

徳島県南海トラフ巨大地震被害想定

— 結果一覧表 —

目 次

1. 建物被害	1
2. 人的被害	5
3. ライフライン被害	16
(1) 上水道	16
(2) 下水道	16
(3) 電力	17
(4) 通信	18
(5) ガス	19
4. 交通施設被害	20
(1) 道路施設	20
(2) 鉄道施設	20
(3) 港湾施設	20
5. 生活支障等	21
(1) 避難者	21
(2) 医療機能支障	22
(3) 住機能支障	23
(4) 災害時要配慮者	24
(5) 帰宅困難者	25
(6) 災害廃棄物等	26
(7) エレベータ内閉じ込め	27
(8) 孤立集落	28
(9) 文化財	28
6. 経済被害	29

1. 建物被害

建物全壊・焼失棟数 一覧表

単位：棟

市町村名	揺れ	液状化	急傾斜地	津波	火災			合計		
					冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕
徳島市	18,400	440	60	4,400	1,900	2,100	4,000	25,200	25,400	27,400
鳴門市	5,000	380	40	2,700	30	30	60	8,100	8,100	8,100
小松島市	5,100	70	10	3,600	20	20	30	8,900	8,900	8,900
阿南市	8,400	150	60	3,500	120	150	380	12,200	12,300	12,500
吉野川市	1,200	10	10	0	10	10	80	1,300	1,300	1,300
阿波市	1,200	10	10	0	10	10	30	1,200	1,200	1,200
美馬市	650	10	30	0	※	※	40	690	690	720
三好市	780	※	80	0	※	※	10	860	860	870
勝浦町	410	0	10	0	※	※	※	430	430	430
上勝町	190	0	10	0	※	※	※	200	210	210
佐那河内村	70	0	10	0	※	※	※	80	80	80
石井町	2,200	10	※	0	10	10	80	2,200	2,200	2,300
神山町	130	※	20	0	※	※	※	150	150	150
那賀町	800	0	30	0	※	※	10	830	830	840
牟岐町	840	※	10	770	※	※	※	1,600	1,600	1,600
美波町	1,700	10	20	840	10	10	10	2,600	2,600	2,600
海陽町	2,100	40	30	900	10	10	10	3,100	3,100	3,100
松茂町	1,100	110	0	900	30	30	80	2,100	2,100	2,100
北島町	1,300	150	0	50	130	130	360	1,700	1,700	1,900
藍住町	1,700	120	0	40	100	100	280	2,000	2,000	2,100
板野町	1,100	20	※	0	40	50	100	1,200	1,200	1,300
上板町	890	10	※	0	10	10	20	910	910	920
つるぎ町	190	※	30	0	※	※	※	220	220	220
東みよし町	150	※	10	0	※	※	※	160	160	160
合計	55,700	1,500	480	17,800	2,400	2,600	5,600	77,900	78,100	81,100

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

建物半壊棟数 一覧表

単位：棟

市町村名	揺れ	液状化 (大規模半壊含む)	急傾斜地	津波	火災	合計
徳島市	17,000	1,800	110	19,900	—	38,700
鳴門市	5,400	1,100	60	6,700	—	13,200
小松島市	3,400	280	10	2,200	—	5,900
阿南市	6,200	580	90	2,800	—	9,700
吉野川市	3,200	30	30	0	—	3,300
阿波市	2,900	20	10	0	—	2,900
美馬市	2,200	20	70	0	—	2,300
三好市	3,100	※	140	0	—	3,200
勝浦町	560	0	20	0	—	580
上勝町	330	0	20	0	—	350
佐那河内村	210	0	10	0	—	220
石井町	2,100	40	※	0	—	2,200
神山町	590	※	40	0	—	630
那賀町	1,300	0	50	0	—	1,300
牟岐町	660	※	20	80	—	760
美波町	870	20	30	100	—	1,000
海陽町	1,200	60	40	260	—	1,600
松茂町	990	450	0	1,500	—	2,900
北島町	1,500	680	0	1,300	—	3,500
藍住町	2,200	670	0	230	—	3,100
板野町	1,200	50	※	0	—	1,200
上板町	1,000	40	※	0	—	1,100
つるぎ町	1,000	※	50	0	—	1,100
東みよし町	670	※	20	0	—	700
合計	59,700	5,800	820	35,000	—	101,300

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

揺れによる建物被害 一覧表

市町村名	全建物数	全壊数	半壊数
	[棟]	[棟]	[棟]
徳島市	88,702	18,400	17,000
鳴門市	24,208	5,000	5,400
小松島市	15,731	5,100	3,400
阿南市	29,209	8,400	6,200
吉野川市	17,959	1,200	3,200
阿波市	15,756	1,200	2,900
美馬市	14,287	650	2,200
三好市	15,054	780	3,100
勝浦町	2,391	410	560
上勝町	1,074	190	330
佐那河内村	1,063	70	210
石井町	9,688	2,200	2,100
神山町	3,335	130	590
那賀町	4,891	800	1,300
牟岐町	2,559	840	660
美波町	3,933	1,700	870
海陽町	5,657	2,100	1,200
松茂町	5,088	1,100	990
北島町	8,226	1,300	1,500
藍住町	11,920	1,700	2,200
板野町	5,496	1,100	1,200
上板町	4,951	890	1,000
つるぎ町	5,577	190	1,000
東みよし町	6,411	150	670
合計	303,166	55,700	59,700

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

液状化による建物被害 一覧表

市町村名	全建物数	全壊数	大規模半壊数	半壊数
	[棟]	[棟]	[棟]	[棟]
徳島市	88,702	440	630	1,100
鳴門市	24,208	380	380	680
小松島市	15,731	70	100	180
阿南市	29,209	150	210	370
吉野川市	17,959	10	10	20
阿波市	15,756	10	10	10
美馬市	14,287	10	10	10
三好市	15,054	※	※	※
勝浦町	2,391	0	0	0
上勝町	1,074	0	0	0
佐那河内村	1,063	0	0	0
石井町	9,688	10	10	20
神山町	3,335	※	※	※
那賀町	4,891	0	0	0
牟岐町	2,559	※	※	※
美波町	3,933	10	10	10
海陽町	5,657	40	20	40
松茂町	5,088	110	160	290
北島町	8,226	150	240	440
藍住町	11,920	120	240	430
板野町	5,496	20	20	30
上板町	4,951	10	10	30
つるぎ町	5,577	※	※	※
東みよし町	6,411	※	※	※
合計	303,166	1,500	2,100	3,700

急傾斜地崩壊による建物被害 一覧表

市町村名	全建物数	全壊数	半壊数
	[棟]	[棟]	[棟]
徳島市	88,702	60	110
鳴門市	24,208	40	60
小松島市	15,731	10	10
阿南市	29,209	60	90
吉野川市	17,959	10	30
阿波市	15,756	10	10
美馬市	14,287	30	70
三好市	15,054	80	140
勝浦町	2,391	10	20
上勝町	1,074	10	20
佐那河内村	1,063	10	10
石井町	9,688	※	※
神山町	3,335	20	40
那賀町	4,891	30	50
牟岐町	2,559	10	20
美波町	3,933	20	30
海陽町	5,657	30	40
松茂町	5,088	0	0
北島町	8,226	0	0
藍住町	11,920	0	0
板野町	5,496	※	※
上板町	4,951	※	※
つるぎ町	5,577	30	50
東みよし町	6,411	10	20
合計	303,166	480	820

