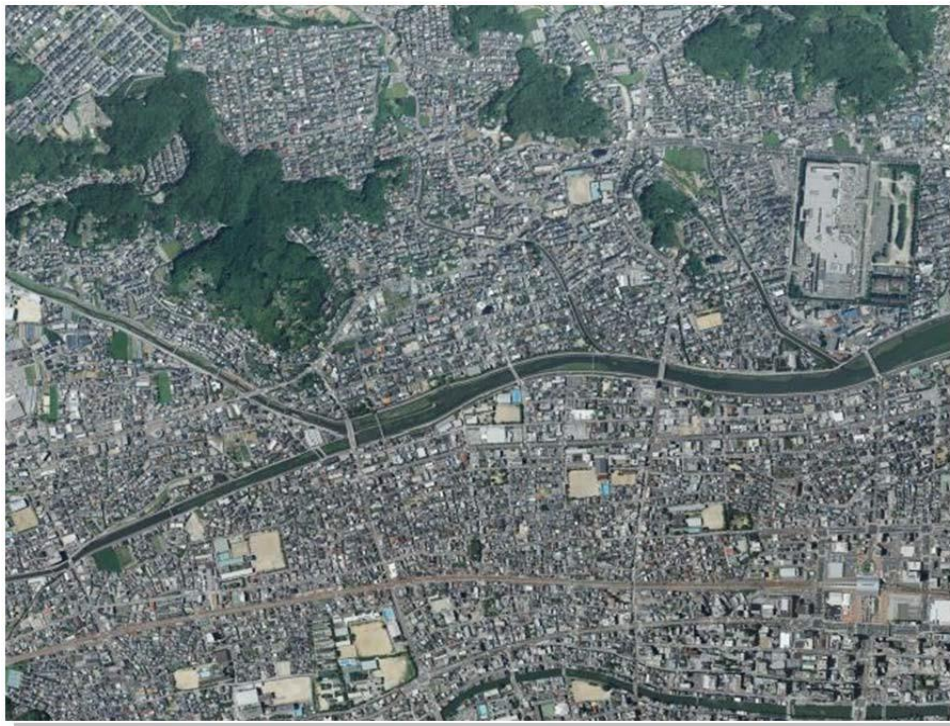


# 一ツ橋小学校区津波避難計画書



平成 26 年 3 月作成  
令和 7 年 3 月改訂

一ツ橋小学校区防災連合会

# 一ツ橋小学校区津波避難計画書

## <目次>

第1章	はじめに	1
第2章	地区別津波避難計画の目的	2
第3章	想定される地震、津波、被害想定を知る	3
3-1	高知市における地震及び津波の想定	3
3-2	一ツ橋小学校区における地震及び津波の想定	9
第4章	私たちの地区の現状を知る	13
4-1	一ツ橋小学校区の地形特性	13
4-2	一ツ橋小学校区の社会環境	15
第5章	私たちの緊急避難場所、津波避難路、津波避難経路を知る	17
5-1	一ツ橋小学校区の津波避難の考え方	17
5-2	一ツ橋小学校区の緊急避難場所	20
5-3	一ツ橋小学校区の津波避難路及び津波避難経路	25
第6章	私たちの地区の課題を知る	26
6-1	一ツ橋小学校区の現状	26
6-2	一ツ橋小学校区における課題	31
第7章	課題解決に向けた取組と役割分担	32
7-1	課題解決に向けた取組と役割分担	32
7-2	自助、共助、公助の取組	32
第8章	検討の経緯	34
第9章	南海トラフ地震臨時情報発表時における事前避難	35

## 資料

- I 秦・初月・小高坂・一ツ橋小学校区津波避難マップ
- II 一ツ橋小学校区津波避難行動支援マップ（平成25年度作成）
- III 南海トラフ地震臨時情報について

## 第1章 はじめに

高知県真下付近で発生すると予測されている南海トラフ地震は、今後 20 年以内に 60%程度、30 年以内に 80%程度、40 年以内に 90%程度（地震調査研究推進本部：令和 7 年 1 月現在）の高い確率で発生すると言われています。また、内閣府が平成 24 年 8 月に発表した「南海トラフの巨大地震※1の被害想定について」ではマグニチュード 9.1 と、東日本大震災のマグニチュード 9.0 を上回る規模の地震の発生を予想しています。

高知市においても、過去の南海地震で繰り返し被害を受けてきたことを踏まえ、「南海トラフの巨大地震」が発生した場合でも、被害を最小限に軽減するために市民と事業者、市などが一体となって対策を進める必要があります。

高知県が平成 25 年 12 月に公表した「高知県津波避難計画策定指針」では、津波浸水の予測される区域内の自主防災組織などは、津波からの円滑な避難を行うために、「地域（地区別）津波避難計画」を策定することが規定されています。

そのため、津波被害から命を守るために、市民一人一人が「津波から避難する」意識を高め、お互いに助け合い、津波が到達するまでに安全な高台や津波避難ビルなどへ迅速に避難することを目的として、一ツ橋小学校区防災連合会は「一ツ橋小学校区津波避難計画書」を策定しました。

※1「南海トラフの巨大地震」とは、東海・東南海・南海地震が連動して同時に発生した場合の地震のことで、発生頻度は極めて低いが、現時点で発生する可能性のある最大クラスの地震です。

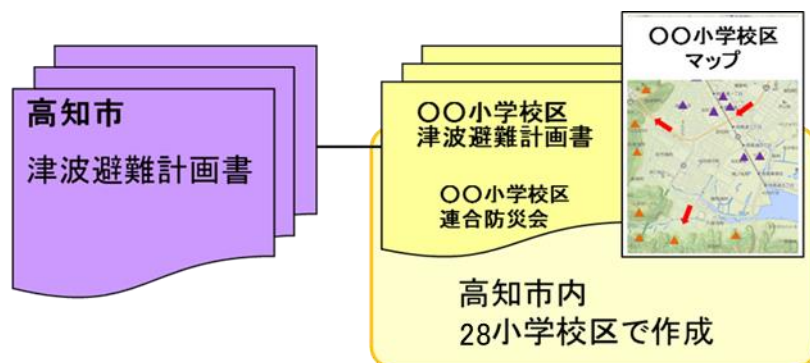


図 1—1 小学校区毎の津波避難計画の位置付け

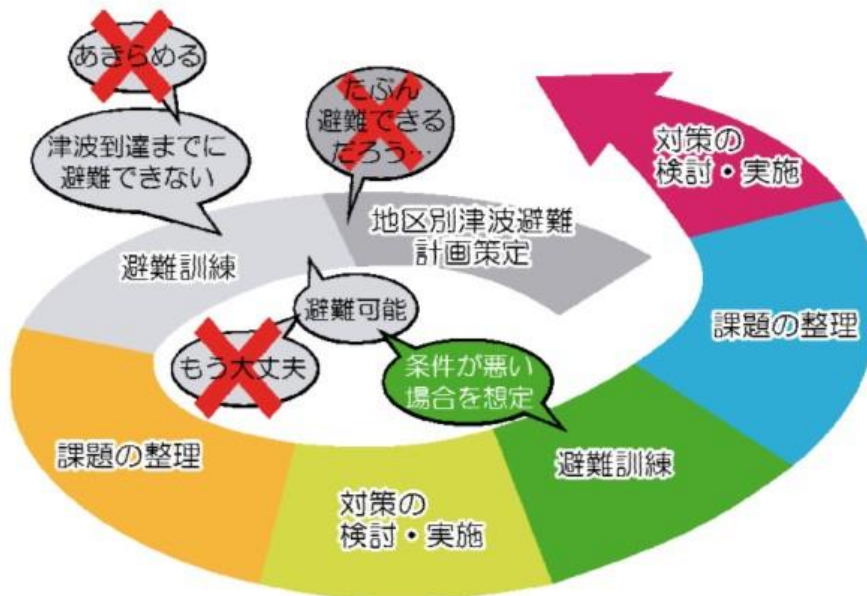
## 第2章 地区別津波避難計画の目的

高知市は、南海トラフ地震と津波によって大きな被害が想定されています。大きな災害に襲われるおそれのある地域で暮らす私たちにとって、災害に備えることは、安心して暮らす上で必要不可欠なことです。その手段は、地域の現状と想定される災害について「正しく知り」、「正しく恐れ」、「正しく行動する」ことです。

地区別津波避難計画は、地震発生から、津波が終息するまでの間、どのような状況に陥っても、あきらめず自らの命を守る適切な行動が取れることを目的として、自主防災組織等が、自らの行動計画として策定するものです。

行動計画策定や改訂に至る経緯、避難訓練等で明らかとなった課題をこの計画書に明記し、地域住民が主体となって、行政や学校、事務所等と連携して解決に向けた取組を継続します。

なお、この計画書では地震発生から津波警報が解除されるまでの避難について主に記載しています。避難生活をする避難所に関する情報やルールなどについては、別に検討します。



出典：地域津波避難計画点検マニュアル（平成25年12月 高知県）

図2-1 津波避難計画策定からスタートする地域の津波対策のイメージ

## 第3章 想定される地震、津波、被害想定を知る

### 3-1 高知市における地震及び津波の想定

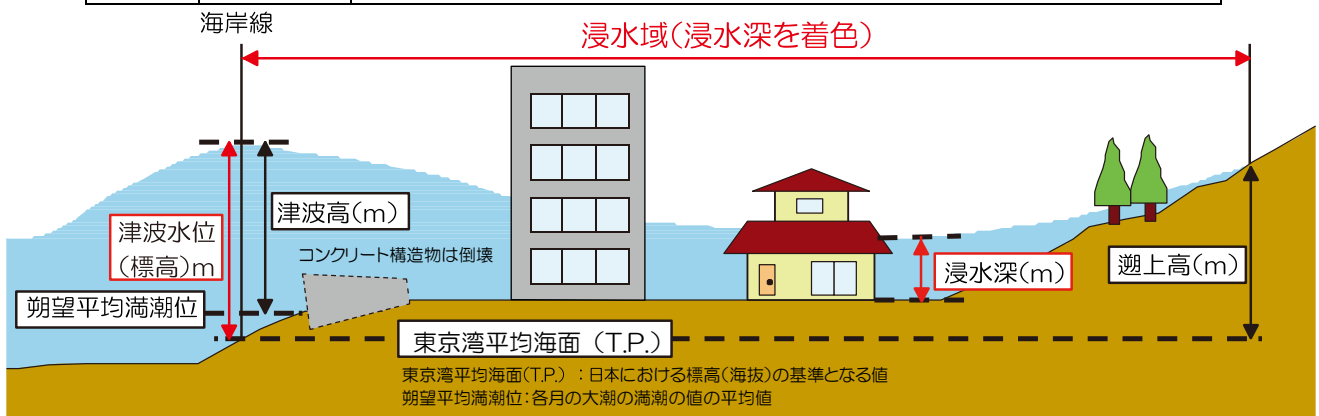
#### (1) 高知市における地震及び津波想定概要

高知市における地震及び津波想定概要は、以下のとおりです。

高知県が平成 24 年 12 月に公表した「南海トラフ巨大地震による震度分布・津波浸水予測」によると、高知市では、マグニチュード 9.1 の巨大地震発生時に、震度 6 弱～7 の大きな揺れが予測されています。この揺れは約 2～2.5 分、長いところで約 3 分間続くと言われており、家具の転倒、建物の倒壊、崖崩れ、道路の破損等を引き起こし、さらに地震後には大津波が襲来することが予想されています。

表 3-1 南海トラフの巨大地震発生による震度・津波浸水予測

地震の想定	想定地震	南海トラフの巨大地震（内閣府中央防災会議モデル：平成 24 年 8 月）
	地震規模	マグニチュード 9.1（津波断層モデル）
	予想震度	震度 6 弱～7（高知市）
津波の想定	潮位	朔望平均満潮位：T.P.+0.93m
	構造物の取扱い	<p>【堤防】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>土で築造された堤防は地震前の高さの 25%とする。また、津波が越流し始めた時点でないものとみなす。</li> <li>コンクリート構造物は地震により倒壊するとし、始めからないものとみなす。</li> </ul> <p>【防波堤】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>地震により倒壊するとし、始めからないものとみなす。</li> </ul> <p>【水門など】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>耐震化及びゲートの自動降下対策が完了している施設または常時閉鎖の施設は、地震時に水門が閉まっているものとし、これ以外のものについては、水門が開いていると仮定する。</li> </ul>



