

第2章 どこでも起こりうる直下の地震

1 概要

どこでも起こりうる直下の地震の被害想定結果の概要は次のとおりである。

項目ごとに被害が最大となる想定シーンまたは時刻の値を示し、該当する項目には*印で想定シーンまたは時刻を注記した。

なお、数値は全県の集計を示す。

表Ⅱ. 2. 1-1(1) 被害想定結果一覧表（どこでも起こりうる直下の地震）

想定項目	想定項目	想定地震	広島市 直下地震	呉市 直下地震	竹原市 直下地震	三原市 直下地震	尾道市 直下地震	福山市 直下地震		
		マグニチュード	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9		
		地震タイプ	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内		
地震動 液状化	震度6弱以上のエリア		広島市 府中町 海田町他	呉市 坂町 海田町他	竹原市 大崎神島町 三原市他	三原市 尾道市 竹原市他	尾道市 福山市 三原市他	福山市 尾道市 府中市他		
	県全面積に対する面積率		3.4%	2.7%	3.1%	3.6%	3.8%	4.0%		
	県全面積に対する液状化危険度面積率（PL>15の面積率）		3.6%	3.3%	3.2%	3.3%	3.3%	2.9%		
土砂 災害	①急傾斜地	危険度ランクが高い箇所	1,737	1,404	1,118	1,425	1,693	1,481		
	②地すべり		0	0	1	3	10	9		
建物 被害	全壊の主な原因		液状化	液状化	液状化	液状化	液状化	揺れ		
	全壊棟数（棟）		47,185	35,399	9,369	12,058	17,147	22,197		
	半壊棟数（棟）		138,233	104,529	33,409	46,023	62,401	69,944		
	焼失棟数（棟）		*1	2,274	768	55	89	285	758	
人的 被害	死傷者数が最大となる発災季節・時間		冬18時	冬18時	冬深夜	冬深夜	冬深夜	冬深夜		
	死傷者の主な原因		建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊		
	死者数（人）		*2	850	299	156	198	409	818	
	負傷者数（人）		*2	8,471	2,724	1,409	1,925	3,323	6,200	
	重傷者数（負傷者の内数）（人）		*2	811	279	185	216	456	921	
ライフ ライン 施設 被害	上水道（1日後の断水人口）（人）		*1	246,380	132,376	68,403	127,147	196,524	279,308	
	下水道（1日後の機能支障人口）（人）		*1	81,820	28,971	6,681	8,558	14,775	37,038	
	電力（直後の停電軒数）		*1	27,693	16,015	2,957	3,859	5,728	6,581	
	通信（直後の固定電話不通回線数）		*1	7,712	5,063	1,737	2,354	3,559	3,890	
	ガス（1日後の供給停止戸数）		*1	207,126	42,509	0	7,243	8,833	30,500	
交通施 設被害	道路（被害箇所数）			502	383	289	321	329	303	
	鉄道（被害箇所数）			370	250	220	230	207	194	
	港湾（揺れによる被害箇所数）			37	61	53	82	88	46	
生活 支障	避難所避難者数（当日・1日後）（人）		*1	259,852	178,535	34,932	45,872	62,231	67,992	
	帰宅困難者数（人）		*3	126,696	126,696	94,937	61,710	54,401	36,128	
	食料の不足量（当日・1日後）（食）		*1	630,330	355,267	0	0	0	0	
	仮設トイレの不足量（当日・1日後）（基）		*1	0	0	0	0	0	0	
	医療機能支障（医療需要過不足数）（＜0：不足）		*2	-10,747	-3,327	-1,406	-1,920	-3,336	-6,246	
災害廃 棄物	災害廃棄物発生量	可燃物（万t）	*1	1,059	789	241	324	403	429	
		津波堆積物（万t）	*1	-	-	-	-	-	-	
その他 施設等 被害	エレベータ内閉じ込め者数（人）		*4	122	85	35	43	50	36	
	道路閉塞（幅員13m未満）（%） 道路リンク10～50%以下			4.7	4.0	1.7	1.2	1.3	1.1	
	要配慮者数（当日・1日後）（人）		*1	62,174	43,445	9,325	12,291	16,455	17,259	
	危険物施設の被害箇所数（箇所）			39	20	15	14	23	45	
	文化財の被害件数（件）		*1	3	2	2	3	17	0	
	孤立集落（集落）			9	22	13	25	49	34	
	ため池（災害発生の危険性が高いため池の箇所数）			20	48	48	86	142	189	
	ため池（災害発生の危険性が高いため池の被害人口）			10,388	15,992	5,592	34,516	82,616	144,276	
	重要施設	①災害対策本部等 ②避難拠点施設 ③医療施設	使用に支障のある施設数 （棟）	*1	175	166	24	41	57	46
					1,615	1,685	283	528	817	665
					173	181	37	64	110	83
経済 被害	直接被害（億円）		*1	105,735	72,712	20,209	25,147	29,693	29,152	
	間接被害（億円）		*1	24,143	14,138	6,901	10,985	16,066	20,800	
	合計（億円）			129,878	86,850	27,110	36,132	45,759	49,952	

※：■は、被害の最大値を示す

*1：冬 18時、風速11m/s

*2：冬 深夜、風速11m/s

*3：昼12時

*4：朝7時～8時

*5：ライフライン施設の被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

表Ⅱ. 2. 1-1(2) 被害想定結果一覧表（どこでも起こりうる直下の地震）

想定項目	想定項目	想定地震	府中市 直下地震	三次市 直下地震	庄原市 直下地震	大竹市 直下地震	東広島市 直下地震	廿日市市 直下地震		
		マグニチュード	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9		
		地震タイプ	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内		
地震動・ 液状化	震度6弱以上のエリア		府中市 福山市 尾道市他	三次市 安芸高田市 庄原市他	庄原市 三次市 神石高原町他	大竹市 廿日市市	東広島市 竹原市 海田町他	廿日市市 坂町 広島市他		
	県全面積に対する面積率		4.5%	3.7%	3.4%	1.4%	4.3%	2.8%		
	県全面積に対する液状化危険度面積率（PL>15の面積率）		3.2%	1.7%	1.4%	1.5%	4.1%	3.1%		
土砂 災害	①急傾斜地	危険度ランクが高い箇所	1,439	578	640	300	1,241	1,299		
	②地すべり		4	8	7	1	0	0		
建物 被害	全壊の主な原因		液状化	揺れ	揺れ	液状化	液状化	液状化		
	全壊棟数（棟）		16,311	1,642	3,478	15,972	26,833	39,009		
	半壊棟数（棟）		60,107	7,270	11,077	47,929	76,797	108,159		
	焼失棟数（棟）		*1	289	14	19	157	165	1,049	
人的 被害	死傷者数が最大となる発災季節・時間		冬深夜	冬深夜	冬深夜	冬18時	冬深夜	冬18時		
	死傷者の主な原因		建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊		
	死者数（人）	*2	419	57	173	46	118	375		
	負傷者数（人）	*2	3,496	670	1,516	372	1,108	3,506		
	重傷者数（負傷者の内数）（人）	*2	468	67	224	37	123	359		
ライフ ライン 施設 被害	上水道（1日後の断水人口）（人）		*1	178,429	41,582	47,151	36,698	106,452	127,991	
	下水道（1日後の機能支障人口）（人）		*1	18,027	2,959	2,901	11,849	18,955	42,601	
	電力（直後の停電軒数）		*1	4,886	563	493	6,990	11,112	19,345	
	通信（直後の固定電話不通回線数）		*1	2,938	382	576	2,215	3,951	5,618	
	ガス（1日後の供給停止戸数）		*1	0	0	0	0	3,193	44,724	
交通施 設被害	道路（被害箇所数）			359	201	193	176	388	390	
	鉄道（被害箇所数）			225	139	170	111	269	259	
	港湾（揺れによる被害箇所数）			28	0	1	12	15	31	
生活 支障	避難所避難者数（当日・1日後）（人）		*1	56,911	5,234	4,938	88,234	133,248	206,530	
	帰宅困難者数（人）		*3	48,821	57,415	50,733	106,968	128,415	111,080	
	食料の不足量（当日・1日後）（食）		*1	0	0	0	0	167,737	426,116	
	仮設トイレの不足量（当日・1日後）（基）		*1	0	0	0	0	0	0	
	医療機能支障（医療需要過不足数）（＜0：不足）		*2	-3,513	-673	-1,530	-424	-1,067	-4,375	
災害廃 棄物	災害廃棄物発生量	災害廃棄物（万t）	*1	389	40	53	367	608	844	
		津波堆積物（万t）	*1	-	-	-	-	-	-	
その他 施設等 被害	エレベータ内閉じ込め者数（人）		*4	51	7	8	32	48	87	
	道路閉塞（幅員13m未満）（%） 道路リンク10～50%以下			1.3	0.2	0.2	1.4	3.6	3.6	
	災害時要援護者数（当日・1日後）（人）		*1	14,727	1,467	1,410	21,277	32,228	49,415	
	危険物施設の被害箇所数（箇所）			20	5	3	26	21	16	
	文化財の被害件数（件）		*1	4	1	1	11	1	11	
	孤立集落（集落）			16	13	1	3	6	3	
	ため池（災害発生の危険性が高いため池の箇所数）			140	112	110	5	161	12	
	ため池（災害発生の危険性が高いため池の被害人口）			88,152	13,384	18,668	328	34,384	7,724	
	重要施設	①災害対策本部等	使用に支障のある施設数 （棟）	*1	46	25	22	51	59	132
		②避難拠点施設		695	124	183	533	611	1,252	
		③医療施設		77	3	15	63	47	138	
経済 被害	直接被害（億円）		*1	27,096	3,679	3,903	36,156	57,781	84,238	
	間接被害（億円）		*1	14,791	4,089	5,228	8,071	8,725	19,721	
	合計（億円）			41,887	7,768	9,131	44,227	66,506	103,958	

