

人的・物的被害想定結果一覧表

項目	条件・定義	単位	想定地震(26.3.31)	想定地震(25.8.28公表)			内閣府発表L2	(参考)香川県発表※1	備考		
			南海トラフ(L1)	南海トラフ(L2)	中央構造線	長尾断層	H24.8.29 H25.3.18	H17.3			
1 建物被害(全壊)	1 揺れによる被害	棟	410	25,000	21,000	660	37,000	4,600			
	2 液状化による被害	棟	1,900	2,500	3,000	1,300	4,600	-			
	3 津波による被害	棟	40	2,000	-	-	800	-			
	4 急傾斜地崩壊による被害	棟	*	220	110	20	100	-			
	5 地震火災による被害	冬深夜	棟	*	1,400	1,600	*	1,800	-		
		夏12時	棟	*	1,800	1,800	*	2,700	-		
		冬18時	棟	*	5,700	5,700	*	12,000	30		
合計*2	冬18時	棟	2,300	35,000	30,000	2,000	55,000	4,600			
2 人的被害(死者数)	1 建物倒壊による被害※3	冬深夜	人	20	1,600	1,300	40	2,300	-		
		夏12時	人	20	1,300	1,100	30	1,000	-		
		冬18時	人	20	1,200	1,000	30	1,700	-		
		屋内収容物移動・転倒、屋内落下物による被害(建物倒壊による被害の内数)	冬深夜	人	*	140	130	*	100	-	
			夏12時	人	*	170	160	*	50	-	
			冬18時	人	*	140	130	*	80	-	
	2 津波による被害※4	冬深夜	人	20	4,600	-	-	1,000	-		
		夏12時	人	90	3,100	-	-	800	-		
		冬18時	人	40	3,400	-	-	800	-		
	3 急傾斜地崩壊による被害	冬深夜	人	*	*	*	*	20	-		
		夏12時	人	*	*	*	*	10	-		
		冬18時	人	*	*	*	*	20	-		
	4 火災による被害	冬深夜	人	*	40	40	*	70	-		
		夏12時	人	*	50	50	*	40	-		
		冬18時	人	*	120	120	*	200	-		
	5 ブロック塀・自動販売機・屋外落下物による被害	冬深夜	人	*	*	*	*	*	-		
		夏12時	人	*	*	*	*	10	-		
		冬18時	人	*	*	*	*	10	-		
	合計*2	L1は夏12時、他は冬深夜	人	120	6,200	1,400	40	3,500	190※6		
	2 人的被害(負傷者数)	1 建物倒壊による被害※3	冬深夜	人	1,200	16,000	12,000	1,300	23,000	-	
夏12時			人	790	11,000	8,300	900	17,000	-		
冬18時			人	690	9,500	7,300	800	16,000	-		
屋内収容物移動・転倒、屋内落下物による被害(建物倒壊による被害の内数)			冬深夜	人	30	2,300	1,900	40	2,600	-	
			夏12時	人	30	3,000	2,500	40	2,000	-	
			冬18時	人	20	2,400	2,000	40	1,900	-	
2 津波による被害※4		冬深夜	人	20	3,100	-	-	200	-		
		夏12時	人	70	1,500	-	-	200	-		
		冬18時	人	40	1,000	-	-	200	-		
3 急傾斜地崩壊による被害		冬深夜	人	*	*	*	*	30	-		
		夏12時	人	*	*	*	*	10	-		
		冬18時	人	*	*	*	*	20	-		
4 火災による被害		冬深夜	人	*	20	20	*	60	-		
		夏12時	人	*	20	20	*	90	-		
	冬18時	人	*	60	60	*	400	-			
5 ブロック塀・自動販売機・屋外落下物による被害	冬深夜	人	*	*	*	*	10	-			
	夏12時	人	*	60	50	*	200	-			
	冬18時	人	20	160	150	10	300	-			
合計*2	冬深夜	人	1,200	19,000	12,000	1,300	23,000	3,300※5			
2 人的被害(自力脱出困難者・要救助者)	1 揺れによる建物被害に伴う要救助者(自力脱出困難者)	冬深夜	人	90	5,400	4,400	160	6,900	-		
		夏12時	人	80	4,400	3,900	140	3,800	-		
		冬18時	人	40	4,200	3,700	130	5,200	-		
	2 津波被害に伴う要救助者※4	冬深夜	人	10	400	-	-	400	-		
		夏12時	人	10	400	-	-	400	-		
		冬18時	人	10	400	-	-	400	-		
3 ライフライン被害※2	1 上水道	断水人口	人	226,000	763,000	622,000	205,000	740,000	-		
		断水率	%	23%	78%	63%	21%	76%	-		
	2 下水道	支障人口	人	11,000	141,000	30,000	12,000	370,000	-		
		支障率	%	2%	28%	6%	2%	90%	-		
	3 電力	停電軒数	軒	88,000	587,000	486,000	153,000	480,000	-		
		停電率	%	15%	99%	82%	26%	89%	-		
	4 通信(固定電話・携帯電話)	不通回線数	回線	30,000	190,000	187,000	51,000	220,000	-		
		不通回線率	%	12%	78%	76%	21%	88%	-		
		携帯停波基地局率	%	13%	70%	71%	21%	80%	-		
	5 都市ガス	供給停止戸数	戸数	13,000	58,000	69,000	29,000	54,000	-		
供給停止率		%	16%	68%	82%	34%	89%	-			
4 交通施設被害	1 道路(緊急輸送道路)	被害箇所	箇所	380	690	540	300	790	-		
	2 鉄道	被害箇所	箇所	240	510	450	190	510	-		
	3 港湾(防災機能強化港)	港湾被害箇所	箇所	*	100	10	*	80	-		
5 生活への影響	1 避難者(直後)※5	冬深夜(避難所)	人	35,000	119,000	27,000	2,400	100,000	-		
		冬深夜(避難所外)	人	24,000	80,000	18,000	1,600	62,000	-		
		冬深夜 計	人	59,000	199,000	45,000	4,000	162,000	10,000		
6 災害廃棄物	1 災害廃棄物等	災害廃棄物	トン	47,000	1,851,000	968,000	44,000	5,000,000	-		
		津波堆積物	トン	427,000~ 684,000	2,473,000~ 3,956,000	-	-	800,000~ 2,000,000	-		
7 その他の被害	1 エレベーター内閉じこめ	停止数	棟数	1,200	1,200	1,200	1,200	400	-		
		火災	箇所	-	*	*	*	-	-		
	2 危険物	流出	箇所	*	10	10	*	-	-		
		破損等	箇所	60	110	100	50	20	-		
8 直接経済被害額	1 直接経済被害額合計	冬深夜	百億円	36	330	204	37	-	-		
		夏12時	百億円	36	331	204	37	390	-		
		冬18時	百億円	36	340	213	37	-	-		

※1: 地震は南海地震、津波は南海・東南海の2連動
 ※2: 最大の被害となる時間帯の合計
 ※3: 屋内収容物移動・転倒、屋内落下物による被害を含む
 ※4: 早期避難率低の場合の被害状況を記載
 ※5: 冬深夜の発災直後の被災状況
 ※6: 建物倒壊及び火災による被害
 ※7: 「-」はデータ無しまたは公表なし
 ※8: 「*」は少ないが被害がある