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

津波による建物被害 一覧表

市町村名	全建物数	全壊数	半壊数
	[棟]	[棟]	[棟]
徳島市	88,702	4,400	19,900
鳴門市	24,208	2,700	6,700
小松島市	15,731	3,600	2,200
阿南市	29,209	3,500	2,800
吉野川市	17,959	0	0
阿波市	15,756	0	0
美馬市	14,287	0	0
三好市	15,054	0	0
勝浦町	2,391	0	0
上勝町	1,074	0	0
佐那河内村	1,063	0	0
石井町	9,688	0	0
神山町	3,335	0	0
那賀町	4,891	0	0
牟岐町	2,559	770	80
美波町	3,933	840	100
海陽町	5,657	900	260
松茂町	5,088	900	1,500
北島町	8,226	50	1,300
藍住町	11,920	40	230
板野町	5,496	0	0
上板町	4,951	0	0
つるぎ町	5,577	0	0
東みよし町	6,411	0	0
合計	303,166	17,800	35,000

火災による建物被害 一覧表

市町村名	全建物数	焼失数[棟]		
	[棟]	冬・深夜	夏・昼	冬・夕
徳島市	88,702	1,900	2,100	4,000
鳴門市	24,208	30	30	60
小松島市	15,731	20	20	30
阿南市	29,209	120	150	380
吉野川市	17,959	10	10	80
阿波市	15,756	10	10	30
美馬市	14,287	※	※	40
三好市	15,054	※	※	10
勝浦町	2,391	※	※	※
上勝町	1,074	※	※	※
佐那河内村	1,063	※	※	※
石井町	9,688	10	10	80
神山町	3,335	※	※	※
那賀町	4,891	※	※	10
牟岐町	2,559	※	※	※
美波町	3,933	10	10	10
海陽町	5,657	10	10	10
松茂町	5,088	30	30	80
北島町	8,226	130	130	360
藍住町	11,920	100	100	280
板野町	5,496	40	50	100
上板町	4,951	10	10	20
つるぎ町	5,577	※	※	※
東みよし町	6,411	※	※	※
合計	303,166	2,400	2,600	5,600

2. 人的被害

死者数 一覧表

単位：人

市町村名	揺れ				急傾斜地			津波						火災			ブロック塀・自動販売機転倒、屋外落下物			合計					
	冬・深夜		夏・昼		冬・夕		冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜		夏・昼		冬・夕		冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜		夏・昼		冬・夕		
	うち 家具転倒	うち 家具転倒	うち 家具転倒	うち 家具転倒	うち 家具転倒	うち 家具転倒				うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者				うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	うち 自力脱出 困難者	
徳島市	1,100	90	510	70	720	70	10	※	※	3,900	2,600	4,400	2,300	4,000	2,300	130	140	270	0	※	10	5,200	5,100	5,000	
鳴門市	320	20	140	10	210	10	10	※	※	1,900	670	1,300	440	1,400	510	※	※	0	※	※	2,200	1,400	1,600		
小松島市	320	20	140	10	200	20	※	※	※	5,800	750	4,000	580	4,100	610	※	※	0	※	※	6,100	4,200	4,300		
阿南市	520	40	260	30	340	30	10	※	※	2,400	910	2,400	830	2,100	800	10	10	20	0	※	※	2,900	2,700	2,500	
吉野川市	80	10	40	※	50	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	80	40	60		
阿波市	80	10	30	※	50	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	80	40	50		
美馬市	40	※	20	※	30	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	40	20	30		
三好市	50	※	20	※	30	※	10	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	50	30	40		
勝浦町	30	※	10	※	20	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	30	10	20		
上勝町	10	※	10	※	10	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	10	10	10		
佐那河内村	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	※	※	※		
石井町	140	10	60	10	90	10	10	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	140	60	90		
神山町	10	※	※	※	※	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	10	※	10		
那賀町	50	※	30	※	30	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	50	30	40		
牟岐町	50	※	30	※	40	※	※	※	※	400	50	190	40	200	40	※	※	0	※	※	450	220	240		
美波町	110	10	50	※	70	※	※	※	※	910	130	620	80	620	100	※	※	0	※	※	1,000	670	700		
海陽町	130	10	60	※	90	※	※	※	※	1,700	110	1,100	70	1,100	80	※	※	0	※	※	1,900	1,200	1,200		
松茂町	70	10	30	※	40	※	0	0	0	760	240	770	160	710	170	※	※	0	※	※	820	800	750		
北島町	90	10	40	※	50	10	0	0	0	170	110	80	70	90	80	10	10	20	0	※	※	260	120	160	
藍住町	110	10	40	10	60	10	0	0	0	20	20	20	20	20	20	10	10	20	0	※	※	130	70	100	
板野町	70	10	30	※	50	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	80	40	50		
上板町	60	※	20	※	30	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	60	20	40		
つるぎ町	10	※	10	※	10	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	10	10	10		
東みよし町	10	※	※	※	※	※	10	※	※	※	※	0	0	0	0	0	0	※	※	0	※	※	10	※	10
合計	3,500	260	1,600	160	2,200	190	40	20	30	18,000	5,600	15,000	4,600	14,400	4,700	150	160	350	0	10	30	21,700	16,800	17,100	

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

負傷者数一覧表

単位：人

市町村名	揺れ			急傾斜地			津波			火災			ブロック塀・自動販売機 転倒、屋外落下物			合計					
	冬・深夜		夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕		
		うち 家具転倒	うち 家具転倒	うち 家具転倒																	
徳島市	5,600	1,700	5,700	1,500	4,700	1,500	10	※	※	70	190	130	100	110	220	0	190	370	5,800	6,200	5,500
鳴門市	1,700	320	1,500	220	1,300	240	※	※	※	10	※	10	※	※	※	0	40	90	1,700	1,500	1,400
小松島市	1,400	370	1,300	280	1,100	290	※	※	※	0	※	※	※	※	※	0	40	80	1,400	1,300	1,200
阿南市	2,500	660	3,200	570	2,300	570	10	※	※	130	440	300	10	10	20	0	80	160	2,600	3,700	2,800
吉野川市	760	100	680	80	560	80	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	20	50	770	710	610
阿波市	720	100	830	70	570	80	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	20	40	720	850	610
美馬市	480	60	480	50	370	50	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	30	480	500	410
三好市	610	40	430	30	410	30	10	10	10	0	0	0	※	※	※	0	10	30	620	450	450
勝浦町	170	20	150	20	120	20	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	10	170	150	130
上勝町	70	10	40	※	50	※	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	80	40	50
佐那河内村	50	※	30	※	30	※	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	50	40	30
石井町	730	160	520	100	480	110	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	20	40	730	530	520
神山町	110	10	90	10	80	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	10	110	90	90
那賀町	340	30	240	20	230	30	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	10	350	250	250
牟岐町	250	30	220	20	180	20	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	10	250	220	190
美波町	420	70	410	50	330	60	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	20	430	420	350
海陽町	570	90	620	60	450	70	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	20	580	630	480
松茂町	330	100	350	80	280	80	0	0	0	※	※	※	※	※	※	0	10	20	330	360	310
北島町	470	120	430	90	360	100	0	0	0	0	0	0	10	10	20	0	20	30	480	450	410
藍住町	640	170	590	120	490	130	0	0	0	0	0	0	10	※	10	0	20	50	640	620	560
板野町	400	80	420	50	310	60	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	20	400	430	340
上板町	330	60	270	40	230	50	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	20	330	280	250
つるぎ町	190	10	150	10	130	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	10	190	150	140
東みよし町	140	20	160	10	110	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	10	140	170	130
合計	19,000	4,300	18,800	3,500	15,100	3,600	50	30	40	210	630	440	140	140	310	0	560	1,100	19,400	20,200	17,100