※津波浸水深とは、津波により水に浸かってしまう地面からの高さを示す。

※朔望平均満潮位とは、朔（新月）及び望（満月）の日から 5 日以内に現れる各月の最高満潮面の平均値を示す。

※T.P.とは、東京湾中等潮位。地表面の標高、すなわち海面からの高さを表す場合の基準となる水準面を示す。

図 3-1 津波高及び津波浸水深のイメージ

(2) 高知市における地震の想定

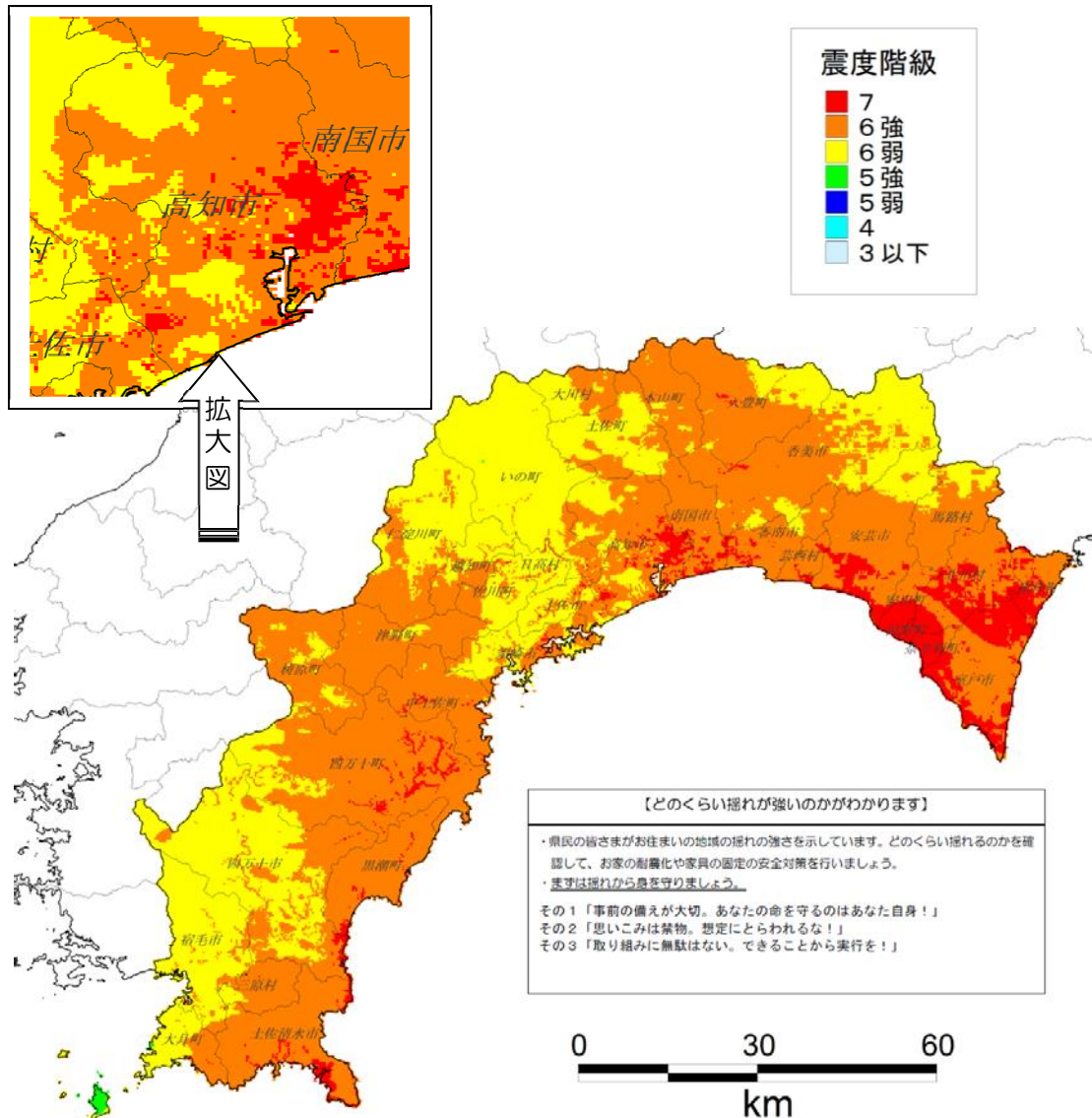
高知市における予想震度は、6弱～7です。

津波からの避難行動を考える場合、津波浸水予測図や、津波浸水予測時間図が参考となります。また来襲する津波の方向や挙動を表したアニメーションは、津波の方向や避難時間を把握するうえで大変参考になるものです。

【高知県版第2弾】南海トラフの巨大地震による津波のアニメーション

高知県庁 HP : <https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/O10201/tsunami-anime.html>

高知県が公表した「南海トラフ巨大地震による震度分布・津波浸水予測」によると、高知市における予想震度は、6弱～7となることが予測されています。



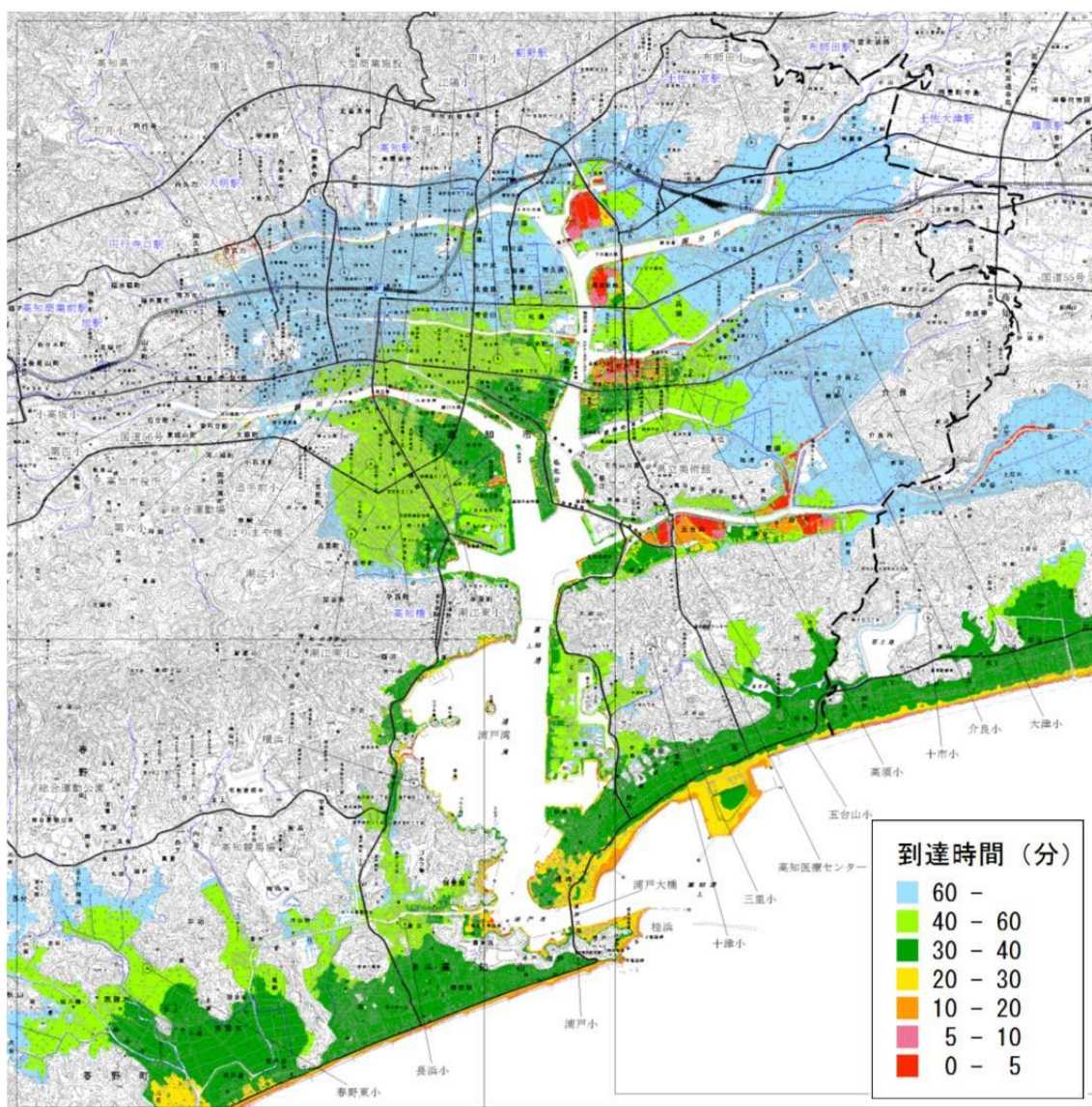
出典:高知県南海トラフ地震対策課

図3-2 高知県における震度分布図

### (3) 高知市における津波の想定

高知市の津波浸水予測時間は、早いところで10～20分です。

高知県が公表した「南海トラフ巨大地震による震度分布・津波浸水予測」によると、高知市における津波浸水予測時間は、沿岸部で最短10分～20分、遅いところで60分以上となることが予測されています。



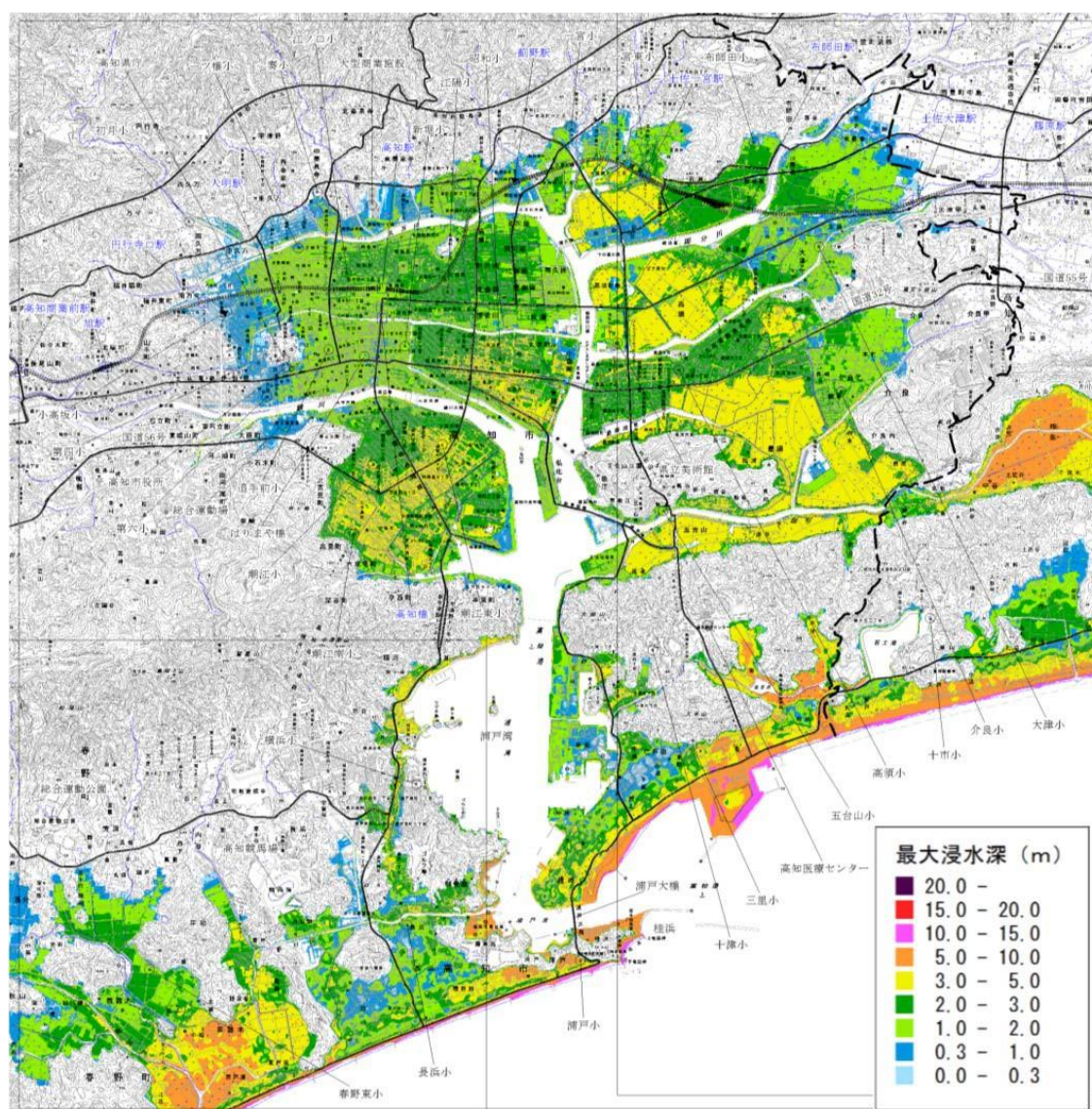
出典：高知県南海トラフ地震対策課

図3-3 高知市における津波浸水予測時間図

#### (4) 高知市における津波浸水深の想定

高知市の予想津波浸水深は、深いところで 10.0～15.0m です。

高知県が公表した「南海トラフ巨大地震による震度分布・津波浸水予測」によると、高知市における津波浸水深は、深いところで 10.0～15.0m となることが予測されています。



