

市町別被害内訳(南海トラフ巨大地震:陸側ケース)

	建物全壊・焼失棟数						建物半壊棟数					屋外転倒物 (ブロック塀・自動販売機等)	屋外落下物の 発生する建物数
	揺れ (棟)	液状化 (棟)	土砂災害 (棟)	津波 (棟)	火災 (冬18時 最大風速) (棟)	合計 (棟)	揺れ (棟)	液状化 (棟)	土砂災害 (棟)	津波 (棟)	合計 (棟)		
松山市	2,325	4,017	17	394	1,282	8,035	10,594	18,833	34	10,544	40,005	8,318	864
今治市	3,679	5,571	30	739	588	10,607	10,978	18,202	53	10,667	39,899	5,186	1,502
宇和島市	2,450	640	258	14,130	206	17,684	6,531	2,110	477	3,034	12,152	2,587	1,004
八幡浜市	525	476	188	11,465	29	12,683	3,041	1,417	373	1,325	6,156	1,011	158
新居浜市	12,260	1,839	47	1,408	1,583	17,137	12,942	7,596	76	6,105	26,720	6,795	7,776
西条市	17,070	1,627	78	3,353	1,519	23,647	16,356	6,361	127	7,660	30,503	7,507	10,998
大洲市	1,638	406	201	40	66	2,351	6,291	1,399	374	573	8,638	1,767	578
伊予市	596	234	54	120	154	1,158	2,806	922	110	2,316	6,153	1,239	200
四国中央市	7,699	259	98	87	205	8,348	10,173	1,594	178	1,447	13,392	3,767	4,206
西予市	2,453	796	128	5,972	112	9,461	8,590	2,431	226	857	12,104	2,016	858
東温市	182	12	18	0	68	280	1,545	70	39	0	1,655	772	47
上島町	143	196	11	39	129	518	787	493	21	628	1,929	346	46
久万高原町	266	0	77	0	3	346	1,999	0	154	0	2,154	481	70
松前町	655	552	0	173	85	1,465	2,130	2,641	0	3,601	8,372	1,161	241
砥部町	68	1	24	0	56	149	734	8	52	0	794	448	14
内子町	438	46	88	0	51	623	2,669	182	175	0	3,025	749	131
伊方町	83	20	98	3,557	27	3,785	585	92	216	830	1,722	241	28
松野町	230	0	29	0	21	280	1,046	0	56	0	1,102	255	71
鬼北町	1,030	0	46	0	20	1,096	3,028	0	82	0	3,110	269	377
愛南町	73	119	44	6,432	1	6,669	846	435	96	901	2,278	448	18
県計	53,864	16,812	1,534	47,909	6,206	126,325	103,671	64,784	2,919	50,489	221,863	45,360	29,189

※端数処理の関係で合計が一致しない場合があります。

市町別被害内訳(南海トラフ巨大地震:陸側ケース)

	死者数(冬3時 最大風速)							負傷者数(冬3時 最大風速)							自力脱出困難者 (冬3時 最大風速) (人)	津波被害に伴う 要救助者 (冬3時 最大風速) (人)	津波被害に伴う 要捜索者 (冬3時 最大風速) (人)	災害関連死者 数(最大) (人)
	建物倒壊 (人)	うち、屋内収容物 転倒等 (人)	土砂災害 (人)	津波 (人)	火災 (人)	屋外落下物等 (人)	合計 (人)	建物倒壊 (人)	うち、屋内収容物 転倒等 (人)	土砂災害 (人)	津波 (人)	火災 (人)	屋外落下物等 (人)	合計 (人)				
松山市	127	13	1	859	8	0	996	1,785	240	2	479	5	0	2,272	673	271	1,146	767
今治市	219	8	2	445	4	0	671	2,285	133	3	296	3	0	2,587	516	185	698	442
宇和島市	153	6	21	1,528	3	0	1,705	1,257	94	26	113	2	0	1,399	408	68	1,481	388
八幡浜市	30	1	15	415	0	0	460	491	17	18	32	0	0	541	58	20	411	173
新居浜市	766	29	4	1,211	27	0	2,008	3,366	432	5	120	17	0	3,508	2,207	74	1,233	476
西条市	1,028	34	7	2,150	29	0	3,214	4,381	504	9	181	18	0	4,588	2,585	124	2,274	482
大洲市	99	3	16	28	0	0	144	1,135	48	19	14	0	0	1,169	198	9	37	82
伊予市	36	2	4	355	2	0	398	490	36	5	194	1	0	690	114	113	476	66
四国中央市	441	11	8	105	2	0	557	1,856	171	10	39	2	0	1,909	1,036	27	142	248
西予市	149	3	10	479	0	0	639	1,589	41	12	39	0	0	1,641	187	24	464	122
東温市	9	1	1	0	0	0	11	232	16	2	0	0	0	234	31	0	0	28
上島町	9	0	1	31	0	0	41	153	5	1	39	0	0	193	12	29	73	16
久万高原町	15	0	6	0	0	0	21	319	4	7	0	0	0	326	12	0	0	9
松前町	41	2	0	479	0	0	521	450	35	0	78	0	0	528	134	40	461	127
砥部町	3	1	2	0	0	0	5	104	11	2	0	0	0	106	13	0	0	16
内子町	26	1	7	0	0	0	33	443	13	8	0	0	0	452	42	0	0	23
伊方町	5	0	7	388	0	0	400	80	2	9	28	0	0	117	7	18	382	32
松野町	13	0	2	0	0	0	15	166	2	3	0	0	0	169	15	0	0	7
鬼北町	62	1	4	0	0	0	66	536	11	4	0	0	0	541	62	0	0	22
愛南町	4	0	3	839	0	0	846	115	6	4	68	0	0	186	9	41	830	76
県計	3,236	115	124	9,313	77	0	12,750	21,235	1,821	151	1,719	50	0	23,156	8,316	1,041	10,110	3,602