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

【負傷者の内数】重傷者数 一覧表

単位：人

市町村名	揺れ			急傾斜地			津波			火災			ブロック塀・自動販売機 転倒、屋外落下物			合計					
	冬・深夜		夏・昼	冬・夕		冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕	冬・深夜	夏・昼	冬・夕				
		うち 家具転倒	うち 家具転倒		うち 家具転倒		うち 家具転倒		うち 家具転倒		うち 家具転倒		うち 家具転倒		うち 家具転倒		うち 家具転倒				
徳島市	1,600	360	1,300	320	1,200	310	※	※	※	30	60	50	30	30	60	0	60	120	1,600	1,500	1,400
鳴門市	470	70	340	50	310	50	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0	20	30	470	360	350
小松島市	470	80	360	60	330	60	※	※	※	0	※	※	※	※	※	0	10	30	480	380	360
阿南市	790	140	850	120	650	120	※	※	※	40	150	100	※	※	10	0	30	50	840	1,000	820
吉野川市	120	20	130	20	100	20	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	20	120	140	120
阿波市	120	20	170	10	110	20	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	20	120	180	120
美馬市	60	10	90	10	60	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	10	60	90	70
三好市	70	10	70	10	60	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	10	70	80	70
勝浦町	40	10	40	※	30	※	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	40	40	30
上勝町	20	※	10	※	10	※	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	20	10	10
佐那河内村	10	※	10	※	※	※	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	10	10	10
石井町	210	30	120	20	130	20	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	10	10	210	130	140
神山町	10	※	20	※	10	※	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	10	20	10
那賀町	70	10	50	10	50	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	10	80	60
牟岐町	80	10	50	※	50	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	80	60	60
美波町	160	20	100	10	100	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	10	160	100	110
海陽町	210	20	170	10	140	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	10	210	180	150
松茂町	90	20	80	20	70	20	0	0	0	※	※	※	※	※	※	0	※	10	90	80	80
北島町	120	30	90	20	90	20	0	0	0	0	0	0	※	※	10	0	10	10	120	100	100
藍住町	160	40	120	30	110	30	0	0	0	0	0	0	※	※	※	0	10	20	160	130	130
板野町	110	20	100	10	80	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	10	110	100	90
上板町	90	10	60	10	60	10	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	10	90	60	60
つるぎ町	20	※	20	※	20	※	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	20	30	20
東みよし町	10	※	30	※	20	※	※	※	※	0	0	0	※	※	※	0	※	※	10	30	20
合計	5,100	920	4,400	750	3,800	760	30	10	20	70	210	150	40	40	90	0	190	390	5,200	4,900	4,400

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

揺れによる人的被害 一覧表

市町村名	冬・深夜				夏・昼				冬・夕			
	人口	死者数	負傷者数	重傷者数	人口	死者数	負傷者数	重傷者数	人口	死者数	負傷者数	重傷者数
	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]
徳島市	243,699	1,100	5,600	1,600	260,892	510	5,700	1,300	254,025	720	4,700	1,200
鳴門市	51,216	320	1,700	470	49,659	140	1,500	340	50,279	210	1,300	310
小松島市	33,344	320	1,400	470	31,940	140	1,300	360	32,496	200	1,100	330
阿南市	65,078	520	2,500	790	66,176	260	3,200	850	65,735	340	2,300	650
吉野川市	35,780	80	760	120	33,141	40	680	130	34,197	50	560	100
阿波市	31,906	80	720	120	28,929	30	830	170	30,125	50	570	110
美馬市	25,632	40	480	60	25,207	20	480	90	25,369	30	370	60
三好市	20,840	50	610	70	21,594	20	430	70	21,276	30	410	60
勝浦町	4,270	30	170	40	4,147	10	150	40	4,193	20	120	30
上勝町	1,200	10	70	20	1,237	10	40	10	1,228	10	50	10
佐那河内村	1,878	※	50	10	1,581	※	30	10	1,702	※	30	※
石井町	23,633	140	730	210	20,322	60	520	120	21,646	90	480	130
神山町	4,129	10	110	10	3,939	※	90	20	4,000	※	80	10
那賀町	6,342	50	340	70	6,519	30	240	50	6,433	30	230	50
牟岐町	3,164	50	250	80	3,156	30	220	50	3,158	40	180	50
美波町	5,401	110	420	160	5,316	50	410	100	5,348	70	330	100
海陽町	7,453	130	570	210	7,377	60	620	170	7,397	90	450	140
松茂町	13,885	70	330	90	14,712	30	350	80	14,385	40	280	70
北島町	23,124	90	470	120	20,699	40	430	90	21,665	50	360	90
藍住町	35,061	110	640	160	30,345	40	590	120	32,232	60	490	110
板野町	12,422	70	400	110	12,341	30	420	100	12,367	50	310	80
上板町	10,627	60	330	90	9,300	20	270	60	9,831	30	230	60
つるぎ町	6,547	10	190	20	6,814	10	150	20	6,684	10	130	20
東みよし町	12,660	10	140	10	10,842	※	160	30	11,563	10	110	20
合計	679,291	3,500	19,000	5,100	676,185	1,600	18,800	4,400	677,334	2,200	15,100	3,800

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

3)重傷者は負傷者の内数である。

【揺れの内数】家具類の転倒による人的被害 一覧表

市町村名	人口	冬・深夜			夏・昼			冬・夕		
		死者数	負傷者数	重傷者数	死者数	負傷者数	重傷者数	死者数	負傷者数	重傷者数
		[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]
徳島市	243,699	90	1,700	360	70	1,500	320	70	1,500	310
鳴門市	51,216	20	320	70	10	220	50	10	240	50
小松島市	33,344	20	370	80	10	280	60	20	290	60
阿南市	65,078	40	660	140	30	570	120	30	570	120
吉野川市	35,780	10	100	20	※	80	20	※	80	20
阿波市	31,906	10	100	20	※	70	10	※	80	20
美馬市	25,632	※	60	10	※	50	10	※	50	10
三好市	20,840	※	40	10	※	30	10	※	30	10
勝浦町	4,270	※	20	10	※	20	※	※	20	※
上勝町	1,200	※	10	※	※	※	※	※	※	※
佐那河内村	1,878	※	※	※	※	※	※	※	※	※
石井町	23,633	10	160	30	10	100	20	10	110	20
神山町	4,129	※	10	※	※	10	※	※	10	※
那賀町	6,342	※	30	10	※	20	10	※	30	10
牟岐町	3,164	※	30	10	※	20	※	※	20	10
美波町	5,401	10	70	20	※	50	10	※	60	10
海陽町	7,453	10	90	20	※	60	10	※	70	10
松茂町	13,885	10	100	20	※	80	20	※	80	20
北島町	23,124	10	120	30	※	90	20	10	100	20
藍住町	35,061	10	170	40	10	120	30	10	130	30
板野町	12,422	10	80	20	※	50	10	※	60	10
上板町	10,627	※	60	10	※	40	10	※	50	10
つるぎ町	6,547	※	10	※	※	10	※	※	10	※
東みよし町	12,660	※	20	※	※	10	※	※	10	※
合計	679,291	260	4,300	920	160	3,500	750	190	3,600	760