出典：高知県南海トラフ地震対策課

図3-4 高知市における津波浸水予測図



(5) 高知市における建物被害の想定

**高知市では、10万棟を超える建物の倒壊が予想されます。**

高知県が平成 25 年5月に公表した「南海トラフ巨大地震による被害想定」（資料 2：市町村ごとの被害2ページ）によると、高知市における地震及び津波による建物被害の想定は、現状では、半壊と全壊を合わせて約 104,000 棟の倒壊が予想されています。しかし、建物の耐震化など揺れへの対策を行うことで、全壊被害を6分の1以下にまで減少させることが可能です。

表3-2 高知市における地震及び津波による建物被害の想定

被害の要因	全壊棟数（棟）		半壊棟数（棟）
	現状	対策後	現状
液状化	340	-	1,400
揺れ	32,000	5,000	29,000
急傾斜地崩壊	260	-	230
津波	16,000	-	22,000
地震火災	2,800	-	-
合計	52,000	5,000	52,000

※四捨五入の関係で合計が合わない場合があります

激しい揺れのあとは、このような状況が想定されます



出典：高知県南海トラフ地震対策課「地域津波避難計画点検マニュアル」

図3-5 揺れによって想定される被災状況

(6) 高知市における人的被害の想定

**高知市では、2万4千人を超える死者・負傷者が予想されます。**

また、高知県が平成 25 年5月に公表した「南海トラフ巨大地震による被害想定」(資料2：市町村ごとの被害2ページ)によると、高知市では、現状では約 12,420 人の死者、約 12,080 人の負傷者が出ることが想定されています。しかし、建物の倒壊及び津波への対策を行うことで、死者数は1割以下に、負傷者数は3割以下に減少させることができると言えます。

表3-3 高知市における地震及び津波による人的被害の想定

被害の要因	現状			対策後		
	死者数 (人)	負傷者数 (人)	重傷者	死者数 (人)	負傷者数 (人)	重傷者
建物の崩壊	2,100	11,000	6,300	270	3,000	1,700
急傾斜地の崩壊	40	40	20	-	-	-
津波	10,000	840	290	590	0	0
火災	280	200	60	-	-	-
ブロック塀等の倒壊	若干数	若干数	若干数	-	-	-
合計	12,420	12,080	6,700	860	3,000	1,700