※：■は、被害の最大値を示す

*1：冬 18時、風速11m/s

*2：冬 深夜、風速11m/s

*3：昼12時

*4：朝7時～8時

*5：ライフライン施設の被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

表Ⅱ. 2. 1-1(3) 被害想定結果一覧表（どこでも起こりうる直下の地震）

想定項目	想定項目	想定地震	安芸高田市 直下地震	江田島市 直下地震	府中町 直下地震	海田町 直下地震	熊野町 直下地震	坂町 直下地震		
		マグニチュード	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9		
		地震タイプ	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内		
地震動・ 液状化	震度6弱以上のエリア		安芸高田市 広島市 三次市他	江田島市 呉市 坂町他	府中町 海田町 坂町他	海田町 府中町 熊野町他	熊野町 海田町 坂町他	坂町 府中町 熊野町他		
	県全面積に対する面積率		3.1%	1.6%	3.7%	4.1%	4.0%	3.7%		
	県全面積に対する液状化危険度面積率（PL>15の面積率）		1.7%	2.4%	3.8%	4.0%	4.0%	3.9%		
土砂 災害	①急傾斜地	危険度ランクが高い箇所	546	863	1,792	1,651	1,504	1,676		
	②地すべり		5	0	0	0	0	0		
建物 被害	全壊の主な原因		液状化	液状化	液状化	液状化	液状化	液状化		
	全壊棟数（棟）		7,349	23,503	48,793	45,650	39,065	43,142		
	半壊棟数（棟）		24,131	71,586	136,974	128,468	117,572	127,712		
	焼失棟数（棟）		*1	53	172	2,640	1,950	1,161	1,914	
人的 被害	死傷者数が最大となる発災季節・時間		冬深夜	冬深夜	冬深夜	冬18時	冬18時	冬18時		
	死傷者の主な原因		建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊		
	死者数（人）	*2	40	70	983	739	341	592		
	負傷者数（人）	*2	492	1,169	10,538	6,104	3,671	5,732		
	重傷者数（負傷者の内数）（人）	*2	47	77	1,164	700	306	537		
ライフ ライン 施設 被害	上水道（1日後の断水人口）（人）		*1	31,809	55,230	245,246	214,978	173,166	206,577	
	下水道（1日後の機能支障人口）（人）		*1	7,285	13,956	79,203	66,030	42,410	62,535	
	電力（直後の停電軒数）		*1	2,154	10,715	28,193	24,236	18,848	23,851	
	通信（直後の固定電話不通回線数）		*1	1,033	3,174	8,197	7,359	5,891	7,001	
	ガス（1日後の供給停止戸数）		*1	0	6,260	138,784	63,460	14,262	47,976	
交通施 設被害	道路（被害箇所数）			267	223	513	507	469	494	
	鉄道（被害箇所数）			165	126	388	377	313	365	
	港湾（揺れによる被害箇所数）			1	65	31	37	39	46	
生活 支障	避難所避難者数（当日・1日後）（人）		*1	28,400	131,203	256,838	236,090	204,696	232,085	
	帰宅困難者数（人）		*3	128,742	122,103	126,696	126,696	126,696	126,696	
	食料の不足量（当日・1日後）（食）		*1	0	169,560	623,142	555,072	447,104	541,624	
	仮設トイレの不足量（当日・1日後）（基）		*1	0	0	0	0	0	0	
	医療機能支障（医療需要過不足数）（<0：不足）		*2	-487	-1,124	-10,543	-7,705	-4,557	-7,193	
災害廃 棄物	災害廃棄物発生量		災害廃棄物（万t）	*1	134	568	1,069	1,004	872	983
			津波堆積物（万t）	*1	-	-	-	-	-	-
その他 施設等 被害	エレベータ内閉じ込め者数（人）		*4	19	46	119	118	100	122	
	道路閉塞（幅員13m未満）（%） 道路リンク10～50%以下			0.5	3.4	5.2	5.8	5.5	5.7	
	災害時要援護者数（当日・1日後）（人）		*1	6,977	31,895	61,521	56,737	49,400	55,821	
	危険物施設の被害箇所数（箇所）			2	7	46	50	31	45	
	文化財の被害件数（件）		*1	0	0	2	0	1	0	
	孤立集落（集落）			30	4	45	47	28	25	
	ため池（災害発生の危険性が高いため池の箇所数）			39	4	30	50	85	40	
	ため池（災害発生の危険性が高いため池の被害人口）			2,144	564	14,456	22,096	25,348	14,048	
	重要施設	①災害対策本部等	使用に支障のある施設数 （棟）	*1	32	61	201	211	193	205
		②避難拠点施設		178	778	1,838	1,869	1,885	1,957	
		③医療施設		22	68	206	209	196	208	
経済 被害	直接被害（億円）		*1	18,924	49,704	106,331	98,606	85,413	95,722	
	間接被害（億円）		*1	5,109	8,876	21,764	20,196	15,583	21,679	
	合計（億円）			24,033	58,580	128,095	118,801	100,995	117,400	

※：■は、被害の最大値を示す

*1：冬 18時、風速11m/s

*2：冬 深夜、風速11m/s

*3：昼12時

*4：朝7時～8時

*5：ライフライン施設の被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

表Ⅱ. 2. 1-1(4) 被害想定結果一覧表（どこでも起こりうる直下の地震）

想定項目	想定項目		想定地震	安芸太田町 直下地震	北広島町 直下地震	大崎上島町 直下地震	世羅町 直下地震	神石高原町 直下地震
			マグニチュード	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
			地震タイプ	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内	地殻内
地震動・ 液状化	震度6弱以上のエリア		安芸太田町 広島市 廿日市市他	北広島町 安芸高田市 広島市他	大崎上島町 竹原市 三原市他	世羅町 府中市 三原市他	神石高原町 府中市 福山市他	
		県全面積に対する面積率	2.2%	3.3%	1.7%	4.0%	3.2%	
	県全面積に対する液状化危険度面積率（PL>15の面積率）		1.5%	1.9%	2.7%	4.1%	2.0%	
土砂 災害	①急傾斜地	危険度ランクが高い箇所	478	758	680	1,199	823	
	②地すべり		7	4	1	4	5	
建物 被害	全壊の主な原因		液状化	液状化	液状化	液状化	液状化	
	全壊棟数（棟）		17,771	15,331	7,345	8,390	6,949	
	半壊棟数（棟）		50,415	44,928	29,082	36,688	33,606	
	焼失棟数（棟） *1		212	133	26	18	28	
人的 被害	死傷者数が最大となる発災季節・時間		冬18時	冬18時	冬深夜	冬深夜	冬深夜	
	死傷者の主な原因		建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	
	死者数（人） *2		43	48	58	51	44	
	負傷者数（人） *2		363	624	866	703	687	
	重傷者数（負傷者の内数）（人） *2		38	48	66	57	54	
ライフ ライン 施設 被害	上水道（1日後の断水人口）（人） *1		21,616	35,231	45,818	51,388	44,719	
	下水道（1日後の機能支障人口）（人） *1		8,592	9,273	5,524	4,213	4,810	
	電力（直後の停電軒数） *1		6,665	4,906	2,405	2,463	1,742	
	通信（直後の固定電話不通回線数） *1		2,231	1,875	1,372	1,504	1,072	
交通施 設被害	ガス（1日後の供給停止戸数） *1		0	0	0	0	0	
	道路（被害箇所数）		201	252	232	338	269	
	鉄道（被害箇所数）		74	107	170	190	141	
生活 支障	港湾（揺れによる被害箇所数）		1	0	71	19	7	
	避難所避難者数（当日・1日後）（人） *1		81,185	63,547	29,567	33,620	26,523	
	帰宅困難者数（人） *3		111,080	129,029	90,319	63,370	50,733	
	食料の不足量（当日・1日後）（食） *1		0	0	0	0	0	
	仮設トイレの不足量（当日・1日後）（基） *1		0	0	0	0	0	
災害廃 棄物	医療機能支障（医療需要過不足数）（＜0：不足） *2		-411	-770	-858	-692	-682	
	災害廃棄物発生量	可燃物（万t） *1	316	256	201	226	160	
		不燃物（万t） *1	-	-	-	-	-	
その他 施設等 被害	エレベータ内閉じ込め者数（人） *4		28	21	30	29	29	
	道路閉塞（幅員13m未満）（%） 道路リンク10～50%以下		0.7	0.5	1.5	0.9	0.6	
	災害時要援護者数（当日・1日後）（人） *1		19,382	15,220	7,940	8,871	6,796	
	危険物施設の被害箇所数（箇所）		3	4	10	10	2	
	文化財の被害件数（件） *1		1	0	0	4	0	
	孤立集落（集落）		13	11	6	3	3	
	ため池（災害発生の危険性が高いため池の箇所数）		0	40	40	82	21	
	ため池（災害発生の危険性が高いため池の被害人口）		0	3,524	5,760	8,012	3,588	
	重要施設	①災害対策本部等	使用に支障のある施設数 （棟） *1	76	44	24	28	21
		②避難拠点施設		574	296	294	315	292
		③医療施設		87	38	19	33	30
経済 被害	直接被害（億円） *1		39,414	32,463	17,142	17,949	12,787	
	間接被害（億円） *1		7,067	6,407	6,996	8,356	10,764	
	合計（億円）		46,480	38,870	24,138	26,305	23,552	