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

3)重傷者は負傷者の内数である。

急傾斜地崩壊による人的被害 一覧表

市町村名	冬・深夜				夏・昼				冬・夕			
	人口	死者数	負傷者数	重傷者数	人口	死者数	負傷者数	重傷者数	人口	死者数	負傷者数	重傷者数
	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]
徳島市	243,699	10	10	※	260,892	※	※	※	254,025	※	※	※
鳴門市	51,216	※	※	※	49,659	※	※	※	50,279	※	※	※
小松島市	33,344	※	※	※	31,940	※	※	※	32,496	※	※	※
阿南市	65,078	10	10	※	66,176	※	※	※	65,735	※	※	※
吉野川市	35,780	※	※	※	33,141	※	※	※	34,197	※	※	※
阿波市	31,906	※	※	※	28,929	※	※	※	30,125	※	※	※
美馬市	25,632	※	※	※	25,207	※	※	※	25,369	※	※	※
三好市	20,840	10	10	※	21,594	※	10	※	21,276	※	10	※
勝浦町	4,270	※	※	※	4,147	※	※	※	4,193	※	※	※
上勝町	1,200	※	※	※	1,237	※	※	※	1,228	※	※	※
佐那河内村	1,878	※	※	※	1,581	※	※	※	1,702	※	※	※
石井町	23,633	※	※	※	20,322	※	※	※	21,646	※	※	※
神山町	4,129	※	※	※	3,939	※	※	※	4,000	※	※	※
那賀町	6,342	※	※	※	6,519	※	※	※	6,433	※	※	※
牟岐町	3,164	※	※	※	3,156	※	※	※	3,158	※	※	※
美波町	5,401	※	※	※	5,316	※	※	※	5,348	※	※	※
海陽町	7,453	※	※	※	7,377	※	※	※	7,397	※	※	※
松茂町	13,885	0	0	0	14,712	0	0	0	14,385	0	0	0
北島町	23,124	0	0	0	20,699	0	0	0	21,665	0	0	0
藍住町	35,061	0	0	0	30,345	0	0	0	32,232	0	0	0
板野町	12,422	※	※	※	12,341	※	※	※	12,367	※	※	※
上板町	10,627	※	※	※	9,300	※	※	※	9,831	※	※	※
つるぎ町	6,547	※	※	※	6,814	※	※	※	6,684	※	※	※
東みよし町	12,660	※	※	※	10,842	※	※	※	11,563	※	※	※
合計	679,291	40	50	30	676,185	20	30	10	677,334	30	40	20

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

3)重傷者は負傷者の内数である。

津波による人的被害 一覧表

市町村名	冬・深夜				夏・昼				冬・夕方			
	津波影響 人口	死者数	負傷者数	重傷者数	津波影響 人口	死者数	負傷者数	重傷者数	津波影響 人口	死者数	負傷者数	重傷者数
	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]
徳島市	144,201	3,900	70	30	175,096	4,400	190	60	162,786	4,000	130	50
鳴門市	40,990	1,900	10	※	41,018	1,300	※	※	41,013	1,400	10	※
小松島市	28,768	5,800	0	0	28,691	4,000	※	※	28,737	4,100	※	※
阿南市	33,447	2,400	130	40	36,934	2,400	440	150	35,554	2,100	300	100
吉野川市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
阿波市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美馬市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三好市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
勝浦町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上勝町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐那河内村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
石井町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神山町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
那賀町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
牟岐町	2,631	400	0	0	2,719	190	0	0	2,685	200	0	0
美波町	4,018	910	0	0	4,142	620	0	0	4,098	620	0	0
海陽町	4,194	1,700	0	0	4,107	1,100	0	0	4,140	1,100	0	0
松茂町	13,818	760	※	※	14,673	770	※	※	14,338	710	※	※
北島町	7,605	170	0	0	6,941	80	0	0	7,207	90	0	0
藍住町	1,458	20	0	0	2,571	20	0	0	2,126	20	0	0
板野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上板町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
つるぎ町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東みよし町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	281,131	18,000	210	70	316,892	15,000	630	210	302,685	14,400	440	150

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

3)重傷者は負傷者の内数である。

【津波の内数】自力脱出困難による人的被害 一覧表

市町村名	冬・深夜				夏・昼				冬・夕方			
	津波影響 人口	死者数	負傷者数	重傷者数	津波影響 人口	死者数	負傷者数	重傷者数	津波影響 人口	死者数	負傷者数	重傷者数
	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]
徳島市	144,201	2,600	0	0	175,096	2,300	0	0	162,786	2,300	0	0
鳴門市	40,990	670	0	0	41,018	440	0	0	41,013	510	0	0
小松島市	28,768	750	0	0	28,691	580	0	0	28,737	610	0	0
阿南市	33,447	910	0	0	36,934	830	0	0	35,554	800	0	0
吉野川市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
阿波市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美馬市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三好市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
勝浦町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上勝町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐那河内村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
石井町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神山町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
那賀町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
牟岐町	2,631	50	0	0	2,719	40	0	0	2,685	40	0	0
美波町	4,018	130	0	0	4,142	80	0	0	4,098	100	0	0
海陽町	4,194	110	0	0	4,107	70	0	0	4,140	80	0	0
松茂町	13,818	240	0	0	14,673	160	0	0	14,338	170	0	0
北島町	7,605	110	0	0	6,941	70	0	0	7,207	80	0	0
藍住町	1,458	20	0	0	2,571	20	0	0	2,126	20	0	0
板野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上板町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
つるぎ町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東みよし町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	281,131	5,600	0	0	316,892	4,600	0	0	302,685	4,700	0	0

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

3)重傷者は負傷者の内数である。

火災による人的被害 一覧表

市町村名	人口	冬・深夜			夏・昼			冬・夕		
		死者数	負傷者数	重傷者数	死者数	負傷者数	重傷者数	死者数	負傷者数	重傷者数
		[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]
徳島市	243,699	130	100	30	140	110	30	270	220	60
鳴門市	51,216	※	※	※	※	※	※	※	※	※
小松島市	33,344	※	※	※	※	※	※	※	※	※
阿南市	65,078	10	10	※	10	10	※	20	20	10
吉野川市	35,780	※	※	※	※	※	※	※	※	※
阿波市	31,906	※	※	※	※	※	※	※	※	※
美馬市	25,632	※	※	※	※	※	※	※	※	※
三好市	20,840	※	※	※	※	※	※	※	※	※
勝浦町	4,270	※	※	※	※	※	※	※	※	※
上勝町	1,200	※	※	※	※	※	※	※	※	※
佐那河内村	1,878	※	※	※	※	※	※	※	※	※
石井町	23,633	※	※	※	※	※	※	※	※	※
神山町	4,129	※	※	※	※	※	※	※	※	※
那賀町	6,342	※	※	※	※	※	※	※	※	※
牟岐町	3,164	※	※	※	※	※	※	※	※	※
美波町	5,401	※	※	※	※	※	※	※	※	※
海陽町	7,453	※	※	※	※	※	※	※	※	※
松茂町	13,885	※	※	※	※	※	※	※	※	※
北島町	23,124	10	10	※	10	10	※	20	20	10
藍住町	35,061	10	10	※	10	※	※	20	10	※
板野町	12,422	※	※	※	※	※	※	※	※	※
上板町	10,627	※	※	※	※	※	※	※	※	※
つるぎ町	6,547	※	※	※	※	※	※	※	※	※
東みよし町	12,660	※	※	※	※	※	※	※	※	※
合計	679,291	150	140	40	160	140	40	350	310	90