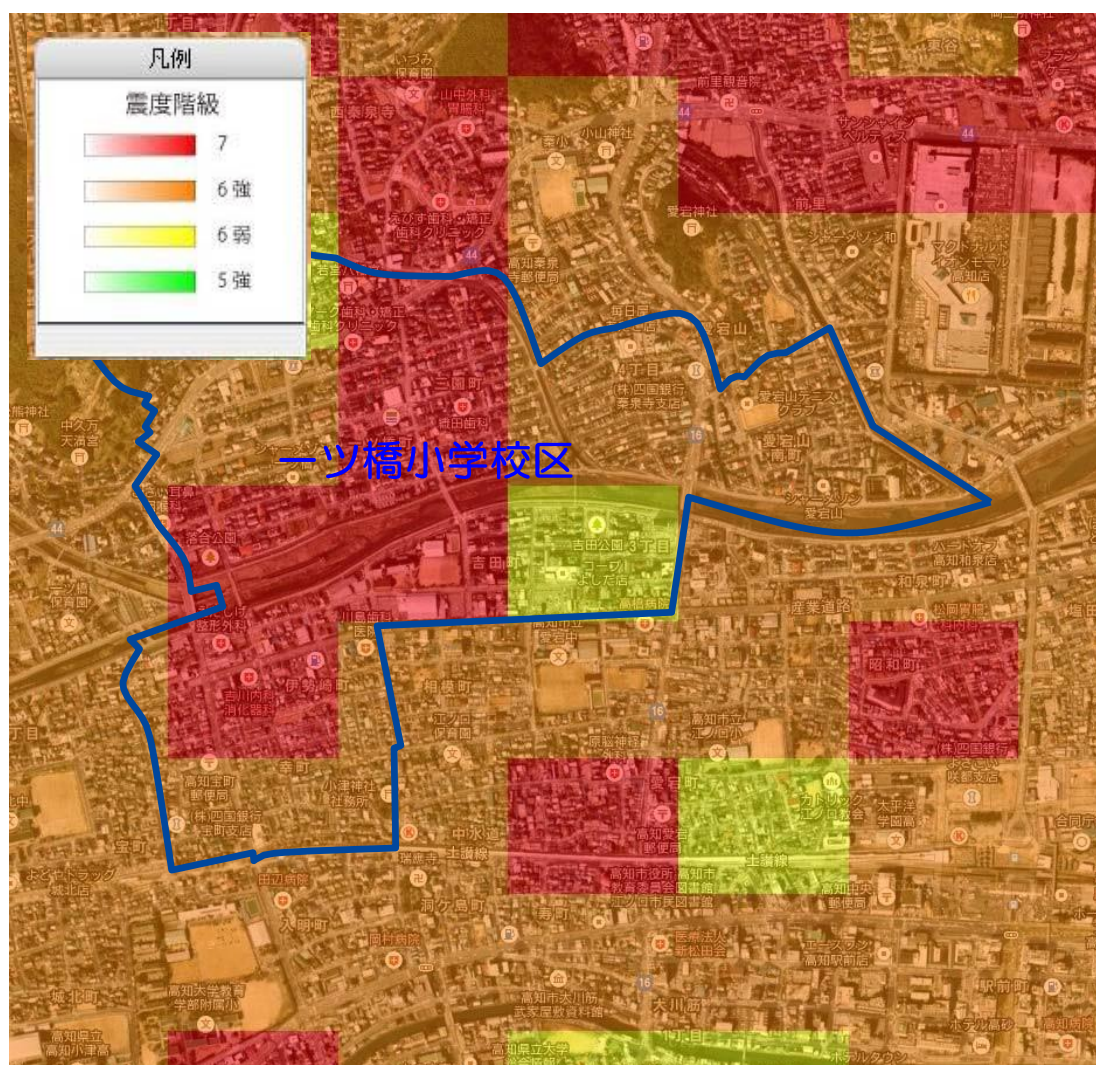
※四捨五入の関係で合計が合わない場合があります。

### 3-2 一ツ橋小学校区における地震及び津波の想定

#### (1) 一ツ橋小学校区における地震の想定

一ツ橋小学校区における予想震度は、6弱～7です。

高知県が公表した「南海トラフ巨大地震による震度分布・津波浸水予測」によると、一ツ橋小学校区における予想震度は、6弱～7となることが予測されています。



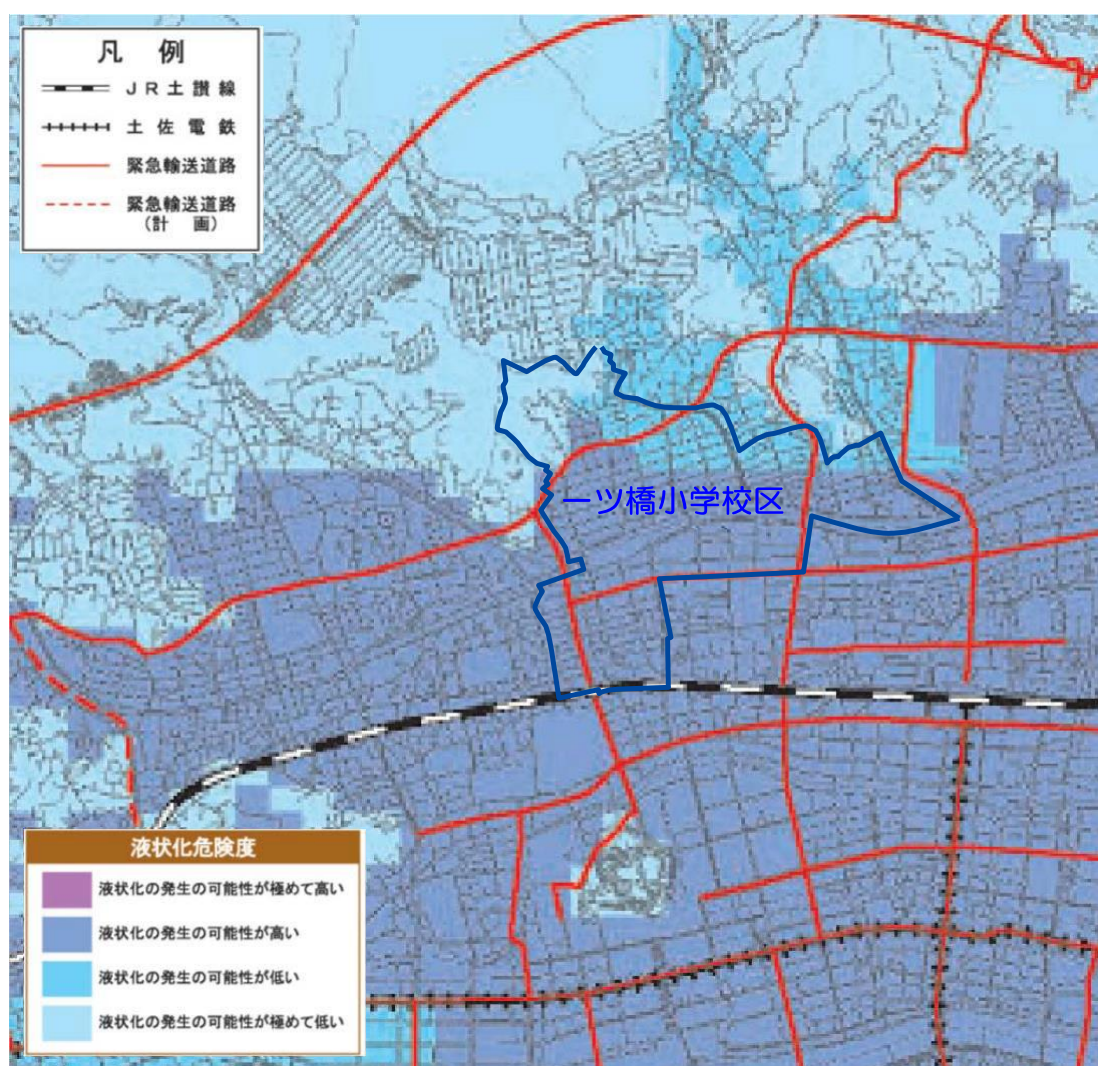
出典：高知県南海トラフ地震対策課

図3-6 一ツ橋小学校区における震度分布図

(2) 一ツ橋小学校区における液状化の想定

一ツ橋小学校区は「液状化の発生の可能性が高い」地域です。

高知市が平成 23 年 5 月に公表した「地震ハザードマップ・液状化危険度図」によると、一ツ橋小学校区は、「液状化の発生の可能性が高い」地域となっています。



出典：高知市防災政策課

図 3-7 一ツ橋小学校区における液状化危険度図





## 第4章 私たちの地区の現状を知る

### 4-1 一ツ橋小学校区の地形特性

#### (1) 河川等の状況

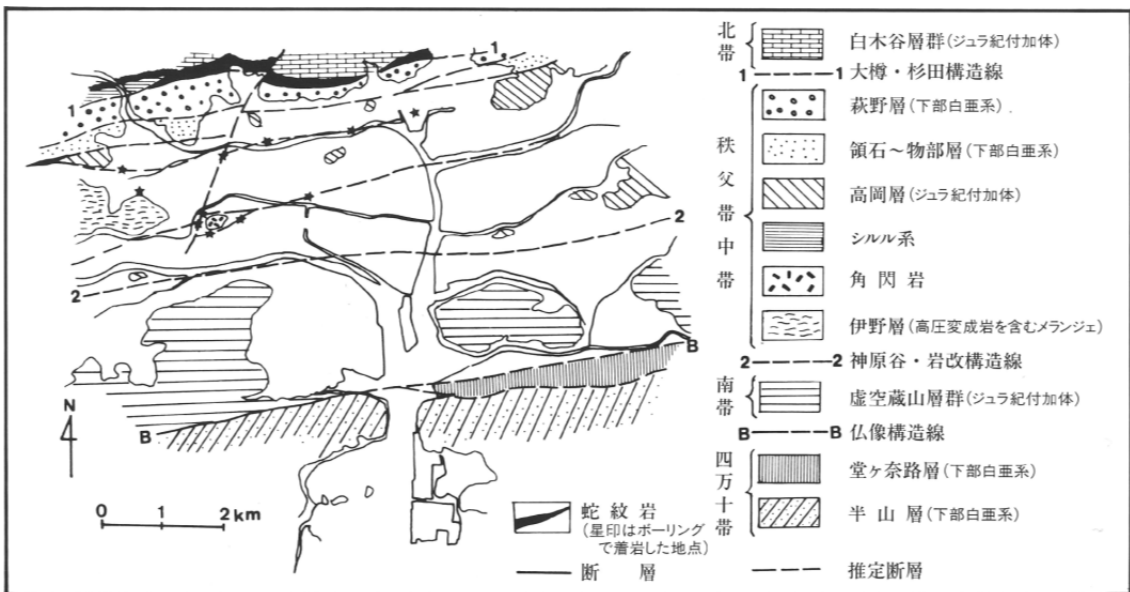
一ツ橋小学校区は、高知市の北部に位置し、校区中央部には国分川に流入する久万川が流れています。

#### (2) 地盤等の状況

一ツ橋小学校区は、山地から流れ出た土砂によって形成された低平地で市街地があります。地盤高は約2mと低く、地震発生時には液状化と長期浸水のおそれがあります。

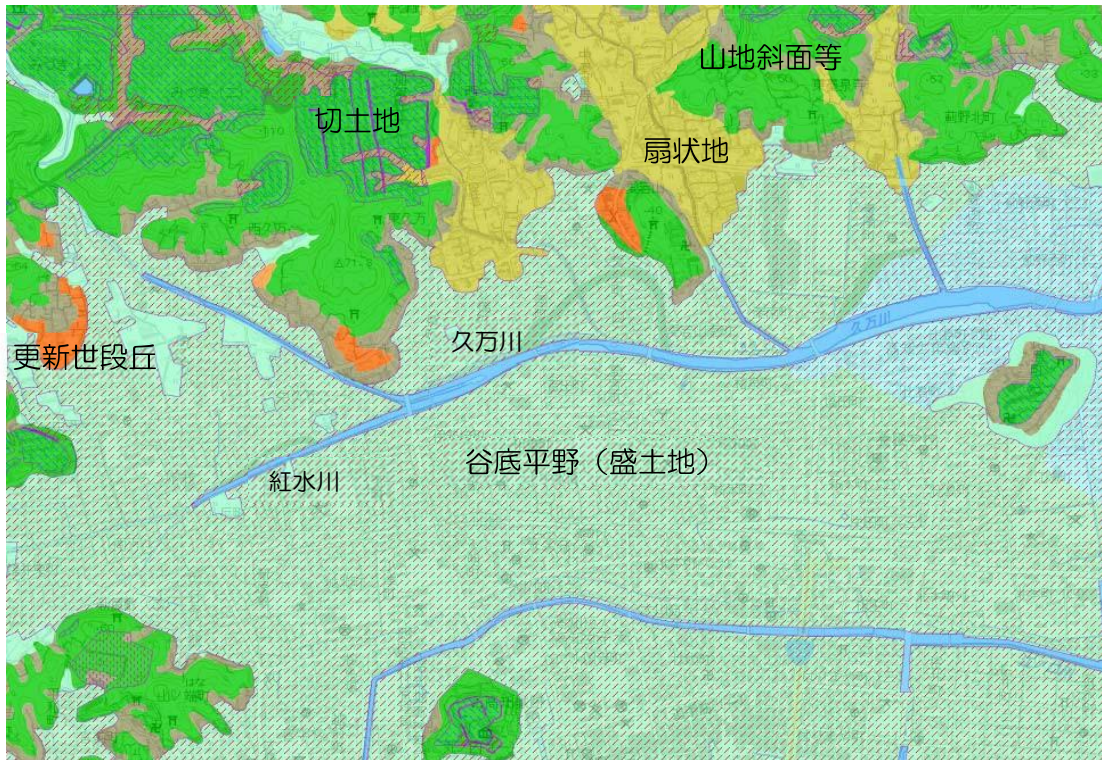
#### (3) 自然地形の高台の状況

一ツ橋小学校区は、東西に最長約 0.9 km、南北に最長約 1.2 kmの範囲にあります。校区の北部にはみづき山や円行寺につながる丘陵があり、すぐ北東には愛宕山の高台があります。北部は高台への上り口が限定されます。



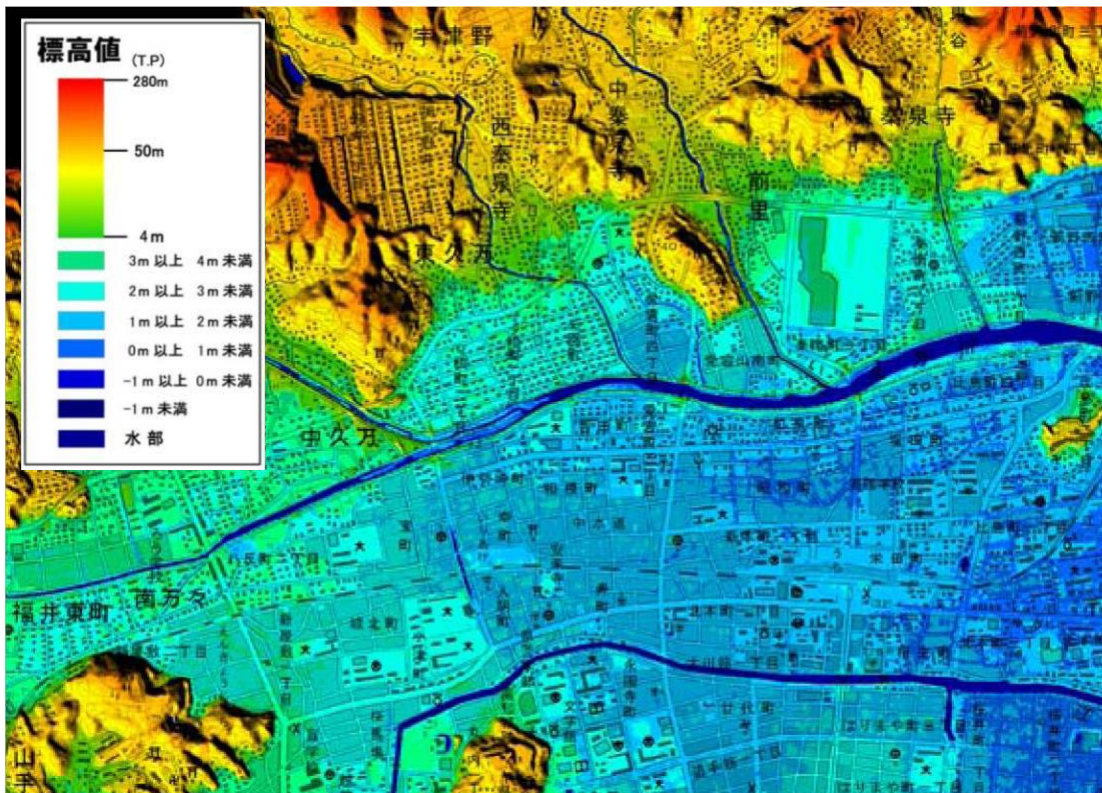
出典：高知県建築設計監理協会「高知地盤図」

図4-1 高知平野周辺部の基盤地質図



出典：国土地理院「数値地図 25000 (土地条件)」

図4-2 一ツ橋小学校区周辺の地形の成り立ち



出典：国土地理院「1:25,000 デジタル標高地形図」

図4-3 一ツ橋小学校区周辺の標高値



## 4-2 一ツ橋小学校区の社会環境

### (1) 世帯数及び人口の状況

一ツ橋小学校区の世帯数及び人口は次のとおりです。65歳以上人口の割合は31.4%と高齢化が進んでいることがわかります。(令和6年4月1日現在)

なお、ここで示すのは夜間人口です。「平成19年度〈第3回〉高知都市圏パーソナリティ調査」によると、高知市の都市部(旭、江ノ口・小高坂、高知駅、本町・はりまや、下知北、下知南)では昼間の滞留人口が多く、9~15時台に夜間の約1.4倍となるという結果が出ていますが、一ツ橋小学校区は該当していません。

また、一ツ橋小学校区には、夜間に観光客が多く集まる施設は立地していないため、観光客等の人数は除外しています。

### (2) 宅地及び道路の状況

一ツ橋小学校区には、県道北環状線と産業道路が通っています。これらの道路を中心に北部は高知市のベッドタウンとして、南部は高知市中心市街地につながる市街地を形成しています。

表4-1 一ツ橋小学校区周辺の世帯数及び人口(令和6年4月1日現在)



校区	項目	世帯数 (世帯)	総人口 (人)	15歳未満		15~64歳		65歳以上	
				(人)	(%)	(人)	(%)	(人)	(%)
一ツ橋小学校区		3,508	6,750	851	12.6	3,778	56.0	2,121	31.4

出典：高知市総務課調査統計担当

(3) 水際構造物の状況

一ツ橋小学校区は高知県が管理する久万川の中流部に位置し、その支川名切川とともに護岸が整備されています。住民の避難可能時間を十分に確保するため、これらの耐震性能について関係機関と情報を共有し、対策を講じることが必要です。

表4-2 一ツ橋小学校区周辺の水際構造物の状況

	写真	問題点
久万川		<ul style="list-style-type: none"> <li>久万川は両岸とも、昭和45年の高潮災害を契機に整備された護岸である</li> </ul>
名切川		<ul style="list-style-type: none"> <li>名切川も高潮災害を契機に整備された護岸である</li> </ul>

## 第5章 私たちの緊急避難場所、津波避難路、津波避難経路を知る

### 5-1 一ツ橋小学校区の津波避難の考え方

#### (1) 避難可能時間及び避難可能距離の考え方

地震発生後に来る津波に対し、私たちはどのような避難行動をとれば良いのでしょうか。ここでは、以下の算定式を利用して、津波浸水予測時間の想定から避難行動の根拠となる「避難可能時間」と「避難可能距離」を算出します。

