

前回（H27年3月）の市内被害想定調査結果

今回（R7年3月）の市内被害想定調査結果

項目		想定											
		東海地震	大正型関東地震	(参考)元禄型関東地震と国府津-松田断層帯の連動地震	三浦半島断層群の地震	都心南部直下地震	神奈川県西部地震	南海トラフ巨大地震	(参考)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(西側モデル)	(参考)慶長型地震	(参考)明応型地震	
マグニチュード		8.0	8.2	8.3	7.0	7.3	6.7	9.0	8.5	8.7	8.5	8.4	
人的被害	死者数 (人)	*	990		0	*	160	10	990	5,000			
	死者数(津波による) (人)	*	800	1,730	-	-	70	*	1,410	3,670	70	*	
	負傷者数 (人)	240	8,000	50	0	250	2,560	390	7,950	10,390	*	*	
	うち重症者数 (人)	*	550	*	0	*	110	10	550	770	0	0	
建物被害	全壊棟数 (棟)	90	22,720		0	30	3,860	200	22,890	29,320			
	半壊棟数 (棟)	1,080	16,030		0	880	11,310	2,050	15,960	15,180			
建物被害(津波)	全壊棟数 (棟)	20	410	810	0	-	40	30	680	1,680	330	20	
	半壊棟数 (棟)	270	410	380	0	-	230	300	320	1,490	460	200	
火災被害	出火件数 (件)	0	80		0	*	10	*	80	100			
	焼失棟数 (棟)	0	4,480		0	0	710	0	4,480	6,780			
自力脱出困難者数 (人)		0	3,360		0	0	250	*	3,360	5,340			
要配慮者	避難者数												
	高齢者 (人)	260	12,640		0	130	4,490	420	12,670	14,940			
	要介護3以上 (人)	70	3,530		0	40	1,250	120	3,540	4,180			
エレベータ停止台数 (台)		20	180		0	20	170	20	180	180			
ライフライン	電力	停電件数 (軒)	152,030	152,030		0	40	152,030	152,030	152,030	152,030		
	都市ガス	供給停止件数 (戸)	0	35,690		0	0	35,690	0	35,690	35,690		
	LPガス	供給支障数 (戸)	0	580		0	0	440	0	580	930		
	上水道	断水人口(直後) (人)	1,390	169,390		0	570	60,280	4,710	169,390	180,820		
	下水道	機能支障人口 (人)	2,730	18,700		220	2,880	7,760	3,250	18,700	25,270		
	通信	不通回線数 (回線)	69,100	70,080		0	20	69,240	69,120	70,110	70,600		
避難者数	1日後 (人)	2,360	116,460		0	1,220	41,340	3,850	116,720	137,620			
	1ヶ月後 (人)	1,740	88,100		0	1,220	25,440	3,210	88,530	121,860			
帰宅困難者数	直後 (人)	14,520	14,520		14,520	14,520	14,520	14,520	14,520	14,520			
	2日後 (人)	0	14,520		0	0	14,520	0	14,520	14,520			
震災廃棄物 (万ト)		5	465		0	3	106	10	467	592			

※ * = わずか(0.5以上10未満)、0 = 0.5未満

項目		想定											
		東海地震	大正型関東地震	(参考)元禄型関東地震と国府津-松田断層帯の連動地震	三浦半島断層群の地震	都心南部直下地震	神奈川県西部地震	南海トラフ巨大地震	(参考)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(西側モデル)	(参考)慶長型地震	(参考)明応型地震	
マグニチュード		8.0	8.2	8.3	7.0	7.3	6.7	9.0	8.5	8.7	8.5	8.4	
人的被害	死者数 (人)	*	780		0	*	110	*	780	950			
	死者数(津波による) (人)	*	240	340	0	0	20	*	370	1,640	30	30	
	負傷者数 (人)	240	4,630		0	250	1,390	320	4,630	6,360			
	うち重症者数 (人)	0	240		0	0	40	0	240	360			
建物被害	全壊棟数 (棟)	30	17,190		*	10	2,580	90	17,280	22,740			
	半壊棟数 (棟)	990	15,310		*	900	8,310	1,700	15,300	16,320			
建物被害(津波)	全壊棟数 (棟)	20	220	380	0	-	20	20	330	790	190	10	
	半壊棟数 (棟)	110	210	250	0	-	100	130	190	1,130	220	90	
火災被害	出火件数 (件)	0	80		0	*	10	*	80	100			
	焼失棟数 (棟)	0	900		0	30	110	30	890	2,360			
自力脱出困難者数 (人)		0	2,990		*	*	210	*	2,990	4,390			
要配慮者	避難者数												
	高齢者 (人)	520	25,500		*	880	7,620	850	24,120	28,810			
	要介護3以上 (人)	90	4,550		*	160	1,360	150	4,300	5,130			
エレベータ停止台数 (台)		60	210		*	50	70	60	210	250			
ライフライン	電力	停電件数 (軒)	6,430	93,380		800	1,750	13,670	6,430	93,940	134,540		
	都市ガス	供給停止件数 (戸)	0	35,790		*	*	13,340	0	35,790	36,040		
	LPガス	供給支障数 (戸)	*	720		*	20	480	70	720	870		
	上水道	断水人口(直後) (人)	5,790	156,200		*	6,400	60,120	10,660	156,200	168,680		
	下水道	機能支障人口 (人)	3,660	22,600		*	3,910	8,830	4,350	22,600	27,360		
	通信	不通回線数 (回線)	2,960	55,210		360	880	8,670	3,100	55,400	69,770		
避難者数	1日後 (人)	2,620	72,730		0	2,570	25,420	4,580	72,810	83,620			
	1ヶ月後 (人)	960	31,330		0	830	8,460	1,490	31,470	82,790			
帰宅困難者数	直後 (人)	33,730	33,730		0	33,730	33,730	33,730	33,730	33,730			
	2日後 (人)	70	21,860		0	6,230	290	70	21,860	27,220			
震災廃棄物 (万ト)		*	240		*	*	50	*	240	320			

※ * = わずか(0.5以上10未満)、0 = 0.5未満