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

3)重傷者は負傷者の内数である。

ブロック塀・自動販売機の転倒、屋外落下物による人的被害 一覧表

市町村名	人口	冬・深夜			夏・昼			冬・夕		
		死者数	負傷者数	重傷者数	死者数	負傷者数	重傷者数	死者数	負傷者数	重傷者数
		[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]	[人]
徳島市	243,699	0	0	0	※	190	60	10	370	120
鳴門市	51,216	0	0	0	※	40	20	※	90	30
小松島市	33,344	0	0	0	※	40	10	※	80	30
阿南市	65,078	0	0	0	※	80	30	※	160	50
吉野川市	35,780	0	0	0	※	20	10	※	50	20
阿波市	31,906	0	0	0	※	20	10	※	40	20
美馬市	25,632	0	0	0	※	10	10	※	30	10
三好市	20,840	0	0	0	※	10	10	※	30	10
勝浦町	4,270	0	0	0	※	※	※	※	10	※
上勝町	1,200	0	0	0	※	※	※	※	※	※
佐那河内村	1,878	0	0	0	※	※	※	※	※	※
石井町	23,633	0	0	0	※	20	10	※	40	10
神山町	4,129	0	0	0	※	※	※	※	10	※
那賀町	6,342	0	0	0	※	10	※	※	10	10
牟岐町	3,164	0	0	0	※	※	※	※	10	※
美波町	5,401	0	0	0	※	10	※	※	20	10
海陽町	7,453	0	0	0	※	10	※	※	20	10
松茂町	13,885	0	0	0	※	10	※	※	20	10
北島町	23,124	0	0	0	※	20	10	※	30	10
藍住町	35,061	0	0	0	※	20	10	※	50	20
板野町	12,422	0	0	0	※	10	※	※	20	10
上板町	10,627	0	0	0	※	10	※	※	20	10
つるぎ町	6,547	0	0	0	※	※	※	※	10	※
東みよし町	12,660	0	0	0	※	10	※	※	10	※
合計	679,291	0	0	0	10	560	190	30	1,100	390

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

3)重傷者は負傷者の内数である。

災害関連死 一覧表

市町村名	冬・深夜		夏・昼		冬・夕	
徳島市	450	~	890	460	~	920
鳴門市	120	~	230	120	~	240
小松島市	80	~	160	80	~	170
阿南市	120	~	230	110	~	220
吉野川市	10	~	30	10	~	10
阿波市	10	~	30	10	~	10
美馬市	10	~	20	※	~	10
三好市	10	~	20	※	~	10
勝浦町	※	~	10	※	~	※
上勝町	※	~	※	※	~	※
佐那河内村	※	~	※	※	~	※
石井町	20	~	40	10	~	30
神山町	※	~	※	※	~	※
那賀町	※	~	10	※	~	※
牟岐町	10	~	20	10	~	20
美波町	10	~	20	10	~	20
海陽町	10	~	30	10	~	30
松茂町	40	~	70	40	~	70
北島町	30	~	60	30	~	50
藍住町	20	~	50	20	~	40
板野町	10	~	20	10	~	10
上板町	10	~	10	※	~	10
つるぎ町	※	~	※	※	~	※
東みよし町	※	~	※	※	~	※
合計	1,000	~	2,000	900	~	1,900
				1,000	~	2,000

1)※は、若干数を表す。

2)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある。

3. ライフライン被害

(1) 上水道

市町村名	給水人口 (人)	復旧対象 給水人口 (人)	直後		1日後		1週間後		1ヶ月後		津波全壊 人口(人)
			断水率(%)	断水人口	断水率(%)	断水人口	断水率(%)	断水人口	断水率(%)	断水人口	
徳島市	242,900	230,800	83	200,600	54	130,300	34	82,900	9	21,500	12,100
鳴門市	52,600	46,800	87	46,000	62	32,300	41	21,300	16	8,700	5,800
小松島市	34,700	26,700	97	33,700	83	28,900	68	23,600	31	10,800	8,000
阿南市	65,400	57,500	97	63,700	84	54,800	66	43,300	22	14,600	7,900
吉野川市	36,300	36,300	91	33,100	65	23,800	43	15,600	7	2,500	0
阿波市	32,800	32,800	87	28,700	59	19,400	34	11,100	7	2,100	0
美馬市	25,900	25,900	79	20,400	48	12,400	26	6,800	4	910	0
三好市	19,600	19,600	65	12,700	36	7,000	22	4,200	3	550	0
勝浦町	4,300	4,300	83	3,600	53	2,300	27	1,200	4	160	0
上勝町	860	860	61	530	33	280	2	20	0	0	0
佐那河内村	1,900	1,900	72	1,400	41	800	18	350	0	0	0
石井町	22,800	22,800	97	22,100	82	18,700	62	14,000	12	2,700	0
神山町	3,500	3,500	38	1,300	20	680	5	180	0	0	0
那賀町	5,200	5,200	63	3,300	34	1,800	7	370	0	0	0
牟岐町	5,500	3,800	90	4,900	70	3,800	53	2,900	33	1,800	1,700
美波町	3,200	2,500	97	3,100	83	2,700	67	2,200	29	950	700
海陽町	7,600	6,400	95	7,200	77	5,900	58	4,400	23	1,700	1,200
松茂町	14,300	11,700	97	13,800	81	11,600	65	9,300	26	3,700	2,500
北島町	23,000	22,900	97	22,300	81	18,600	61	14,000	12	2,700	100
藍住町	35,000	34,900	98	34,200	84	29,400	65	22,700	13	4,600	100
板野町	12,400	12,400	96	11,900	78	9,700	58	7,200	10	1,300	0
上板町	10,700	10,700	99	10,600	89	9,500	70	7,500	16	1,700	0
つるぎ町	6,200	6,200	53	3,200	28	1,700	10	640	0	0	0
東みよし町	11,400	11,400	75	8,600	44	5,100	23	2,700	3	340	0
合計	678,300	638,100	87	590,800	64	431,500	44	298,500	12	83,300	40,200

