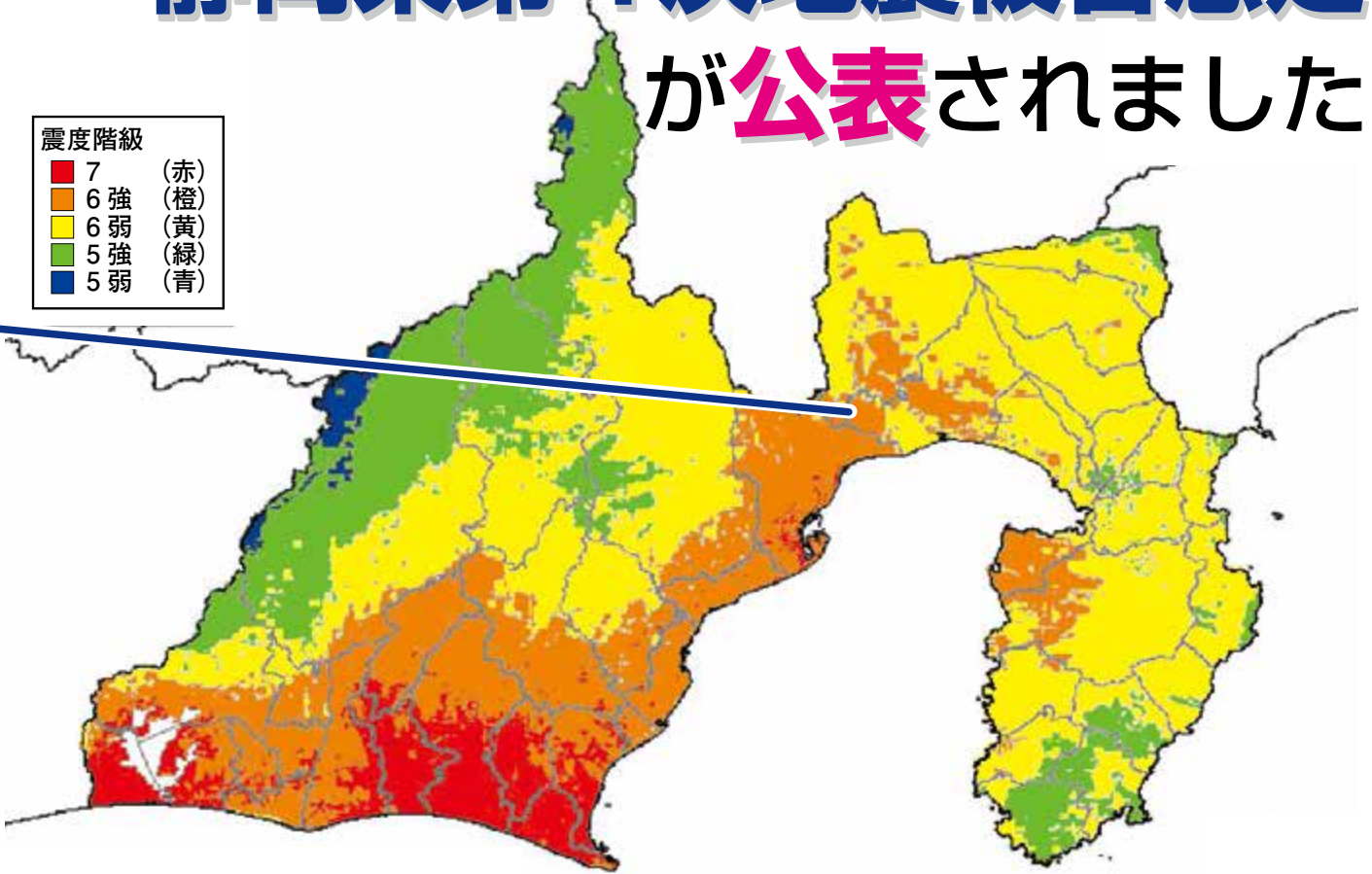


静岡県第4次地震被害想定 が公表されました

震度階級	
7 (赤)	(赤)
6強 (橙)	(橙)
6弱 (黄)	(黄)
5強 (緑)	(緑)
5弱 (青)	(青)



