

# ・中央構造線の地震による被害一覧(香川県全体)

項目	条件・定義	単位	香川県発表	(参考)香川県発表 <sup>※1</sup>	前回との違い	
			H25.8	H9.8		
1 建物被害(全壊)	1 揺れによる被害	棟	21,000	62,000	・計測震度が小さくなった。① ・建物母数を最新の家屋データを使用し、倉庫など20m2未満の建物を除外。②	
	2 液状化による被害	棟	3,000	-		
	3 急傾斜地崩壊による被害	棟	110	-		
	4 地震火災による被害	冬深夜	棟	1,600		-
		夏12時	棟	1,800		-
	冬18時	棟	5,700	31,000		
	合計 <sup>*2</sup>	棟	30,000	92,000		
2 人的被害(死者数)	1 建物倒壊による被害 <sup>※3</sup>	冬深夜	人	1,300	-	
		夏12時	人	1,100	-	
		冬18時	人	1,000	-	
	1 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	130	-	
		夏12時	人	160	-	
		冬18時	人	130	-	
	2 急傾斜地崩壊による被害	冬深夜	人	*	-	
		夏12時	人	*	-	
		冬18時	人	*	-	
	3 火災による被害	冬深夜	人	40	-	
		夏12時	人	50	-	
		冬18時	人	120	-	
	4 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	*	-	
		冬18時	人	*	-	
	合計 <sup>*2</sup>	人	1,400	6,800 <sup>※5</sup>	①②と同じ	
2 人的被害(負傷者数)	1 建物倒壊による被害 <sup>※3</sup>	冬深夜	人	12,000	-	
		夏12時	人	8,300	-	
		冬18時	人	7,300	-	
	1 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	1,900	-	
		夏12時	人	2,500	-	
		冬18時	人	2,000	-	
	2 急傾斜地崩壊による被害	冬深夜	人	*	-	
		夏12時	人	*	-	
		冬18時	人	*	-	
	3 火災による被害	冬深夜	人	20	-	
		夏12時	人	20	-	
		冬18時	人	60	-	
	4 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	50	-	
		冬18時	人	150	-	
	合計 <sup>*2</sup>	人	12,000	37,000 <sup>※5</sup>	①②と同じ	
2 人的被害(自力脱出困難者)	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	4,400	-	
		夏12時	人	3,900	-	
		冬18時	人	3,700	-	
3 ライフライン被害 <sup>※2</sup>	1 上水道	断水人口	人	622,000	-	
		断水率	%	63%	-	
	2 下水道	支障人口	人	30,000	-	
		断水率	%	6%	-	
	3 電力	停電軒数	軒	486,000	-	
		停電率	%	82%	-	
	4 通信(固定電話・携帯電話)	不通回線数	回線	187,000	-	
		不通回線率	%	76%	-	
		携帯停波基地局率	%	71%	-	
	5 都市ガス	供給停止戸数	戸数	69,000	-	
供給停止率		%	82%	-		
4 交通施設被害	1 道路(緊急輸送道路)	被害箇所	箇所	540	-	
	2 鉄道	被害箇所	箇所	450	-	
	3 港湾(防災機能強化港)	港湾被害箇所	箇所	10	-	
5 生活への影響	1 避難者 <sup>※4</sup>	冬深夜(避難所)	人	27,000	①②と同じ	
		冬深夜(避難所外)	人	18,000		
		冬深夜 計	人	45,000		
				117,000		
6 災害廃棄物	1 災害廃棄物等	災害廃棄物	トン	968,000	-	②と同じ
7 その他の被害(定量的手法)	1 エレベーターの停止	停止数	棟数	1,200	-	
		火災	箇所	*	-	
	2 危険物	流出	箇所	10	-	
		破損等	箇所	100	-	
8 直接経済被害額	1 直接経済被害額	冬深夜	百億円	204	-	
		夏12時	百億円	204	-	
		冬18時	百億円	213	-	

※1: 想定地震は南海地震

※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: 冬深夜の発災直後の被災状況

※5: 建物倒壊及び火災による被害

※5: 「-」はデータ無しまたは公表なし

※7: 「\*」は少ないが被害がある