

四国中央市津波ハザードマップ

ゆれたら避難 より高く安全なところへ

東版

四国中央市の被害想定

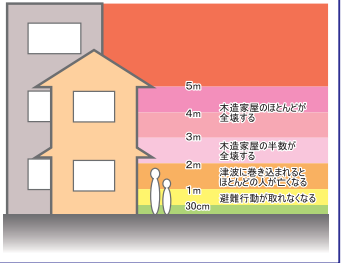
愛媛県地震被害想定調査結果(最終報告:平成25年12月26日)では、南海トラフの巨大地震が発生した際に四国中央市で想定される被害として、以下のような結果が示されました。

代表港湾(三島川の江津川における想定) 建物被害(冬18時)				
地震動	最高津波水位	最短津波到達時間	全壊棟数	半壊棟数
地震動 M9.0 震度7	3.5m	津波到達時間 238分 407分	26,288棟	11,014棟
<small>津波到達時間: うち: 11.04分(津波到達時間) うち: 11.04分(津波到達時間)</small> <small>最高津波水位: 津波到達時間: うち: 11.04分(津波到達時間) うち: 11.04分(津波到達時間)</small> <small>全壊棟数: うち: 11.04分(津波到達時間) うち: 11.04分(津波到達時間)</small> <small>半壊棟数: うち: 11.04分(津波到達時間) うち: 11.04分(津波到達時間)</small>				
人的被害(冬深夜)		生活被害(冬18時)		
死者数	負傷者数	避難者		避難者
1,043人	4,833人	1日後	1週間後	1ヶ月後
うち: 建物被害: 75人 津波: 28人	うち: 建物被害: 4,896人 津波: 122人 津波: 15人	31,999人	43,554人	60,249人
<small>うち避難所: 19,559人 うち避難所: 22,828人 うち避難所: 18,075人</small>				
ライフライン被害(直後:冬18時)				
断水人口	下水道支障人口	停電軒数	固定電話不通回線数	LPガス
89,930人 (99.9%)	52,109人 (96.8%)	47,367軒 (100.0%)	67,534回線 (99.9%)	1,250戸 887戸

