりである。

なお、動員の伝達方法等については、第3編第1章「初動対応」に準じる。

体制区分	本部	配備基準
警戒活動体制	災害警戒本部 (災害対策本部 設置前)	原子力発電所等の事故により放射性物質の影響が広範囲に及び、市内において屋内退避又は避難が必要になるおそれがある場合 1. 県から施設敷地緊急事態発生の通報を受けたとき 2. その他市長が必要と認めたとき
緊急活動体制	災害対策本部	原子力発電所等の事故により放射性物質の影響が広範囲に及び、市内において屋内退避又は避難が必要になった場合 1. 全面緊急事態が発生し、内閣総理大臣が原子力緊急事態宣言を発出したとき 2. その他市長が必要と認めたとき

第2 警戒活動体制

1 災害警戒本部の設置

市は、県から「原子力事業者から施設敷地緊急事態発生の通報を受けた」旨の連絡があった場合、又は、その他市長が事故の状況から判断して必要と認めるとき、災害警戒本部を設置し、警戒活動体制をとる。

2 警戒活動

(1) 通報連絡

1) 通報の報告

施設敷地緊急事態発生の通報を受報した者は、下記の事項について通報者に確認し、直ちに本部長に報告する。

- ①事故発生の時刻及び場所
- ②事故状況（原因、態様、放射性物質の量、組成等）
- ③現在講じている措置
- ④気象の状況（風向、風速、大気安定度）
- ⑤敷地境界における線量率
- ⑥予想される災害の範囲と程度

2) 市役所モニタリングポスト観測結果の確認

施設敷地緊急事態発生の通報を受報した者は、直ちに市役所本庁舎に設置されているモニタリングポストより、空中放射線量の観測結果（単位：マイクロシーベルト/時間）を監視し、市長に報告する。

3) 本部長の行う通報連絡

①県との協議

本部長は、上記の通報を受けたとき、直ちに県原子力災害対策本部と連絡をとり、市の災害対策に関し協議する。

②関係職員招集のための通報連絡

本部長は、上記に基づく協議と並行し、直ちに事故対応に必要な職員の招集を指示し、災害警戒本部において対応策を決定する。

(2) 情報の収集・連絡及び広報

1) 情報の収集・連絡活動

情報担当者は、国、県、その他防災関係機関からの情報収集及び連絡にあたる。また、市内の関係する防災関係機関、学校施設等に連絡し、以降の連絡に対応できる準備を整えるよう要請する。

2) 広報活動

市及び防災関係機関は、その保有する人員、資機材を活用して住民に対して効果的な広報活動を行う。広報手段としては、次のようなものがある。

- ①防災行政無線（同報無線、戸別受信機、防災ラジオ等）
- ②テレビ
- ③ラジオ（近隣コミュニティFM局等の協力を得る）
- ④携帯電話（緊急速報メール等）
- ⑤ホームページ
- ⑥広報車
- ⑦掲示板
- ⑧新聞折り込み など

3 警戒活動体制の解除

(1) 警戒活動体制から緊急活動体制への移行

本部長は、「第3 緊急活動体制」に定められた事象に該当する場合、災害対策本部を設置し、警戒活動体制から緊急活動体制へ移行する。

(2) 警戒活動体制の解除

本部長は、国並びに県原子力災害対策本部が原子力施設の事故が終息し災害応急対策が必要ないと認めたとき、又は災害警戒本部において災害応急対策の必要がなくなったと認めたときは、災害警戒本部を廃止し、警戒活動体制を解除する。

第3 緊急活動体制

1 災害対策本部の設置

市は、内閣総理大臣が、神栖市の区域を含めて原子力緊急事態宣言を発出したとき、又は市長が事故状況の推移により緊急活動が必要であると認めるとき、市長を本部長とする災害対策本部を設置し、緊急活動体制をとる。