1) 断水率= (管路・浄水場等被害による断水人口+津波全壊による断水人口)/全給水人口

2) 端数処理の方法により、合計や率が合わない場合がある

(2) 下水道

市町村名	処理人口 (人)	復旧対象 処理人口 (人)	直後		1日後		1週間後		1ヶ月後		津波全壊 人口(人)
			支障率(%)	支障人口	支障率(%)	支障人口	支障率(%)	支障人口	支障率(%)	支障人口	
徳島市	75,500	61,200	100	75,500	100	75,500	32	23,900	19	14,300	14,300
鳴門市	6,400	4,900	100	6,400	100	6,400	25	1,600	23	1,500	1,500
小松島市											0
阿南市	4,600	4,400	100	4,600	100	4,600	23	1,100	5	240	240
吉野川市	19,900	19,900	3	600	3	600	0	0	0	0	0
阿波市											0
美馬市	2,500	2,500	3	80	3	80	0	0	0	0	0
三好市											0
勝浦町											0
上勝町											0
佐那河内村											0
石井町	450	450	17	80	17	80	0	0	0	0	0
神山町											0
那賀町											0
牟岐町											0
美波町	1,100	770	100	1,100	100	1,100	41	460	32	350	350
海陽町	2,700	1,900	100	2,700	100	2,700	100	2,700	100	2,700	740
松茂町	5,000	3,100	100	5,000	100	5,000	45	2,200	38	1,900	1,900
北島町	4,300	4,000	100	4,300	100	4,300	11	480	7	300	300
藍住町	4,500	4,500	100	4,500	100	4,500	6	280	1	20	0
板野町	4,800	4,800	100	4,800	100	4,800	0	0	0	0	0
上板町											0
つるぎ町	1,900	1,900	100	1,900	3	60	0	0	0	0	0
東みよし町	2,800	2,800	100	2,800	5	140	0	0	0	0	0
合計	136,500	117,200	84	114,400	80	109,900	24	32,700	16	21,300	19,300

1) 支障率= (管路・処理場被害による支障人口+津波全壊による支障人口)/全処理人口

2) 端数処理の方法により、合計や率が合わない場合がある

(3) 電力（冬・夕）

市町村名	代表震度	電灯軒数	復旧対象 電灯軒数	直後		1日後		津波全壊相 当電灯軒数
				停電率(%)	停電軒数	停電率(%)	停電軒数	
徳島市	6.55	153,800	134,000	100	153,800	84	128,500	19,800
鳴門市	6.35	32,500	27,800	100	32,500	75	24,500	4,700
小松島市	6.67	20,500	12,500	100	20,500	91	18,700	8,000
阿南市	6.57	39,600	34,300	100	39,600	84	33,400	5,300
吉野川市	6.04	22,000	22,000	100	22,000	50	10,900	0
阿波市	6.07	19,300	19,300	100	19,300	53	10,300	0
美馬市	5.95	17,500	17,500	90	15,700	43	7,500	0
三好市	6.00	17,400	17,400	100	17,400	47	8,100	0
勝浦町	6.19	3,200	3,200	100	3,200	61	1,900	0
上勝町	6.20	1,400	1,400	100	1,400	61	860	0
佐那河内村	6.02	1,400	1,400	100	1,400	48	670	0
石井町	6.47	12,600	12,600	100	12,600	78	9,800	0
神山町	5.98	3,600	3,600	91	3,300	45	1,600	0
那賀町	6.16	6,200	6,200	100	6,200	59	3,600	0
牟岐町	6.32	2,800	2,000	100	2,800	78	2,200	770
美波町	6.39	4,900	4,200	100	4,900	77	3,800	650
海陽町	6.23	6,900	6,200	100	6,900	67	4,700	740
松茂町	6.53	8,300	5,800	100	8,300	86	7,200	2,500
北島町	6.50	12,200	12,000	100	12,200	79	9,700	160
藍住町	6.50	17,900	17,800	100	17,900	79	14,200	120
板野町	6.34	7,100	7,100	100	7,100	71	5,000	0
上板町	6.41	6,000	6,000	100	6,000	74	4,500	0
つるぎ町	5.85	5,700	5,700	86	4,900	36	2,000	0
東みよし町	5.83	8,100	8,100	85	6,900	35	2,800	0
合計		430,900	388,200	99	426,800	73	316,300	42,700

1) 停電率 = (需給バランス等に起因した停電軒数 + 津波全壊による停電軒数) / 全電灯軒数

2) 端数処理の方法により、合計や率が合わない場合がある

電灯軒数	直後		1日後		4日後		1週間後		津波全壊相当 電灯軒数
	停電率(%)	停電軒数	停電率(%)	停電軒数	停電率(%)	停電軒数	停電率(%)	停電軒数	
430,900	99	426,800	73	316,300	31	132,900	17	71,400	42,700

1) 停電率 (直後・1日後) = (需給バランス等に起因した停電軒数 + 津波全壊による停電軒数) / 全電灯軒数

2) 停電率 (4日後・1週間後) = (電線等被害に基づく停電軒数 + 津波全壊による停電軒数) / 全電灯軒数

3) 端数処理の方法により、合計や率が合わない場合がある

(4) 通信

① 固定電話・インターネット（冬・夕）

市町村名	回線数	復旧対象 回線数	直後		1日後		津波全壊相 当回線数
			不通率(%)	不通回線数	不通率(%)	不通回線数	
徳島市	19,500	13,900	100	19,500	100	19,500	5,600
鳴門市	4,500	2,900	100	4,500	90	4,100	1,700
小松島市	3,500	300	100	3,500	100	3,500	3,200
阿南市	7,100	5,100	100	7,100	96	6,800	2,000
吉野川市	3,900	3,900	100	3,900	50	1,900	0
阿波市	3,600	3,600	100	3,600	53	1,900	0
美馬市	7,400	7,400	90	6,700	43	3,200	0
三好市	4,800	4,800	100	4,800	47	2,200	0
勝浦町	1,200	1,200	100	1,200	61	760	0
上勝町	400	400	100	400	61	240	0
佐那河内村	560	560	100	560	48	270	0
石井町	1,900	1,900	100	1,900	78	1,500	0
神山町	1,200	1,200	91	1,100	45	550	0
那賀町	1,800	1,800	100	1,800	59	1,060	0
牟岐町	800	500	100	800	100	800	280
美波町	1,300	1,000	100	1,300	100	1,300	250
海陽町	1,800	1,500	100	1,800	94	1,700	260
松茂町	1,200	60	100	1,200	100	1,200	1,200
北島町	1,600	1,600	100	1,600	80	1,300	0
藍住町	2,000	2,000	100	2,000	79	1,600	0
板野町	1,100	1,100	100	1,100	71	800	0
上板町	1,200	1,200	100	1,200	74	870	0
つるぎ町	230	230	86	200	36	80	0
東みよし町	580	580	85	490	35	200	0
合計	73,300	58,900	99	72,300	78	57,300	14,500

1) 不通率 = (停電に起因した不通回線数又は電線等被害による不通回線数 + 津波全壊による不通回線数) / 全回線数

2) 端数処理の方法により、合計や率が合わない場合がある

回線数	直後		1日後		1週間後		1ヶ月後		津波全壊相 当回線数
	不通率(%)	不通回線数	不通率(%)	不通回線数	不通率(%)	不通回線数	不通率(%)	不通回線数	
73,300	99	72,300	78	57,300	25	18,000	20	14,500	14,500

1) 不通率 (直後・1日後) = (停電に起因した不通回線数又は電線等被害による不通回線数 + 津波全壊による不通回線数) / 全回線数

2) 不通率 (1週間後・1ヶ月後) = (電線等被害による不通回線数 + 津波全壊による不通回線数) / 全回線数

3) 端数処理の方法により、率が合わない場合がある

② 携帯電話

東日本大震災では、発災直後は基地局等の倒壊・流失などによる停波基地局が相当数発生し、1日後にはバッテリーや自家用発電機の燃料等の枯渇により停波する基地局がさらに増加した。その後、電力の復旧や各事業者の迅速な復旧作業により、1ヶ月半程度で、一部のエリアを除き、復旧がされたところである。

本県においても、南海トラフ巨大地震が発生すると、通信インフラ等の被災や輻輳の発生、各事業者による通信規制により、発災直後から非常に繋がりにくい状況となることが想定される。

