

## 地震・津波・被害等の概要（全県及び神戸市）

「兵庫県南海トラフ巨大地震・津波被害想定」（H26.6 作成）から

## 1. 地震・津波等の概要

区 分	兵庫県		備考 神戸市の占める割合
	うち神戸市		
震度（主な最大震度）	7 洲本市、南あわじ市 6 強 神戸市、尼崎市、伊丹市、 姫路市、明石市、高砂市、 たつの市、淡路市、 加古川市、播磨町 6 弱 西宮市、芦屋市、相生市、 赤穂市、宝塚市、三木市、 川西市、小野市、加西市、 加東市、稲美町、太子町	6 強 神戸市	—
最大津波水位（T.P(m)）	南あわじ市（福良地区） 8. 1 m	3. 9 m	—
1 m津波の到達時間（分後）	南あわじ市（沼島地区） 4 4 分後	8 3 分後	—
浸水面積（ha）	6, 1 4 1 ha（沿岸 15 市町）	1, 5 8 6 ha	25. 8%

## 2. 被害想定（主なもの）

（夏の昼 12 時）

区 分	兵庫県			備考 神戸市の占める割合 【B/A】	
	【A】		うち神戸市【B】		
人的被害	死者 （うち津波）	人 (人)	29, 100 (27, 970)	9, 344 (9, 264)	32. 1% (33. 1%)
	負傷者	人	33, 880	5, 902	17. 4%
建物被害	全壊 （うち揺れ）	棟 (棟)	36, 800 (32, 000)	2, 716 (1, 652)	7. 4% (5. 2%)
	半壊	棟	177, 600	25, 040	14. 1%
避難所生活者（ピーク時） （うち災害時要援護者）	人 (人)	168, 700 (13, 100)	44, 115 (2, 401)	26. 1% (18. 3%)	
帰宅困難者	人	591, 000	239, 579	40. 5%	
孤立集落	箇所 戸	淡路地域で 20 箇所 6, 000 戸	0	0. 0%	
上水道断水人口 [最大]	人	700, 000	30, 705	4. 4%	
下水道支障人口 [最大]	人	1, 950, 000	743, 245	38. 1%	
電力(停電軒数) [最大]	軒	1, 135, 000	8, 242	0. 7%	
都市ガス(復旧対象戸数)	戸	7, 000	0	0. 0%	
通信支障回線	回線	57, 000	11, 932	20. 9%	
携帯電話（不通回線率のランク）	ランク	2 市でランク A (50%超)、39 市でラ ンク B (40%超)	ランク B (40%超)	—	
応急仮設住宅	戸	36, 100	4, 703	13. 0%	
災害廃棄物等（津波堆積物含）	千トン	4, 300	934~1, 281	21. 7%~29. 8%	

※ 応急仮設住宅の建設戸数の推計は、県全体の全半壊棟数（液状化による半壊除く）180,695 棟に、20%を乗じて推計（阪神・淡路大震災は 19.4%、新潟県中越地震は 20.4%、東日本大震災（福島県除く）は 32.5%）。

直接被害額 約 5. 5 兆円（建物・家財、ライフライン、交通施設の復旧に要する費用、災害廃棄物に要する費用）