2 緊急活動

(1) 緊急活動の開始

本部長の発令により、職員はあらかじめ指定された場所に集合し、緊急活動の指示を受ける。

(2) 緊急活動の実施

緊急活動は次の3段階に分けて実施する。

1) 第1段階の活動

- ①事故発生事業所周辺についての情報収集及び状況把握
- ②避難・屋内退避を含む住民防護活動
- ③職員の被ばく管理

2) 第2段階の活動

- ①放射線又は放射性物質による影響範囲の調査
- ②飲料水、農作物についての対応
- ③避難・屋内退避措置の継続

3) 第3段階の活動

- ①避難・屋内退避解除に伴う措置
- ②飲料水、農作物についての安全確認
- ③災害復旧活動

3 緊急活動体制の解除

本部長は、原子力緊急事態解除宣言がなされたとき、又は原子力施設の事故が終息し、緊急事態応急対策が完了した又は対策の必要がなくなったと認めたときは、災害対策本部を廃止し、緊急活動体制を解除する。

第4 応援要請及び職員の派遣要請等

1 応援要請

市は、必要に応じ、あらかじめ締結された応援協定等に基づき、他市町村等に対し速やかに応援要請を行うものとする。

2 職員の派遣要請等

市長は、緊急事態応急対策又は原子力災害事後対策のため必要と認めるときは、指定地方行政機関の長に対し、職員の派遣を要請し、又は知事に対し、指定地方行政機関の職員の派遣についてあつせんを求めものとする。

市長は、緊急事態応急対策又は原子力災害事後対策のため必要と認めるときは、指定行政機関又は指定地方行政機関の長に対し、放射線による人体の障害の予防、診断及び治療に関する助言その他の必要な援助を求めるものとする。

第5 防災業務関係者の安全確保

市は、緊急事態応急対策に係わる防災業務関係者の安全確保を図るものとする。

1 防災業務関係者の安全確保方針

市は、防災業務関係者が被ばくする可能性のある環境下で活動する場合には、災害対策本部及び現場指揮者との連携を密にし、適切な被ばく管理を行うとともに、災害特有の異常心理下での活動において冷静な判断と行動が取れるよう配慮するものとする。

また、二次災害発生の防止に万全を期するため、被ばくする可能性のある環境下で作業する場合の防災業務従事者相互の安全チェック体制を整えるなど安全管理に配慮するものとする。

2 防護対策

市は、県やその他防災関係機関に対して、必要に応じ、防護服、防護マスク、線量計及び安定ヨウ素剤等の防護資機材の調達の協力を要請するものとする。

3 防災業務関係者の放射線防護

- (1) 市は、県と連携又は独自に職員の被ばく管理を行うものとする。
- (2) 市は、必要に応じて、県など関係機関に対し除染等の医療措置を要請するものとする。
- (3) 市は、応急対策活動を行う市の防災業務関係者の安全確保のための資機材を確保するものとする。
- (4) 市は、応急対策を行う職員等の安全確保のため、国、県及び原子力事業者と相互に密接な情報交換を行うものとする。

第3節 屋内退避、避難收容等の防護活動

第1 屋内退避、避難誘導等の防護活動の実施

1 情報収集活動

市は、県及び防災関係機関より事業所における放射線量率分布状況、放射性物質濃度、プラントの状況、気象条件、敷地外への影響情報、大気中放射線物質拡散計算等による予測結果等を入手し、住民防護活動計画の展開方法、実施時期等について検討する。

2 防護措置の指標

放射性物質が環境中に放出された後の防護措置は、原子力災害対策指針で示されている下記の基準により避難、屋内退避等の措置を講じるものとする。

(原子力災害対策指針で示されている基準)