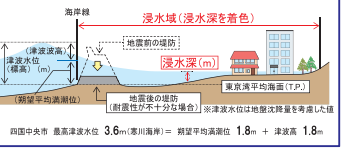
※()の%は被害の比率



津波浸水深の目安

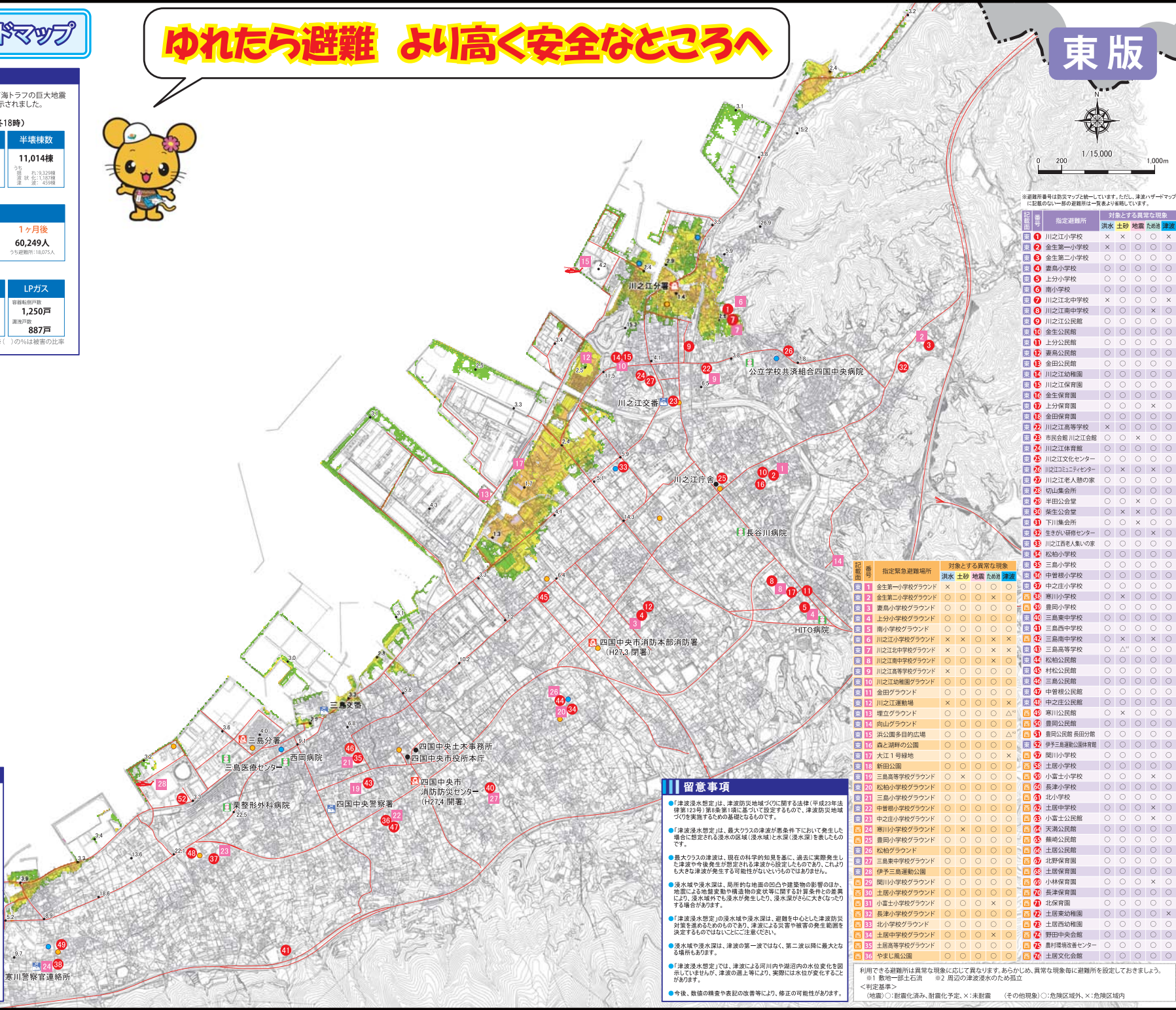


浸水域と浸水深とは



凡例

- ◆防災機関・施設等
 - 指定避難所
 - 指定緊急避難場所
 - 医療機関
 - 消防本部・消防署・分署
 - 警察署・交番・駐在所
 - 市役所関係、県関係機関
 - ヘルポート
 - 土のう集積所
 - 水防倉庫
- ◆津波避難の際の参考
 - 2車線以上の道路(幅員5.5m以上)
 - 海抜(m)
 - 0.0
 - ◆浸水深(m)
 - 5.0 -
 - 4.0 - 5.0
 - 3.0 - 4.0
 - 2.0 - 3.0
 - 1.0 - 2.0
 - 0.3 - 1.0
 - 0.01 - 0.3



