

資料3-1-1 阪神・淡路大震災の概要

阪神・淡路大震災について（確定報）

平成18年5月19日
消 防 庁

1 地震の概要（気象庁発表）

- (1) 発生年月日 平成7年(1995年)1月17日(火)5時46分
- (2) 地震名 平成7年(1995年)兵庫県南部地震
- (3) 震央地名 淡路島(北緯34度36分、東経135度02分)
- (4) 震源の深さ 16km
- (5) 規模 マグニチュード7.3
- (6) 各地の震度
 - 震度7 注) のとおり
 - 震度6 神戸、洲本
 - 震度5 京都、彦根、豊岡
 - 震度4 岐阜、四日市、上野、福井、敦賀、津、和歌山、姫路、舞鶴、大阪、高松、岡山、徳島、津山、多度津、鳥取、福山、高知、境、呉、奈良
 - 震度3 山口、萩、尾鷲、伊良湖、富山、飯田、諏訪、金沢、潮岬、松江、米子、室戸岬、松山、広島、西郷、輪島、名古屋、大分
 - 震度2 佐賀、三島、浜松、高山、伏木、河口湖、宇和島、宿毛、松本、御前崎、静岡、甲府、長野、横浜、熊本、日田、都城、軽井沢、高田、下関、宮崎、人吉
 - 震度1 福岡、熊谷、東京、水戸、網代、浜田、新潟、足摺、宇都宮、前橋、小名浜、延岡、平戸、鹿児島、館山、千葉、秩父、阿蘇山、柿岡

注) 気象庁が地震機動観測班を派遣し現地調査を実施した結果、以下の地域は震度7であった。
神戸市須磨区鷹取・長田区大橋・兵庫区大開・中央区三宮・灘区六甲道・東灘区住吉、芦屋市芦屋駅付近、西宮市夙川等、宝塚市の一部、淡路島北部の北淡町、一宮町、津名町の一部

- (7) 津 波 この地震による津波はなし

2 被害状況

- (1) 人的、物的被害等

人的被害者	死者	6,434人	非住家	公共建物	1,579棟	
	行方不明者	3人		その他	40,917棟	
	負傷者	重傷	10,683人	文教施設	1,875箇所	
		軽傷	33,109人	道路	7,245箇所	
	計	43,792人	橋りょう	330箇所		
住家被害	全壊	104,906棟	河川	774箇所		
		186,175戸	崖くずれ	347箇所		
	半壊	144,274棟	ブロック塀等	2,468箇所		
		274,182戸	水道断水	約130万户	※厚生省調べ	
	一部破損	390,506棟	ガス供給停止	約86万户	※資源エネルギー庁調べ	
合計	639,686棟	停電	約260万户	※資源エネルギー庁調べ		
			電話不通	30万回線超	※郵政省調べ	

※水道断水、ガス供給停止、停電、電話不通については、ピーク時の数である。

(2) 火災

出 火 件 数				焼 損 床 面 積
建 物 火 災	車 両 火 災	そ の 他 火 災	合 計	
<u>269</u> 件	9件	15件	<u>293</u> 件	<u>835,858</u> m ²

用途等 焼損区分	兵庫県	兵庫県以外			計
		住 家	非 住 家		
			公共建物	その他	
全 焼	<u>7,035</u> 棟	<u>1</u> 棟	<u>0</u> 棟	<u>0</u> 棟	<u>7,036</u> 棟
半 焼	<u>89</u> 棟	<u>5</u> 棟	<u>0</u> 棟	<u>2</u> 棟	<u>96</u> 棟
部 分 焼	<u>313</u> 棟	<u>8</u> 棟	<u>2</u> 棟	<u>10</u> 棟	<u>333</u> 棟
ぼ や	<u>97</u> 棟	<u>6</u> 棟	<u>1</u> 棟	<u>5</u> 棟	<u>109</u> 棟
合 計	<u>7,534</u> 棟	<u>20</u> 棟	<u>3</u> 棟	<u>17</u> 棟	<u>7,574</u> 棟