※端数処理の関係で合計が一致しない場合があります。

市町別被害内訳(南海トラフ巨大地震:陸側ケース)

	上水道断水人口(冬18時 最大風速)					下水道支障人口(冬18時 最大風速)					停電軒数(冬18時 最大風速)					固定電話不通回線数(冬18時 最大風速)				
	給水人口 (人)	直後 (人)	1日後 (人)	1週間後 (人)	1ヵ月後 (人)	処理人口 (人)	直後 (人)	1日後 (人)	1週間後 (人)	1ヵ月後 (人)	電灯軒数 (軒)	直後 (軒)	1日後 (軒)	2日後 (軒)	7日後 (軒)	回線数 (回線数)	直後 (回線数)	1日後 (回線数)	1週間後 (回線数)	1ヵ月後 (回線数)
松山市	486,789	34,192	192,064	125,778	19,175	330,460	156,420	65,460	25,378	3,424	298,215	222,828	68,141	31,483	1,338	126,390	94,709	29,183	728	314
今治市	144,664	138,178	73,948	51,542	9,456	108,788	50,460	25,792	12,519	1,729	100,626	80,439	31,323	15,930	1,006	56,319	45,193	17,905	877	624
宇和島市	68,320	68,312	61,792	44,334	27,786	15,446	15,446	11,667	5,451	3,819	38,112	35,160	22,590	17,781	12,897	19,435	18,454	14,290	11,055	11,014
八幡浜市	29,018	28,954	24,629	16,324	12,325	23,431	22,349	18,554	9,891	8,829	19,211	16,977	10,885	9,356	8,162	8,458	7,893	6,347	5,654	5,647
新居浜市	112,178	112,173	106,651	80,166	26,497	74,393	65,727	59,398	19,309	4,081	67,842	64,830	45,895	31,494	3,579	35,449	33,988	24,639	2,625	1,439
西条市	50,163	49,858	48,289	37,264	14,065	61,727	53,306	40,645	18,851	5,273	64,801	62,445	47,149	34,081	6,416	36,234	35,072	27,400	5,718	4,406
大洲市	36,798	36,274	22,634	16,135	2,937	5,226	5,044	240	914	111	25,974	22,729	9,894	5,149	186	16,187	14,185	6,218	135	37
伊予市	31,146	29,259	18,355	12,800	2,155	20,949	20,677	3,469	2,335	321	22,449	18,982	7,486	3,718	214	11,777	9,988	4,010	185	144
四国中央市	80,043	78,766	68,566	54,443	15,207	49,360	31,223	8,866	5,762	852	50,329	48,174	31,650	20,419	1,348	21,394	20,497	13,573	612	52
西予市	33,421	33,367	28,093	17,430	6,737	18,661	12,177	8,815	4,179	1,835	31,083	28,291	15,630	10,603	5,360	7,383	6,837	4,342	2,299	2,271
東温市	32,536	32,352	12,663	7,961	1,013	27,705	25,060	1,800	2,876	335	26,666	20,947	5,913	2,518	61	9,649	7,590	2,149	22	0
上島町	5,951	4,049	2,105	1,323	185	4,517	3,921	330	429	72	6,074	4,503	1,247	545	46	2,808	2,100	599	37	31
久万高原町	3,685	3,208	1,465	925	117	3,342	3,026	202	321	37	10,626	8,407	2,433	1,043	23	3,844	3,043	882	8	0
松前町	29,290	27,762	18,324	13,039	2,453	8,957	3,441	2,449	852	120	14,101	12,478	5,558	2,925	238	7,532	6,685	3,045	216	178
砥部町	19,225	11,327	7,043	4,336	515	5,248	1,973	1,364	423	61	8,814	6,833	1,811	741	17	2,937	2,281	607	6	0
内子町	14,415	14,148	7,523	5,088	757	4,266	1,725	1,239	415	46	12,747	10,691	3,885	1,829	37	6,563	5,512	2,011	19	0
伊方町	7,795	7,347	3,546	2,970	2,255	4,057	3,829	1,433	795	542	7,917	6,092	3,846	3,504	3,333	2,149	1,863	1,509	1,428	1,427
松野町	3,530	3,517	2,111	1,475	241	0	0	0	0	0	5,457	4,772	2,012	1,010	25	817	715	303	4	0
鬼北町	9,196	9,103	6,383	4,651	875	1,648	1,626	49	212	21	12,387	11,298	5,507	2,958	92	2,137	1,951	955	16	0
愛南町	18,036	12,729	7,724	6,204	4,407	1,886	1,802	702	686	594	17,169	13,402	7,317	6,358	5,894	9,741	8,337	6,066	5,535	5,531
県計	1,216,199	734,874	713,909	504,187	149,156	770,067	479,232	252,475	111,598	32,100	840,600	700,279	330,171	203,445	50,270	387,203	326,894	166,034	37,178	33,114

※端数処理の関係で合計が一致しない場合があります。

市町別被害内訳(南海トラフ巨大地震:陸側ケース)