※：■は、被害の最大値を示す

*1：冬 18時，風速11m/s

*2：冬 深夜，風速11m/s

*3：昼12時

*4：朝7時～8時

*5：ライフライン施設の被害想定に關し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

2 地震動等の予測

(1) 地震動

表Ⅱ.2.2-1 震度別の面積割合

想定地震	震度 面積割合 (%)					
	4 以下	5 弱	5 強	6 弱	6 強	7
広島市直下	76.1	13.2	7.3	3.2	0.2	－
呉市直下	82.2	9.0	6.1	2.3	0.4	－
竹原市直下	78.5	11.7	6.7	2.6	0.5	－
三原市直下	78.4	11.0	7.0	3.0	0.6	0.1未満
尾道市直下	82.5	7.5	6.1	2.9	0.9	0.1未満
福山市直下	85.1	7.7	3.2	2.8	1.2	0.1未満
府中市直下	76.6	10.7	8.2	3.8	0.7	0.1未満
三次市直下	72.9	16.2	7.2	3.2	0.5	－
庄原市直下	72.2	16.4	8.0	2.8	0.6	－
大竹市直下	89.0	6.7	2.9	1.2	0.2	－
東広島市直下	71.1	16.1	8.5	3.4	0.9	－
廿日市市直下	79.8	11.3	6.2	2.5	0.3	－
安芸高田市直下	69.1	18.6	9.2	2.8	0.3	－
江田島市直下	87.7	7.8	2.9	1.4	0.2	－
府中町直下	75.3	13.0	7.9	3.2	0.5	－
海田町直下	76.4	12.1	7.4	3.6	0.5	－
熊野町直下	77.7	10.6	7.7	3.3	0.7	－
坂町直下	77.8	11.6	6.9	3.3	0.4	－
安芸太田町直下	78.8	11.8	7.2	1.8	0.4	－
北広島町直下	73.3	15.7	7.8	2.9	0.4	－
大崎上島町直下	82.9	10.3	5.0	1.7	0.1未満	－
世羅町直下	68.5	18.2	9.3	3.5	0.5	－
神石高原町直下	75.9	12.3	8.7	2.8	0.4	－

※：数値は、各想定地震における全県の集計を示す。

※：県全面積は8,478km²

(2) 液状化

表Ⅱ.2.2-2(1) 液状化危険度の面積割合 (PL 値)

想定地震	液状化危険度 面積割合 (%)				
	かなり低い	低い	高い	かなり高い	極めて高い
	PL=0	0<PL≤5	5<PL≤15	15<PL≤30	30<PL
広島市直下	90.6	1.4	4.4	1.1	2.5
呉市直下	91.2	2.3	3.3	1.9	1.4
竹原市直下	90.5	1.7	4.6	2.1	1.1
三原市直下	91.1	1.5	4.0	1.7	1.6
尾道市直下	93.0	0.7	3.0	1.6	1.7
福山市直下	94.3	0.6	2.1	1.2	1.7
府中市直下	91.9	1.2	3.7	1.9	1.3
三次市直下	92.2	1.5	4.6	1.5	0.2
庄原市直下	93.0	1.2	4.4	1.2	0.2
大竹市直下	95.7	1.3	1.6	0.9	0.6
東広島市直下	88.5	2.2	5.2	3.0	1.1
廿日市市直下	92.8	1.8	2.2	1.1	2.0
安芸高田市直下	88.9	3.1	6.3	1.2	0.5
江田島市直下	94.1	1.5	2.0	1.4	1.0
府中町直下	89.9	1.3	5.1	1.3	2.5
海田町直下	89.8	1.5	4.7	1.5	2.5
熊野町直下	89.9	1.8	4.3	2.0	2.0
坂町直下	90.2	1.6	4.3	1.4	2.5
安芸太田町直下	95.0	1.3	2.2	1.1	0.4
北広島町直下	91.5	2.8	3.8	1.4	0.5
大崎上島町直下	91.8	1.5	4.0	1.8	0.9
世羅町直下	89.4	2.2	4.2	3.4	0.7
神石高原町直下	91.9	1.4	4.6	1.4	0.6

※：震度5弱以上を対象としている。

※：数値は、各想定地震における全県の集計を示す。

※：県全面積は8,478km²

表Ⅱ.2.2-2(2) 沈下量の面積割合

想定地震	沈下量 面積割合 (%)				
	S=0.0m	0.0m<S <0.1m	0.1m≤S <0.3m	0.3m≤S <0.5m	0.5m≤S
広島市直下	90.6	6.7	1.3	1.4	—
呉市直下	91.2	6.3	1.7	0.8	—
竹原市直下	90.5	7.8	1.1	0.6	—
三原市直下	91.1	6.6	1.7	0.6	—
尾道市直下	93.0	4.6	1.7	0.7	—
福山市直下	94.3	3.6	1.5	0.6	—
府中市直下	91.9	5.9	1.5	0.6	—
三次市直下	92.2	7.6	0.1未満	0.1	—
庄原市直下	93.0	6.8	0.1未満	0.1	—
大竹市直下	95.7	2.8	1.1	0.3	—
東広島市直下	88.5	9.3	1.2	1.0	—
廿日市市直下	92.8	4.8	1.2	1.2	—
安芸高田市直下	88.9	10.3	0.5	0.2	—
江田島市直下	94.1	4.0	1.3	0.6	—
府中町直下	89.9	7.3	1.3	1.4	—
海田町直下	89.8	7.4	1.4	1.4	—
熊野町直下	89.9	7.4	1.5	1.2	—
坂町直下	90.2	7.0	1.4	1.4	—
安芸太田町直下	95.0	3.8	0.7	0.5	—
北広島町直下	91.5	7.4	0.6	0.4	—
大崎上島町直下	91.8	6.5	1.2	0.4	—
世羅町直下	89.4	8.5	1.6	0.5	—
神石高原町直下	91.9	6.7	1.1	0.3	—

※：震度5弱以上を対象としている。

※：数値は、各想定地震における全県の集計を示す。

※：県全面積は8,478km²

(3) 土砂災害

表Ⅱ.2.2-3 土砂災害警戒区域の危険度ランク別の箇所数（急傾斜地）

（単位：箇所）

想定地震	危険度ランク（箇所）			合計
	A	B	C	
	可能性が高い	可能性がある	可能性は低い	
広島市直下	1,737	3,476	25,356	30,569
呉市直下	1,404	2,647	26,518	
竹原市直下	1,118	2,392	27,059	
三原市直下	1,425	2,529	26,615	
尾道市直下	1,693	2,424	26,452	
福山市直下	1,481	1,793	27,295	
府中市直下	1,439	2,771	26,359	
三次市直下	578	1,467	28,524	
庄原市直下	640	1,638	28,291	
大竹市直下	300	1,148	29,121	
東広島市直下	1,241	3,196	26,132	
廿日市市直下	1,299	2,766	26,504	
安芸高田市直下	546	2,002	28,021	
江田島市直下	863	1,735	27,971	
府中町直下	1,792	3,457	25,320	
海田町直下	1,651	3,399	25,519	
熊野町直下	1,504	3,510	25,555	
坂町直下	1,676	3,328	25,565	
安芸太田町直下	478	1,336	28,755	
北広島町直下	758	1,916	27,895	
大崎上島町直下	680	1,950	27,939	
世羅町直下	1,199	2,798	26,572	
神石高原町直下	823	2,066	27,680	

※：数値は、各想定地震における全県の集計を示す。

表Ⅱ.2.2-4 土砂災害警戒区域の危険度ランク別の箇所数（地滑り）

（単位：箇所）

想定地震	危険度ランク（箇所）			合計
	A	B	C	
	可能性が高い	可能性がある	可能性は低い	
広島市直下	0	2	125	127
呉市直下	0	1	126	
竹原市直下	1	3	123	
三原市直下	3	9	115	
尾道市直下	10	5	112	
福山市直下	9	10	108	
府中市直下	4	13	110	
三次市直下	8	18	101	
庄原市直下	7	20	100	
大竹市直下	1	1	125	
東広島市直下	0	5	122	
廿日市市直下	0	2	125	
安芸高田市直下	5	7	115	
江田島市直下	0	2	125	
府中町直下	0	2	125	
海田町直下	0	1	126	
熊野町直下	0	2	125	
坂町直下	0	1	126	
安芸太田町直下	7	6	114	
北広島町直下	4	6	117	
大崎上島町直下	1	1	125	
世羅町直下	4	10	113	
神石高原町直下	5	16	106	

