

※ _____ 改訂箇所

[総則]第1章 地震災害対策の計画的推進

(P 1 6)

(3) 震度ランクの予測、建築物、人的等の被害想定

		都心南 部直下 地震	三浦半 島断層 群の地 震	神奈川 県西部 地震	東海地 震	南海トラ フ巨大 地震	大正型 関東地 震	元禄型 関東地 震(参 考)	相模トラ フ沿い の最大 クラスの 地震 (参考)	慶長型 地震 (参考)	明応型 地震 (参 考)	元禄型 関東地 震と国 府津・ 松田断 層帯の 連動地 震(参 考)	
モーメントマグニチュード(Mw)		7.3	7.0	6.7	8.0	9.0	8.2	8.5	8.7	8.5	8.4	8.3	
震度ランク		5強～ 6弱	5弱～ 6弱	5弱～ 5強	5強	5強	6強～7	6強～7	7	-	-		
建物被害	全壊棟数(棟)	<u>330</u> 500	*	*	<u>10</u> 30	<u>20</u> 70	<u>17,690</u> 21,700	<u>17,850</u> 21,840	<u>23,850</u> 27,180	40	*	<u>370</u> 470	
	半壊棟数(棟)	<u>3,270</u> 4,400	<u>240</u> 120	<u>410</u> 210	<u>470</u> 230	<u>730</u> 480	<u>16,500</u> 14,400	<u>16,820</u> 14,770	<u>18,620</u> 13,990	<u>590</u> 800	<u>10</u> 40	<u>1,040</u> 1,310	
火災被害	出火件数(箇所)	*	0	0	*	*	100	100	120	-	-	-	
	焼失棟数(棟)	<u>50</u> 400	0	0	0	0	<u>3,450</u> 8,650	<u>3,450</u> 8,650	<u>4,240</u> 10,230	-	-	-	
死傷者数	死者数(人)	<u>10</u> 20	<u>*</u> 0	<u>0</u> 20	<u>0</u> *	<u>0</u> *	<u>1,000</u> 1,220	<u>1,600</u> 2,100	<u>3,100</u> 3,550	20	*	<u>950</u> 1,780	
	重症者数(人)	<u>0</u> 30	<u>0</u> *	<u>0</u> *	<u>0</u> *	<u>0</u> *	<u>290</u> 600	<u>290</u> 610	<u>420</u> 800	*	<u>*</u> 0	<u>10</u> 30	
	中等者数(人)	<u>240</u> 360	<u>30</u> 20	<u>70</u> 50	<u>70</u> 50	<u>80</u> 60	<u>2,340</u> 3,960	<u>2,380</u> 4,020	<u>3,260</u> 5,010	10	<u>*</u> 0	<u>70</u> 180	
	軽症者数(人)	<u>430</u> 620	<u>70</u> 40	<u>150</u> 80	<u>150</u> 70	<u>170</u> 110	<u>3,110</u> 4,210	<u>3,130</u> 4,270	<u>4,120</u> 4,970	<u>10</u> *	*	<u>60</u> 180	
避難者数	1日目～3日目(人)	<u>28,610</u> 9,750	<u>1,900</u> 260	<u>1,150</u> 470	<u>1,380</u> 600	<u>2,760</u> 1,130	<u>118,160</u> 159,680	<u>118,780</u> 160,950	<u>130,110</u> 177,440	-	-	-	
	4日目～1週間後(人)	<u>28,610</u> 9,750	<u>460</u> 260	<u>820</u> 470	<u>910</u> 600	<u>1,210</u> 1,130	<u>118,160</u> 159,680	<u>118,780</u> 160,950	<u>130,110</u> 177,440	-	-	-	
	1ヶ月後(人)	<u>4,270</u> 9,750	<u>470</u> 260	<u>800</u> 420	<u>900</u> 540	<u>1,200</u> 1,070	<u>117,830</u> 134,850	<u>117,980</u> 135,110	<u>128,530</u> 153,500	-	-	-	
要配慮者	避難者	高齢者数(人)	<u>9,290</u> 880	<u>600</u> 20	<u>330</u> 40	<u>230</u> 50	<u>450</u> 100	<u>39,000</u> 14,440	<u>37,460</u> 14,560	<u>42,260</u> 16,050	-	-	-
		要介護者数(人)	<u>3,080</u> 270	<u>200</u> *	<u>110</u> 10	<u>80</u> 20	<u>150</u> 30	<u>12,910</u> 4,490	<u>12,410</u> 4,530	<u>13,980</u> 4,990	-	-	-
	断水人口	高齢者数(人)	<u>22,830</u> 0	<u>1,490</u> 0	<u>750</u> 0	<u>920</u> 0	<u>2,010</u> 0	<u>75,530</u> 22,640	<u>75,530</u> 22,640	<u>77,160</u> 23,140	-	-	-
		要介護者数(人)	<u>7,570</u> 0	<u>500</u> 0	<u>250</u> 0	<u>310</u> 0	<u>670</u> 0	<u>25,030</u> 7,040	<u>25,030</u> 7,040	<u>25,570</u> 7,200	-	-	-
	家屋被害	高齢者数(人)	<u>3,310</u> 1,490	<u>320</u> 50	<u>520</u> 70	<u>290</u> 90	<u>390</u> 170	<u>28,110</u> 12,520	<u>28,240</u> 12,340	<u>33,920</u> 13,880	-	-	-
		要介護者数(人)	<u>1,100</u> 460	<u>110</u> 10	<u>170</u> 20	<u>90</u> 30	<u>130</u> 50	<u>9,290</u> 3,900	<u>9,340</u> 3,840	<u>11,190</u> 4,320	-	-	-
帰宅困難者数		直後(人)	<u>18,190</u> 20,200	<u>18,190</u> 20,200	<u>18,190</u> 20,200	<u>18,190</u> 20,200	<u>18,190</u> 20,200	<u>18,190</u> 20,200	<u>18,190</u> 20,200	-	-	-	
		1日後(人)	<u>3,440</u> 0	<u>1,450</u> 0	<u>120</u> 20,200	<u>0</u> 20,200	<u>0</u> 20,200	<u>12,360</u> 20,200	<u>12,360</u> 20,200	<u>14,990</u> 20,200	-	-	-