##### 1) 津波浸水想定区域外へ避難する場合

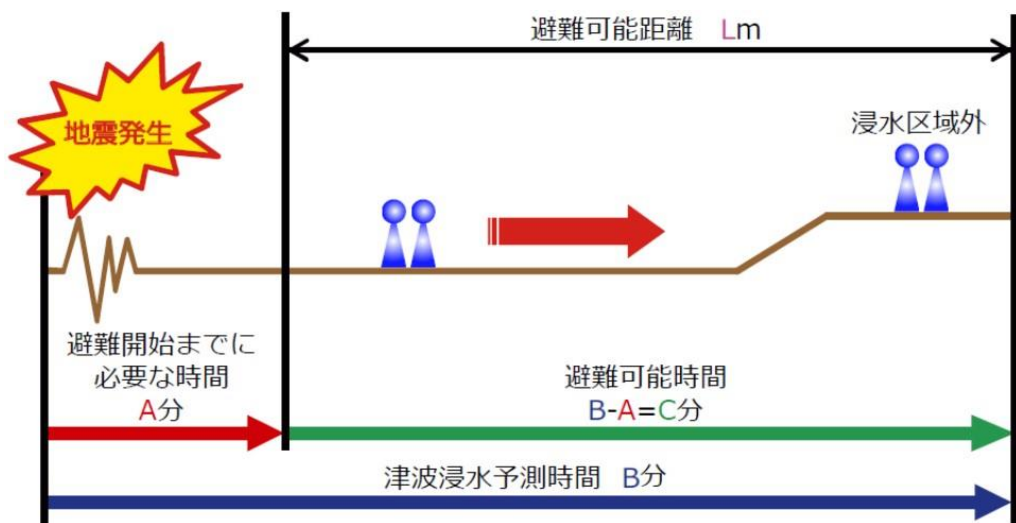
###### 【避難可能時間の算定式】

- ・ 避難開始までに必要な時間 :  $A$  [分]
- ・ 津波浸水予測時間 :  $B$  [分]
- ・ 避難可能時間 :  $C = B - A$  [分]



###### 【避難可能距離の算定式】

- ・ 避難速度 :  $0.6$  [m/秒]
- ・ 避難可能距離 :  $L = C \times 0.6 \times 60$  [m]



参考：高知県 地域津波避難計画点検マニュアル

図5-1 津波浸水想定区域外への避難可能時間及び避難可能距離算定のイメージ

2) 高所（自然地形の高台・津波避難ビル）へ避難する場合

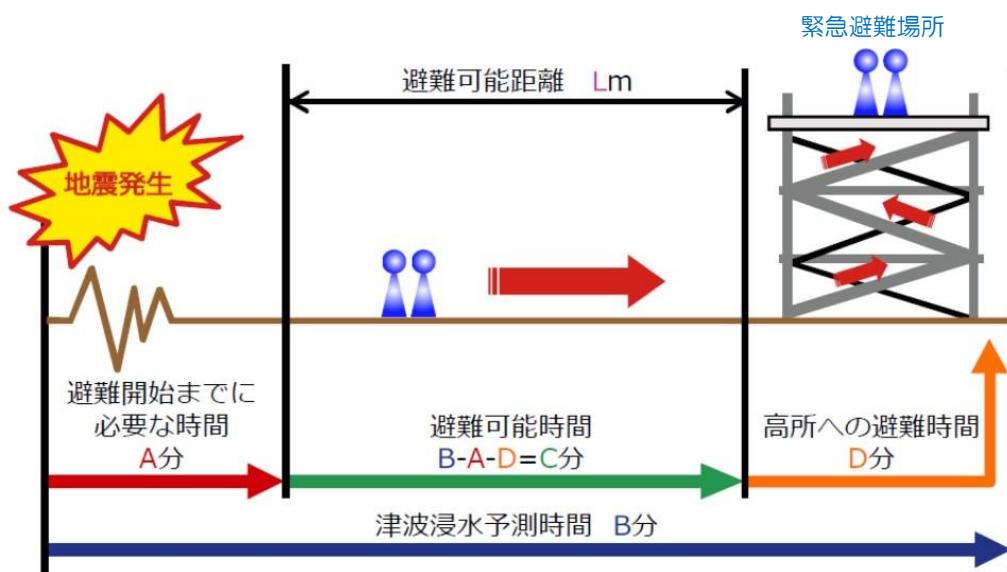
【避難可能時間の算定式】

- ・ 避難開始までに必要な時間 : A [分]
- ・ 津波浸水予測時間 : B [分]
- ・ 高所への避難時間 : D [分]
- ・ 避難可能時間 :  $C = B - A - D$  [分]



【避難可能距離の算定式】

- ・ 避難速度 : 0.6 [m/秒]
- ・ 避難可能距離 :  $L = C \times 0.6 \times 60$  [m]



参考：高知県地域津波避難計画点検マニュアル

図5-2 高所への避難可能時間及び避難可能距離算定のイメージ

(2) 一ツ橋小学校区における避難可能時間及び避難可能距離

一ツ橋小学校区での避難可能時間は 135 分、距離は 4,860m です。

一ツ橋小学校区では、一ツ橋小学校付近の津波浸水予測時間が約 150 分と予想されています。

この場合津波浸水想定区域外への避難可能時間は 140 分、避難可能距離は 5,040m と算定されます。一方、高所へ避難可能時間は 135 分、避難可能距離は 4,860m となります。なお、ここでは、避難開始までに必要な時間 A を 10 分、高所への避難時間 D を 5 分としています。

表 5-1 一ツ橋小学校区周辺の各地点における避難可能時間及び避難可能距離定

地点	津波浸水予測時間	避難可能時間	避難可能距離	算定式
一ツ橋小学校 付近	150 分	140 分 (津波浸水想定区域外)	5,040m	$140 \times 0.6 \times 60$
		135 分 (高所)	4,860m	$135 \times 0.6 \times 60$

## 5-2 一ツ橋小学校区の緊急避難場所

### (1) 緊急避難場所の基本的な考え方

#### 一ツ橋小学校区では、まず、津波浸水想定区域外へ逃げましょう！

緊急避難場所は、津波浸水想定区域外、自然地形の高台、津波避難ビルの3つに区分されます。メリットやデメリットは各々ありますが、避難の優先度合いは、①津波浸水想定区域外、②自然地形の高台、③津波避難ビルとなります。

一ツ橋小学校区での避難可能時間は135分です。落ち着いた行動で、できるだけ安全な場所へと避難しましょう！

また普段から、地区の避難訓練に参加し、自分で“避難シミュレーション”を行うなど、津波の襲来に備えましょう！

表5-2 緊急避難場所の特徴

優先度		想定の概要
1	津波浸水想定区域外	【メリット】 ・避難可能人数の制限がない ・長期浸水の影響を受けない ・指定避難所等への自力移動が可能
		【デメリット】 ・避難移動距離が最も長くなるケースが多い
2	自然地形の高台	【メリット】 ・避難可能人数の制限がない ・長期浸水時でも山伝いにさらなる避難が可能
		【デメリット】 ・地震による土砂災害の影響がある（本震・余震） ・雨や風の影響を受ける
3	津波避難ビル	【メリット】 ・避難移動距離が最も短くなるケースが多い
	※区域外や高台まで逃げる ことができない人や、避難 開始が遅れた人が、 <b>や むを得ず避難する場所</b> という位置付け	【デメリット】 ・避難可能人数（スペース）に制限がある ・地震により施設が被害を受ける可能性がある ・長期浸水時に自力での移動が困難 ・周辺家屋や漂流物による火災の危険性がある

## (2) 一ツ橋小学校区の津波避難ビル

---

一ツ橋小学校区の主要な津波避難ビルは、一ツ橋小学校とほか 2 施設です。

---

### 1) 津波避難ビルの指定条件

高知市では、以下の条件を満たし、所有者やお住まいの方々の同意を得て協定を結んだ建物を、“津波避難ビル”として指定しています。

#### 【津波避難ビルの指定条件】

- ① 昭和 56 年 6 月以降に新耐震基準で施工された建物、あるいはそれ以前の建築でも既に耐震改修を行っている建物
- ② 原則として鉄筋コンクリート造または鉄骨鉄筋コンクリート造の建物  
※ ただし、津波浸水想定、地域の状況等によっては鉄骨造他の建物も認めることができる。
- ③ 3階以上の建物で、3階の屋上あるいは4階以上の高さの避難スペースがある建物  
※ ただし、津波避難可能区域の外にある区域等、特別な事情がある場合は、津波浸水深から 3m 以上の高さに避難場所が確保できる建物についても対象とすることができる。
- ④ 365 日 24 時間、避難が可能である建物
- ⑤ 津波に対して一定の安全性が確認できた建物

2) 一ツ橋小学校区の津波避難ビル

一ツ橋小学校区には、一ツ橋小学校、カーサ一ツ橋、一ツ橋レジデンスが津波避難場所の“津波避難ビル”として指定されています。（※令和6年10月現在）

“津波浸水想定区域外”への避難が困難な場合、この“津波避難ビル”へ逃げましょう。津波避難ビルの詳細は、次のとおりです。

表5-3 一ツ橋小学校区の津波避難ビル

名称	写真	階層	避難場所	収容可能人員	備考 (入口の状況等)
一ツ橋 小学校		4階建	北舎4階 及び屋上	1,323人	
カーサ 一ツ橋		4階建	4階廊下	56人	
一ツ橋 レジデンス		4階建	4階廊下	47人	



表5-4 一ツ橋小学校区周辺の津波避難ビル

名称	写真	階層	避難場所	収容可能人員	備考 (入口の状況等)
愛宕 中学校		3階建	北舎屋上	549人	
城北 中学校		4階建	北舎4階	771人	
ピ・ウェル 相模公園 WEST		8階建	4階以上 廊下	140人	
セントラル ディーポ 相模店 (立体駐車場)		4階建	立体駐車場 4階以上	3,264人	

### 3) 地域で了承済みの津波避難ビル

現在、近隣住民の要望により、アルファステイツ伊勢崎町が津波避難ビルとして地域で了承を得ています。地域で了承済みの津波避難ビルの詳細は、次のとおりです。

表5-5 一ツ橋小学校区の津波避難ビル（地域で了承済み）

名称	写真	階層	備考 (入口の状況等)
アルファ ステイツ 伊勢崎町		10階建	

## 5-3 一ツ橋小学校区の津波避難路及び津波避難経路

### (1) 津波避難経路の基本的な考え方

津波避難経路は、個人宅から避難場所に至る全てのルートを示します。その中で、多くの人の避難行動が集中するルートとして選定し、津波避難行動支援マップを作成しました。なお、主要津波避難経路の選定における条件は、次のとおりです。

#### 【主要津波避難経路の選定条件】

- ①緊急避難場所への距離が最短となること
- ②津波遡上方向へ向かわないこと
- ③幅員が6m以上の道路であること
- ④閉塞等のリスクが少ない道路であること

### (2) 一ツ橋小学校区の津波避難路及び津波避難経路

津波避難行動支援マップをもとに、平成26年度に自然地形の高台や津波避難ビルのある場所を確認することができる「一ツ橋小学校区津波避難マップ」が作成されました。

一ツ橋小学校区における令和元年度時点での津波避難路及び津波避難経路の詳細は、巻末資料をご参照ください。

津波避難マップは高知市地域防災推進課のホームページからダウンロードすることができます。

#### 【一ツ橋小学校区津波避難マップ】

高知市 HP : <https://www.city.kochi.kochi.jp/soshiki/12/koutisitunamihinan-map.html>

## 第6章 私たちの地区の課題を知る

### 6-1 一ツ橋小学校区の現状

第1回ワークショップ後、地区内で現地調査を行い、津波避難路及び津波避難経路、避難におけるその他の問題点を抽出しました。その詳細は、次のとおりです。

表6-1 一ツ橋小学校区における問題点

	写真	問題点
①		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：3.0m）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> <li>• 私道である</li> </ul>
②		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：0.9m）</li> <li>• 舗装がされていない（路面に凹凸があり、車椅子、お年寄りの移動に支障がある）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> <li>• 私道である</li> <li>• 西は行き止まりである</li> </ul>
③		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：1.0m）</li> <li>• 舗装がされていない（路面に凹凸があり、車椅子、お年寄りの移動に支障がある）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> <li>• 私道である</li> </ul>
④		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：2.5m）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> </ul>