※：数値は、各想定地震における全県の集計を示す。

3 被害の想定

各項目ごとに、被害が最大となる想定シーンまたは時刻の値を示し、該当する項目には、表タイトル等に想定シーンまたは時刻を表記した。

なお、各表における数値は各想定地震の全県の集計を示す。また、小数点以下の四捨五入により、合計が合わないことがある。

(1) 建物被害

ア 揺れ・液状化・土砂災害による被害

表Ⅱ.2.3-1(1) 建物全壊棟数（単位：棟）

想定地震	原因別全壊棟数			合計
	揺れ	液状化	土砂災害	
広島市直下	10,491	36,300	394	47,185
呉市直下	4,252	30,815	331	35,399
竹原市直下	2,118	7,111	140	9,369
三原市直下	2,844	8,994	220	12,058
尾道市直下	6,104	10,761	282	17,147
福山市直下	12,716	9,239	242	22,197
府中市直下	6,499	9,625	188	16,311
三次市直下	886	718	38	1,642
庄原市直下	2,597	849	33	3,478
大竹市直下	590	15,335	46	15,972
東広島市直下	1,796	24,911	127	26,833
廿日市市直下	4,601	34,188	220	39,009
安芸高田市直下	600	6,714	35	7,349
江田島市直下	950	22,368	185	23,503
府中町直下	12,306	36,068	418	48,793
海田町直下	9,530	35,719	402	45,650
熊野町直下	4,338	34,409	318	39,065
坂町直下	7,170	35,564	408	43,142
安芸太田町直下	480	17,253	37	17,771
北広島町直下	694	14,594	42	15,331
大崎上島町直下	777	6,471	97	7,345
世羅町直下	728	7,572	90	8,390
神石高原町直下	632	6,250	67	6,949

表Ⅱ.2.3-1(2) 建物半壊棟数（単位：棟）

想定地震	原因別半壊棟数			合計
	揺れ	液状化	土砂災害	
広島市直下	39,980	97,779	474	138,233
呉市直下	17,774	86,217	538	104,529
竹原市直下	5,972	27,217	219	33,409
三原市直下	10,096	35,575	352	46,023
尾道市直下	16,952	44,988	461	62,401
福山市直下	29,249	40,318	377	69,944
府中市直下	18,117	41,663	327	60,107
三次市直下	3,984	3,212	74	7,270
庄原市直下	7,241	3,775	61	11,077
大竹市直下	2,379	45,481	69	47,929
東広島市直下	6,430	70,134	233	76,797
廿日市市直下	16,566	91,275	318	108,159
安芸高田市直下	3,008	21,059	64	24,131
江田島市直下	7,218	64,023	346	71,586
府中町直下	38,599	97,854	520	136,974
海田町直下	30,296	97,628	543	128,468
熊野町直下	22,231	94,840	500	117,572
坂町直下	29,997	97,118	597	127,712
安芸太田町直下	2,347	48,003	65	50,415
北広島町直下	4,272	40,578	78	44,928
大崎上島町直下	4,504	24,410	168	29,082
世羅町直下	4,813	31,703	171	36,688
神石高原町直下	4,589	28,888	128	33,606

イ 地震火災による被害

表Ⅱ.2.3-2(1) 地震火災による建物被害（焼失） 平均風速時

想定地震	冬深夜 風速5m/s			夏12時 風速5m/s			冬18時 風速5m/s		
	出火件数 (件)	残出火件数 (件)	焼失棟数 (棟)	出火件数 (件)	残出火件数 (件)	焼失棟数 (棟)	出火件数 (件)	残出火件数 (件)	焼失棟数 (棟)
広島市直下	11	7	257	13	8	262	38	37	1,152
呉市直下	5	2	37	6	3	48	19	15	333
竹原市直下	2	2	16	4	2	17	9	6	31
三原市直下	3	1	4	5	3	17	13	9	41
尾道市直下	7	4	25	10	6	44	22	18	150
福山市直下	13	10	132	17	13	174	37	34	429
府中市直下	7	4	21	11	8	55	22	18	160
三次市直下	1	1	2	2	2	3	5	4	8
庄原市直下	2	2	7	3	3	10	5	4	15
大竹市直下	1	1	6	2	2	10	6	4	42
東広島市直下	4	3	4	9	7	10	21	19	97
廿日市市直下	6	4	74	8	5	81	23	20	490
安芸高田市直下	1	1	1	2	1	1	5	3	4
江田島市直下	1	0	0	2	0	0	7	5	44
府中町直下	13	10	349	15	13	434	42	40	1,312
海田町直下	11	9	246	13	10	278	37	32	941
熊野町直下	6	4	88	8	5	92	25	21	498
坂町直下	9	7	194	11	8	215	33	29	876
安芸太田町直下	1	1	3	1	1	3	5	3	73
北広島町直下	1	1	2	2	1	2	5	4	73
大崎上島町直下	1	1	9	2	1	8	6	3	15
世羅町直下	1	1	1	3	1	1	7	3	6
神石高原町直下	1	1	1	2	1	1	5	2	4

表Ⅱ.2.3-2(2) 地震火災による建物被害（焼失） 強風時

想定地震	冬深夜 風速11m/s			夏12時 風速9m/s			冬18時 風速11m/s		
	出火件数 (件)	残出火件数 (件)	焼失棟数 (棟)	出火件数 (件)	残出火件数 (件)	焼失棟数 (棟)	出火件数 (件)	残出火件数 (件)	焼失棟数 (棟)
広島市直下	11	11	788	13	13	686	38	37	2,274
呉市直下	5	3	103	6	4	98	19	19	768
竹原市直下	2	2	27	4	4	29	9	7	55
三原市直下	3	3	26	5	5	32	13	10	89
尾道市直下	7	5	63	10	7	73	22	21	285
福山市直下	13	11	252	17	15	248	37	35	758
府中市直下	7	5	58	11	9	89	22	19	289
三次市直下	1	1	2	2	2	4	5	5	14
庄原市直下	2	2	9	3	3	12	5	5	19
大竹市直下	1	1	15	2	2	12	6	6	157
東広島市直下	4	3	5	9	8	12	21	19	165
廿日市市直下	6	5	215	8	8	219	23	22	1,049
安芸高田市直下	1	1	2	2	1	1	5	4	53
江田島市直下	1	0	0	2	1	8	7	7	172
府中町直下	13	13	958	15	15	727	42	42	2,640
海田町直下	11	10	577	13	12	474	37	35	1,950
熊野町直下	6	5	198	8	6	168	25	25	1,161
坂町直下	9	9	518	11	10	441	33	33	1,914
安芸太田町直下	1	1	4	1	1	3	5	5	212
北広島町直下	1	1	2	2	2	4	5	4	133
大崎上島町直下	1	1	16	2	1	11	6	5	26
世羅町直下	1	1	1	3	2	5	7	5	18
神石高原町直下	1	1	2	2	2	4	5	3	28

ウ 屋外転倒物・屋外落下物の発生

表Ⅱ.2.3-3 屋外転倒物・屋外落下物の発生

想定地震	転倒発生件数 (件)	屋外落下物が 生じる建物の棟数 (棟)
広島市直下	77,429	226
呉市直下	47,364	93
竹原市直下	20,832	12
三原市直下	26,236	48
尾道市直下	36,653	92
福山市直下	50,272	161
府中市直下	38,486	70
三次市直下	7,359	4
庄原市直下	8,242	1
大竹市直下	17,890	8
東広島市直下	33,146	12
廿日市市直下	50,170	64
安芸高田市直下	13,612	2
江田島市直下	30,700	29
府中町直下	77,436	200
海田町直下	68,962	173
熊野町直下	57,196	73
坂町直下	67,132	177
安芸太田町直下	16,108	1
北広島町直下	20,861	1
大崎上島町直下	16,842	8
世羅町直下	20,062	5
神石高原町直下	19,873	7

(2) 人的被害

ア 概要

表Ⅱ.2.3-4(1) 人的被害の概要（平均風速時）（単位：人）

想定地震	冬深夜 風速5m/s			夏12時 風速5m/s			冬18時 風速5m/s		
	死者	負傷者	重傷者	死者	負傷者	重傷者	死者	負傷者	重傷者
広島市直下	800	10,731	983	665	7,487	694	773	8,420	791
呉市直下	294	3,370	332	243	2,403	240	276	2,708	273
竹原市直下	155	1,409	185	130	1,034	134	140	1,151	151
三原市直下	197	1,924	216	166	1,433	161	178	1,582	178
尾道市直下	408	3,322	456	340	2,433	332	371	2,727	375
福山市直下	813	6,197	920	678	4,490	672	740	5,066	757
府中市直下	418	3,495	467	350	2,558	345	379	2,863	385
三次市直下	57	670	67	48	488	49	51	537	54
庄原市直下	173	1,516	224	144	1,073	158	154	1,206	178
大竹市直下	41	452	42	34	338	32	38	367	35
東広島市直下	118	1,108	123	99	830	92	110	907	103
廿日市市直下	350	4,411	435	292	3,134	310	338	3,482	349
安芸高田市直下	40	492	47	34	367	35	36	399	38
江田島市直下	70	1,169	77	59	855	59	65	954	65
府中町直下	933	10,505	1,151	780	7,334	810	893	8,240	919
海田町直下	707	7,702	855	589	5,411	604	672	6,060	683
熊野町直下	313	4,595	363	260	3,265	261	302	3,644	296
坂町直下	536	7,204	639	446	5,062	455	523	5,686	518
安芸太田町直下	34	432	42	29	323	31	35	357	36
北広島町直下	48	783	58	39	560	41	45	622	47
大崎上島町直下	58	866	66	49	640	49	52	710	55
世羅町直下	51	703	57	43	545	43	46	583	47
神石高原町直下	44	687	54	37	536	40	40	573	44