レベル2 (南海トラフ巨大地震) での推定震度分布図

6月27日、県は、新たな地震被害想定のうち、自然現象・物的被害・人的被害・被害対応などを第一次報告として公表しました。

これは、東日本大震災などの教訓や蓄積された科学的知見を生かし、2つのレベル（レベル1・2）の地震・津波を想定したものです。

今回公表された地震被害想定の大要について紹介します。

〔市内の被害想定の大要〕

区分	震源域	地振動	津波高
レベル1〔黄色〕 発生頻度が比較的高く（1000～1500年に一度）、発生すれば大きな被害をもたらす	東海・東南海・南海地震の連動発生、東海地震の単独発生など (マグニチュード8.0～8.7)	最大震度 6強 地盤の軟弱な地域を中心に大きな揺れが1～2分間程度続く	最大3メートル
レベル2〔赤色〕 発生頻度は極めて低い（1000～数千年に一度）が、発生すれば甚大な被害をもたらす、あらゆる可能性を考慮した最大クラス	南海トラフ巨大地震 (2012年内閣府) (マグニチュード9.0程度)	最大震度 6強 東日本大震災で経験したように強弱を繰り返しながら強く大きな揺れが3～4分間（地盤が軟弱であればそれ以上）継続する可能性が高い	最大6メートル

※南海トラフ：フィリピン海プレートがユーラシアプレートの下に沈み込む境界にある、駿河湾から九州東方沖まで続く深さ4000メートル級の海底の溝。





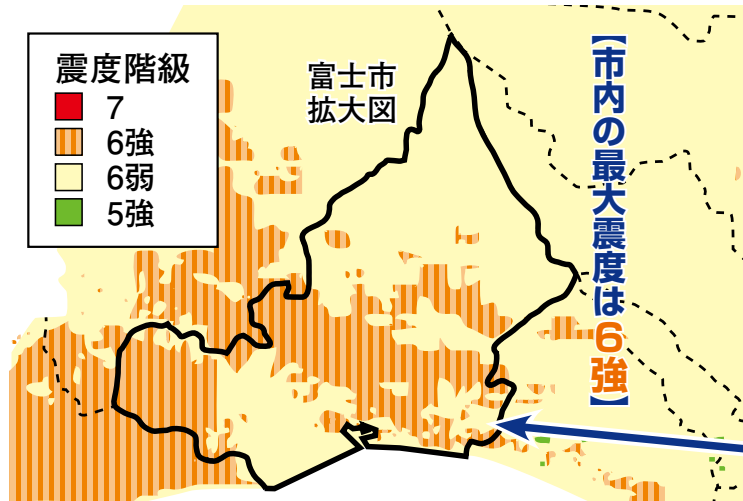
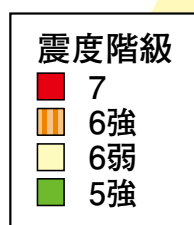
耐震性が高い建物



