第3章 災害応急対策

津波災害は、「避難」を中心とした対応をすることにより、被害の発生を極力減少させることができるなど、 他の災害と応急対策が異なるため、その応急対策の基本方針を次のとおり定める。

第1節 災害発生直前の対策

1 津波警報等の伝達

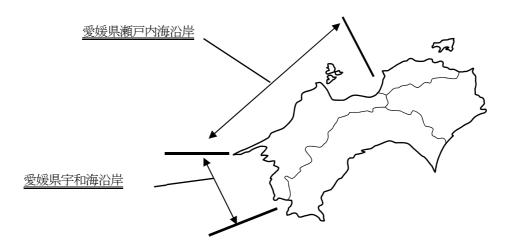
津波警報等の第一報は、住民等の避難行動の根幹をなす情報となり、応急対策を実施するうえで不可欠な情報であることから、防災関係機関相互の連携の下、迅速かつ的確に伝達する。

(1) 国 (気象庁) の津波警報等

ア 津波警報等の伝達

地震が発生し、次の事項に該当する場合に、松山地方気象台は、地震情報(震度、長周期地震動階級、 震源、マグニチュード、地震活動の状況等)や大津波警報、津波警報、津波注意報、津波予報等を県及 び関係機関へ伝達する。

なお、大津波警報については特別警報に位置付けられる。



- (イ) 県内で震度1以上を観測した場合
- (ウ) 上記以外の特別な地震(群発地震等)が発生した場合
- (エ) その他必要と認める場合

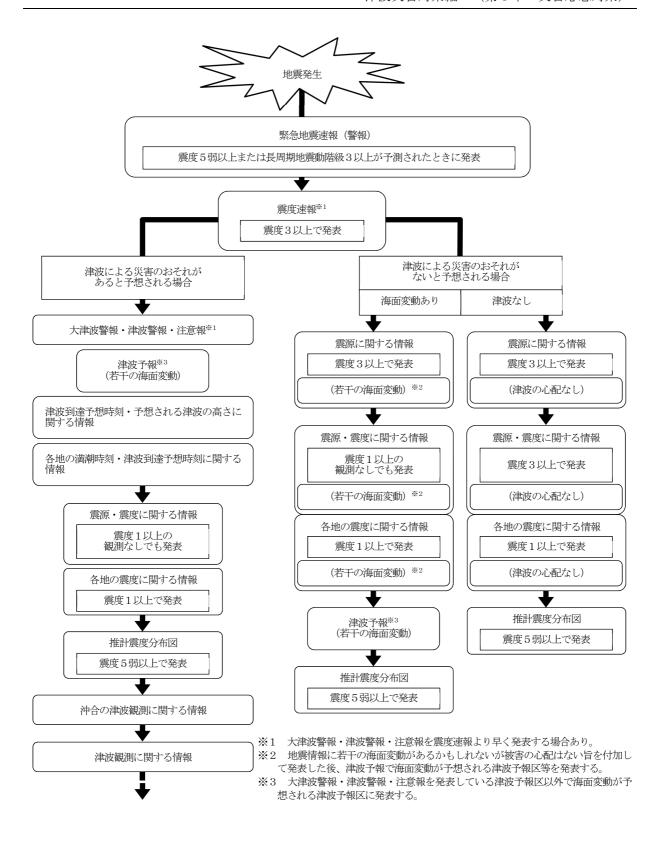
イ 情報の種類

気象庁(松山地方気象台)が発表する情報は、大津波警報、津波警報、津波注意報、津波予報、津 波情報、地震情報等で、内容については資料編に掲げるとおりとする。

ウ 情報の流れ

大津波警報、津波警報、津波注意報、津波予報、津波及び地震に関する情報の流れは、資料編に掲げるとおりとする。

- 資料編 · 大津波警報、津波警報、津波注意報、津波情報、津波予報 P61
 - ・地震情報等の種類とその内容 P64
 - ・大津波警報・津波警報・津波注意報及び地震・津波に関する情報の伝達系統図 P68



工 緊急地震速報

(ア) 緊急地震速報の発表

気象庁は、震度5弱以上または長周期地震動階級3以上の揺れが予想された場合に、震度4以上が予想される地域(緊急地震速報で用いる区域)に対して、緊急地震速報(警報)を発表する。震度6 弱以上または長周期地震動階級4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付けられる。