表6-1 一ツ橋小学校区における問題点

	写真	問題点
⑤		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：3.0m）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> <li>• 西は行き止まりである</li> </ul>
⑥		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：1.0m）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> <li>• 西は行き止まりである</li> </ul>
⑦		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 堤防への道はほとんど急なスロープである</li> </ul>
⑧		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> </ul>
⑨		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> </ul>


表6-1 一ツ橋小学校区における問題点

	写真	問題点
⑩		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> </ul>
⑪		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：2.3m）</li> </ul>
⑫		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：1.0m）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> </ul>
⑬		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：3.5m）</li> </ul>
⑭		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 自動車の交通量が多い（普段路側を歩行するのに危険を感じる）</li> </ul>

表6-1 一ツ橋小学校区における問題点

	写真	問題点
⑮		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 自動車の交通量が多い（普段路側を歩行するのに危険を感じる）</li> </ul>
⑯		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：2.6m）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> </ul>
⑰		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 道路の幅が狭い 4m未満（最狭幅：3.2m）</li> <li>• 道路脇に家屋、ブロック塀等が近接しており、倒壊した場合、通行に支障をきたす可能性が考えられる</li> </ul>
⑱		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 橋（愛宕大橋 H7 年架設）がある 耐震対策あり</li> </ul>
⑲		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 橋（一ツ橋 S41 年架設）がある 耐震対策なし</li> </ul>

表6-1 一ツ橋小学校区における問題点

	写真	問題点
⑳		<ul style="list-style-type: none"><li>橋（琵琶新橋 H4 架設）がある 耐震対策あり</li></ul>



## 6-2 一ツ橋小学校区における課題

---

一ツ橋小学校区では、ワークショップや現地調査における検討を通じて、緊急避難場所、津波避難経路、その他の点において次のような課題が導かれました。津波による被害を最小限に抑えるためにも、今後は、この課題を地区内で再確認し、解決に向けた検討を継続していくことが重要です。

### (1) 緊急避難場所の課題

- 1) 小学校区を超えた避難行動の可能性があるため、避難者の集中により入口での渋滞等、混乱が生じるおそれがある。
- 2) 高台にある避難場所のトイレ等の設備が不十分であり、津波避難ビルについても、簡易トイレやゴムボート等を備えるスペースがない場合がある。
- 3) 津波避難ビルの指定にあたり、外付け階段の施錠等、常時の管理体制により、交渉が保留となっているものがある。

### (2) 津波避難経路の課題

- 1) 緊急避難場所の入口や避難方向が分かりにくい。
- 2) 液状化の可能性が高い地域において、道路の不陸や段差等により避難速度が低下する可能性があり、その対策が不十分である。
- 3) 夜間の避難対策が不十分である。
- 4) 橋梁の耐震性の確認が不十分である。
- 5) 水際の河川施設等の耐震性が不明である。
- 6) 交通量の多い道路を横断する経路は、信号が停止することにより横断に時間を要するおそれがある。
- 7) 建物に近接して避難する場合に、ガラス等の落下物に注意が必要である。
- 8) 主要津波避難経路に至る狭い道路において、ブロック塀や建物の倒壊による閉塞のおそれがある。
- 9) 急傾斜地の点検が必要である。

### (3) その他の課題

- 1) 自主防災組織が出来ていない町内会がある。
- 2) 要配慮者の避難対策を検討する必要がある。

## 第7章 課題解決に向けた取組と役割分担

### 7-1 課題解決に向けた取組と役割分担

災害への対策を検討する際には、自助、共助、公助の考え方が大変重要です。

「自助」とは、日常的に家庭で災害の備えを行い、災害時に避難行動をとるなど、自らの命を自分で守ることを言います。「共助」とは、災害時に避難が困難な方の手助けをし、消火活動を行うなど、住民同士が協力して地域の安全を守ることを言います。「公助」とは、個人や地域の日常的な取組の支援や、災害時の救助活動や支援物資の提供など、自助・共助では解決できない、行政が担う仕事のことを言います。

災害対策には、予防対策、応急対策、復旧・復興対策という三段階がありますが、どの段階においても、自助、共助、公助の三つの連携が不可欠です。災害による被害を最小限に止め、早期の復旧・復興につなげるためにも、それぞれの立場と役割を十分に理解し、災害への備えを行っていきましょう！

### 7-2 自助、共助、公助の取組

#### (1) 自助及び共助の取組

一ツ橋小学校区で必要となる自助及び共助の取組は、次のとおりです。ここでは、地震や津波に関する情報を地区内で共有し、個人の防災意識の向上から、地域全体の積極的な災害対策の推進へとつなげていくことが重要です。

##### 1) 地区内での情報共有

- 地震及び津波対策に関する情報の共有
- 「一ツ橋小学校区津波避難計画」等の活用

##### 2) 地区内での防災の取組の推進

- 防災関連会議等の実施
- 地区内の避難訓練等の実施

##### 3) 避難開始時間の短縮や避難速度の向上

- 避難訓練、学習会、防災士の資格取得等を通じた避難意識の向上
- 防災啓発冊子（「南海トラフ地震に備えちょき」令和2年12月改訂版）等の活用
- 地域内の学校（一ツ橋小学校等）との連携と活動内容の検討

## (2) 公助の取組

一ツ橋小学校区で必要となる公助の取組は、次のとおりです。ここでは、地域の実情や要望に合わせ、自助や共助の取組のサポートや公共事業による整備等を積極的に進めることが重要です。

- 1) 自主防災組織の結成促進
- 2) 多様な組織（学校、病院、事業者等）との連携支援
- 3) 地震・津波ハザードマップの作成と配布
- 4) 津波避難ビルの指定
- 5) 避難路及び緊急避難場所、防災倉庫等の整備
- 6) 橋梁及び堤防等の耐震対策
- 7) 液状化対策
- 8) ブロック塀の改修等の補助事業
- 9) 津波警報や南海トラフ地震臨時情報等の情報伝達  
※ 南海トラフ地震臨時情報については、第9章及び巻末資料をご参照ください。
- 10) 急傾斜地ののり面等の整備

## 第8章 検討の経緯

一ツ橋小学校区の津波避難に係る検討の経緯は、次のとおりです。

平成 25 年度は、2 回のワークショップと 1 回のフィールドワークを経て意見集約を行い、津波避難計画書と津波避難行動支援マップのとりまとめを行いました。

【平成 25 年度の検討の流れ】

### ●第1回ワークショップ（平成 25 年 11 月 30 日）

- ・ 検討会の概要と今後の予定の確認
- ・ 津波避難計画の基本的な考え方の確認



### ●フィールドワーク（平成 25 年 12 月～平成 26 年 1 月）

- ・ 主要津波避難経路の選定
- ・ 避難時における問題点の抽出



### ●第2回ワークショップ（平成 26 年 2 月 15 日）

- ・ 一ツ橋小学校区津波避難計画書（案）の確認
- ・ フィールドワーク結果の報告

## 第9章 南海トラフ地震臨時情報発表時における事前避難

南海トラフ沿いで異常な現象が観測された場合など、南海トラフ地震の発生の可能性が高まった場合等に、気象庁から「南海トラフ地震臨時情報」が発表されます。発表時には、発生するおそれのある地震に備え、津波浸水想定区域外の知り合いや親戚宅への自主的な事前避難や日頃の備えの再確認など、住民それぞれの日常生活を考慮した行動が必要です。

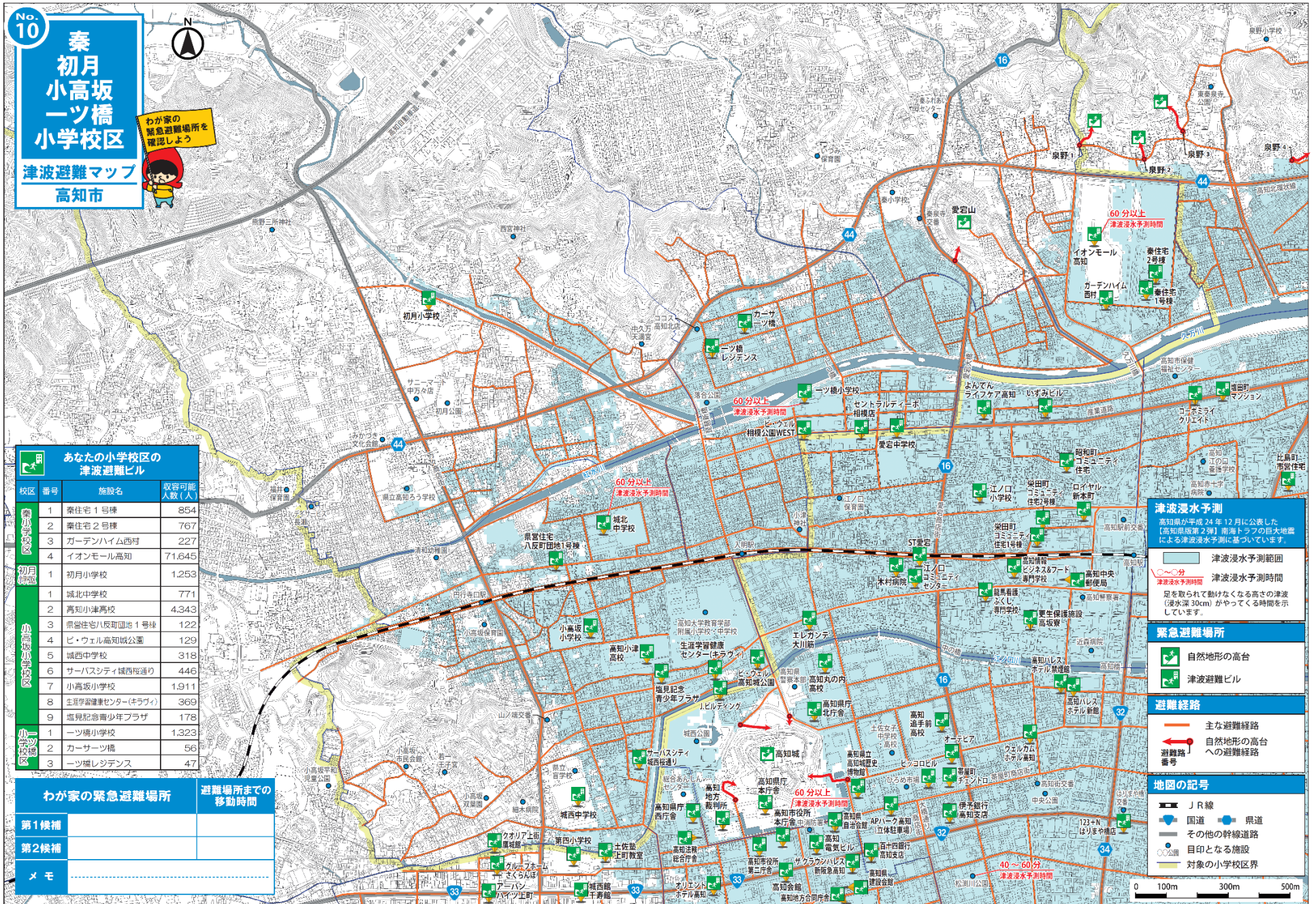
南海トラフ地震臨時情報の詳細については、巻末資料をご参照ください。

表9-1 南海トラフ地震に関する情報

		発表基準	発表後とるべき行動	市民への情報伝達
南海トラフ地震発生時に発表される情報 (津波に関する警報・注意報)	津波注意報	津波による災害の発生が予想される場合 予想される津波の高さ： 1m (20cm<高さ≤1m)	海の中にいる人は、直ちに海から上がって海岸から離れる。津波注意報が解除されるまで、海に入ったり海岸に近づいたりしない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・防災行政無線</li> <li>・緊急速報メール</li> <li>・広報車</li> <li>・ホームページ、SNS等による警報・注意報の伝達・周知</li> </ul>
	津波警報	津波による災害の発生が予想される場合 予想される津波の高さ： 3m (1m<高さ≤3m)	沿岸部や川沿いにいる人は、直ちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難する。津波は繰り返し襲ってくるので、津波警報が解除されるまで安全な場所から離れない。	
	大津波警報	津波による災害の発生が予想される場合 予想される津波の高さ： 5m (3m<高さ≤5m) 10m (5m<高さ≤10m) 10m超 (10m<高さ)		
南海トラフ地震の可能性がある場合 に発表される情報	南海トラフ地震臨時情報 (巨大地震注意)	巨大地震の発生に注意が必要な場合	各々の日常生活を考慮し、自主的な事前避難または日頃の備えの確認を行う。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・防災行政無線、緊急速報メール、広報車、ホームページ、SNS等による伝達・周知</li> <li>・日頃の備えの再確認を呼びかけ</li> <li>・自主避難の啓発(※)</li> </ul>
	南海トラフ地震臨時情報 (巨大地震警戒)	巨大地震の発生に警戒が必要な場合		<ul style="list-style-type: none"> <li>・防災行政無線、緊急速報メール、広報車、ホームページ、SNS等による伝達・周知</li> <li>・事前避難対象地域への避難指示</li> <li>・日頃の備えの再確認を呼びかけ</li> <li>・自主避難の啓発(※)</li> </ul>