表Ⅱ.2.3-4(2) 人的被害の概要（強風時）（単位：人）

想定地震	冬深夜 風速11m/s			夏12時 風速9m/s			冬18時 風速11m/s		
	死者	負傷者	重傷者	死者	負傷者	重傷者	死者	負傷者	重傷者
広島市直下	840	10,757	993	694	7,507	701	850	8,471	811
呉市直下	296	3,371	332	245	2,404	240	299	2,724	279
竹原市直下	156	1,409	185	131	1,034	134	141	1,152	151
三原市直下	198	1,925	216	166	1,433	161	180	1,583	179
尾道市直下	409	3,323	456	341	2,434	333	376	2,730	377
福山市直下	818	6,200	921	681	4,492	673	752	5,074	761
府中市直下	419	3,496	468	351	2,559	345	384	2,866	386
三次市直下	57	670	67	48	488	49	51	537	54
庄原市直下	173	1,516	224	144	1,073	158	154	1,206	178
大竹市直下	41	452	42	34	338	32	46	372	37
東広島市直下	118	1,108	123	99	830	92	113	909	104
廿日市市直下	362	4,420	438	303	3,141	313	375	3,506	359
安芸高田市直下	40	492	47	34	367	35	38	400	39
江田島市直下	70	1,169	77	59	855	59	70	958	67
府中町直下	983	10,538	1,164	800	7,347	815	981	8,297	942
海田町直下	732	7,718	861	602	5,420	608	739	6,104	700
熊野町直下	320	4,600	365	264	3,267	262	341	3,671	306
坂町直下	561	7,221	645	463	5,073	459	592	5,732	537
安芸太田町直下	34	432	42	29	323	31	43	363	38
北広島町直下	48	783	58	39	560	41	48	624	48
大崎上島町直下	58	866	66	49	640	49	53	710	55
世羅町直下	51	703	57	43	545	43	47	583	47
神石高原町直下	44	687	54	37	536	40	41	574	45

表Ⅱ.2.3-5 揺れによる建物被害に伴う要救出者（自力脱出困難者）（単位：人）

想定地震	自力脱出困難者					
	冬深夜 風速5m/s	夏12時 風速5m/s	冬18時 風速5m/s	冬深夜 風速11m/s	夏12時 風速9m/s	冬18時 風速11m/s
広島市直下	4,860	4,399	4,355	4,860	4,399	4,355
呉市直下	795	744	727	795	744	727
竹原市直下	287	277	267	287	277	267
三原市直下	628	565	561	628	565	561
尾道市直下	1,441	1,279	1,276	1,441	1,279	1,276
福山市直下	2,261	2,147	2,086	2,261	2,147	2,086
府中市直下	1,402	1,284	1,265	1,402	1,284	1,265
三次市直下	178	165	162	178	165	162
庄原市直下	160	149	146	160	149	146
大竹市直下	150	141	138	150	141	138
東広島市直下	611	600	575	611	600	575
廿日市市直下	2,048	1,803	1,805	2,048	1,803	1,805
安芸高田市直下	79	79	75	79	79	75
江田島市直下	153	184	165	153	184	165
府中町直下	5,162	4,436	4,484	5,162	4,436	4,484
海田町直下	3,338	2,862	2,897	3,338	2,862	2,897
熊野町直下	1,201	1,046	1,052	1,201	1,046	1,052
坂町直下	2,564	2,292	2,281	2,564	2,292	2,281
安芸太田町直下	32	30	29	32	30	29
北広島町直下	66	66	63	66	66	63
大崎上島町直下	115	122	114	115	122	114
世羅町直下	103	99	95	103	99	95
神石高原町直下	72	70	67	72	70	67

イ 原因別の死者・負傷者・重傷者

【冬深夜、風速 5m/s】

表Ⅱ.2.3-6(1) 原因別人的被害（死者数 冬深夜 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別死者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	744	61	34	22	0	800
呉市直下	265	18	27	2	0	294
竹原市直下	143	7	11	1	0	155
三原市直下	179	11	18	0	0	197
尾道市直下	383	22	23	2	0	408
福山市直下	787	32	20	6	0	813
府中市直下	401	22	15	1	0	418
三次市直下	54	3	3	0	0	57
庄原市直下	170	3	3	0	0	173
大竹市直下	36	5	4	0	0	41
東広島市直下	107	13	10	1	0	118
廿日市市直下	325	36	18	6	0	350
安芸高田市直下	37	4	3	0	0	40
江田島市直下	56	6	15	0	0	70
府中町直下	869	71	36	27	0	933
海田町直下	653	53	35	19	0	707
熊野町直下	281	26	26	6	0	313
坂町直下	487	43	34	14	0	536
安芸太田町直下	31	4	3	0	0	34
北広島町直下	44	5	3	0	0	48
大崎上島町直下	50	4	8	0	0	58
世羅町直下	44	5	7	0	0	51
神石高原町直下	39	4	5	0	0	44

表Ⅱ.2.3-6(2) 原因別人的被害（負傷者数 冬深夜 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別負傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	10,672	1,070	42	16	0	10,731
呉市直下	3,334	386	33	2	0	3,370
竹原市直下	1,394	144	14	1	0	1,409
三原市直下	1,901	216	22	1	0	1,924
尾道市直下	3,291	394	29	2	0	3,322
福山市直下	6,166	541	25	6	0	6,197
府中市直下	3,474	386	19	2	0	3,495
三次市直下	666	63	4	0	0	670
庄原市直下	1,512	62	3	0	0	1,516
大竹市直下	447	139	5	0	0	452
東広島市直下	1,094	279	13	1	0	1,108
廿日市市直下	4,383	667	23	5	0	4,411
安芸高田市直下	488	92	3	0	0	492
江田島市直下	1,151	161	18	0	0	1,169
府中町直下	10,441	1,202	45	19	0	10,505
海田町直下	7,646	942	43	13	0	7,702
熊野町直下	4,558	541	32	5	0	4,595
坂町直下	7,150	806	43	11	0	7,204
安芸太田町直下	428	119	4	0	0	432
北広島町直下	778	123	4	0	0	783
大崎上島町直下	856	100	10	0	0	866
世羅町直下	693	112	9	0	0	703
神石高原町直下	681	103	7	0	0	687

表Ⅱ.2.3-6(3) 原因別人的被害（重傷者数 冬深夜 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別重傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	955	216	21	6	0	983
呉市直下	314	70	17	1	0	332
竹原市直下	177	26	7	0	0	185
三原市直下	205	41	11	0	0	216
尾道市直下	440	79	14	1	0	456
福山市直下	905	111	12	2	0	920
府中市直下	457	78	10	1	0	467
三次市直下	65	12	2	0	0	67
庄原市直下	222	12	2	0	0	224
太竹市直下	40	23	2	0	0	42
東広島市直下	117	51	6	0	0	123
廿日市市直下	422	131	12	2	0	435
安芸高田市直下	45	15	2	0	0	47
江田島市直下	68	27	9	0	0	77
府中町直下	1,121	245	23	8	0	1,151
海田町直下	828	188	22	5	0	855
熊野町直下	345	102	16	2	0	363
坂町直下	613	158	21	4	0	639
安芸太田町直下	40	19	2	0	0	42
北広島町直下	56	20	2	0	0	58
大崎上島町直下	61	17	5	0	0	66
世羅町直下	52	19	4	0	0	57
神石高原町直下	51	18	3	0	0	54

表Ⅱ.2.3-6(4) 原因別人的被害（軽傷者数 冬深夜 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別軽傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	9,717	854	21	10	0	9,748
呉市直下	3,020	316	17	1	0	3,038
竹原市直下	1,217	118	7	0	0	1,225
三原市直下	1,697	175	11	0	0	1,708
尾道市直下	2,851	315	14	1	0	2,866
福山市直下	5,262	430	12	3	0	5,277
府中市直下	3,017	309	9	1	0	3,027
三次市直下	601	51	2	0	0	603
庄原市直下	1,290	50	2	0	0	1,291
太竹市直下	407	116	2	0	0	410
東広島市直下	978	228	6	1	0	984
廿日市市直下	3,962	537	11	3	0	3,976
安芸高田市直下	443	77	2	0	0	445
江田島市直下	1,083	134	9	0	0	1,092
府中町直下	9,320	957	22	12	0	9,354
海田町直下	6,818	754	21	8	0	6,847
熊野町直下	4,213	440	16	3	0	4,232
坂町直下	6,537	647	21	6	0	6,565
安芸太田町直下	388	101	2	0	0	390
北広島町直下	723	103	2	0	0	725
大崎上島町直下	795	83	5	0	0	800
世羅町直下	641	92	4	0	0	646
神石高原町直下	630	85	3	0	0	633