内容については、資料編に掲げるとおりとする。

資料編 · 大津波警報、津波警報、津波注意報、津波情報、津波予報の種類と内容 P61

・地震情報等の種類とその内容 P63

(イ) 緊急地震速報の伝達

気象庁は、緊急地震速報を発表し、日本放送協会(NHK)に伝達するとともに、県、市町等の関係機関への提供に努める。

さらに、放送事業者等の協力を得て、テレビ、ラジオ、携帯電話(緊急速報メール機能を含む。)、 全国瞬時警報システム(J-ALERT)経由による市の防災無線等を通して住民への提供に努める。 日本放送協会(NHK)は、テレビ、ラジオを通じて住民に提供する。

オ 情報の伝達系統

大津波警報、津波警報、津波注意報、津波予報、津波及び地震に関する情報の伝達系統は、資料編に 掲げるとおりとする。

資料編 ・大津波警報・津波警報・津波注意報及び地震・津波に関する情報の伝達系統図 P68

(ア) 津波情報等の種類

		発表される津波の高さ		
種 類	発表基準	数値での発表	巨大地震―の	
		(津波の高さ予想の区分)	場合の発表	
		10m超		
		(10m<予想		
		高さ)		
	予想される津波の高さ	10m		
大津波警報	が高いところで3mを超える場	(5m<予想	巨大	
	合	高さ≦10m)		
		5 m		
		(3m<予想 <u></u>		
		高さ≦5m)		
	予想される津波の高さ	3 m		
津波警報	が高いところで1mを超え、3	(1 m<予想	高い	
	m以下の場合	高さ≦3 m)		
津波注意報	予想される津波の高さ	1 m		
	が高いところで0.2m以上、1 m	(0.2m≦予想	(表記しな	
	以下の場合であって、津波によ	(0.2m = 1 kk <u></u> 高さ≦1 m)	レ ヽ)	
	る災害のおそれがある場合			

- 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。
- ※1 通常の場合は、5段階の数値で発表するが、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、予想される津波の高さを「巨大」や「高い」という言葉で発表して、非常事態であることを伝える。

(イ) 津波情報の種類と発表内容

	情報の種類	発表内容
	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や予想される津波 の高さを5段階の数値(メートル単位)又は2種類の 定性的表現で発表
津波	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
情	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**1
報	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 ^{*2}
	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

※1 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、及びその時点における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、観測された津波の高さが低い段階で数値を発表することにより避難を鈍らせるおそれがあるため、当該津波予報区において大津波警報又は津波警報が発表中であり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。
- ※2 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、その時点における最大波の観測時刻と高さを観測点ごとに、及び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波の到達時刻、最大波の到達時刻と高さ)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、観測された津波の高さや推定される津波の高さが低い段階で数値を発表することにより避難を鈍らせるおそれがあるため、当該津波予報区において大津波警報又は津波警報が発表中であり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)又は「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。
 - ・ ただし、沿岸からの距離が 100km を超えるような沖合の観測点では、予報区との対応付けが困難となるため、沿岸での推定値は発表しない。

また、観測値についても、より沿岸に近く予報区との対応付けができている他の観測点で観測値や推定値が数値で発表されるまでは「観測中」と発表する。

a 最大波の観測値の発表内容

発表中の 津波警報等	発表基準	発表内容	
大津波警報	観測された津波の高さ>1m	数値で発表	
八年似言報	観測された津波の高さ≦1 m	「観測中」と発表	
津波警報	観測された津波の高さ≧0.2m	数値で発表	
伴 仮言報	観測された津波の高さ<0.2m	「観測中」と発表	
津波注意報 (すべて数値で発表)		数値で発表(津波の高さがごく小さい 場合は「微弱」と表現)	

b 最大波の観測値及び推定値の発表内容(沿岸から100km程度以内にある沖合の観測点)

発表中の 津波警報等	発表基準	発表内容
大津波警報	沿岸で推定される津波の高さ>3 m	沖合での観測値、沿岸での推定値とも 数値で発表
	沿岸で推定される津波の高さ≦3 m	沖合での観測値を「観測中」、沿岸での 推定値は「推定中」と発表
津波警報	沿岸で推定される津波の高さ>1 m	沖合での観測値、沿岸での推定値とも 数値で発表
	沿岸で推定される津波の高さ≦1	沖合での観測値を「観測中」、沿岸での

m		推定値は「推定中」と発表		
津波注意報	(すべて数値で発表)	沖合での観測値、沿岸での推定値とも 数値で発表		

(ウ) 津波予報の発表基準と発表内容

発表基準	発表内容	
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	
津波注意報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、海に入っての作業や釣り、 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	