	都市ガス支障戸数(冬18時 最大風速)					LPガス(冬18時 最大風速)			道路被害			鉄道被害 (箇所)	港湾施設被害 (岸壁) (箇所)	漁港被害 (岸壁) (箇所)
	供給戸数	直後	1日後	1週間後	1ヵ月後	消費戸数	容器転倒	ガス漏洩	橋梁	盛土・切土	その他斜面			
	(戸)	(戸)	(戸)	(戸)	(戸)	(戸)	(戸)	(戸)	(箇所)	(箇所)	(箇所)			
松山市	46,623	6,323	6,304	6,036	3,344	118,631	2,703	1,869	0	0	1	90	5	1
今治市	20,200	11,500	11,492	11,328	8,103	30,966	785	546	2	1	1	63	14	6
宇和島市	7,004	7,004	7,002	6,961	5,809	14,369	414	288	0	0	30	66	7	13
八幡浜市	0	0	0	0	0	9,678	227	156	0	0	3	26	5	3
新居浜市	0	0	0	0	0	28,783	1,196	848	18	1	16	39	11	0
西条市	0	0	0	0	0	25,823	1,120	795	59	8	7	69	19	0
大洲市	0	0	0	0	0	13,483	412	287	0	1	17	86	4	0
伊予市	0	0	0	0	0	8,127	237	165	0	2	0	84	3	1
四国中央市	0	0	0	0	0	18,521	804	571	39	6	78	70	35	0
西予市	0	0	0	0	0	9,864	289	201	2	1	59	28	1	3
東温市	0	0	0	0	0	7,941	181	124	4	1	1	9	0	0
上島町	0	0	0	0	0	2,359	53	36	0	0	0	0	1	1
久万高原町	0	0	0	0	0	2,520	56	38	0	0	36	0	0	0
松前町	77	77	77	76	57	6,200	185	129	0	0	0	20	1	0
砥部町	0	0	0	0	0	4,550	100	68	0	0	0	0	0	0
内子町	0	0	0	0	0	4,877	115	79	0	1	5	23	0	0
伊方町	0	0	0	0	0	2,598	56	39	0	0	1	0	1	2
松野町	0	0	0	0	0	1,281	32	22	0	0	2	22	0	0
鬼北町	0	0	0	0	0	2,617	82	57	0	0	11	15	0	0
愛南町	0	0	0	0	0	5,539	117	81	0	0	6	0	0	8
県計	73,904	24,904	24,876	24,401	17,313	318,727	9,163	6,400	124	22	273	709	108	37

※端数処理の関係で合計が一致しない場合があります。

市町別被害内訳(南海トラフ巨大地震:陸側ケース)

	全避難者数(冬18時 最大風速)									災害時要配慮者			帰宅困難者			食料必要量(冬18時 最大風速)	
				避難所避難者数			避難所外避難者数			1日後 (人)	1週間後 (人)	1ヶ月後 (人)	通勤・通学者		滞留者 (人)	1~3日後 (食)	4~7日後 (食)
	1日後 (人)	1週間後 (人)	1ヵ月後 (人)	1日後 (人)	1週間後 (人)	1ヵ月後 (人)	1日後 (人)	1週間後 (人)	1ヵ月後 (人)				県内 (人)	県外 (人)			
松山市	95,862	91,244	78,575	60,889	53,616	23,572	34,974	37,628	55,002	17,953	15,808	6,950	9,029	1,809	118,225	653,236	815,706
今治市	55,297	46,514	43,114	35,331	29,323	12,934	19,966	17,191	30,180	11,382	9,446	4,167	3,492	1,136	38,808	377,967	458,295
宇和島市	38,650	42,228	48,513	25,315	33,392	14,554	13,335	8,835	33,959	8,061	10,634	4,635	1,555	179	16,563	278,245	432,383
八幡浜市	16,250	18,174	21,596	10,701	14,771	6,479	5,549	3,404	15,117	3,525	4,866	2,134	1,200	105	6,911	118,011	188,279
新居浜市	54,452	57,233	59,556	34,283	35,183	17,867	20,169	22,050	41,689	10,357	10,629	5,397	3,409	457	40,658	370,801	501,241
西条市	54,030	56,358	60,254	34,161	35,862	18,076	19,868	20,496	42,178	8,839	9,279	4,677	3,126	349	30,300	369,962	506,206
大洲市	7,503	10,235	8,989	4,597	5,379	2,697	2,906	4,856	6,293	1,317	1,541	772	1,820	100	10,823	50,120	72,769
伊予市	8,111	8,198	6,971	5,204	5,039	2,091	2,907	3,159	4,879	1,345	1,303	541	1,215	44	5,141	56,109	73,558
四国中央市	23,377	30,925	30,983	14,367	16,560	9,295	9,010	14,365	21,688	4,153	4,787	2,687	1,932	1,529	24,414	156,483	225,309
西予市	11,136	14,121	15,299	7,060	9,325	4,590	4,075	4,795	10,710	2,319	3,064	1,508	1,004	64	11,861	77,611	120,696
東温市	1,640	3,557	2,518	984	1,778	755	656	1,778	1,763	241	436	185	2,548	82	3,024	11,104	20,842
上島町	1,965	1,423	1,288	1,264	913	386	701	510	901	487	352	149	98	242	264	13,440	15,251
久万高原町	726	1,124	907	435	562	272	290	562	635	199	257	125	313	17	2,775	4,778	7,331
松前町	15,844	11,305	10,540	10,332	8,151	3,162	5,512	3,153	7,378	2,546	2,008	779	1,099	15	5,002	110,281	130,464
砥部町	947	2,037	1,412	568	1,018	424	379	1,018	989	149	268	111	772	26	494	6,405	11,962
内子町	1,655	2,830	2,284	993	1,415	685	662	1,415	1,599	290	413	200	515	10	3,705	10,976	17,845
伊方町	3,390	3,544	4,059	2,242	2,892	1,218	1,148	652	2,841	853	1,100	463	402	69	1,993	24,605	37,745
松野町	498	815	685	299	408	205	199	408	479	104	141	71	68	29	1,575	3,293	5,217
鬼北町	1,813	2,753	2,449	1,088	1,376	735	725	1,376	1,715	399	505	270	228	37	6,510	11,918	18,086
愛南町	8,130	8,541	9,505	5,384	7,102	2,852	2,746	1,439	6,654	1,714	2,261	908	218	104	5,715	59,179	91,963
県計	401,275	413,158	409,498	255,499	264,066	122,849	145,776	149,092	286,648	76,234	79,097	36,729	34,042	6,402	334,761	2,764,526	3,751,149