		2日後 (人)	<u>3,330</u> 0	<u>1,340</u> 0	<u>120</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>11,780</u> 20,200	<u>11,780</u> 20,200	<u>14,670</u> 20,200	-	-	-
自力脱出困難者(要救出者)(人)			20	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>4,310</u> 4,450	<u>4,310</u> 4,450	<u>6,340</u> 5,990	-	-	-
ライフライン	上水道	断水 人(直後) (人)	<u>75,150</u> 9,260	<u>4,920</u> 30	<u>2,470</u> 20	<u>3,040</u> 40	<u>6,630</u> 130	<u>248,630</u> 250,310	<u>248,630</u> 250,310	<u>254,000</u> 255,780	-	-	-
	下水道	機能 支人口 (人)	<u>9,060</u> 8,950	<u>3,860</u> 2,800	<u>3,950</u> 4,060	<u>3,710</u> 4,200	<u>4,580</u> 4,290	<u>43,000</u> 39,910	<u>43,000</u> 39,910	<u>59,460</u> 46,770	-	-	-
	都市ガス	供給 停止 数(戸)	<u>*</u> 2,490	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>46,260</u> 46,030	<u>46,260</u> 46,030	<u>46,260</u> 46,030	-	-	-
	LPガス	供給 支障 数(戸)	<u>510</u> 600	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>1,070</u> 1,260	<u>1,070</u> 1,260	<u>1,210</u> 1,260	-	-	-
	電力	停電 数(軒)	<u>1,170</u> 157,800	<u>270</u> *	<u>730</u> 157,800	<u>730</u> 157,800	<u>730</u> 157,800	<u>122,980</u> 157,800	<u>122,980</u> 157,800	<u>162,250</u> 157,800	-	-	-
	通信	不通 回数 (回線)	<u>940</u> 92,750	<u>170</u> *	<u>460</u> 92,680	<u>480</u> 92,680	<u>520</u> 92,680	<u>90,140</u> 94,510	<u>90,890</u> 94,540	<u>102,970</u> 94,940	-	-	-
エレベータ停止台数(台)			<u>20</u> 250	<u>20</u> *	<u>50</u> 30	<u>50</u> 30	<u>60</u> 30	<u>200</u> 260	<u>200</u> 260	<u>400</u> 260	-	-	-
災害廃棄物量(万トン)			<u>10</u> 26	<u>*</u> *	<u>*</u> 1	<u>*</u> 1	<u>*</u> 3	<u>270</u> 487	<u>280</u> 490	<u>360</u> 591	-	-	-