(エ) 地震情報等の種類と内容

情報の種類	発 表 基 準	内 容
震度速報	・震度3以上	地震発生から約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)と地震の揺れと検知時刻を速報。
震源に 関する 情報	・震度3以上 (津波警報・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 情報	・震度1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 れた時 ・緊急地震速報(警報)発表 時	地震の発生場所(震源)やその規模(マグニチュード)、震度1以上を観測した地点と観測した震度を発表。 それに加えて、震度3以上を観測した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・地点名を発表。
長周期地震 動に関する 観測情報	・震度1以上を観測した地震 のうち、長周期地震動階級 1以上を観測した場合	地域ごとの震度の最大値・長周期地震動階級の最大値のほか、個別の観測点毎に、長周期地 震動階級や長周期地震動の周期別階級等を発 表。(地震発生から10分後程度で1回発表)
遠地地震に 関する情報	・マグニチュード7. 0以上 ・都市部など著しい被害が発 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	国外で発生した地震について、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)を地震発生から概ね30分以内に発表。※1 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 た場合など	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。
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、250m四 方の格子毎に推計した震度(震度4以上)を図 情報として発表。

%1 国外で発生した大規模噴火を覚知した場合は、噴火発生から1時間半 ~ 2 時間程度で発表しています。

(2) 市の活動

ア 津波に対する措置

- (ア)「大津波警報」、「津波警報」又は「津波注意報」が発表されたとき ただちに避難行動の対象者となる地域の住民、漁業協同組合、港湾関係者等及び海浜の遊客に対し て、あらゆる手段をもって緊急に避難指示を伝達する等必要な措置を執る。
- (イ)「大津波警報」、「津波警報」又は「津波注意報」は未発表だが震度4程度以上の地震を感じたとき、 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、危険な地域からの一刻も早い避 難行動が必要であることから、避難の対象とする地域に対して、避難指示を発令する。
- イ 津波情報等の受理・伝達・周知
- (ア) 県災害対策本部 (県災害警戒本部) から通知される地震に関する情報等は、災害対策本部 (災害対策本部) において受理する。
- (イ) 受理した情報については、市防災行政無線(同報系)、IP告知システム、市公式ホームページ、一般加入電話(災害時優先電話・携帯電話・衛星携帯電話を含む。)、コミュニティFM新居浜78.0、緊急速報メール、市公式X(旧Twittre)アカウント、市メールマガジン、広報車、地域住民による連絡網など、多様な手段を活用して、住民に対して周知徹底を図る。特に、大津波警報の伝達を受けた場合は、直ちに住民等に伝達する。

2 避難指示

市長は、迅速・的確な避難指示を行う。

(1)次の避難基準に基づいて、大津波警報、津波警報又は津波注意報が出された時は、津波警報等で発表される津波高さに応じた発令対象とする区域に対して、即座に避難指示を発令する。

ア 津波に対する避難基準

避難指示	
津波注意報、津波警報、大津波警報のいずれかが発表されたとき。	
本部長が必要と認めたとき。**1	

※1 津波に対する避難基準について本部長が必要と認めたときの具体例

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場合	1分以上の強い揺れを感じた場合に避難指示を発令する。		
遠地地震の場合	気象庁が発表する「遠地地震に関する情報」を参考に、状況に応 じて、避難指示の発令を検討する。		

イ 津波に対する避難指示の対象区域

津波による浸水等のおそれがあり、避難指示の対象となる地区は、次のとおりである。

なお、避難の際は、原則として浸水想定区域外に避難する。ただし、避難が間に合わず、浸水想定区域外まで移動することが困難となった場合には、津波避難ビルや高台に緊急的に一時避難する。

津波注意報が発表された場合	海岸及び海上(海岸堤防等より海側)
津波警報又は大津波警報が発表された場合(遠地地震の場合を除く。)	津波浸水想定区域(別表 3 (1))

資料編 ・津波ハザードマップ P857

(2)強い揺れを感じたとき、又は弱い地震であっても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発令する。

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。

(3) 津波は、津波浸水深が1.5~2.0mであっても、木造家屋の倒壊・流失があること、想定を上回る津波の 高さとなる可能性があること、津波の到達時間が短いこと、津波は勢いがあるため海岸付近における津波