基準の種類	基準の概要	初期設定値 ^{※1}	防護措置の概要
O I L 1	地表面からの放射線、再浮遊した放射性物質の吸入、不注意な経口摂取による被ばく影響を防止するため、住民等を数時間内に避難や屋内退避等させるための基準	500 μ Sv/h (地上1mで計測した場合の空間放射線量率 ^{※2})	数時間内を目途に区域を特定し、避難等を実施。 (移動が困難な者の一時屋内退避を含む。)
O I L 2	地表面からの放射線、再浮遊した放射性物質の吸入、不注意な経口摂取による被ばく影響を防止するため、地域生産物 ^{※3} の摂取を制限するとともに、住民等を1週間程度内に一時移転させるための基準	20 μ Sv/h (地上1mで計測した場合の空間放射線量率 ^{※2})	1日内を目途に区域を特定し、地域生産物の摂取を制限するとともに、1週間程度内に一時移転を実施。

※1) 「初期設定値」とは緊急事態当初に用いるOIL (Operational Intervention Level。運用上の介入レベル) の値であり、地上沈着した放射性核種組成が明確になった時点で必要な場合にはOILの初期設定値は改定される。

※2) 本値は地上1mで計測した場合の空間放射線量率である。実際の適用に当たっては、空間放射線量率計測機器の設置場所における線量率と地上1mでの線量率との差異を考慮して、判断基準の値を補正する必要がある。

※3) 「地域生産物」とは、放出された放射性物質により直接汚染される野外で生産された食品であって、数週間以内に消費されるもの(例えば野菜、該当地域の牧草を食べた牛の乳)をいう。

3 住民防護活動の実施

(1) 全面緊急事態が発生した場合には、原災法第15条の規定に基づき、内閣総理大臣は、応急対策を実施すべき区域の市町村長及び都道府県知事に対し、原子力災害対策指針の基準を踏まえて、住民等に屋内避難及び避難の指示をおこなうべきことを指示することになっている。

神栖市は、原子力災害対策重点区域の範囲外のため、屋内退避等を要する事態は想定されていない。しかし、仮に原災法第15条の指示があった場合、市は県と連携して、屋内退避等が必要かどうかについて、住民に対し広報を実施する。

屋内退避	自宅等の屋内に退避することにより、その建物のしゃへい効果及び気密性によって放射線の防護を図る。
避難	一時集合所がある放射線被ばくを低減できる地域に移動する。

(2) 市は、住民等の避難誘導に当たっては、県と協力し、住民等に向けて、避難やスクリーニングの場所の所在、災害の概要、緊急時モニタリング結果や参考となる気象予測及び大気中拡散予測その他の避難に資する情報の提供に努めるものとする。また、市は、これらの情報について、原子力災害現地

対策本部等及び県に対しても情報提供するものとする。

- (3) 市は、避難のための立退き若しくは屋内への退避の指示を行った場合は、県と協力し、戸別訪問、避難所における確認等あらかじめ定められた方法により住民等の避難状況を確認するものとする。また、避難状況の確認結果については、原子力災害現地対策本部等及び県に対しても情報提供するものとする。
- (4) 市の区域を越えて避難等を行う必要が生じた場合は、国の協力のもと、県が受入れ先の市町村に対し、収容施設の供与及びその他の災害救助の実施に協力するよう指示することとされている。この場合、県は受入れ先の市町村と協議のうえ、要避難区域の市町村に対し避難所等となる施設を示すこととされている。
- (5) 市は、災害の実態に応じて、県と連携し、飼い主による愛玩動物との同行避難を呼びかけるものとする。