(P 1 9)

(5) その他の被害想定

イ 崖崩れ

単位：棟

地震 の 名 称	都心南 部直下 地震	三浦半 島断層 群の地 震	神奈川 県西部 地震	東海地 震	南海ト ラフ巨 大地震	大正型 関東地 震	元禄型 関東地 震(参 考)	相模ト ラフ沿 いの最 大クラ スの地 震(参 考)
全壊棟 数	*	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>20</u> *	<u>20</u> *	<u>30</u> *
半壊棟 数	<u>*</u> 10	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>*</u> 0	<u>60</u> 20	<u>60</u> 20	<u>60</u> 20

[南海トラフ地震]第6章 南海トラフ地震防災対策推進計画

(P 2 2 1)

(2) 神奈川県地震被害想定調査報告書の南海トラフ巨大地震による本市の被害想定

モーメントマグニチュード (Mw)			9.0
震度ランク			5 強
建物被害	全壊棟数 (棟)		<u>20</u> 70
			<u>730</u> 480
火災被害	出火件数 (箇所)		*
	焼失棟数 (棟)		0
死傷者数	死者数 (人)		<u>0</u> *
	重症者数 (人)		<u>0</u> *
	中等症者数 (人)		<u>80</u> 60
	軽症者数 (人)		<u>170</u> 110
避難者数	1 日目～3 日目 (人)		<u>2,760</u> 1,130
	4 日目～1 週間後 (人)		<u>1,210</u> 1,130
	1 ヶ月後 (人)		<u>1,200</u> 1,070
要配慮者	避難者	高齢者数 (人)	<u>450</u> 100
		要介護者数 (人)	<u>150</u> 30
	断水人口	高齢者数 (人)	<u>2,010</u> 0
		要介護者数 (人)	<u>670</u> 0
	家屋被害	高齢者数 (人)	<u>390</u> 170
		要介護者数 (人)	<u>130</u> 50
帰宅困難者数	直後 (人)		<u>18,190</u> 20,200
	1 日後 (人)		<u>0</u> 20,200
	2 日後 (人)		<u>0</u> 20,200
自力脱出困難者 (要救助者) (人)			<u>*</u> 0
ライフライン	上水道	断水人口 (直後) (人)	<u>6,630</u> 130
	下水道	機能支障人口 (人)	<u>4,580</u>

			4, 2 9 0
	都市ガス	供給停止件数（戸）	<u>* 0</u>
	LPガス	供給支障数（戸）	<u>* 0</u>
	電力	停電件数（軒）	<u>7 3 0</u> 1 5 7, 8 0 0
	通信	不通回線数（回線）	<u>5 2 0</u> 9 2, 6 8 0
エレベーター停止台数（台）			<u>6 0</u> 3 0
災害廃棄物量（万トン）			<u>* 3</u>