- の高さよりも標高が高い地点まで駆け上がること、地震の揺れによる海岸堤防の破壊や地盤沈下により、 津波の浸水範囲が広くなる場合もあることから、避難指示の発令対象とする全ての区域において、屋内で の安全確保措置とはせず、できるだけ早く、できるだけ高い場所へ移動する立退き避難を原則とする。
- (4) 津波警報、避難指示の伝達に当たっては、走行中の車両、運行中の列車、船舶、海水浴客、釣り人、観光客等にも確実に伝達できるよう、防災行政無線、緊急速報メール、Lアラート(災害情報共有システム)、広報車、コミュニティFM 新居浜78.0、市公式ホームページ、市メールマガジン、市公式Facebook、市公式X(旧Twittre)アカウント、市公式LINEアカウント、広報紙等のあらゆる手段の活用を図る。
- (5) 地震発生時に市長と連絡が取れない場合は、あらかじめ指定された代理者が避難指示を発令する。
- (6)「地域ごとの津波避難計画」を策定する。

第2節 市の災害応急活動

市内に津波による被害が発生し、又は発生するおそれがある場合、市は、速やかに災害対策本部等組織の編成、要員の確保を行い、初動体制を確立するとともに、防災関係機関と相互に緊密な連携を図りながら応急対策を行うなど災害の拡大を防止するための活動体制を整備する。

また、災害発生中にその拡大を防止することが可能な災害については、その拡大を防止するため、必要な対策を講じる。

なお、この節に定めのない事項については、風水害等対策編第3章第2節「防災組織及び編成」による。

応急対策の分担

実施担当	実施内容
動 員 班	・職員の非常招集その他勤務に関すること。 ・各部の動員要請に関すること。
避難所班	・避難所の開設及び運営に関すること。
総務警防班	・消防職員の招集に関すること。 ・消防団との連絡に関すること。
通信指令班	・災害情報等の収集伝達及び気象に関すること。
消防班	・現地調査及び災害対応に関すること。
各部共通事務(各部庶務担当課)	・部の庶務に関すること。 ・本部、他部及び部内各班との連絡調整に関すること。 ・部内職員の動員、配備に関すること。 ・所管事項に関する被害状況及び災害対策活動等の情報の取りまとめに関すること。 ・所管施設の災害復旧対策の取りまとめに関すること。 ・関係機関との連絡調整に関すること。
各課共通事務	・所管事項に関する被害状況及び災害対策活動等の情報に関すること。 ・所管施設の災害復旧対策に関すること。 ・他の班の応援に関すること。

1 活動体制の区分及び設置基準

地震の規模あるいは被害状況により、次の表 1-1のとおり、警戒体制、特別警戒体制、非常体制、特別 非常体制の4段階の体制で、災害応急対策を講じる。設置基準については、愛媛県が県下の市町に配備して いる「愛媛県震度情報ネットワークシステム」に基づく、新居浜市の震度を基準値とする。

また、時間外及び休日には報道機関による気象台発表の新居浜の震度を、職員自主参集の基準値とする。

表1-1 活動体制区分及び設置基準

体制区分	設置基準	組織区分	配備区分	配備及び活動 体制の基準
警戒体制	1 津波注意報が発表されたとき。2 その他の状況により市長が必要と認めたとき。		事前配備	表1-2 のとおり
特 別 警戒体制	1 状況により市長が必要と認めたとき。	災害警戒本 部	第1配備	表1-3 のとおり
非常体制	1 津波予報区の愛媛県瀬戸内沿岸に津波警報が 気象庁から発表されたとき。 2 その他の状況により市長が必要と認めたと き。	災害対策 本 部	第2配備	表1-4 のとおり

	1 市域の広範囲にわたって災害が発生したと			
特別非常体制	き。 2 市域の広範囲にわたって災害が発生する事態が切迫しているとき。 3 その他の状況により市長が必要と認めたとき。	災害対策 本 部	第3配備	表1-5 のとおり

※ 表1-2~表1-5は、風水害等対策編に掲載

2 災害警戒本部

(1) 災害警戒本部の設置

市長は、災害対策本部設置前においても常に地震及び気象状況等に注意し、次により災害警戒本部の体制を整える。

ア 設置基準

状況により、市長が必要と認めたとき。

3 災害対策本部

(1) 災害対策本部の設置

地震災害対策編第3章第1節4「災害対策本部」を準用する。

(2) 地区連絡員

原則として、各校区に居住する職員のなかからあらかじめ指名し、次により派遣されたときは情報収集活動及び広報活動を行う。

ア派遣基準

- (ア) 愛媛県瀬戸内沿岸に津波警報が発表されたとき。
- (イ) 津波により市域の広範囲にわたって災害が発生し、又は災害が発生する事態が切迫しているとき。
- (ウ) その他の状況により、市長が必要と認めたとき。