※端数処理の関係で合計が一致しない場合があります。

市町別被害内訳(南海トラフ巨大地震:陸側ケース)

	飲料水必要量(冬18時 最大風速)		毛布必要量 (冬18時 最大風速) (枚)	医療機能支障		介護福祉施設機能支障		仮設住宅 必要世帯数 (冬18時 最大風速) (世帯)	仮設トイレ必要量(冬18時 最大風速)			災害廃棄物(冬18時 最大風速)		津波堆積物 (万t)	エレベーター内 閉じ込め (人)	宅地造成地における建物被害	
	1~3日後 (L)	4~7日後 (L)		病床不足数 (人)	外来不足数 (人)	入所系施設で 転所等が 必要な人数 (人)	通所施設で 転所等が 必要な人数 (人)		1日後 (基)	1週間後 (基)	1ヵ月後 (基)	発生量 (万t)	仮置き場 必要面積 (ha)			全壊 (棟)	半壊 (棟)
松山市	1,144,690	1,735,080	121,778	-945	593	5	5	3,706	0	293	249	196	178	27	217	18	54
今治市	838,084	724,757	70,662	150	1,626	99	71	2,606	0	0	0	210	191	40	57	58	164
宇和島市	513,659	542,468	50,629	376	923	390	351	5,720	0	0	119	310	282	39	27	19	55
八幡浜市	207,370	200,040	21,402	43	325	141	54	2,640	0	0	69	237	215	11	8	6	18
新居浜市	941,940	1,052,887	68,567	984	2,161	345	236	5,127	0	0	187	291	265	24	60	97	179
西条市	593,165	659,325	68,323	1,472	2,872	408	308	5,413	97	350	189	386	350	82	58	63	168
大洲市	242,933	229,154	9,195	26	756	21	14	463	0	0	0	48	43	2	16	48	137
伊予市	186,980	174,885	10,409	85	433	9	4	256	1	51	22	26	24	7	10	1	2
四国中央市	633,721	720,421	28,735	394	1,155	125	92	2,170	0	46	96	172	156	17	35	22	65
西予市	218,091	206,384	14,121	197	1,121	73	32	1,373	0	46	48	168	153	8	8	0	0
東温市	170,996	118,932	1,968	-244	-26	1	0	79	0	0	0	8	7	0	13	6	19
上島町	24,651	19,924	2,528	31	143	0	1	97	4	11	4	9	8	4	2	0	0
久万高原町	31,231	23,703	871	8	234	1	1	40	0	0	0	8	7	0	3	0	0
松前町	189,813	183,284	20,665	122	400	22	17	428	0	50	34	37	33	12	19	0	0
砥部町	75,260	65,650	1,136	-38	48	0	0	49	0	0	0	4	3	0	8	4	11
内子町	74,566	63,463	1,986	18	311	2	1	90	0	0	7	13	12	0	3	0	1
伊方町	40,602	36,285	4,484	56	94	23	9	536	6	26	13	75	68	8	5	0	0
松野町	21,751	19,956	598	17	123	1	1	36	1	4	2	6	6	0	3	1	2
鬼北町	61,548	61,814	2,175	41	340	9	8	157	0	0	0	20	18	0	4	7	22
愛南町	84,221	82,254	10,768	75	106	25	12	1,356	0	0	30	122	111	19	3	0	1
県計	6,295,272	6,920,668	510,997	2,864	13,738	1,700	1,217	32,341	109	875	1,069	2,345	2,132	300	558	351	898

※端数処理の関係で合計が一致しない場合があります。

市町別被害内訳(南海トラフ巨大地震:陸側ケース)

	文化財 (施設)	孤立集落 (箇所)	ため池			漁業施設		重要施設			農地被害 (ha)	観光被害	
			危険度ランク A (箇所)	危険度ランク B (箇所)	危険度ランク C (箇所)	養殖被害 (ha)	漁船被害 (隻)	使用可能 (施設)	一部制限 (施設)	支障有り (施設)		被災者数 (人)	避難者数 (人)
松山市	1	6	13	58	228	0	0	239	179	77	32	678	22,763
今治市	2	18	38	64	401	3	0	67	117	95	10	728	14,410
宇和島市	1	96	14	66	60	877	493	107	67	43	659	654	9,428
八幡浜市	0	9	0	2	2	5	60	14	14	1	576	197	3,701
新居浜市	1	1	14	27	7	0	0	34	35	50	25	1,698	19,512
西条市	1	11	25	80	35	0	0	7	15	185	127	1,988	15,745
大洲市	5	79	0	10	12	0	0	110	28	27	345	297	2,054
伊予市	0	11	5	38	42	0	0	38	23	3	352	131	1,178
四国中央市	2	17	17	24	3	0	0	76	32	21	238	614	6,986
西予市	0	50	25	66	88	0	262	91	51	21	389	649	3,861
東温市	0	4	3	37	44	0	0	59	5	3	133	19	150
上島町	0	3	0	6	4	0	0	7	10	14	3	9	86
久万高原町	0	27	0	5	1	0	0	16	0	0	210	111	285
松前町	0	0	0	0	2	0	0	14	35	35	0	143	2,623
砥部町	0	3	0	13	7	0	0	26	5	4	114	2	23
内子町	0	30	0	10	10	0	0	55	14	8	313	94	409
伊方町	0	5	0	0	0	0	218	6	3	0	260	117	851
松野町	0	9	0	11	26	0	0	51	9	9	22	67	222
鬼北町	1	18	3	23	25	0	0	30	9	79	71	339	1,276
愛南町	0	23	0	3	21	865	813	76	9	1	41	284	2,461
県計	14	420	157	543	1,018	1,750	1,846	1,123	660	676	3,921	8,819	108,024