第2 避難所

- (1) 市は、県と連携し、緊急時に必要に応じ避難及びスクリーニング等の場所を開設し、住民等に対し周知徹底を図るものとする。また、必要があれば、あらかじめ指定された施設以外の施設についても、災害に対する安全性を確認の上、管理者の同意を得て避難所として開設するものとする。
- (2) 市は、県と連携し、それぞれの避難所に収容されている避難者に係る情報の早期把握に努め、国等への報告を行うものとする。また、民生委員・児童委員、介護保険事業者、障害福祉サービス事業者等は、要配慮者等の居場所や安否確認に努め、把握した情報について県及び市に提供するものとする。
- (3) 市は、県の協力のもと、避難所における生活環境が、常に良好なものであるよう努めるものとする。そのため、食事供与の状況、トイレの設置状況等の把握に努め、必要な対策を講じるものとする。また、避難の長期化等必要に応じて、プライバシーの確保状況、簡易ベッド等の活用状況、入浴施設設置の有無及び利用頻度、洗濯等の頻度、医師、保健師、看護師、管理栄養士等による巡回の頻度、暑さ・寒さ対策の必要性、食糧の確保、配食等の状況、ごみ処理の状況など、避難者の健康状態や避難所の衛生状態の把握に努め、必要な措置を講じるよう努めるものとする。また、必要に応じ、避難所における愛玩動物のためのスペースの確保に努めるものとする。
- (4) 市は、県と連携し、避難所における被災者は、生活環境の激変に伴い、心身双方の健康に不調を来す可能性が高いため、常に良好な衛生状態を保つよう努めるとともに、被災者の健康状態を十分把握し、必要に応じ救護所等の設置や心のケアを含めた対策を行うものとする。特に、傷病者、入院患者、高齢者、障がい者、外国人、乳幼児、妊産婦等の要配慮者等の心身双方の健康状態には特段の配慮を行い、必要に応じ福祉施設等での受入れ、介護職員等の派遣、車椅子等の手配等を福祉事業者、ボランティア団体等の協力を得つつ、計画的に実施するものとする。また、市は、県と連携し、保健師等による巡回健康相談等を実施するものとする。なお、市は県と連携し、避難所の生活環境を確保するため、必要に応じ、仮設トイレを早期に設置するとともに、被災地の衛生状態の保持のため、清掃、し尿処理、生活ごみの収集処理等についても必要な措置を講ずるものとする。
- (5) 市は、県の協力のもと、避難所の運営における女性の参画を推進するとともに、男女のニーズの違い等男女双方の視点等に配慮するものとする。特に、女性専用の物干し場、更衣室、授乳室の設置や生理用品・女性用下着の女性による配布、避難所における安全性の確保など、女性や子育て家庭のニーズに配慮した避難所の運営に努めるものとする。

第3 広域一時滞在

- (1) 市は被災した場合、災害の規模、被災者の避難、収容状況、避難の長期化等に鑑み、管轄する区域外への広域的な避難及び避難所への収容が必要であると判断した場合において、原則として、県内の他市町村への受入れについては当該市町村に直接協議し、他の都道府県の市町村への受入れについては県に対し当該他の都道府県との協議を求めるものとする。
- (2) 市は、県に対し、必要に応じて、受入れ先の候補となる地方公共団体及び当該地方公共団体における被災住民の受入れ能力（施設数、施設概要等）等、広域一時滞在について助言を要請するものとする。

第4 安定ヨウ素剤の予防服用

市は、原子力災害対策指針を踏まえ、県、医療機関等と連携して、安定ヨウ素剤の服用にあたっての注意を払った上で、住民等に対する服用指示等の措置を講じるものとする。

- (1) 緊急時における住民等への安定ヨウ素剤の配布及び服用については、原則として、原子力規制委員会がその必要性を判断し、原子力災害対策本部又は地方公共団体が指示することとされている。
- (2) 市は、県と連携し、原子力災害対策本部の指示に基づき、または独自の判断により、住民等に対し、原則として医師の関与の下で、安定ヨウ素剤を配布するとともに、服用を指示するものとする。ただし、時間的制約等により、医師を立ち合わせることができない場合には、薬剤師の協力を求める等、あらかじめ定める代替の手続によって配布・服用指示を行うものとする。

第5 要配慮者等への配慮

市は、県及び関係機関と連携し、国の協力を得て、避難誘導、避難所での生活に関しては、要配慮者等及び一時滞在者が避難中に健康状態を悪化させないこと等に十分配慮し、避難所での健康状態の把握、福祉施設職員等の応援体制の整備等に努めるものとする。また、要配慮者等に向けた情報の提供についても十分配慮するものとする。