イ 派遣先

川西地区及び川東地区の各公民館・交流センターとする。ただし、津波や高潮等のおそれのある間は、 浸水が想定される区域を除く。

ウ派遣方法

上記ア (イ) の場合は、派遣先へ直ちに自主参集のうえ本部 (動員班) へ報告し、同 (ア) 及び (ウ) の場合は、本部 (動員班) の指示を受けて派遣先に参集する。

エ 自主防災組織・自治会の連絡員との連携

自主防災組織・自治会から各公民館・交流センターに派遣される連絡員と連携し、被害情報の収集や市からの情報の伝達を行う。

第3節 通信連絡

風水害等対策編第3章第3節「通信連絡」を準用する。

第4節 情報活動

津波が発生した場合、地震情報(震度、震源、マグニチュード、地震活動の状況等)や津波警報等、被害情報及び関係機関が実施する応急対策の活動情報は効果的に応急対策を実施するうえで不可欠であり、このため、 津波の規模や被害の程度に応じて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、必要に応じて連絡調整のための職員を相互に派遣するなどして、被害規模の早期把握や情報の共有を行う。

なお、この節に定めのない事項については、地震災害対策編第3章第3節「情報活動」による。

応急対策の分担

実施担当	実施内容
庶 務 班	・関連情報の収集及び情報収集活動全般の統括に関すること。 ・災害情報の保存に関すること。 ・県への被害状況報告に関すること。
調整班	・報道機関及び関係機関等との連絡調整及び発表に関すること。 ・本部長の特命に関すること。
情報処理班	・災害情報の受付及び処理に関すること。 ・災害情報の整理・記録に関すること。
調査班	・被害状況の調査及び災害情報の収集に関すること。
情報伝達班	・自治会及び自主防災組織の伝達に関すること。
援 護 班	・要配慮者に関わる施設等への伝達に関すること。
総務警防班	・消防団との連絡に関すること。
通信指令班	・災害情報等の収集伝達に関すること。
消防班	・現地調査に関すること。
関係各部班	・所管する施設等についての被害情報の収集、報告に関すること。

1 異常現象発見者の通報義務

異常な引潮や、海面の急激な盛り上がり等、津波が発生するおそれがある異常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に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、松山地方気象台、県(防災危機管理課)、その他の関係機関に通報しなければならない。

第5節 広報活動

津波による災害の同時性、広域性、多発性という特殊性を考慮した広報体制を確立するとともに、県、報道機関及び防災関係機関との連携を密にして、地域住民等のニーズに応じた適切かつ迅速な広報を行う。

広報活動は、原則として本部長等が承認した内容を広報責任者(調整班長)が実施する。

なお、この節に定めのない事項については、風水害等対策編第3章第5節「広報活動」による。

応急対策の分担

実施担当	実施内容
庶 務 班	・各部、各班の総合連絡調整に関すること。
調整班	・災害関係の広報に関すること。・被害写真に関すること。・報道機関への発表に関すること。・報道機関との連絡調整に関すること。
情報処理班	・災害関係の広聴活動に関すること。
情報伝達班	・自治会及び自主防災組織への伝達に関すること。
援 護 班	・要配慮者及び要配慮者に関わる施設等への伝達に関すること。
予防班	・消防広報に関すること。・災害広報の応援に関すること。
消防班	・災害広報の応援に関すること。
下水道班	・災害広報の応援に関すること。
水道給水班 水道施設班	・災害広報の応援に関すること。

1 広報内容

市は、市内の各防災関係機関が実施する広報を調整し、関係機関と連携して、住民生活に密接な関係にある事項を中心に適切かつ迅速な広報を行う。

なお、市は、住民における第一義的な広報機関として、風水害対策編第3章第4節「情報活動」3に掲げる収集情報に基づき積極的な広報を行い、発災後の時間の経過とともに、変化する被災者ニーズに留意して 実施する。

主な広報事項は、次のとおりである。

- (1) 市災害対策本部の設置
- (2) 災害の概況 (火災状況等)
- (3) 津波等に関する情報及び注意の喚起
- (4) 津波発生時の注意事項
- (5) 避難指示の発令
- (6) 指定緊急避難場所及び指定避難所等の指示
- (7) 電気、ガス、水道、下水道、電話等(ライフライン)の被害状況
- (8) 食料及び生活必需品の供給に関する事項
- (9) スーパーマーケット、ガソリンスタンド等の生活関連情報
- (10) 防疫に関する事項
- (11) 医療救護所の開設状況
- (12) 被災者等の安否情報
- (13) 不安解消のための住民に対する呼びかけ
- (14) 自主防災組織に対する活動実施要請