(5) ガス

①都市ガス

復旧対象 需要家数	直後		1日後		1週間後		1ヶ月後	
	供給 停止率(%)	供給 停止戸数	供給 停止率(%)	供給 停止戸数	供給 停止率(%)	供給 停止戸数	供給 停止率(%)	供給 停止戸数
9,400	100	9,400	100	9,400	79	7,400	0	0

- 1) 供給停止率=管路被害・安全措置等による供給停止戸数/復旧対象需要家数
- 2) 復旧対象需要家数は、地震動や津波浸水等により建物全壊・半壊した需要家数を除く
- 3) 端数処理の方法により、率が合わない場合がある

②LPガス

東日本大震災では、LPガス基地が津波浸水等の様々な要因により、10箇所で出荷停止を余儀なくされた。それに対しては、代替基地からの振替出荷、国家備蓄からの放出等の対策が講じられたが、卸売・小売の段階でも、タンクローリーの不足、充填所・販売店の被災、燃料不足、人手不足等の様々な復旧作業の支障となる事象が発生した。被災三県におけるLPガスの復旧状況については、大規模な余震が発生し、都度点検を実施して供給を再開しなければならない状況が繰り返されたが、3月11日に発生した大震災に対する復旧は概ね4月上旬、全体の復旧は4月21日（当面復旧可能な世帯に対して）である。発災当日はガスボンベ等の安全装置によって、自動的にほぼ全ての世帯において、供給が一旦止まったとみられ、その後順次点検を実施しながら供給が再開された。

本県においても、南海トラフ巨大地震が発生すると、発災直後においては、ガスボンベ等の安全装置により、自動的にほぼ全ての世帯において、供給が一旦停止し、その後、順次点検を実施したところから供給が開始されるが、大きな揺れと津波によるLPガス基地・充填所等の被災、輸送力不足、点検作業を実施する事業者の被災などから、すべての復旧対象世帯において供給が開始されるには1ヶ月程度を要すると想定される。

4. 交通施設被害

(1) 道路施設

道路種別	津波浸水域		津波浸水域外		総延長 (km)	被害 箇所数
	延長 (km)	被害 箇所数	延長 (km)	被害 箇所数		
全路線	3,090	630	12,340	1,040	15,430	1,660
うち高速道路・直轄国道	140	70	290	50	420	120
うち補助国道・県道・市町村道	2,960	560	12,050	990	15,010	1,550
うち緊急輸送道路	260	90	1,050	110	1,310	200

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

(2) 鉄道施設

鉄道区分	路線名称	津波浸水域		津波浸水域外		路線延長 (km)	被害 箇所数
		延長 (km)	被害 箇所数	延長 (km)	被害 箇所数		
四国旅客鉄道 (JR四国)	高徳線	3	※	22	60	25	70
	鳴門線	8	10	1	※	9	20
	牟岐線	43	90	35	100	78	190
	徳島線	2	※	65	160	67	160
	土讃線	-	-	41	100	41	100
	計	55	110	165	410	220	530
阿佐海岸鉄道	阿佐東線	8	20	1	※	9	20
全体		62	130	166	420	228	550

1) 「-」の路線は、浸水の影響はない

2) ※は、若干数を表す

3) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

(3) 港湾施設

① 岸壁・その他係留施設

港湾種別	岸壁			その他係留施設		
	総 バース数	耐震 バース数	被害 バース数	総 バース数	耐震 バース数	被害 バース数
重要港湾	54	6	40	98	0	80
地方港湾	23	0	20	107	4	80
全体	77	6	60	205	4	160

1) 被害バース数は、端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

② 防波堤

港湾種別	防波堤延長(m)	被災延長(m)
重要港湾	5,550	2,000
地方港湾	7,740	3,900
全体	13,290	5,900

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

5. 生活支障等

(1) 避難者（冬・夕）

市町村名	人口	津波警報解除後当日			1週間後			1ヶ月後		
		避難所 生活者数	避難所外 生活者数	避難者数 合計	避難所 生活者数	避難所外 生活者数	避難者数 合計	避難所 生活者数	避難所外 生活者数	避難者数 合計
徳島市	243,699	113,600	59,600	173,300	104,000	26,500	130,500	39,100	91,100	130,200
鳴門市	51,216	29,300	14,900	44,200	26,900	4,600	31,500	9,500	22,200	31,800
小松島市	33,344	19,900	10,100	30,000	22,000	3,100	25,000	7,600	17,800	25,400
阿南市	65,078	29,200	15,700	44,900	31,500	9,700	41,200	12,500	29,200	41,800
吉野川市	35,780	3,500	2,300	5,800	4,400	4,400	8,700	2,300	5,300	7,500
阿波市	31,906	3,300	2,200	5,500	3,800	3,800	7,500	2,100	4,800	6,900
美馬市	25,632	2,000	1,300	3,300	2,300	2,300	4,600	1,200	2,800	3,900
三好市	20,840	2,000	1,300	3,300	2,100	2,100	4,200	1,100	2,600	3,700
勝浦町	4,270	770	510	1,300	730	730	1,500	410	1,000	1,400
上勝町	1,200	240	160	400	200	200	400	120	280	400
佐那河内村	1,878	200	130	330	190	190	390	100	230	330
石井町	23,633	4,700	3,100	7,900	5,000	5,000	9,900	2,800	6,500	9,300
神山町	4,129	340	230	570	300	300	610	170	400	570
那賀町	6,342	1,200	800	2,000	1,000	1,000	2,000	590	1,400	2,000
牟岐町	3,164	1,900	1,000	2,900	2,200	300	2,500	760	1,800	2,500
美波町	5,401	3,000	1,600	4,600	3,500	600	4,200	1,300	3,000	4,200
海陽町	7,453	3,600	2,000	5,600	4,200	1,100	5,300	1,600	3,800	5,400
松茂町	13,885	9,300	4,600	13,900	8,700	1,000	9,600	2,900	6,740	9,600
北島町	23,124	7,400	4,100	11,500	7,900	3,300	11,200	3,200	7,490	10,700
藍住町	35,061	6,500	4,200	10,700	7,100	6,400	13,500	3,800	8,800	12,600
板野町	12,422	2,500	1,700	4,200	2,600	2,600	5,200	1,500	3,400	4,900
上板町	10,627	1,800	1,200	3,100	2,100	2,100	4,200	1,200	2,800	4,000
つるぎ町	6,547	520	350	870	500	500	1,000	260	610	870
東みよし町	12,660	600	400	1,000	820	820	1,600	390	910	1,300
合計	679,291	247,600	133,600	381,200	243,800	82,600	326,400	96,400	224,800	321,200

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

【参考】津波一時避難者数（冬・夕）

市町村名	人口	一時避難者
徳島市	243,699	158,700
鳴門市	51,216	39,600
小松島市	33,344	22,500
阿南市	65,078	33,400
吉野川市	35,780	0
阿波市	31,906	0
美馬市	25,632	0
三好市	20,840	0
勝浦町	4,270	0
上勝町	1,200	0
佐那河内村	1,878	0
石井町	23,633	0
神山町	4,129	0
那賀町	6,342	0
牟岐町	3,164	2,400
美波町	5,401	1,100
海陽町	7,453	3,000
松茂町	13,885	13,600
北島町	23,124	7,100
藍住町	35,061	2,100
板野町	12,422	0
上板町	10,627	0
つるぎ町	6,547	0
東みよし町	12,660	0
合計	679,291	283,400