※端数処理の関係で合計が一致しない場合があります。

# 被害想定総括表

地震名	南海トラフ巨大地震				安芸灘～伊予灘～豊後水道のプレート内地震			中央構造線断層帯						
	基本ケース	東側ケース	西側ケース	陸側ケース	A	B	C	讃岐山脈西側部区間	石北鎚山脈区間	石北鎚山脈西側部区間	伊予灘区間	豊予海峡区間	3区間連動	
建物全壊・焼失棟数	揺れ	2,960棟	3,738棟	3,549棟	53,864棟	384棟	9棟	29棟	15,563棟	12,548棟	5,769棟	5,768棟	1棟	26,345棟
	液状化	15,078棟	15,232棟	15,203棟	16,812棟	14,302棟	7,905棟	12,089棟	7,647棟	7,301棟	9,857棟	9,537棟	569棟	14,667棟
	土砂災害	1,618棟	1,619棟	1,615棟	1,534棟	28棟	68棟	81棟	75棟	49棟	19棟	4棟	21棟	370棟
	津波	50,356棟	50,420棟	50,159棟	47,909棟									
	火災 (冬18時 最大風速)	205棟	281棟	243棟	6,206棟	33棟	10棟	18棟	1,730棟	1,618棟	524棟	1,916棟	1棟	2,987棟
	合計	70,217棟	71,291棟	70,768棟	126,325棟	14,745棟	7,992棟	12,216棟	24,930棟	21,515棟	16,152棟	17,218棟	592棟	43,883棟
建物半壊棟数	揺れ	24,144棟	23,282棟	26,128棟	103,671棟	6,673棟	842棟	2,054棟	27,039棟	23,648棟	19,786棟	20,500棟	77棟	51,155棟
	液状化	58,387棟	59,002棟	59,074棟	64,784棟	55,906棟	31,424棟	47,434棟	30,088棟	27,947棟	39,829棟	39,219棟	1,667棟	57,160棟
	土砂災害	3,512棟	3,542棟	3,484棟	2,919棟	62棟	154棟	184棟	150棟	97棟	39棟	10棟	49棟	785棟
	津波	61,857棟	61,700棟	61,674棟	50,489棟									
	合計	147,901棟	147,526棟	150,360棟	221,863棟	62,641棟	32,391棟	49,667棟	56,920棟	51,690棟	59,654棟	59,717棟	1,792棟	109,059棟
屋外転倒物(ブロック塀・自動販売機等)	13,649件	13,673件	14,633件	45,360件	6,443件	971件	2,395件	13,288件	11,580件	11,177件	13,456件	60件	27,526件	
屋外落下物の発生する建物数	793棟	1,196棟	1,000棟	29,189棟	84棟	2棟	7棟	8,956棟	7,105棟	2,440棟	2,440棟	0棟	14,103棟	
災害関連死者数(最大)	2,460人	2,486人	2,479人	3,602人	674人	304人	480人	833人	704人	723人	950人	13人	1,651人	
死者数 (冬3時 最大風速)	建物倒壊	136人	188人	175人	3,236人	18人	0人	2人	920人	742人	331人	345人	0人	1,549人
	うち、屋内収容物転倒等	11人	14人	14人	115人	6人	0人	1人	36人	31人	15人	23人	0人	62人
	土砂災害	124人	124人	124人	124人	2人	5人	6人	6人	4人	1人	0人	2人	29人
	津波	7,554人	7,674人	7,607人	9,313人									
	火災	0人	0人	0人	77人	0人	0人	0人	25人	20人	4人	21人	0人	34人
	屋外落下物等	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人
合計	7,815人	7,986人	7,906人	12,750人	20人	6人	8人	952人	766人	336人	366人	2人	1,612人	
負傷者数 (冬3時 最大風速)	建物倒壊	3,489人	3,398人	3,866人	21,235人	896人	84人	212人	5,232人	4,755人	3,367人	3,615人	8人	10,282人
	うち、屋内収容物転倒等	294人	327人	322人	1,821人	161人	36人	84人	570人	494人	316人	438人	1人	1,019人
	土砂災害	155人	155人	155人	151人	3人	6人	8人	7人	5人	2人	0人	2人	36人
	津波	1,743人	1,744人	1,742人	1,719人									
	火災	1人	1人	1人	50人	0人	0人	0人	16人	14人	4人	13人	0人	23人
	屋外落下物等	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人
合計	5,388人	5,298人	5,763人	23,156人	899人	90人	220人	5,256人	4,773人	3,372人	3,628人	10人	10,339人	
自力脱出困難者(冬3時 最大風速)	481人	681人	550人	8,316人	91人	1人	4人	2,665人	2,213人	806人	1,300人	0人	4,231人	
津波被害に伴う要救助者(冬3時 最大風速)	1,041人	1,041人	1,041人	1,041人										
津波被害に伴う要捜索者(冬3時 最大風速)	8,997人	9,104人	8,507人	10,110人										
上水道断水人口 (冬18時 最大風速)	給水人口	1,216,199人												
	直後	431,316人	444,446人	440,954人	734,874人	148,694人	44,989人	89,644人	267,257人	255,982人	288,717人	198,326人	609人	530,212人
	1日後	223,540人	227,707人	237,897人	713,909人	100,615人	17,597人	37,613人	206,706人	158,996人	151,806人	255,055人	721人	417,026人
	1週間後	147,958人	150,702人	153,823人	504,187人	52,256人	7,436人	16,552人	139,556人	104,307人	87,600人	164,909人	278人	275,709人
	1ヵ月後	59,203人	58,429人	60,658人	149,156人	3,544人	124人	315人	33,358人	24,331人	9,864人	26,468人	4人	47,089人
下水道支障人口 (冬18時 最大風速)	処理人口	770,067人												
	直後	368,612人	372,189人	378,706人	479,232人	146,598人	74,231人	108,718人	125,641人	105,744人	176,535人	173,272人	3,631人	251,963人
	1日後	128,617人	129,179人	130,755人	252,475人	100,503人	44,781人	67,083人	108,253人	87,100人	101,919人	118,178人	2,162人	159,230人
	1週間後	46,448人	46,158人	47,921人	111,598人	21,938人	4,607人	8,278人	32,491人	28,285人	33,217人	38,978人	194人	65,389人
	1ヵ月後	25,401人	25,480人	25,692人	32,100人	6,335人	3,732人	5,382人	6,164人	4,445人	7,280人	7,344人	185人	9,370人
停電軒数 (冬18時 最大風速)	電灯軒数	840,600軒												
	直後	416,996軒	419,803軒	434,733軒	700,279軒	261,060軒	86,726軒	159,953軒	237,998軒	188,935軒	318,132軒	356,254軒	5,149軒	529,549軒
	1日後	111,645軒	115,734軒	116,485軒	330,171軒	34,917軒	5,984軒	12,971軒	90,884軒	73,288軒	64,880軒	93,183軒	303軒	181,569軒
	2日後	66,774軒	69,534軒	68,630軒	203,445軒	9,585軒	753軒	1,940軒	51,101軒	40,576軒	25,143軒	42,331軒	33軒	92,889軒
	7日後	42,947軒	43,034軒	42,965軒	50,270軒	205軒	4軒	27軒	2,795軒	2,152軒	753軒	1,452軒	1軒	4,198軒