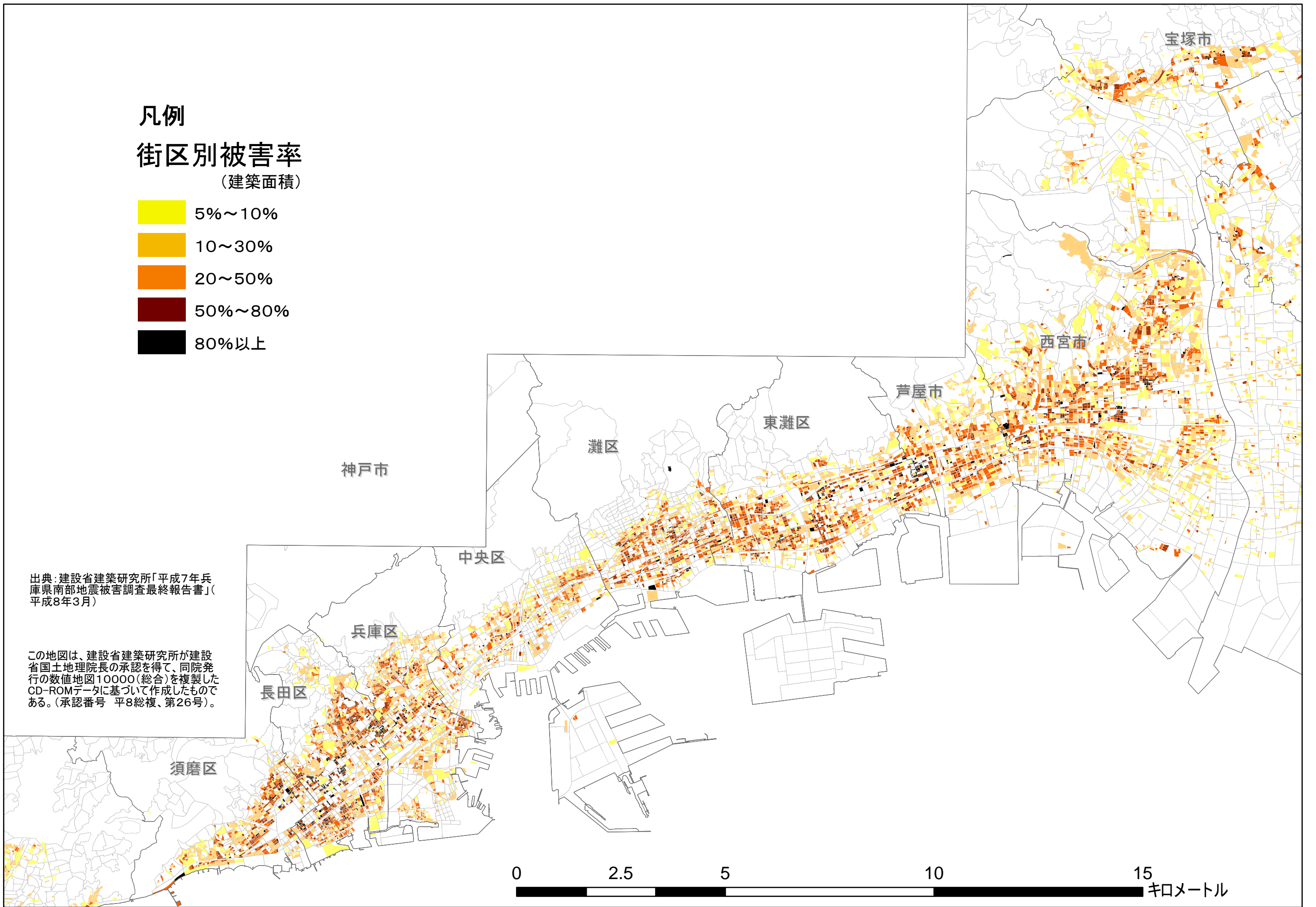
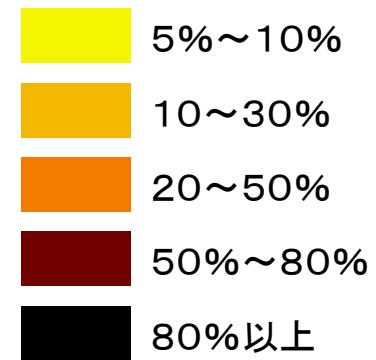
※兵庫県の住家・非住家の別については不明

り 災 世 帯				
兵庫県	兵庫県以外			計
	全 損	半 損	小 損	
<u>8,908</u> 世帯	<u>16</u> 世帯	<u>6</u> 世帯	<u>39</u> 世帯	<u>8,969</u> 世帯

※兵庫県の全損・半損・小損の別については不明

凡例

街区別被害率 (建築面積)



出典: 建設省建築研究所「平成7年兵庫県南部地震被害調査最終報告書」(平成8年3月)

この地図は、建設省建築研究所が建設省国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図10000(総合)を複製したCD-ROMデータに基づいて作成したものである。(承認番号 平8総複、第26号)。