第6 飲食物、生活必需品等の供給

- (1) 市は、県及び関係機関と協力し、被災者の生活の維持のため必要な食糧、飲料水、燃料、毛布等の生活必需品等を調達・確保し、ニーズに応じて供給・分配が行うものとする。なお、必要とされる物資は、時間の経過とともに変化することを踏まえ、時宜を得た物資の調達に留意するものとする。また、夏季には扇風機等、冬季には暖房器具、燃料等も含めるなど実情を考慮するとともに、要配慮者等のニーズや、男女のニーズの違い等に配慮するものとする。
- (2) 市は、備蓄物資、自ら調達した物資及び国、他の県等によって調達され引き渡された物資の被災者に対する供給を行うものとする。
- (3) 市及び県は、供給すべき物資が不足し、調達の必要がある場合には国（物資関係省庁）や原子力災害対策本部等に物資の調達を要請するものとする。

第4節 治安の確保及び火災の予防

市は、応急対策実施区域及びその周辺（海上を含む。）における治安の確保について治安当局と協議し、万全を期すものとする。

特に、避難のための立退きの指示を行った地域及びその周辺において、パトロールや生活の安全に関する情報の提供等を実施し、盗難等の各種犯罪の未然防止に努めるとともに、国及び県と協力のうえ、応急対策実施区域及びその周辺における火災予防に努めるものとする。

第5節 飲食物の摂取制限等

- (1) 市は、原子力災害対策指針に基づいたスクリーニング基準を踏まえ、国及び県からの放射性物質による汚染状況の調査の要請を受け、又は独自の判断により、飲料水の検査を実施する。食品については、必要に応じ、県が行う放射性物質による汚染状況の調査に協力する。
- (2) 市は、原子力災害対策指針に基づいたO I L（Operational Intervention Level。運用上の介入レベル）の値や食品衛生法上の基準値を踏まえた国および県の指導・助言及び指示に基づき、飲食物の出荷制限、摂取制限等及びこれらの解除を実施するものとする。

(原子力災害対策指針で示されている飲食物等の摂取制限に関する指標)

基準の種類	基準の概要	初期設定値 ^{※1}			防護措置の概要
		核種	飲料水 牛乳・乳製品	野菜類, 穀類, 肉, 卵, 魚, その他	
O I L 6	経口摂取による被ばく影響を防止するため, 飲食物の摂取を制限する際の基準	放射性ヨウ素	300Bq/kg	2,000Bq/kg ^{※2}	1週間内を目途に飲食物中の放射性核種濃度の測定と分析を行い, 基準を超えるものにつき摂取制限を迅速に実施。
		放射性セシウム	200Bq/kg	500Bq/kg	
		ウラン	20Bq/kg	100Bq/kg	
		プルトニウム及び超ウラン元素のアルファ核種	1Bq/kg	10Bq/kg	

※1) 「初期設定値」とは緊急事態当初に用いるOIL (Operational Intervention Level。運用上の介入レベル) の値であり, 地上沈着した放射性核種組成が明確になった時点で必要な場合にはOIL の初期設定値は改定される。

※2) 根菜, 芋類を除く野菜類が対象。

第6節 緊急輸送活動

第1 緊急輸送活動

1 緊急輸送の順位

市は、緊急輸送の円滑な実施を確保するため、必要があるときは、次の順位を原則として、県等防災関係機関と調整の上、緊急輸送を行うものとする。

- 第1順位 人命救助，救急活動に必要な輸送，対応方針を定める少人数グループのメンバー（国及び県の現地対策本部長など）
- 第2順位 避難者の輸送，災害状況の把握・進展予測のための専門家・資機材の輸送
- 第3順位 緊急事態応急対策を実施するための要員，資機材の輸送
- 第4順位 住民の生活を確保するために必要な物資の輸送
- 第5順位 その他緊急事態応急対策のために必要な輸送