- (15) 防災関係機関の対応状況及び復旧見込み
- (16) 帰宅困難者に対する災害、避難情報等の提供
- (17) 災害復旧の見込み
- (18) 被災者生活支援に関する情報

2 広報文例

防災訓練や自治会との交流等を通じて、聞き取りまちがいのより少ない適切な広報文例となるよう改訂に 努める。

資料編 · 防災行政無線 広報文例 P139

・緊急速報メール(エリアメール)送信文例 P146

第6節 避難活動

大規模地震発生時においては、津波等の発生が予想されるなか、迅速、的確な避難活動を行う必要があるため、市は、避難のために可能な限りの措置を執ることにより、住民等の生命、身体の安全の確保に努める。その際、要配慮者についても十分配慮する。

また、住民に対して避難を求めるに当たっては、自らの身の安全を確保しつつ、地域の防災活動に参加することを併せて啓発する。

なお、この節に定めのない事項については、風水害等対策編第3章第6節「避難活動」による。

応急対策の分担

実施担当	実施内容
避難所班	・避難者の誘導及び収容に関すること。 ・避難所の開設及び運営に関すること。 ・社会教育団体等への協力要請に関すること。
教 育 班	・被災児童生徒の救護及び避難誘導に関すること。 ・学校施設等の避難所開設及び運営の協力に関すること。
消防班	・避難指示及び避難者の誘導に関すること。 ・警戒区域の設定に関すること。

1 避難の方法

沿岸部で強い揺れを感じたとき、又は弱い地震であっても長時間にわたる揺れを感じたときは、迷うことなく自主的に周囲の人に声をかけながら高い場所に避難する。

特に、津波の危険が予想される地域の住民は、出火防止措置を講じた後、直ちに自主的に安全な場所へ避難する。

また、外国人や旅行者等の一時滞在者に対して、災害・避難情報の提供に努め、確実な避難行動を促す。

- (1) 住民等は、非常用持出品を持って、協力してあらかじめ定めた避難場所へ避難する。
- (2) 自主防災組織及び事業所等の防災組織(以下「自主防災組織等」という。)は、地域の要配慮者の避難誘導・救出・救護・消火・情報収集を行う。
- (3) 住民等は、津波による危険が迫り、避難場所の安全が十分確保できない場合には、更に高台を目指して 避難する。
- (4) 学校においては、それぞれの地域の特性等を考慮したうえで、学校管理下内の児童生徒が避難する避難場所、経路、時期及び誘導、並びに指示の伝達方法等のほか、児童生徒等の保護者への引渡しに関するルール及び地域住民の避難場所となる場合の受入方法等をあらかじめ定める。
- (5) 指定緊急避難場所へ避難した住民等は、避難が長期に及ぶ場合、自主防災組織等、市職員、消防団員、 警察官、海上保安官又は自衛官の誘導の下に、指定避難所等へ避難する。

2 指定避難所等の開設、運営

地震災害対策編第3章第5節2「指定避難所等の開設、運営」を準用する。

3 職員の派遣

地震災害対策編第3章第5節3「職員の派遣」を準用する。

4 学校機能の早期回復

地震災害対策編第3章第5節4「学校機能の早期回復」を準用する。

5 福祉避難所の設置

地震災害対策編第3章第5節5「福祉避難所の設置」を準用する。

第7節 緊急輸送活動

風水害等対策編第3章第7節「緊急輸送活動」を準用する。

第8節 交通応急対策活動

地震災害対策編第3章第7節「交通応急活動」を準用する。

第9節 消防活動

大規模地震発生時には、津波の発生等により甚大な被害が予想されるため、市は元より、住民、自主防災組織、事業所等においても、その全機能をあげて消火活動、水防活動、人命救助活動等の応急対策に取り組む。

特に、発災当初の72時間は、救命・救助活動において極めて重要な時間帯であることを踏まえ、人命救助及びこのために必要な活動に人的・物的資源を優先的に配分し、可能な限り速やかに行う。

これらの災害応急対策活動を実施する各機関は、業務に従事する職員等の安全の確保に十分配慮する。 なお、この節に定めのない事項については、風水害等対策編第3章第10節「消防活動」による。

