

・長尾断層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 ^{※1}	前回との違い	
			H25.8	H9.8		
1 建物被害	1 揺れによる被害	棟	660	80,000	・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20m ² 未満の建物を除外。②	
	2 液状化による被害	棟	1,300	-		
	3 急傾斜地崩壊による被害	棟	20	-		
	4 地震火災による被害	冬深夜	棟	*		-
		夏12時	棟	*		-
冬18時		棟	*	37,000		
合計 ^{※2}	全時間帯共通	棟	2,000	117,000		
2 人的被害	1 建物倒壊による被害 ^{※3}	冬深夜	人	40	-	①②と同じ
		夏12時	人	30	-	
		冬18時	人	30	-	
	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	*	-	
		夏12時	人	*	-	
		冬18時	人	*	-	
	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	*	-	
		夏12時	人	*	-	
		冬18時	人	*	-	
	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 ^{※2}	冬深夜	人	40	6,700 ^{※5}		
2 人的被害(負傷者数)	1 建物倒壊による被害 ^{※3}	冬深夜	人	1,300	-	
		夏12時	人	900	-	
		冬18時	人	800	-	
	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	40	-	
		夏12時	人	40	-	
		冬18時	人	40	-	
	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	*	-	
		夏12時	人	*	-	
		冬18時	人	*	-	
	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	10	-	
合計 ^{※2}	冬深夜	人	1,300	36,000 ^{※5}		
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	160	-	
		夏12時	人	140	-	
		冬18時	人	130	-	
3 ライフライン被害 ^{※2}	1 上水道	断水人口	人	205,000	-	
		断水率	%	21%	-	
	2 下水道	支障人口	人	12,000	-	
		支障率	%	2%	-	
	3 電力	停電軒数	軒	153,000	-	
		停電率	%	26%	-	
	4 通信(固定電話・携帯電話)	不通回線数	回線	51,000	-	
		不通回線率	%	21%	-	
		携帯停波基地局率	%	21%	-	
	5 都市ガス	供給停止戸数	戸数	29,000	-	
		供給停止率	%	34%	-	
	4 交通施設被害	1 道路(緊急輸送道路)	被害箇所	箇所	300	-
		2 鉄道	被害箇所	箇所	190	-
		3 港湾(防災機能強化港)	港湾被害箇所	箇所	*	-
	5 生活への影響	1 避難者 ^{※4}	冬深夜(避難所)	人	2,400	①②と同じ
冬深夜(避難所外)			人	1,600		
冬深夜 計			人	4,000	116,000	
6 災害廃棄物	1 災害廃棄物等	災害廃棄物	トン	44,000	-	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	*	-	
		破損等	箇所	50	-	
8 直接経済被害額	1 直接経済被害額	冬深夜	百億円	37	-	
		夏12時	百億円	37	-	
		冬18時	百億円	37	-	

※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

※6: 「-」はデータ無しまたは公表なし

※7: 「*」は少ないが被害がある