【夏 12 時、風速 5m/s】

表Ⅱ. 2. 3-7(1) 原因別人的被害（死者数 夏 12 時 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別死者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	617	36	28	20	0	665
呉市直下	219	10	22	2	0	243
竹原市直下	120	4	10	1	0	130
三原市直下	150	6	15	1	0	166
尾道市直下	318	12	19	3	0	340
福山市直下	654	18	16	8	0	678
府中市直下	334	12	13	3	0	350
三次市直下	45	2	3	0	0	48
庄原市直下	141	2	2	0	0	144
大竹市直下	30	3	3	1	0	34
東広島市直下	89	7	8	2	0	99
廿日市市直下	271	21	15	6	0	292
安芸高田市直下	31	2	2	0	0	34
江田島市直下	47	3	12	0	0	59
府中町直下	720	40	30	30	0	780
海田町直下	542	30	29	18	0	589
熊野町直下	233	15	22	5	0	260
坂町直下	404	25	28	14	0	446
安芸太田町直下	26	2	3	0	0	29
北広島町直下	36	3	3	0	0	39
大崎上島町直下	42	2	6	0	0	49
世羅町直下	37	2	6	0	0	43
神石高原町直下	32	2	4	0	0	37

表Ⅱ. 2. 3-7(2) 原因別人的被害（負傷者数 夏 12 時 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別負傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	7,437	628	35	15	0	7,487
呉市直下	2,373	220	28	2	0	2,403
竹原市直下	1,021	78	12	1	0	1,034
三原市直下	1,413	117	19	2	0	1,433
尾道市直下	2,405	215	24	4	0	2,433
福山市直下	4,462	309	20	8	0	4,490
府中市直下	2,538	214	16	4	0	2,558
三次市直下	484	36	3	1	0	488
庄原市直下	1,070	36	3	1	0	1,073
大竹市直下	333	80	4	1	0	338
東広島市直下	817	160	10	3	0	830
廿日市市直下	3,109	391	19	5	0	3,134
安芸高田市直下	363	51	3	1	0	367
江田島市直下	839	88	15	0	0	855
府中町直下	7,275	680	37	22	0	7,334
海田町直下	5,361	533	35	14	0	5,411
熊野町直下	3,233	305	27	5	0	3,265
坂町直下	5,016	464	35	11	0	5,062
安芸太田町直下	320	69	3	0	0	323
北広島町直下	556	68	3	0	0	560
大崎上島町直下	631	54	8	1	0	640
世羅町直下	537	60	7	1	0	545
神石高原町直下	530	54	5	0	0	536

表Ⅱ. 2. 3-7(3) 原因別人的被害（重傷者数 夏 12 時 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別重傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	670	127	18	6	0	694
呉市直下	225	40	14	1	0	240
竹原市直下	128	14	6	1	0	134
三原市直下	151	22	9	1	0	161
尾道市直下	319	44	12	1	0	332
福山市直下	659	64	10	3	0	672
府中市直下	335	43	8	2	0	345
三次市直下	47	7	2	0	0	49
庄原市直下	157	7	1	0	0	158
大竹市直下	29	13	2	0	0	32
東広島市直下	85	29	5	1	0	92
廿日市市直下	299	77	10	2	0	310
安芸高田市直下	33	8	1	0	0	35
江田島市直下	51	15	8	0	0	59
府中町直下	782	139	19	9	0	810
海田町直下	581	107	18	6	0	604
熊野町直下	246	57	13	2	0	261
坂町直下	433	91	18	5	0	455
安芸太田町直下	29	11	2	0	0	31
北広島町直下	39	11	2	0	0	41
大崎上島町直下	45	9	4	0	0	49
世羅町直下	39	10	4	0	0	43
神石高原町直下	37	9	3	0	0	40

表Ⅱ. 2. 3-7(4) 原因別人的被害（軽傷者数 夏 12 時 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別軽傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	6,767	501	17	9	0	6,794
呉市直下	2,148	179	14	1	0	2,163
竹原市直下	893	64	6	1	0	899
三原市直下	1,261	94	9	1	0	1,272
尾道市直下	2,087	172	12	2	0	2,101
福山市直下	3,803	245	10	5	0	3,818
府中市直下	2,203	171	8	3	0	2,214
三次市直下	437	29	2	0	0	439
庄原市直下	913	29	1	1	0	915
大竹市直下	304	67	2	1	0	306
東広島市直下	731	131	5	2	0	738
廿日市市直下	2,811	315	10	3	0	2,824
安芸高田市直下	330	43	1	0	0	332
江田島市直下	788	74	7	0	0	796
府中町直下	6,492	542	19	13	0	6,524
海田町直下	4,780	427	18	8	0	4,806
熊野町直下	2,987	247	13	3	0	3,003
坂町直下	4,583	373	18	7	0	4,607
安芸太田町直下	290	58	1	0	0	292
北広島町直下	516	57	2	0	0	518
大崎上島町直下	586	45	4	0	0	591
世羅町直下	498	50	4	0	0	502
神石高原町直下	493	45	3	0	0	496

【冬 18 時、風速 5m/s】

表Ⅱ. 2. 3-8(1) 原因別人的被害（死者数 冬 18 時 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別死者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	655	38	30	88	0	773
呉市直下	235	11	24	17	0	276
竹原市直下	128	4	10	2	0	140
三原市直下	160	7	16	2	0	178
尾道市直下	343	14	21	7	0	371
福山市直下	705	20	18	18	0	740
府中市直下	359	14	14	7	0	379
三次市直下	48	2	3	0	0	51
庄原市直下	151	2	2	0	0	154
大竹市直下	32	3	3	3	0	38
東広島市直下	95	8	9	6	0	110
廿日市市直下	286	23	16	36	0	338
安芸高田市直下	33	2	2	0	0	36
江田島市直下	50	4	13	2	0	65
府中町直下	764	43	32	97	0	893
海田町直下	574	32	30	67	0	672
熊野町直下	248	16	23	31	0	302
坂町直下	429	27	30	63	0	523
安芸太田町直下	28	3	3	4	0	35
北広島町直下	39	3	3	4	0	45
大崎上島町直下	45	2	7	1	0	52
世羅町直下	39	3	6	1	0	46
神石高原町直下	35	3	5	0	0	40

表Ⅱ. 2. 3-8(2) 原因別人的被害（負傷者数 冬 18 時 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別負傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	8,320	671	37	63	0	8,420
呉市直下	2,664	238	30	14	0	2,708
竹原市直下	1,136	87	13	2	0	1,151
三原市直下	1,558	130	20	3	0	1,582
尾道市直下	2,693	240	26	8	0	2,727
福山市直下	5,027	336	22	17	0	5,066
府中市直下	2,838	237	17	8	0	2,863
三次市直下	532	39	3	1	0	537
庄原市直下	1,202	39	3	1	0	1,206
大竹市直下	360	86	4	3	0	367
東広島市直下	889	173	11	7	0	907
廿日市市直下	3,434	418	20	28	0	3,482
安芸高田市直下	395	56	3	1	0	399
江田島市直下	936	97	16	2	0	954
府中町直下	8,131	738	40	69	0	8,240
海田町直下	5,972	579	38	49	0	6,060
熊野町直下	3,591	332	29	25	0	3,644
坂町直下	5,601	501	38	47	0	5,686
安芸太田町直下	351	75	3	3	0	357
北広島町直下	615	75	4	3	0	622
大崎上島町直下	700	60	9	1	0	710
世羅町直下	573	67	8	1	0	583
神石高原町直下	566	61	6	1	0	573

表Ⅱ. 2. 3-8(3) 原因別人的被害（重傷者数 冬 18 時 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別重傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	747	136	19	25	0	791
呉市直下	252	43	15	6	0	273
竹原市直下	143	16	6	1	0	151
三原市直下	167	25	10	1	0	178
尾道市直下	359	48	13	3	0	375
福山市直下	740	69	11	7	0	757
府中市直下	373	48	9	3	0	385
三次市直下	52	8	2	0	0	54
庄原市直下	176	7	1	0	0	178
大竹市直下	32	14	2	1	0	35
東広島市直下	95	32	6	3	0	103
廿日市市直下	328	82	10	11	0	349
安芸高田市直下	36	9	2	0	0	38
江田島市直下	56	16	8	1	0	65
府中町直下	872	150	20	27	0	919
海田町直下	645	116	19	19	0	683
熊野町直下	272	62	14	10	0	296
坂町直下	481	98	19	18	0	518
安芸太田町直下	33	12	2	1	0	36
北広島町直下	44	12	2	1	0	47
大崎上島町直下	50	10	4	1	0	55
世羅町直下	42	12	4	1	0	47
神石高原町直下	41	11	3	0	0	44