1 消防活動の基本方針

津波に伴う災害は、津波の高さ、周辺の施設の状況等により極めて大きな被害となることが予想される。 また、津波が収まるまでの間は浸水区域内における消防活動は極めて困難であることから、臨機応変な応 急対策を行う必要がある。地震による津波の被害を最小限にくい止めるために、市は、消防機関の全機能を あげて、風水害等対策編に定める基本方針により消防活動を行う。

2 消防機関の活動

(1)消防本部の活動

消防長は、消防本部及び消防団を指揮し、津波災害に関する情報を迅速かつ正確に収集し、消防活動の基本方針に基づき、次により効率的な活動を行う。

ア 災害発生状況等の把握

市内の消防活動に関する次の情報を収集し、災害対策本部、警察署、海上保安部等の防災関係機関と緊密な連絡を行う。

- (ア) 延焼火災の状況
- (イ) 自主防災組織の活動状況
- (ウ) 消防車両等の通行可能道路
- (エ) 消防水利等の使用可能状況
- (オ) 要救助者の状況
- (カ) 医療機関の被災状況
- イ 消防活動の留意事項

津波災害の特殊性を考慮し、次の事項に留意して迅速かつ適切な消防活動を行う。

- (ア) 津波の被害が予想される地域では、住民の避難誘導を直ちに開始し、必要に応じて避難路の確保等 人命の安全を最優先した消防活動を行う。
- (イ) 危険物の漏えい等により災害が拡大し、又はそのおそれがある地域では、住民等の立入りを禁止し、 避難誘導等の安全措置を執る。
- (ウ) 同時多発火災が発生し、多数の消防隊を必要とする場合は、人口密集地及びその地域に面する部分 の消火活動を優先し、それらを鎮圧した後、部隊を集中して消防活動に当たる。
- (エ) 救護活動の拠点となる医療機関、避難施設、幹線避難路及び防災活動の拠点となる施設等の消防活動を優先して行う。
- (オ) 延焼火災の少ない地域では、集中的な消防活動を実施し、安全地区を確保する。
- (カ) 住民及び自主防災組織等が実施する消火活動との連携に努める。
- ウ 救急救助活動の留意事項

津波災害時における要救助者の救急救助活動の留意事項は次のとおりとする。

- (ア) 津波災害時は、搬送先医療機関そのものが被災し医療行為が実施できない可能性があるため、災害の状況を十分把握して、医療機関の選定及び搬送経路を決定する等被災状況に即し柔軟な対応を行う。
- (イ) 津波災害時には、外傷のほか骨折、失血及び火傷等傷害の種類も多く、また軽傷者から救命処置を 必要とする者まで、緊急度に応じて迅速かつ的確な判断と様々な処置が要求されるため、救急救命士 の有効活用、救急隊と他の消防隊が連携して出動するなど効率的な出動・搬送体制の整備を図る。
- (ウ) 救急救助活動においては、負傷者や死者等の被害状況及び医療機関の被災状況等の情報をいかに速

く正確に掌握できるかが、救命率向上のキーポイントとなるため、災害医療コーディネーター、保健 所、医師会等関係機関との情報交換を緊密に行う。

- (エ) 震災災害時は道路交通確保が困難なため、消防署、消防団詰所、警察署(交番、駐在所)等において備蓄している救急救助資機材等を活用し、各地域の消防団等を中心として救急救助活動を行う。
- (オ) 中高層建築物等に対する救急救助活動については、消防法(昭和23年法律第186号)に定める防火管 理者・防災管理者による自主救護活動との連携を積極的に推進する。

(2) 消防団の活動

消防団は、津波災害時、原則として消防長の指揮下に入り、消防隊と協力して次の消防活動等を行う。 ただし、消防班が出動不能又は困難な地域では、消防団長の指揮の下、消火活動等を行う。

ア 津波警報等の情報の的確な収集及び伝達

地域住民の津波からの円滑な避難の確保等のため、津波警報等の情報の的確な収集及び伝達を行う。

イ 出火防止活動

津波発生により火災等の災害発生が予測される場合は、居住地内の住民等に対して出火防止を呼びかけるとともに、出火した場合は、自主防災組織及び地域住民と協力して初期消火に当たる。

ウ 消火活動

幹線避難路確保のための消火活動等人命の安全確保を最優先に行う。

工 避難誘導

避難指示が発令された場合に、これを地域住民及び自主防災組織に伝達し、関係機関と連絡を取りながら住民を安全な場所に避難させる。

才 救急救助活動

各消防班による活動を補佐するとともに消防団に配備された救急救助資機材等を活用し、要救助者の 救助救出と負傷者に対する止血、その他の応急救護を行い、安全な場所へ搬送を行う。