2 緊急輸送の範囲

緊急輸送の範囲は以下のものとする。

- (1) 救助・救急活動，医療・救護活動に必要な人員及び資機材
- (2) 負傷者，避難者等
- (3) 避難所を維持・管理するために必要な人員，資機材
- (4) 食糧，飲料水等生命の維持に必要な物資
- (5) その他緊急に輸送を必要とするもの

3 緊急輸送体制の確立

- (1) 市は、県及び関係機関との連携により、輸送の優先順位，乗員及び輸送手段の確保状況，交通の混雑状況等を勘案し、円滑に緊急輸送を実施するものとする。
- (2) 市は、人員，車両等に不足が生じたときは、県を通じて、自衛隊，関東運輸局，第三管区海上保安本部など輸送関係省庁に支援を要請するとともに、必要に応じ県や周辺市町村に支援を要請するものとする。

第2 緊急輸送のための交通確保

道路管理者は、交通規制に当たる県警察と相互に密接な連絡をとり、緊急輸送のための交通の確保に必要な措置をとるものとする。

第7節 救助・救急及び医療活動

第1 救助・救急活動

- (1) 市は、救助・救急活動が円滑に行われるよう、必要に応じ県又はその他の民間からの協力により、救助・救急活動のための資機材を確保するなどの措置を講ずるものとする。
- (2) 市は、災害の状況等から必要と認められるときは、消防庁、県等に対し、応援を要請するものとする。この場合、必要とされる資機材は応援側が携行することを原則とする。

第2 医療措置

市は、県が行う緊急時における住民等の健康管理、汚染検査、除染等緊急被ばく医療について協力するものとする。

第8節 住民等への的確な情報伝達活動

流言、飛語等による社会的混乱を防止し、民心の安定を図るとともに、被災地の住民等の適切な判断と行動を助け、住民等の安全を確保するためには、正確かつ分かりやすい情報の速やかな公表と伝達、広報活動が重要である。また、住民等から、問合せ、要望、意見などが数多く寄せられるため、適切な対応を行える体制を整備する。

第1 住民等への情報伝達活動

- (1) 市は、放射性物質及び放射線による影響は五感に感じられないなどの原子力災害の特殊性を勘案し、緊急時における住民等の心理的動揺あるいは混乱をおさえ、異常事態による影響をできるかぎり低くするため、住民等に対する的確な情報提供、広報を迅速かつ正確に行うものとする。
- (2) 市は、住民等への情報提供にあたっては国及び県と連携し、情報の一元化を図るとともに、情報の発信元を明確にし、あらかじめわかりやすい例文を準備するものとする。また、利用可能な様々な情報伝達手段を活用し、繰り返し広報するよう努めるものとする。さらに、情報の空白時間がないよう、定期的な情報提供に努めるものとする。
- (3) 市は、役割に応じて周辺住民のニーズを十分把握し、原子力災害の状況（原子力事業所等の事故の状況、モニタリングの結果、参考としての気象予測や放射性物質の大気中拡散予測等）、農林畜水産物の放射性物質調査の結果及び出荷制限等の状況、市が講じている施策に関する情報、交通規制、避難経路や避難所等周辺住民に役立つ正確かつきめ細やかな情報を提供するものとする。なお、その際、民心の安定並びに要配慮者、一時滞在者、在宅での避難者、所在を把握できる広域避難者等に配慮した伝達を行うものとする。
- (4) 市は、住民等に対する情報の公表、広報活動を行う際、その内容について原子力災害対策本部、原子力災害現地対策本部、指定行政機関、公共機関、県、周辺市町村等と相互に連絡をとりあうものとする。
- (5) 市は、情報伝達に当たって、防災行政無線、掲示板、広報紙、広報車等によるほか、テレビやラジオ（近隣コミュニティFM局含む）などの放送事業者、通信社、新聞社等の報道機関の協力を得るものとする。また、安否情報、交通情報、各種問い合わせ先等を随時入手したいというニーズに応えるため、ホームページ、メールマガジン、ツイッター等を活用し、的確な情報を提供できるよう努めるものとする。なお、被災者のおかれている生活環境、居住環境等が多様であることに鑑み、情報を提供する際に活用する媒体に配慮するものとする。特に、避難所にいる被災者は情報を得る手段が限られていることから、被災者生活支援に関する情報については紙媒体でも情報提供を行うなど、適切に情報提供がなされるよう努めるものとする。
- (6) 市は、避難状況の確実な把握に向けて、市が指定した避難所以外に避難をした場合等には、市の災害対策本部に居場所と連絡先を連絡するよう、住民等へ周知するものとする。