※後発地震やそれに伴う津波に備えるために、津波到達時間が短く、地震発生後の避難では間に合わないおそれのある居住者、耐震性の不足する住宅の居住者及び斜面崩壊のおそれがある範囲の居住者に対し、親類や知人宅等への避難を基本とした自主避難の啓発を行う。

# 資料Ⅰ： 秦・初月・小高坂・一ツ橋小学校区津波避難マップ



第2版：高知市 防災対策部 地域防災推進課 令和元年12月改定  
 (初版発行：高知市 防災対策部 地域防災推進課 平成27年3月)

## 資料Ⅱ： 一ツ橋小学校区津波避難行動支援マップ

(A3 津波避難行動支援マップ 差し込み)

※ 「一ツ橋小学校区津波避難行動支援マップ」については、高知市ホームページで閲覧されている方は同ページの「津波避難行動支援マップ」をご覧ください。

## 資料Ⅲ： 南海トラフ地震臨時情報について

### 1 南海トラフ地震臨時情報

#### (1) 南海トラフ地震臨時情報とは

「南海トラフ地震臨時情報」（以下、臨時情報）は、南海トラフ地震の想定震源域又はその周辺でM6.8以上の地震が発生した場合や南海トラフ地震の想定震源域のプレート境界面で通常とは異なるゆっくりすべりが発生した場合に、それらに対する調査開始の旨、そして、有識者からなる「南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会」において調査した結果、地震発生の可能性が相対的に高まっていると評価された場合等に、気象庁から発表される情報です。



(参照：海上保安庁海洋情報部と中央防災会議資料をもとに高知大学総合研究センター改変)

図1 南海トラフ地震の想定震源域

異常な現象の発生後、5～30分程度で調査の開始を知らせる「南海トラフ地震臨時情報（調査中）」が発表されます。この調査の結果は、地震発生の可能性が相対的に高まっている、発生後2時間程度で改めて調査結果が臨時情報として発表されます。

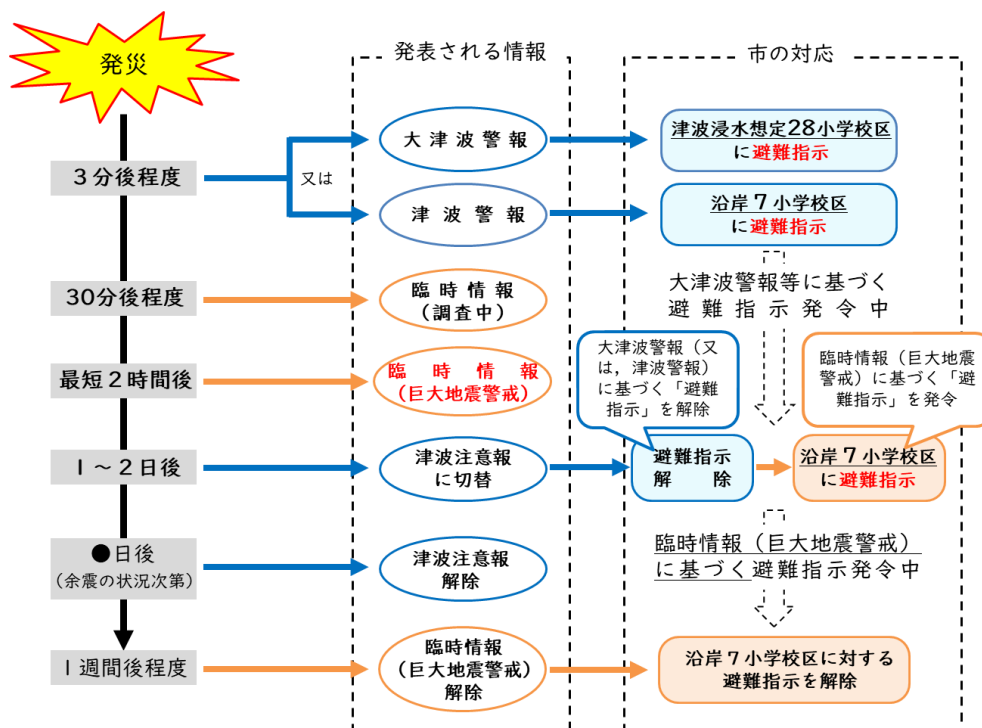
各情報（調査結果）の内容及び発表後の防災対応の詳細については、次頁（表 臨時情報の発表と防災対応の内容）を参照ください。



表 臨時情報の発表と防災対応の内容

情報名	発表の条件	防災対応
南海トラフ地震 臨時情報 ( <u>巨大地震警戒</u> )	<b>巨大地震の発生に警戒が必要な場合</b> ※ 南海トラフ沿いの想定震源域のプレート境界において、Mw8.0以上の地震が発生したと評価された場合	<b>【巨大地震警戒対応】</b> ・日頃からの地震の備えを再確認する ・津波からの避難が間に合わない一部の地域（ <u>事前避難対象地域</u> ）では引き続き1週間避難を継続  ※ 1週間で「巨大地震注意対応」に引き下げられる。
南海トラフ地震 臨時情報 ( <u>巨大地震注意</u> )	<b>巨大地震の発生に注意が必要な場合</b> ※ 南海トラフ沿いの想定震源域のプレート境界において、 ・Mw7.0以上の地震（巨大地震警戒に該当する場合を除く）（※1） ・通常と異なるゆっくりすべり（※2）が発生したと評価された場合等	<b>【巨大地震注意対応】</b> ・日頃からの地震の備えを再確認する  ※ 1週間程度で解除される。 ただし、 <u>大規模地震が起きる可能性がなくなったわけではない</u> ことに留意。
南海トラフ地震 臨時情報 ( <u>調査終了</u> )	（巨大地震警戒）、（巨大地震注意）のいずれにも当てはまらない現象と評価された場合	通常の生活。ただし、 <u>大規模地震が起きる可能性がなくなったわけではない</u> ことに留意。

※1 想定震源域、またはその周辺で Mw7.0 以上の地震が発生（ただし、プレート境界の Mw8.0 以上の地震を除く）  
 ※2 住民が揺れを感じることがない、プレート境界面のゆっくりしたずれによる地殻変動を観測した場合など



青色：東側で発生した地震に関連した情報及び対応  
 橙色：西側で発生するおそれのある後発地震に関連した情報及び対応

図2 南海トラフの東側でMw8.0以上の地震が発生した場合（半割れケース）の対応フロー

## 2 臨時情報発表時の避難行動

### (1) 臨時情報発表時の避難行動の考え方

地震や津波からの避難対策は、基本その場での突発的な対応が基本になりますが、高知市では、より安全に避難を行うための手段として、臨時情報を活用して事前避難対象地域に対する避難指示の発令のほか、日頃からの地震への備えの再確認や、自主的な避難の呼びかけなどの防災対応を実施します。

#### ① 事前避難対象地域

30cm以上の津波浸水が地震発生から30分以内に生じる地域について、当該地域を事前避難対象地域として設定し、巨大地震警戒対応時には当該地域に居住している方等を対象に、避難指示を発令します。

高知市の事前避難対象地域は、次のとおりです。

【事前避難対象地域】※ 以下7地区のうち、( )内に記載の全部、または一部の地域

- ・ 浦戸小学校区（浦戸）
- ・ 長浜小学校区（長浜、御畳瀬）
- ・ 横浜小学校区（横浜、瀬戸東町1丁目、瀬戸東町2丁目、横浜西町、横浜東町、瀬戸1丁目、瀬戸2丁目）
- ・ 三里小学校区（種崎、仁井田）
- ・ 十津小学校区（十津2丁目、十津5丁目、十津6丁目、仁井田）
- ・ 春野東小学校区（東諸木、甲殿）
- ・ 春野西小学校区（仁ノ、西畑）

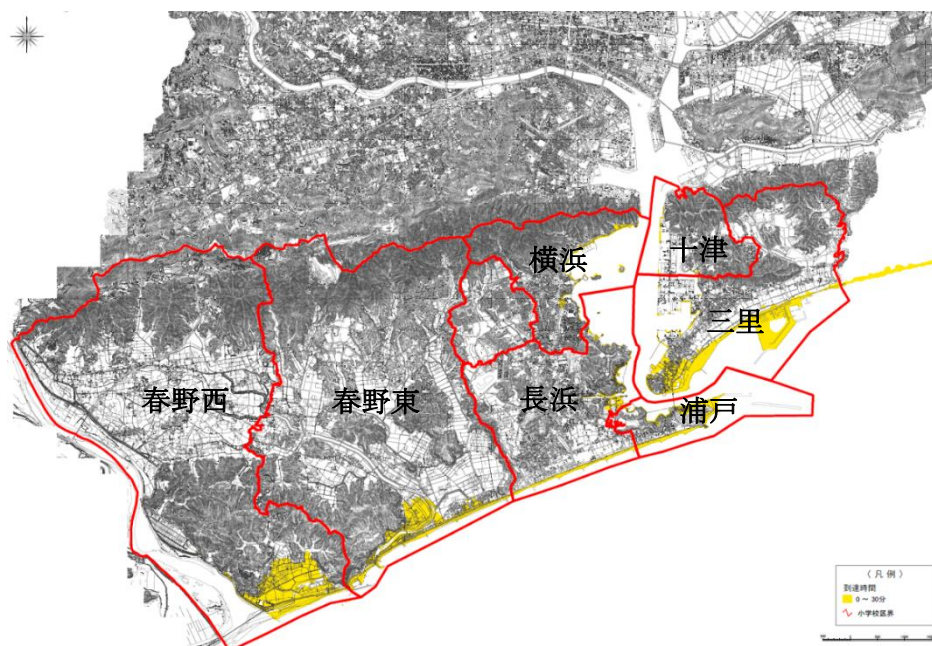


図3 高知市の事前避難対象地域（黄色箇所）

事前避難対象地域に居住している方だけでなく、その周辺の方についても、それぞれの状況を考慮し、地震発生後の避難では間に合わないおそれがあると判断した場合、浸水想定区域外の親類や知人宅を基本とした自主避難をしていただくことが必要です。

## ② 自主的な避難を呼びかける地域

避難指示を発令する事前避難対象地域（またはその周辺地域）にお住まいの方以外の一部の方について、親類や知人宅を基本とした自主避難を呼びかけます。

自主的な避難の呼びかけを行う対象は、次のとおりです。

- **津波到達時間が短く地震発生後の避難では間に合わないおそれのある居住者**

事前避難対象地域に加えて、各人の状況により、地震発生後の避難では間に合わないおそれがある居住者を対象に、自主避難を呼びかけます。

- **耐震性の不足する住宅にお住まいの方**

地震の揺れで倒壊する可能性が高く、避難が困難になることから、臨時情報発表時には、自主的な事前避難を呼びかけます。

- **斜面崩壊のおそれがある範囲にお住まいの方**

地震による土砂災害が発生する可能性が高い範囲として、「土砂災害警戒区域」の斜面際からの距離がおおむね 10 メートルの範囲内に居住されている方を対象に自主的な事前避難を呼びかけます。