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

(2) 医療機能支障（冬・深夜）

市町村名	入院需要			
	重傷者数	死者の 1割	要転院 患者数	合計
徳島市	1,600	520	680	2,800
鳴門市	470	220	100	800
小松島市	480	610	180	1,300
阿南市	840	290	90	1,200
吉野川市	120	10	130	260
阿波市	120	10	30	160
美馬市	60	※	20	80
三好市	70	10	70	150
勝浦町	40	※	10	50
上勝町	20	※	0	20
佐那河内村	10	※	0	10
石井町	210	10	10	230
神山町	10	※	0	10
那賀町	80	※	10	90
牟岐町	80	50	30	150
美波町	160	100	10	270
海陽町	210	190	10	410
松茂町	90	80	10	180
北島町	120	30	40	190
藍住町	160	10	10	180
板野町	110	10	70	190
上板町	90	10	0	90
つるぎ町	20	※	10	30
東みよし町	10	※	0	20
合計	5,200	2,200	1,500	8,900

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

2) ※は、若干数を表す

(3)住機能支障（冬・夕）

市町村名	全戸数	必要応急仮設住宅戸数
徳島市	120,900	17,000
鳴門市	22,400	3,600
小松島市	15,100	4,100
阿南市	27,600	5,800
吉野川市	15,500	570
阿波市	13,000	510
美馬市	11,100	280
三好市	9,700	270
勝浦町	1,800	160
上勝町	580	50
佐那河内村	780	30
石井町	9,800	1,100
神山町	2,000	40
那賀町	3,000	260
牟岐町	1,600	500
美波町	2,500	790
海陽町	3,900	1,100
松茂町	6,100	1,200
北島町	9,900	1,100
藍住町	14,700	1,200
板野町	5,100	590
上板町	4,300	390
つるぎ町	3,100	60
東みよし町	5,100	60
合計	309,700	40,700

1)端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

(4) 災害時要配慮者（冬・夕）

市町村名	要配慮者	避難所避難者 (津波警報解除後当日)	避難所に避難する要配慮者
徳島市	28,100	113,600	13,100
鳴門市	6,400	29,300	3,700
小松島市	4,600	19,900	2,700
阿南市	8,300	29,200	3,700
吉野川市	5,400	3,500	530
阿波市	4,800	3,300	490
美馬市	3,700	2,000	290
勝浦町	720	2,000	70
上勝町	280	770	50
佐那河内村	320	240	60
石井町	3,100	200	320
神山町	810	4,700	160
那賀町	1,200	340	100
牟岐町	640	1,200	120
美波町	870	1,900	520
海陽町	1,400	3,000	770
松茂町	1,400	3,600	690
北島町	2,200	9,300	1,500
藍住町	3,300	7,400	1,100
板野町	1,600	6,500	300
上板町	1,400	2,500	280
つるぎ町	1,300	1,800	230
三好市	3,700	520	290
東みよし町	1,900	600	90
合計	87,400	247,600	31,100

- 1) 属性間の重複あり
- 2) 避難所避難者数は冬・夕、津波警報解除後当日の値
- 3) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある
- 4) ※は、若干数を表す

(5) 帰宅困難者

市町村名	新しい帰宅 困難者率	従来の帰宅 困難者率
徳島市	19,600	13,700
鳴門市	3,700	2,800
小松島市	2,300	1,100
阿南市	6,200	6,900
吉野川市	2,100	2,400
阿波市	1,600	1,900
美馬市	1,500	2,000
三好市	1,500	1,700
勝浦町	300	390
上勝町	100	150
佐那河内村	70	60
石井町	1,200	800
神山町	230	440
那賀町	360	670
牟岐町	200	180
美波町	390	650
海陽町	210	220
松茂町	1,000	570
北島町	1,100	540
藍住町	1,600	890
板野町	1,000	860
上板町	690	650
つるぎ町	570	580
東みよし町	510	620
合計	48,100	40,600

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

(6) 災害廃棄物等（冬・夕）

単位：万トン

市町村名	災害廃棄物	津波堆積物	計
徳島市	405	96	501
鳴門市	126	67	193
小松島市	113	62	175
阿南市	160	89	249
吉野川市	19	0	19
阿波市	17	0	17
美馬市	11	0	11
三好市	13	0	13
勝浦町	4	0	4
上勝町	2	0	2
佐那河内村	1	0	1
石井町	27	0	27
神山町	2	0	2
那賀町	9	0	9
牟岐町	21	6	27
美波町	30	13	43
海陽町	35	18	52
松茂町	37	27	64
北島町	28	5	33
藍住町	32	0	32
板野町	16	0	16
上板町	11	0	11
つるぎ町	4	0	4
東みよし町	3	0	3
合計	1,100	380	1,500

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

2) ※は、若干数を表す

(7) エレベータ内閉じこめ

市町村名	エレベータ数	閉じ込め可能性のある台数			
		安全装置作動	揺れによる故障	停電	合計
徳島市	1,800	※	160	350	510
鳴門市	250	※	20	50	70
小松島市	90	※	10	20	30
阿南市	230	※	20	40	60
吉野川市	100	※	10	20	30
阿波市	50	※	※	10	10
美馬市	80	※	※	20	20
三好市	110	※	10	20	30
勝浦町	10	※	※	※	※
上勝町	10	※	※	※	※
佐那河内村	※	※	※	※	※
石井町	60	※	※	10	20
神山町	10	※	※	※	※
那賀町	20	※	※	※	10
牟岐町	10	※	※	※	※
美波町	30	※	※	10	10
海陽町	10	※	※	※	※
松茂町	80	※	10	20	20
北島町	70	※	10	10	20
藍住町	120	※	10	20	30
板野町	30	※	※	10	10
上板町	20	※	※	※	※
つるぎ町	20	※	※	※	※
東みよし町	20	※	※	※	10
合計	3,300	※	280	620	900

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある

2) ※は、若干数を表す

(8) 孤立集落

市町村名	孤立可能性 のある集落数	孤立集落数		
		農村	漁村	合計
徳島市	2	2	0	2
鳴門市	17	6	10	16
小松島市	0	0	0	0
阿南市	7	4	3	7
吉野川市	45	0	0	0
阿波市	16	0	0	0
美馬市	114	3	0	3
三好市	58	14	0	14
勝浦町	2	1	0	1
上勝町	27	24	0	24
佐那河内村	20	10	0	10
石井町	0	0	0	0
神山町	5	0	0	0
那賀町	35	23	0	23
牟岐町	1	0	1	1
美波町	19	12	7	19
海陽町	21	14	2	16
松茂町	0	0	0	0
北島町	0	0	0	0
藍住町	0	0	0	0
板野町	0	0	0	0
上板町	1	0	0	0
つるぎ町	58	0	0	0
東みよし町	25	0	0	0
合計	473	113	23	136

(9) 文化財

全施設数	要因別被害想定結果		
	津波浸水	揺れ	火災
18	2	12	0

1)要因間での重複あり

6. 直接経済被害

種別	被害額（億円）
建物	46,600
家庭用品	5,100
償却資産	6,500
棚卸資産	3,600
上水道	90
下水道	350
電力	100
通信	300
道路	130
鉄道	130
港湾	1,400
その他土木施設	800
災害廃棄物	4,200
合計	69,300

1) 端数処理の方法により、合計が一致しない場合がある