第2 住民等からの問い合わせに対する対応

市は、国、県及び関係機関等と連携し、必要に応じ、速やかに住民等からの問い合わせに対応する専用電話を備えた窓口の設置、人員の配置等を行うための体制を整備するものとする。また、住民等のニーズを見極めた上で、情報の収集・整理・発信を行うものとする。

第9節 自発的支援の受入れ等

大規模な災害発生が報道されると、国内・国外から多くの善意の支援申し入れが寄せられるが、市は、適切に対応する。

第1 ボランティアの受入れ

市は、国、県及び関係団体と相互に協力し、ボランティアに対する被災地のニーズの把握に努めるとともに、**社会福祉協議会**にボランティアの受入れ窓口を設置し、その受入れ体制を確保するよう努めるものとする。ボランティアの受入れに際して、被ばくに留意するとともに老人介護や外国人との会話力等ボランティアの技能等が効果的に活かされるよう配慮し、必要に応じてボランティアの活動拠点を提供する等、ボランティアの活動の円滑な実施が図られるよう支援に努めるものとする。

第2 国民等からの義援物資、義援金の受入れ

(1) 義援物資の受入れ

市は、県及び関係機関等の協力を得ながら、国民、企業等からの義援物資について、受入れを希望するもの及び受入れを希望しないものを把握し、その内容のリスト及び送り先を原子力災害対策本部等並びに報道機関を通じて国民に公表するものとする。また、現地の需給状況を勘案し、同リストを逐次改定するよう努めるものとする。

(2) 義援金の受入れ

市は、県と十分協議の上、義援金の使用について定めるものとする。その際、配分方法を工夫するなどして、できる限り迅速な配分に努めるものとする。

第4章 原子力災害中長期対策

第1節 基本方針

本章は、原災法第15条第4項の規定に基づき原子力緊急事態解除宣言が発出された場合の原子力災害事後対策を中心に示したものであるが、これ以外の場合であっても、原子力防災上必要と認められるときは、本章に示した対策に準じて対応するものとする。なお、本章に定めのない事項については「第4編 復旧復興対策計画」に準じる。

第2節 緊急事態解除宣言後の対応

市は、内閣総理大臣が原子力緊急事態解除宣言を発出した場合においても、国及び県の協力を得ながら、原子力災害事後対策や被災者の生活支援を実施するものとする。

第3節 放射性物質による環境汚染への対処

市は、国、県、原子力事業者及びその他の関係機関と連携し、環境放射線モニタリングの情報を収集し、住民に周知するとともに、放射性物質による環境汚染への対処について必要な措置を行うものとする。

第4節 風評被害等の影響の軽減

市は、国及び県と連携し、科学的根拠に基づく農林漁業、地場産業の産品等の適切な流通等が確保されるよう、広報活動を行うものとする。

第5節 事故に関する住民への広報活動

市は、国及び県と連携し、事故の発生原因、災害影響範囲、安全の確認結果等について住民に周知する。

第6節 被災中小企業等に対する支援

市は、国及び県と連携し、被災中小企業等に対する援助、助成措置について広く被災者に広報するとともに、相談窓口を設置するものとする。

第7節 心身の健康相談体制の整備

市は、国からの放射性物質による汚染状況調査や、原子力災害対策指針に基づき、国及び県とともに、居住者等に対する心身の健康相談及び健康調査を行うための体制を整備し実施するものとする。