表Ⅱ. 2. 3-8(4) 原因別人的被害（軽傷者数 冬 18 時 風速 5m/s）（単位：人）

想定地震	原因別軽傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	7,573	536	19	38	0	7,630
呉市直下	2,412	195	15	9	0	2,435
竹原市直下	993	71	6	1	0	1,001
三原市直下	1,391	105	10	2	0	1,403
尾道市直下	2,334	191	13	5	0	2,352
福山市直下	4,288	266	11	10	0	4,309
府中市直下	2,465	189	8	5	0	2,478
三次市直下	481	32	2	1	0	483
庄原市直下	1,025	31	1	1	0	1,027
大竹市直下	328	72	2	2	0	331
東広島市直下	795	142	6	4	0	805
廿日市市直下	3,105	336	10	17	0	3,132
安芸高田市直下	358	47	2	1	0	361
江田島市直下	880	81	8	1	0	889
府中町直下	7,258	588	20	42	0	7,320
海田町直下	5,328	463	19	30	0	5,377
熊野町直下	3,319	270	14	15	0	3,348
坂町直下	5,120	402	19	28	0	5,168
安芸太田町直下	318	63	2	2	0	321
北広島町直下	571	63	2	2	0	575
大崎上島町直下	650	50	4	1	0	655
世羅町直下	531	56	4	1	0	536
神石高原町直下	525	51	3	1	0	529

【冬深夜、風速 11m/s】

表Ⅱ. 2. 3-9(1) 原因別人的被害（死者数 冬深夜 風速 11m/s）（単位：人）

想定地震	原因別死者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	744	61	34	62	0	840
呉市直下	265	18	27	4	0	296
竹原市直下	143	7	11	1	0	156
三原市直下	179	11	18	1	0	198
尾道市直下	383	22	23	3	0	409
福山市直下	787	32	20	11	0	818
府中市直下	401	22	15	3	0	419
三次市直下	54	3	3	0	0	57
庄原市直下	170	3	3	0	0	173
大竹市直下	36	5	4	1	0	41
東広島市直下	107	13	10	1	0	118
廿日市市直下	325	36	18	19	0	362
安芸高田市直下	37	4	3	0	0	40
江田島市直下	56	6	15	0	0	70
府中町直下	869	71	36	78	0	983
海田町直下	653	53	35	44	0	732
熊野町直下	281	26	26	13	0	320
坂町直下	487	43	34	40	0	561
安芸太田町直下	31	4	3	0	0	34
北広島町直下	44	5	3	0	0	48
大崎上島町直下	50	4	8	0	0	58
世羅町直下	44	5	7	0	0	51
神石高原町直下	39	4	5	0	0	44

表Ⅱ. 2. 3-9(2) 原因別人的被害（負傷者数 冬深夜 風速 11m/s）（単位：人）

想定地震	原因別負傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	10,672	1,070	42	43	0	10,757
呉市直下	3,334	386	33	4	0	3,371
竹原市直下	1,394	144	14	1	0	1,409
三原市直下	1,901	216	22	1	0	1,925
尾道市直下	3,291	394	29	3	0	3,323
福山市直下	6,166	541	25	9	0	6,200
府中市直下	3,474	386	19	3	0	3,496
三次市直下	666	63	4	0	0	670
庄原市直下	1,512	62	3	0	0	1,516
大竹市直下	447	139	5	1	0	452
東広島市直下	1,094	279	13	1	0	1,108
廿日市市直下	4,383	667	23	13	0	4,420
安芸高田市直下	488	92	3	0	0	492
江田島市直下	1,151	161	18	0	0	1,169
府中町直下	10,441	1,202	45	52	0	10,538
海田町直下	7,646	942	43	30	0	7,718
熊野町直下	4,558	541	32	9	0	4,600
坂町直下	7,150	806	43	28	0	7,221
安芸太田町直下	428	119	4	0	0	432
北広島町直下	778	123	4	0	0	783
大崎上島町直下	856	100	10	0	0	866
世羅町直下	693	112	9	0	0	703
神石高原町直下	681	103	7	0	0	687

表Ⅱ. 2. 3-9(3) 原因別人的被害（重傷者数 冬深夜 風速 11m/s）（単位：人）

想定地震	原因別重傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	955	216	21	17	0	993
呉市直下	314	70	17	1	0	332
竹原市直下	177	26	7	0	0	185
三原市直下	205	41	11	0	0	216
尾道市直下	440	79	14	1	0	456
福山市直下	905	111	12	4	0	921
府中市直下	457	78	10	1	0	468
三次市直下	65	12	2	0	0	67
庄原市直下	222	12	2	0	0	224
大竹市直下	40	23	2	0	0	42
東広島市直下	117	51	6	0	0	123
廿日市市直下	422	131	12	5	0	438
安芸高田市直下	45	15	2	0	0	47
江田島市直下	68	27	9	0	0	77
府中町直下	1,121	245	23	21	0	1,164
海田町直下	828	188	22	12	0	861
熊野町直下	345	102	16	4	0	365
坂町直下	613	158	21	11	0	645
安芸太田町直下	40	19	2	0	0	42
北広島町直下	56	20	2	0	0	58
大崎上島町直下	61	17	5	0	0	66
世羅町直下	52	19	4	0	0	57
神石高原町直下	51	18	3	0	0	54

表Ⅱ. 2. 3-9(4) 原因別人的被害（軽傷者数 冬深夜 風速 11m/s）（単位：人）

想定地震	原因別軽傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	9,717	854	21	26	0	9,764
呉市直下	3,020	316	17	2	0	3,039
竹原市直下	1,217	118	7	1	0	1,225
三原市直下	1,697	175	11	1	0	1,708
尾道市直下	2,851	315	14	2	0	2,867
福山市直下	5,262	430	12	5	0	5,279
府中市直下	3,017	309	9	2	0	3,028
三次市直下	601	51	2	0	0	603
庄原市直下	1,290	50	2	0	0	1,291
大竹市直下	407	116	2	1	0	410
東広島市直下	978	228	6	1	0	984
廿日市市直下	3,962	537	11	8	0	3,981
安芸高田市直下	443	77	2	0	0	445
江田島市直下	1,083	134	9	0	0	1,092
府中町直下	9,320	957	22	32	0	9,374
海田町直下	6,818	754	21	18	0	6,857
熊野町直下	4,213	440	16	6	0	4,235
坂町直下	6,537	647	21	17	0	6,575
安芸太田町直下	388	101	2	0	0	390
北広島町直下	723	103	2	0	0	725
大崎上島町直下	795	83	5	0	0	800
世羅町直下	641	92	4	0	0	646
神石高原町直下	630	85	3	0	0	633

【夏 12 時、風速 9m/s】

表Ⅱ.2.3-10(1) 原因別人的被害（死者数 夏 12 時 風速 9m/s）（単位：人）

想定地震	原因別死者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	617	36	28	49	0	694
呉市直下	219	10	22	3	0	245
竹原市直下	120	4	10	1	0	131
三原市直下	150	6	15	2	0	166
尾道市直下	318	12	19	4	0	341
福山市直下	654	18	16	10	0	681
府中市直下	334	12	13	4	0	351
三次市直下	45	2	3	0	0	48
庄原市直下	141	2	2	0	0	144
大竹市直下	30	3	3	1	0	34
東広島市直下	89	7	8	2	0	99
廿日市市直下	271	21	15	17	0	303
安芸高田市直下	31	2	2	0	0	34
江田島市直下	47	3	12	0	0	59
府中町直下	720	40	30	49	0	800
海田町直下	542	30	29	32	0	602
熊野町直下	233	15	22	9	0	264
坂町直下	404	25	28	30	0	463
安芸太田町直下	26	2	3	0	0	29
北広島町直下	36	3	3	0	0	39
大崎上島町直下	42	2	6	0	0	49
世羅町直下	37	2	6	0	0	43
神石高原町直下	32	2	4	0	0	37

表Ⅱ.2.3-10(2) 原因別人的被害（負傷者数 夏 12 時 風速 9m/s）（単位：人）

想定地震	原因別負傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	7,437	628	35	35	0	7,507
呉市直下	2,373	220	28	3	0	2,404
竹原市直下	1,021	78	12	2	0	1,034
三原市直下	1,413	117	19	2	0	1,433
尾道市直下	2,405	215	24	4	0	2,434
福山市直下	4,462	309	20	10	0	4,492
府中市直下	2,538	214	16	5	0	2,559
三次市直下	484	36	3	1	0	488
庄原市直下	1,070	36	3	1	0	1,073
大竹市直下	333	80	4	1	0	338
東広島市直下	817	160	10	3	0	830
廿日市市直下	3,109	391	19	12	0	3,141
安芸高田市直下	363	51	3	1	0	367
江田島市直下	839	88	15	1	0	855
府中町直下	7,275	680	37	35	0	7,347
海田町直下	5,361	533	35	23	0	5,420
熊野町直下	3,233	305	27	8	0	3,267
坂町直下	5,016	464	35	22	0	5,073
安芸太田町直下	320	69	3	0	0	323
北広島町直下	556	68	3	0	0	560
大崎上島町直下	631	54	8	1	0	640
世羅町直下	537	60	7	1	0	545
神石高原町直下	530	54	5	1	0	536