カ 消防団員の安全確保

消防団員は、自身の安全確保が難しいと判断したときは、自らの命を守るための避難行動を最優先と する

キ 自主防災組織の指揮活動

災害発生区域が広範囲にわたる場合には、市民、自主防災組織の防災リーダーを指揮し、応急措置に当たる。

(3) 職員等の惨事ストレス対策

消防機関は、必要に応じて、消防庁に緊急時メンタルサポートチームの専門家の派遣を要請する。

3 事業所の活動

- (1) 事業所の近隣で津波による火災が発生した場合の措置
 - ア 自衛防災組織による初期消火及び延焼防止活動を行う。
 - イ 必要に応じて従業員、顧客等の避難誘導を行う。
- (2) 災害拡大防止措置

危険物等を取り扱う事業所においては、異常事態が発生し火災が拡大するおそれのあるときは、次の措置を講ずる。

- ア 周辺地域の居住者等に対して、避難など必要な行動をとるうえで必要な情報を提供する。
- イ 警察、最寄りの消防機関等に電話又は駆けつける等可能な手段により直ちに通報する。
- ウ 事業所内への立入り禁止、避難誘導等必要な防災措置を講ずる。

4 自主防災組織の活動

(1) 初期消火活動

近隣で津波による火災が発生したときは、消火器、消火栓等を活用して初期消火に努める。

(2)消防隊への協力

消防隊(消防本部、消防団)が到着した場合は、消防隊の長の指揮に従う。

5 市民の活動

近隣で津波による火災が発生した場合は、家庭用消火器や風呂のくみ置きの水等で消火活動を行う。

第10節 水防活動

風水害等対策編第3章第11節「水防活動」を準用する。

第11節 人命救助活動

風水害等対策編第3章第12節「人命救助活動」を準用する。

第12節 災害救助法の適用

風水害等対策編第3章第14節「災害救助法の適用」を準用する。

第13節 食料及び生活必需品等の確保・供給

風水害等対策編第3章第15節「食料及び生活必需品等の確保・供給」を準用する。

第14節 飲料水等の確保・供給

風水害等対策編第3章第16節「飲料水等の確保・供給」を準用する。

第15節 医療救護活動

風水害等対策編第3章第17節「医療救護活動」を準用する。

第16節 災害廃棄物等の処理

地震災害対策編第3章第15節「災害廃棄物等の処理」を準用する。

第17節 防疫・衛生活動

風水害等対策編第3章第18節「防疫・衛生活動」を準用する。

第18節 保健衛生活動

風水害等対策編第3章第19節「保健衛生活動」を準用する。

第19節 死体の捜索・措置・埋葬

風水害等対策編第3章第13節「死体の捜索・措置・埋葬」を準用する。

第20節 動物の管理

風水害等対策編第3章第22節「動物の管理」を準用する。

第21節 応急住宅対策

地震災害対策編第3章第20節「応急住宅対策」を準用する。

第22節 応急教育活動

風水害等対策編第3章第24節「応急教育活動」を準用する。

第23節 要配慮者に対する支援活動

風水害等対策編第3章第25節「要配慮者に対する支援活動」を準用する。

第24節 孤立地区に対する支援活動

風水害等対策編第3章第9節「孤立地区に対する支援活動」を準用する。

第25節 応援協力活動

風水害等対策編第3章第27節「応援協力活動」を準用する。

第26節 ボランティア等への支援

風水害等対策編第3章第26節「ボランティア等への支援」を準用する。

第27節 自衛隊災害派遣要請の要求等

風水害等対策編第3章第29節「自衛隊災害派遣要請の要求等」を準用する。

第28節 消防防災へリコプターの出動要請

風水害等対策編第3章第28節「消防防災へリコプターの出動要請」を準用する。

第29節 ライフラインの確保

風水害等対策編第3章第30節「ライフラインの確保」を準用する。

第30節 公共土木施設等の確保

地震災害対策編第3章第29節「公共土木施設等の確保」を準用する。

第31節 危険物施設等の安全確保

地震災害対策編第3章第30節「危険物施設等の安全確保」を準用する。

第32節 社会秩序維持活動

地震災害対策編第3章第31節「社会秩序維持活動」を準用する。

第33節 南海トラフ地震の時間差発生等における円滑な 避難の確保等

地震災害対策編第5章第4節「南海トラフ地震の時間差発生等における円滑な避難の確保等」を準用する。