# 被害想定総括表

地震名		南海トラフ巨大地震				安芸灘～伊予灘～豊後水道のプレート内地震			中央構造線断層帯							
		基本ケース	東側ケース	西側ケース	陸側ケース	A	B	C	讃岐 縁山 西脈 区間	石 北 縁山 脈 間	石 北 縁山 西脈 区間	伊 予 灘 区 間	豊 予 布 海 峡 区 間	3 区 間 連 動		
固定電話不通回線数 (冬18時 最大風速)		回線数		387,203回線												
		直後	200,247回線	202,803回線	207,263回線	326,894回線	125,679回線	40,176回線	74,853回線	120,959回線	100,689回線	154,997回線	163,085回線	2,215回線	249,789回線	
		1日後	64,552回線	67,173回線	65,692回線	166,034回線	17,027回線	2,722回線	6,070回線	46,360回線	39,803回線	33,731回線	42,517回線	119回線	90,275回線	
		1週間後	33,359回線	33,417回線	33,363回線	37,178回線	102回線	2回線	12回線	1,453回線	1,192回線	419回線	680回線	0回線	2,288回線	
		1ヵ月後	33,114回線	33,114回線	33,114回線	33,114回線	0回線	0回線	0回線	0回線	0回線	0回線	0回線	0回線	0回線	
都市ガス支障戸数 (冬18時 最大風速)		供給戸数		73,904戸												
		直後	7,004戸	7,004戸	7,004戸	24,904戸	0戸	0戸	0戸	0戸	0戸	0戸	6,400戸	0戸	8,900戸	
		1日後	6,993戸	6,986戸	6,995戸	24,876戸	0戸	0戸	0戸	0戸	0戸	0戸	6,382戸	0戸	8,869戸	
		1週間後	6,825戸	6,723戸	6,861戸	24,401戸	0戸	0戸	0戸	0戸	0戸	0戸	6,115戸	0戸	8,400戸	
		1ヵ月後	4,982戸	4,594戸	5,148戸	17,313戸	0戸	0戸	0戸	0戸	0戸	0戸	3,268戸	0戸	4,123戸	
LPガス (冬18時 最大風速)		消費戸数		318,727戸												
		容器転倒	5,662戸	5,951戸	5,887戸	9,163戸	4,346戸	2,134戸	3,270戸	3,583戸	2,778戸	4,753戸	5,442戸	174戸	7,210戸	
		ガス漏洩	3,953戸	4,161戸	4,106戸	6,400戸	3,071戸	1,531戸	2,336戸	2,529戸	1,955戸	3,333戸	3,828戸	126戸	5,029戸	
道路被害		橋梁	10箇所	22箇所	8箇所	124箇所	1箇所	0箇所	0箇所	35箇所	14箇所	8箇所	1箇所	0箇所	74箇所	
		盛土・切土	9箇所	9箇所	10箇所	22箇所	5箇所	2箇所	4箇所	8箇所	6箇所	8箇所	5箇所	1箇所	15箇所	
		その他斜面	273箇所				0箇所	0箇所	1箇所	25箇所	1箇所	0箇所	4箇所	0箇所	17箇所	
		鉄道被害	409箇所	386箇所	420箇所	709箇所	189箇所	93箇所	148箇所	201箇所	151箇所	208箇所	298箇所	6箇所	435箇所	
港湾施設被害(岸壁)		39箇所	31箇所	41箇所	108箇所	4箇所	0箇所	1箇所	54箇所	29箇所	15箇所	17箇所	0箇所	67箇所		
漁港被害(岸壁)		18箇所	25箇所	14箇所	37箇所	0箇所	1箇所	1箇所	1箇所	2箇所	1箇所	3箇所	0箇所	3箇所		
全避難者数 (冬18時 最大風速)		最大	290,966人	293,235人	292,727人	413,158人	84,293人	38,015人	59,998人	103,612人	87,351人	90,332人	118,773人	1,615人	204,844人	
			1日後	290,966人	293,235人	292,727人	401,275人	70,644人	36,127人	55,734人	72,954人	63,059人	65,398人	80,110人	1,544人	138,199人
			1週間後	221,840人	225,830人	224,927人	413,158人	84,293人	38,015人	59,998人	103,612人	87,351人	90,332人	118,773人	1,615人	204,844人
			1ヵ月後	223,484人	227,194人	224,848人	409,498人	73,998人	36,238人	56,022人	97,581人	81,706人	76,948人	101,994人	1,547人	180,763人
		うち、避難所 避難者数	最大	189,313人	190,675人	190,370人	264,066人	42,386人	21,676人	33,440人	51,806人	43,675人	45,166人	59,387人	926人	102,422人