指定避難所	指定緊急避難場所	対象とする異常な現象	洪水	土砂	地震	火災	津波
1 川之江小学校	1 川之江小学校グラウンド	●	○	○	○	○	○
2 金生第一小学校	2 金生第一小学校グラウンド	○	○	○	○	○	○
3 金生第二小学校	3 金生第二小学校グラウンド	○	○	○	○	○	○
4 妻島小学校	4 妻島小学校グラウンド	○	○	○	○	○	○
5 上分小学校	5 上分小学校グラウンド	○	○	○	○	○	○
6 南小学校	6 南小学校グラウンド	○	○	○	○	○	○
7 川之江北中学校	7 川之江北中学校グラウンド	○	○	○	○	○	○
8 川之江南中学校	8 川之江南中学校グラウンド	○	○	○	○	○	○
9 川之江公民館	9 川之江公民館	○	○	○	○	○	○
10 金生公民館	10 金生公民館	○	○	○	○	○	○
11 上分公民館	11 上分公民館	○	○	○	○	○	○
12 妻島公民館	12 妻島公民館	○	○	○	○	○	○
13 金田公民館	13 金田公民館	○	○	○	○	○	○
14 川之江幼稚園	14 川之江幼稚園グラウンド	○	○	○	○	○	○
15 川之江保育園	15 川之江保育園	○	○	○	○	○	○
16 金生保育園	16 金生保育園	○	○	○	○	○	○
17 上分保育園	17 上分保育園	○	○	○	○	○	○
18 金田保育園	18 金田保育園	○	○	○	○	○	○
19 川之江高等学校	19 川之江高等学校グラウンド	○	○	○	○	○	○
20 市民会館 川之江会館	20 市民会館 川之江会館	○	○	○	○	○	○
21 川之江体育館	21 川之江体育館	○	○	○	○	○	○
22 川之江文化センター	22 川之江文化センター	○	○	○	○	○	○
23 川之江コミュニティセンター	23 川之江コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
24 川之江老人憩の家	24 川之江老人憩の家	○	○	○	○	○	○
25 切山集会所	25 切山集会所	○	○	○	○	○	○
26 半田公会堂	26 半田公会堂	○	○	○	○	○	○
27 養生会堂	27 養生会堂	○	○	○	○	○	○
28 下川集会所	28 下川集会所	○	○	○	○	○	○
29 生きがひ研修センター	29 生きがひ研修センター	○	○	○	○	○	○
30 川之江若者憩いの家	30 川之江若者憩いの家	○	○	○	○	○	○
31 松船小学校	31 松船小学校	○	○	○	○	○	○
32 三島小学校	32 三島小学校	○	○	○	○	○	○
33 中宿小学校	33 中宿小学校	○	○	○	○	○	○
34 中之庄小学校	34 中之庄小学校	○	○	○	○	○	○
35 妻川小学校	35 妻川小学校	○	○	○	○	○	○
36 豊岡小学校	36 豊岡小学校	○	○	○	○	○	○
37 三島東中学校	37 三島東中学校	○	○	○	○	○	○
38 三島南中学校	38 三島南中学校	○	○	○	○	○	○
39 三島高専学校	39 三島高専学校	○	○	○	○	○	○
40 松船公民館	40 松船公民館	○	○	○	○	○	○
41 三島公民館	41 三島公民館	○	○	○	○	○	○
42 中宿公民館	42 中宿公民館	○	○	○	○	○	○
43 中之庄公民館	43 中之庄公民館	○	○	○	○	○	○
44 妻川公民館	44 妻川公民館	○	○	○	○	○	○
45 豊岡公民館	45 豊岡公民館	○	○	○	○	○	○
46 市民会館 長田分館	46 市民会館 長田分館	○	○	○	○	○	○
47 伊予三重運動公園	47 伊予三重運動公園	○	○	○	○	○	○
48 関川小学校	48 関川小学校	○	○	○	○	○	○
49 土居小学校	49 土居小学校	○	○	○	○	○	○
50 小富士小学校	50 小富士小学校	○	○	○	○	○	○
51 長津小学校	51 長津小学校	○	○	○	○	○	○
52 小富士小学校	52 小富士小学校	○	○	○	○	○	○
53 土居小学校	53 土居小学校	○	○	○	○	○	○
54 天清公民館	54 天清公民館	○	○	○	○	○	○
55 熊鷹公民館	55 熊鷹公民館	○	○	○	○	○	○
56 土居公民館	56 土居公民館	○	○	○	○	○	○
57 北野保育園	57 北野保育園	○	○	○	○	○	○
58 土居保育園	58 土居保育園	○	○	○	○	○	○
59 小林保育園	59 小林保育園	○	○	○	○	○	○
60 長津保育園	60 長津保育園	○	○	○	○	○	○
61 北保育園	61 北保育園	○	○	○	○	○	○
62 土居東幼稚園	62 土居東幼稚園	○	○	○	○	○	○
63 土居幼稚園	63 土居幼稚園	○	○	○	○	○	○
64 野田中央会館	64 野田中央会館	○	○	○	○	○	○
65 農村環境改善センター	65 農村環境改善センター	○	○	○	○	○	○
66 土居文化会館	66 土居文化会館	○	○	○	○	○	○

留意事項

- 「津波浸水深想定」は、津波防壁・防波堤に関する法律(平成23年法律第123号)第6条第1項に基づいて設定するもので、津波防壁・防波堤が機能しない場合は、浸水深は想定より大きくなる可能性があります。
- 「津波浸水深想定」は、最大クラスの津波が標準条件下において発生した場合に想定される浸水深(浸水域)と水深(浸水深)を示したもので、これより大きな津波が発生する可能性がないものではありません。
- 最大クラスの津波は、現在の科学的知見を基に、過去に実際発生した津波や今後発生が想定される津波から設定したものであり、これよりも大きな津波が発生する可能性がないものではありません。
- 浸水域や浸水深は、局所的な地形の凹凸や建築物の影響のほか、地震による地盤変動や構造物の沈下等に関する計算条件との差異により、浸水域や浸水深が変動する場合があります。
- 「津波浸水深想定」は、浸水深の浸水域や浸水深は、避難を中心とした津波防災対策を進めるためのものであり、津波による災害や被害の発生範囲を決定するものではありません。
- 浸水域や浸水深は、津波の第一波ではなく、第二波以降に最大となる場合もあります。
- 「津波浸水深想定」は、津波による河川内や湖沼内の水位変化を考慮して設定していますが、津波による浸水深は水位が変化することはありません。
- ※1 敷地一部土留 ※2 周辺の津波浸水の浸水深
- 今後、数値の精度や表記の改善等により、修正の可能性があります。

利用できる避難所は異常な現象に応じて異なります。あらかじめ、異常な現象毎に避難所を設定しておきましょう。
 ※1 敷地一部土留 ※2 周辺の津波浸水の浸水深
 <判定基準>
 (地震)○:耐震化済み、耐震化予定、未耐震 (その他現象)○:危険区域外、×:危険区域内