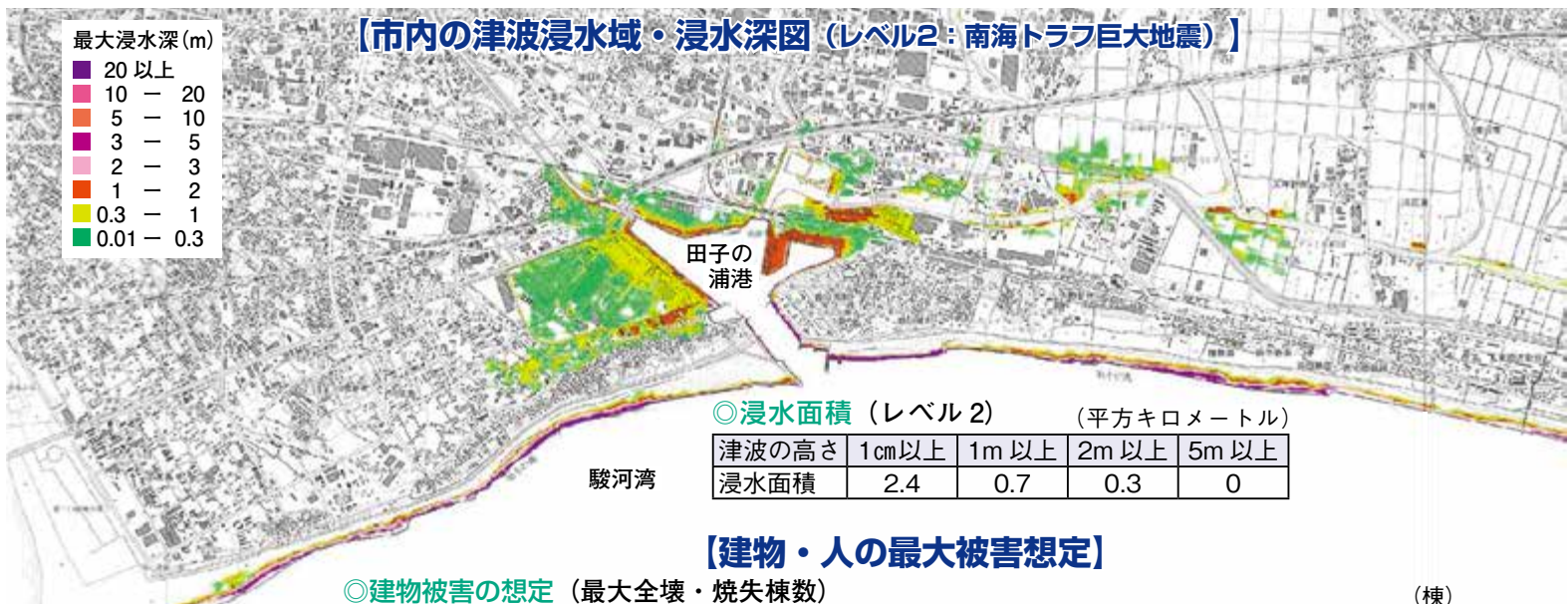
耐震性が低い建物



- 震度6強の地震が発生すると…**
- 床や地面などをはわないと動くことができず、体が飛ばされることもある
 - 固定していない家具のほとんどが移動し、倒れるものが多くなる
 - 耐震性の低い木造建物は、傾くものや、倒れるものが多くなる
 - 大きな地割れが生じたり、大規模な地滑りや山体の崩壊が発生することがある



【市内の津波浸水域・浸水深図 (レベル2: 南海トラフ巨大地震)】



◎浸水面積 (レベル2) (平方キロメートル)

津波の高さ	1cm以上	1m以上	2m以上	5m以上
浸水面積	2.4	0.7	0.3	0

【建物・人の最大被害想定】

◎建物被害の想定 (最大全壊・焼失棟数)

	揺れ	液状化	人工造成地	津波	山崖崩れ	火災	合計	全壊棟数が最大となるケース
静岡県	19万1,000	1,800	1万7,000	2万8,000	2,700	6万6,000	約30万4,000	レベル2 冬・夕方
富士市	3,800	20	10	10	40	2,300	約6,180	レベル2 冬・夕方

◎人的被害の想定 (最大死者数)

	建物倒壊 (うち建物収容物移動・転倒・内物落下)	津波	山崖崩れ	火災	ブロック塀の転倒、外落下物	合計	死者が最大となるケース	
静岡県	7,800	(700)	9万6,000	200	3,300	20	約10万5,000	レベル2 冬・深夜
富士市	50	(10)	90	-	-	-	約140	レベル2 冬・深夜

※旧富士川町域は浸水区域なし。

★詳しくは、

①静岡県ウェブサイト内「静岡県第4次地震被害想定 (第一次報告)」

http://www.pref.shizuoka.jp/bousai/4higaisoutei/index.htmlまたは下記二次元バーコード

②市ウェブサイト内「静岡県第4次地震被害想定 (第一次報告) について (平成25年6月27日公表)」



…地震被害想定はあくまで想定です…

①最新の科学的知見に基づき推計したものですが、自然災害を完全に把握することは困難です。

個々の地点の推計結果にとらわれず、地域全体の傾向を示したものととして、報告を受けとめてください。

②特に、レベル2は甚大な被害想定です。最悪の事態を示す想定なので、事前の防災対策により被害を大幅に減らすことができます。

必要な防災対策として

①自助 (市民・各家庭)

自宅の耐震補強、家具の固定や食料・飲料水を7日分備蓄、家族との連絡方法を決めておくなど

②共助 (自主防災組織・町内会)

防災訓練の実施、自主防災活動の活性化、各家庭への防災知識の普及・啓発、近所づき合いを大事にする、祭りなどの行事で地域のつながりをつくるなど

③公助 (国・県・市)

津波避難行動計画の策定、津波避難マップの作成、地域防災計画の見直し、避難場所の確保、公共施設の耐震化、防災知識の普及・人材育成など