			1日後	189,313人	190,675人	190,370人	255,499人	42,386人	21,676人	33,440人	43,773人	37,836人	39,239人	48,066人	926人	82,920人
			1週間後	160,473人	162,391人	162,206人	264,066人	42,147人	19,008人	29,999人	51,806人	43,675人	45,166人	59,387人	808人	102,422人
			1ヵ月後	67,045人	68,158人	67,454人	122,849人	22,199人	10,871人	16,806人	29,274人	24,512人	23,084人	30,598人	464人	54,229人
		うち、避難所外 避難者数	最大	156,439人	159,036人	157,393人	286,648人	51,798人	25,367人	39,215人	68,307人	57,194人	53,864人	71,396人	1,083人	126,534人
			1日後	101,653人	102,561人	102,357人	145,776人	28,257人	14,451人	22,293人	29,182人	25,224人	26,159人	32,044人	618人	55,280人
			1週間後	61,367人	63,439人	62,721人	149,092人	42,147人	19,008人	29,999人	51,806人	43,675人	45,166人	59,387人	808人	102,422人
			1ヵ月後	156,439人	159,036人	157,393人	286,648人	51,798人	25,367人	39,215人	68,307人	57,194人	53,864人	71,396人	1,083人	126,534人
災害時要配慮者		1日後	56,836人	57,170人	57,155人	76,234人	12,599人	6,491人	9,988人	12,998人	11,214人	11,437人	13,972人	295人	24,046人	
		1週間後	48,751人	49,187人	49,265人	79,097人	12,477人	5,693人	8,954人	15,319人	12,886人	13,101人	17,194人	258人	29,674人	
		1ヵ月後	20,395人	20,665人	20,518人	36,729人	6,590人	3,256人	5,020人	8,674人	7,249人	6,684人	8,850人	148人	15,659人	
帰宅困難者		通勤・通学者	県内	34,042人												
			県外	6,402人												
		滞留者	334,761人													
食料必要量 (冬18時 最大風速)		1～3日後	2,027,280食	2,042,318食	2,039,096食	2,764,526食	457,627食	232,503食	359,089食	477,564食	412,128食	427,333食	525,902食	9,933食	907,234食	
		4～7日後	2,483,853食	2,508,135食	2,504,751食	3,751,149食	608,348食	289,720食	452,634食	697,808食	593,887食	614,826食	787,242食	12,342食	1,357,865食	
飲料水必要量 (冬18時 最大風速)		1～3日後	2,614,153ℓ	2,688,138ℓ	2,710,626ℓ	6,295,272ℓ	1,033,701ℓ	222,996ℓ	463,404ℓ	2,047,556ℓ	1,760,955ℓ	1,841,666ℓ	2,006,902ℓ	5,638ℓ	4,088,902ℓ	
		4～7日後	2,125,006ℓ	2,179,453ℓ	2,208,640ℓ	6,920,668ℓ	842,811ℓ	125,320ℓ	279,523ℓ	1,985,415ℓ	1,541,776ℓ	1,438,323ℓ	2,309,659ℓ	4,769ℓ	4,069,233ℓ	
毛布必要量 (冬18時 最大風速)		378,627枚	381,350枚	380,740枚	510,997枚	84,772枚	43,353枚	66,880枚	87,545枚	75,671枚	78,477枚	96,131枚	1,853枚	165,839枚		
医療機能支障		病床不足数	0床	0床	0床	2,864床	0床	0床	0床	0床	0床	0床	0床	0床		
		外来不足数	904人	818人	1,180人	13,738人	0人	0人	0人	338人	0人	0人	0人	0人	4,245人	
介護福祉施設機能支障		入所施設で転所等が必要な人数	481人	475人	525人	1,700人	9人	0人	1人	201人	184人	57人	35人	0人	366人	
		通所施設で転所等が必要な人数	323人	322人	350人	1,217人	7人	0人	1人	146人	133人	42人	24人	0人	268人	