臨時情報は地震発生の可能性の高まりを知らせるものであるため、地震発生可能性と防災対応の実施による日常生活・企業活動への影響のバランスを考えつつ、それぞれがより安全な行動を選択することが必要です。

## 3 開設される避難所について

臨時情報発表時開設される避難所は、命や財産の安全を最大限図るために設けられる「一般基準」、または、日常生活などを可能な限り阻害しないために設けられる「特別基準」を満たした施設の中から選定し開設します。

これらの基準は、臨時情報（巨大地震警戒）が発表された際の最初の地震発生から 1 週間程度の間開設される避難所に適用されます。1 週間以降 2 週間経過まで、もしくは臨時情報（巨大地震注意）が発表された際には、親類や知人宅への避難が基本になります。

## (1) 一般基準

命や財産の安全を最大限図るため、地震が発生した場合にも一定の安全が確保できる施設を選定する基準が「一般基準」です。一般基準によって選定される避難所は、以下のすべての条件を満たしている施設です。

### 避難所選定基準【一般基準】

- ・ 津波浸水想定区域外であること
- ・ 土砂災害警戒区域外であること
- ・ 耐震性を備えていること
- ・ 一定の駐車スペースがあること

表 一般基準を満たしている避難所

No	大街	名称	所在地	収容面積 (㎡)	収容可能人数 (1人/2.0㎡)	備蓄	津波浸水 (L2)	土砂災害 警戒区域	耐震性	駐車 スペース
1	上街	第四小学校(体育館)	上町二丁目1-11	616	308	有	なし	なし	有	有
2	小高坂	城西中学校(体育館)	大膳町3-5	795	397	有	なし	なし	有	有
3	旭街	旭小学校(体育館)	本宮町16	801	400	有	なし	なし	有	有
4	旭街	横内小学校(体育館)	横内242-13	908	454	有	なし	なし	有	有
5	旭街	高知特別支援学校(体育館)	本宮町125	687	343	有	なし	なし	有	有
6	初月	初月小学校(体育館)	南久万128	886	443	有	なし	なし	有	有
7	朝倉	朝倉小学校(体育館)	朝倉本町二丁目11-20	758	379	有	なし	なし	有	有
8	朝倉	朝倉第二小学校(体育館)	若草南町23-56	1,046	523	有	なし	なし	有	有
9	鴨田	鴨田小学校(体育館)	鴨部1155	1,119	559	有	なし	なし	有	有
10	鴨田	神田小学校(体育館)	神田1174-1	878	438	有	なし	なし	有	有
11	鴨田	西部中学校(体育館)	鴨部一丁目9-1	800	400	有	なし	なし	有	有
12	秦	秦小学校(体育館)	愛宕山19	756	378	有	なし	なし	有	有
13	長浜	横浜新町小学校(体育館)	横浜新町五丁目2201	904	452	有	なし	なし	有	有
14	介良	介良潮見台小学校(体育館)	潮見台一丁目2602-1	1,068	533	有	なし	なし	有	有
15	土佐山	旧土佐山中学校(体育館)	土佐山弘瀬405	763	379	有	なし	なし	有	有
16	春野	春野西小学校(体育館)	春野町弘岡中2501	618	309	有	なし	なし	有	有
17	春野	春野中学校(体育館)	春野町西分328	1,034	517	有	なし	なし	有	有
合計				14,437	7,212					

## (2) 特別基準

事前避難による日常生活及び企業活動の阻害を可能な限り減らすため、一般基準のほかに特別基準を設け、開設する避難所を追加で選定します。

特別基準によって選定する避難所は、次頁の条件を満たしている施設です。

### 避難所選定基準【特別基準】

- 津波浸水想定区域内にあるが、建物の上階であれば津波浸水をしない避難スペースが確保できる施設
- 避難所の敷地の一部が土砂災害警戒区域内にあるが、実際の避難スペースである建物等が土砂災害警戒区域外にあるなど、最低限安全が確保できる施設
- その他、実際の事前避難者数や開設避難所の偏りなど、地域の実情に応じて順次開設施設を追加

特別基準は、浸水想定区域内に居住している方が必ずしも最寄りの避難所に入ることを求めたものではありません。それぞれの通勤や通学などといった日常生活の状況を考慮し、避難所を選択できるようにしたものです。

特別基準を満たしている避難所は、次のとおりです（表 特別基準を満たしている避難所）

表 特別基準を満たしている避難所

No	大街	名称	所在地	収容面積 (㎡)	収容可能人数 (1人/2.0㎡)	備蓄	津波浸水 (L2)	土砂災害 警戒区域	耐震性	駐車 スペース
1	旭街	旭東小学校（体育館）	北端町51	548	274	有	なし	校舎は該当	有	有
2	長浜	横浜中学校（体育館）	横浜新町一丁目401	855	427	有	なし	校舎は該当	有	有
3	長浜	長浜小学校（校舎・2階以上）	長浜4811	1,716	858	なし	(1-2m)	なし	有	有
4	長浜	南海中学校（校舎・2階以上）	長浜5235	1,800	900	有	(0.3-1m)	なし	有	有
5	高知街	第六小学校（校舎・2階以上）	升形9-4	773	386	なし	(0.3-1m)	なし	有	有
6	北街	はりまや橋小学校（校舎・2階以上）	はりまや町二丁目14-8	1,059	529	有	(1-2m)	なし	有	有
7	下知	昭和小学校（校舎・3階以上）	日の出町7-61	1,165	582	なし	(2-3m)	なし	有	有
8	江ノ口	愛宕中学校（校舎・2階以上）	相模町1-54	1,321	660	なし	(1-2m)	なし	有	有
9	江ノ口	一ツ橋小学校（校舎・2階以上）	吉田町4-10	1,167	583	なし	(1-2m)	なし	有	有
10	江ノ口	城東中学校（校舎・3階以上）	江陽町1-20	387	193	なし	(2-3m)	なし	有	有
11	江ノ口	江陽小学校（校舎・3階以上）	江陽町1-30	208	104	なし	(2-3m)	なし	有	有
12	江ノ口	江ノ口小学校（校舎・3階以上）	新本町一丁目8-12	800	400	なし	(2-3m)	なし	有	有
13	小高坂	小高坂小学校（校舎・2階以上）	新屋敷一丁目11-5	808	404	有	(0.3-1m)	なし	有	有
14	小高坂	城北中学校（校舎・2階以上）	八反町一丁目8-14	1,724	862	有	(0.3-1m)	なし	有	有
15	潮江	潮江中学校（校舎・3階以上）	塩屋崎町一丁目2-20	1,354	677	なし	(2-3m)	なし	有	有
16	布師田	布師田小学校（校舎・2階以上）	布師田1781-1	300	150	なし	(0.3-1m)	なし	有	有
17	一宮	一宮小学校（校舎・2階以上）	一宮西町一丁目9-1	1,553	776	なし	(0.3-1m)	なし	有	有
18	一宮	一宮中学校（校舎・2階以上）	一宮南町一丁目3-1	1,795	897	なし	(1-2m)	なし	有	有
19	大津	大津中学校（校舎・3階以上）	大津乙740-1	646	323	なし	(2-3m)	なし	有	有
20	大津	大津小学校（校舎・2階以上）	大津乙972	1,016	508	なし	(1-2m)	なし	有	有
21	介良	介良中学校（校舎・3階以上）	介良乙2620	583	291	なし	(2-3m)	なし	有	有
22	介良	介良小学校（校舎・2階以上）	介良乙2735-1	1,482	741	なし	(1-2m)	なし	有	有
23	五台山	青柳中学校（校舎・3階以上）	五台山3923	818	409	なし	(2-3m)	なし	有	有
合計				23,878	11,934					

※1 津波浸水のある施設は、浸水想定を踏まえて施設の上階を避難スペースとする。

※2 津波浸水が3メートルを超えると想定されている施設、津波浸水及び土砂災害の両方に該当する施設については、避難者の安全を確保することが困難であるため、開設避難所候補から除外している。

### (3) 巨大地震注意対応時の開設避難所

巨大地震注意対応時は、親類・知人宅等への自主避難が基本になりますが、知人宅等への避難ができない場合を想定して、自主避難者を受け入れる避難所を開設します。この場合の開設避難所は、大雨・台風時に優先的に開設する避難所を候補とします。

巨大地震注意対応時の開設避難所の候補は、次（表 巨大地震注意対応時の開設避難所候補）のとおりです。

表 巨大地震注意対応時の開設避難所候補

No	大街	名称	所在地	収容面積 (㎡)	収容可能人数 (1人/2.0㎡)	備蓄	津波浸水 (L2)	土砂災害 警戒区域	耐震性	駐車 スペース
1	上街	龍馬の生まれたまち記念館	上町二丁目6-33	137	68	有	なし	なし	有	有
2	下知	弥右衛門ふれあいセンター	北御座2-60	659	329	有	(2-3m)	なし	有	有
3	下知	下知コミュニティセンター	二葉町10-7	304	152	有	(3-5m)	なし	有	有
4	江ノ口	江ノ口コミュニティセンター	愛宕町一丁目10-7	258	129	有	(1-2m)	なし	有	有
5	旭街	木村会館	旭町三丁目121	606	301	有	なし	なし	有	有
6	潮江	潮江市民図書館	棧橋通二丁目1-50	636	316	なし	(2-3m)	なし	有	有
7	三里	三里ふれあいセンター	仁井田4229-2	221	110	有	(0.3-1m)	なし	有	有
8	五台山	五台山ふれあいセンター	五台山2945-2	336	167	有	(3-5m)	なし	有	有
9	高須	高須ふれあいセンター	高須新町二丁目5-15	130	65	有	(2-3m)	なし	有	有
10	布師田	布師田ふれあいセンター	布師田1647	139	68	有	なし	該当	有	有
11	一宮	一宮ふれあいセンター	一宮中町一丁目5-20	104	52	有	(0.3-1m)	なし	有	有
12	秦	秦ふれあいセンター	中秦泉寺54-3	210	104	有	なし	なし	有	有
13	初月	初月ふれあいセンター	南久万119-1	94	47	有	なし	なし	有	有
14	朝倉	朝倉ふれあいセンター	曙町一丁目14-12	168	84	有	なし	なし	有	有
15	鴨田	鴨田ふれあいセンター (※西部健康福祉センター)	鴨部860-1	828	414	有	なし	なし	有	有
16	長浜	長浜ふれあいセンター	長浜690-5	150	74	有	(1-2m)	なし	有	有
17	御畳瀬	御畳瀬ふれあいセンター	御畳瀬252	173	86	有	(2-3m)	該当	有	有
18	浦戸	浦戸ふれあいセンター	浦戸274-9	147	73	有	(3-5m)	なし	有	有
19	大津	大津ふれあいセンター	大津乙930-5	165	81	有	(1-2m)	なし	有	有
20	介良	介良ふれあいセンター	介良乙2286	141	70	有	(1-2m)	なし	有	有
21	鏡	中山間地域構造改善センター	鏡小浜8	456	227	有	なし	該当	有	有
22	土佐山	土佐山公民館	土佐山122-1	258	128	有	なし	なし	有	有
23	春野	あじさい会館	春野町西分1-1	357	178	有	なし	なし	有	有
合計				6,677	3,323					

※ 巨大地震注意対応時は、親類・知人宅等への自主避難を基本としているが、知人宅等への避難が困難な場合に、上記施設のうちから、津波浸水がなく、かつ、土砂災害警戒区域に該当しない施設から順次開設予定。

作成・改訂履歴

作成・改訂年月	内容
平成 26 年 3 月	作成
平成 28 年 3 月	データ更新
令和 3 年 3 月	データ更新
令和 4 年 12 月	データ更新
令和 6 年 3 月	データ更新
令和 7 年 3 月	データ更新

令和7年3月

高知市防災対策部  
地域防災推進課