## 被害想定総括表

地震名	南海トラフ巨大地震				安芸灘～伊予灘～豊後水道のプレート内地震			中央構造線断層帯						
	基本ケース	東側ケース	西側ケース	陸側ケース	A	B	C	讃岐 縁山 西脈 部 区 間	石 北 縁山 脈 区 間	石 北 縁山 西脈 部 区 間	伊 予 灘 区 間	豊 由 予 海 峡 区 間	3 区 間 連 動	
仮設住宅 必要世帯数 (冬18時 最大風速)	17,458世帯	17,749世帯	17,588世帯	32,341世帯	4,463世帯	2,337世帯	3,623世帯	6,936世帯	5,903世帯	4,432世帯	5,885世帯	127世帯	11,766世帯	
仮設トイレ必要量	1日後	67基	69基	67基	109基	0基	0基	0基	3基	11基	17基	0基	0基	53基
	1週間後	297基	304基	309基	875基	42基	9基	24基	68基	97基	118基	60基	0基	238基
	1ヵ月後	398基	417基	406基	1,069基	138基	9基	87基	103基	58基	121基	267基	0基	352基
災害廃棄物(冬18時 最大風速)	発生量	1,454万t	1,473万t	1,463万t	2,345万t	331万t	175万t	269万t	476万t	404万t	345万t	356万t	11万t	825万t
	仮置き場必要面積	1,322ha	1,339ha	1,330ha	2,132ha	301ha	159ha	244ha	433ha	367ha	314ha	323ha	10ha	750ha
津波堆積物	300ha													
エレベーター内閉じ込め	339人	346人	355人	558人	246人	83人	143人	214人	169人	297人	333人	5人	459人	
宅地造成地における建物被害	全壊	45棟	46棟	36棟	351棟	5棟	0棟	0棟	121棟	101棟	30棟	35棟	0棟	164棟
	半壊	125棟	128棟	99棟	898棟	16棟	0棟	1棟	249棟	192棟	80棟	104棟	0棟	418棟
文化財	2施設	2施設	2施設	14施設	0施設	0施設	0施設	1施設	0施設	0施設	1施設	0施設	2施設	
孤立集落				420箇所										
ため池	危険度ランクA	19箇所	18箇所	20箇所	157箇所	8箇所	0箇所	0箇所	16箇所	12箇所	20箇所	10箇所	0箇所	72箇所
	危険度ランクB	112箇所	147箇所	68箇所	543箇所	22箇所	2箇所	5箇所	74箇所	41箇所	60箇所	52箇所	0箇所	238箇所
	危険度ランクC	1,587箇所	1,553箇所	1,630箇所	1,018箇所	1,707箇所	1,735箇所	1,732箇所	1,647箇所	1,684箇所	1,657箇所	1,675箇所	1,737箇所	1,427箇所
漁業施設	養殖被害	1,750ha				0ha	0ha	0ha	0ha	0ha	0ha	0ha	0ha	0ha
	漁船被害	1,846隻				0隻	0隻	0隻	0隻	0隻	0隻	0隻	0隻	0隻
重要施設	使用可能	1,367施設	1,368施設	1,350施設	1,123施設	1,946施設	2,336施設	2,186施設	2,072施設	2,114施設	2,073施設	2,009施設	2,457施設	1,778施設
	一部制限	758施設	808施設	767施設	660施設	379施設	118施設	253施設	184施設	136施設	163施設	360施設	2施設	337施設
	支障有り	334施設	283施設	342施設	676施設	134施設	5施設	20施設	203施設	209施設	223施設	90施設	0施設	344施設
農地被害	3,921ha				85ha	78ha	186ha	262ha	77ha	144ha	695ha	47ha	958ha	
観光被害	被災者数	3,231人	3,252人	3,351人	8,819人	209人	24人	60人	1,697人	1,519人	888人	737人	2人	2,829人
	避難者数	76,502人	77,113人	76,929人	108,024人	18,347人	9,277人	14,471人	22,816人	20,026人	17,897人	19,115人	428人	37,994人
直接経済被害	建物	8.4兆円	8.5兆円	8.5兆円	14.0兆円	2.6兆円	1.3兆円	2.1兆円	3.3兆円	2.8兆円	2.6兆円	2.6兆円	0.1兆円	5.7兆円
	ライフライン	0.5兆円	0.5兆円	0.6兆円	0.8兆円	0.4兆円	0.2兆円	0.3兆円	0.4兆円	0.3兆円	0.4兆円	0.4兆円	0.0兆円	0.6兆円
	交通施設	0.4兆円	0.4兆円	0.4兆円	0.7兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.2兆円	0.1兆円	0.0兆円	0.1兆円	0.0兆円	0.2兆円
	災害廃棄物処理、その他	0.6兆円	0.6兆円	0.6兆円	1.0兆円	0.2兆円	0.1兆円	0.2兆円	0.3兆円	0.2兆円	0.2兆円	0.3兆円	0.0兆円	0.5兆円
合計	10.0兆円	10.1兆円	10.1兆円	16.5兆円	3.3兆円	1.7兆円	2.6兆円	4.1兆円	3.5兆円	3.4兆円	3.3兆円	0.1兆円	7.0兆円	
半間接経済被害	農林水産業	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円	0.0兆円
	商業	3.8兆円	3.6兆円	3.9兆円	7.0兆円	0.9兆円	0.5兆円	0.7兆円	2.2兆円	1.7兆円	1.2兆円	1.0兆円	0.0兆円	3.3兆円
	観光	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円	0.1兆円
	合計	3.9兆円	3.7兆円	4.0兆円	7.1兆円	1.0兆円	0.5兆円	0.8兆円	2.3兆円	1.8兆円	1.2兆円	1.1兆円	0.1兆円	3.4兆円