表Ⅱ.2.3-10(3) 原因別の被害（重傷者数 夏 12 時 風速 9m/s）（単位：人）

想定地震	原因別重傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	670	127	18	14	0	701
呉市直下	225	40	14	1	0	240
竹原市直下	128	14	6	1	0	134
三原市直下	151	22	9	1	0	161
尾道市直下	319	44	12	2	0	333
福山市直下	659	64	10	4	0	673
府中市直下	335	43	8	2	0	345
三次市直下	47	7	2	0	0	49
庄原市直下	157	7	1	0	0	158
大竹市直下	29	13	2	0	0	32
東広島市直下	85	29	5	1	0	92
廿日市市直下	299	77	10	5	0	313
安芸高田市直下	33	8	1	0	0	35
江田島市直下	51	15	8	0	0	59
府中町直下	782	139	19	14	0	815
海田町直下	581	107	18	9	0	608
熊野町直下	246	57	13	3	0	262
坂町直下	433	91	18	9	0	459
安芸太田町直下	29	11	2	0	0	31
北広島町直下	39	11	2	0	0	41
大崎上島町直下	45	9	4	0	0	49
世羅町直下	39	10	4	0	0	43
神石高原町直下	37	9	3	0	0	40

表Ⅱ.2.3-10(4) 原因別の被害（軽傷者数 夏 12 時 風速 9m/s）（単位：人）

想定地震	原因別軽傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	6,767	501	17	21	0	6,805
呉市直下	2,148	179	14	2	0	2,163
竹原市直下	893	64	6	1	0	900
三原市直下	1,261	94	9	1	0	1,272
尾道市直下	2,087	172	12	3	0	2,101
福山市直下	3,803	245	10	6	0	3,819
府中市直下	2,203	171	8	3	0	2,214
三次市直下	437	29	2	0	0	439
庄原市直下	913	29	1	1	0	915
大竹市直下	304	67	2	1	0	306
東広島市直下	731	131	5	2	0	738
廿日市市直下	2,811	315	10	8	0	2,828
安芸高田市直下	330	43	1	0	0	332
江田島市直下	788	74	7	0	0	796
府中町直下	6,492	542	19	21	0	6,532
海田町直下	4,780	427	18	14	0	4,812
熊野町直下	2,987	247	13	5	0	3,005
坂町直下	4,583	373	18	13	0	4,614
安芸太田町直下	290	58	1	0	0	292
北広島町直下	516	57	2	0	0	518
大崎上島町直下	586	45	4	0	0	591
世羅町直下	498	50	4	1	0	502
神石高原町直下	493	45	3	0	0	496

【冬 18 時、風速 11m/s】

表Ⅱ. 2. 3-11(1) 原因別人的被害（死者数 冬 18 時 風速 11m/s）（単位：人）

想定地震	原因別死者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	655	38	30	165	0	850
呉市直下	235	11	24	40	0	299
竹原市直下	128	4	10	2	0	141
三原市直下	160	7	16	4	0	180
尾道市直下	343	14	21	12	0	376
福山市直下	705	20	18	30	0	752
府中市直下	359	14	14	12	0	384
三次市直下	48	2	3	1	0	51
庄原市直下	151	2	2	1	0	154
大竹市直下	32	3	3	11	0	46
東広島市直下	95	8	9	9	0	113
廿日市市直下	286	23	16	73	0	375
安芸高田市直下	33	2	2	3	0	38
江田島市直下	50	4	13	7	0	70
府中町直下	764	43	32	185	0	981
海田町直下	574	32	30	134	0	739
熊野町直下	248	16	23	70	0	341
坂町直下	429	27	30	132	0	592
安芸太田町直下	28	3	3	13	0	43
北広島町直下	39	3	3	6	0	48
大崎上島町直下	45	2	7	1	0	53
世羅町直下	39	3	6	1	0	47
神石高原町直下	35	3	5	1	0	41

表Ⅱ. 2. 3-11(2) 原因別人的被害（負傷者数 冬 18 時 風速 11m/s）（単位：人）

想定地震	原因別負傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	8,320	671	37	114	0	8,471
呉市直下	2,664	238	30	30	0	2,724
竹原市直下	1,136	87	13	3	0	1,152
三原市直下	1,558	130	20	5	0	1,583
尾道市直下	2,693	240	26	11	0	2,730
福山市直下	5,027	336	22	25	0	5,074
府中市直下	2,838	237	17	11	0	2,866
三次市直下	532	39	3	1	0	537
庄原市直下	1,202	39	3	1	0	1,206
大竹市直下	360	86	4	8	0	372
東広島市直下	889	173	11	9	0	909
廿日市市直下	3,434	418	20	52	0	3,506
安芸高田市直下	395	56	3	2	0	400
江田島市直下	936	97	16	6	0	958
府中町直下	8,131	738	40	127	0	8,297
海田町直下	5,972	579	38	93	0	6,104
熊野町直下	3,591	332	29	51	0	3,671
坂町直下	5,601	501	38	93	0	5,732
安芸太田町直下	351	75	3	9	0	363
北広島町直下	615	75	4	5	0	624
大崎上島町直下	700	60	9	2	0	710
世羅町直下	573	67	8	2	0	583
神石高原町直下	566	61	6	2	0	574

表Ⅱ.2.3-11(3) 原因別人的被害（重傷者数 冬18時 風速11m/s）（単位：人）

想定地震	原因別重傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	747	136	19	45	0	811
呉市直下	252	43	15	12	0	279
竹原市直下	143	16	6	1	0	151
三原市直下	167	25	10	2	0	179
尾道市直下	359	48	13	4	0	377
福山市直下	740	69	11	10	0	761
府中市直下	373	48	9	4	0	386
三次市直下	52	8	2	0	0	54
庄原市直下	176	7	1	0	0	178
大竹市直下	32	14	2	3	0	37
東広島市直下	95	32	6	4	0	104
廿日市市直下	328	82	10	20	0	359
安芸高田市直下	36	9	2	1	0	39
江田島市直下	56	16	8	2	0	67
府中町直下	872	150	20	50	0	942
海田町直下	645	116	19	37	0	700
熊野町直下	272	62	14	20	0	306
坂町直下	481	98	19	37	0	537
安芸太田町直下	33	12	2	4	0	38
北広島町直下	44	12	2	2	0	48
大崎上島町直下	50	10	4	1	0	55
世羅町直下	42	12	4	1	0	47
神石高原町直下	41	11	3	1	0	45

表Ⅱ.2.3-11(4) 原因別人的被害（軽傷者数 冬18時 風速11m/s）（単位：人）

想定地震	原因別軽傷者数					合計
	建物倒壊	屋内収容物 移動・転倒	土砂災害	火災	ブロック塀 等の倒壊	
広島市直下	7,573	536	19	69	0	7,661
呉市直下	2,412	195	15	18	0	2,445
竹原市直下	993	71	6	2	0	1,001
三原市直下	1,391	105	10	3	0	1,404
尾道市直下	2,334	191	13	7	0	2,354
福山市直下	4,288	266	11	15	0	4,314
府中市直下	2,465	189	8	7	0	2,480
三次市直下	481	32	2	1	0	483
庄原市直下	1,025	31	1	1	0	1,027
大竹市直下	328	72	2	5	0	335
東広島市直下	795	142	6	5	0	806
廿日市市直下	3,105	336	10	32	0	3,147
安芸高田市直下	358	47	2	1	0	361
江田島市直下	880	81	8	4	0	891
府中町直下	7,258	588	20	77	0	7,355
海田町直下	5,328	463	19	57	0	5,403
熊野町直下	3,319	270	14	31	0	3,365
坂町直下	5,120	402	19	57	0	5,196
安芸太田町直下	318	63	2	6	0	325
北広島町直下	571	63	2	3	0	576
大崎上島町直下	650	50	4	1	0	656
世羅町直下	531	56	4	1	0	536
神石高原町直下	525	51	3	1	0	529

(3) ライフライン被害

ア 上水道

表Ⅱ.2.3-12 上水道の被害（冬 18 時 風速 11m/s）

想定地震	総延長 (km)	管きよ被害 箇所 (箇所)	管きよ 被害率 (箇所/km)
広島市直下	17,534	988	5.6%
呉市直下		500	2.9%
竹原市直下		331	1.9%
三原市直下		559	3.2%
尾道市直下		851	4.9%
福山市直下		1,227	7.0%
府中市直下		916	5.2%
三次市直下		309	1.8%
庄原市直下		253	1.4%
大竹市直下		164	0.9%
東広島市直下		485	2.8%
廿日市市直下		577	3.3%
安芸高田市直下		216	1.2%
江田島市直下		184	1.0%
府中町直下		1,014	5.8%
海田町直下		914	5.2%
熊野町直下		746	4.3%
坂町直下		849	4.8%
安芸太田町直下		99	0.6%
北広島町直下		227	1.3%
大崎上島町直下		189	1.1%
世羅町直下		281	1.6%
神石高原町直下		214	1.2%

※ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

表Ⅱ.2.3-13 上水道の断水と復旧（冬 18 時 風速 11m/s）

想定地震	給水人口 (人)	断水人口 (人)				断水率 (%)				復旧日数
		直後	1日後	1週間後	1か月後	直後	1日後	1週間後	1か月後	
広島市直下	2,610,278	260,707	246,380	145,783	15,848	10.0%	9.4%	5.6%	0.6%	60日以上
呉市直下		140,779	132,376	75,228	7,843	5.4%	5.1%	2.9%	0.3%	60日以上
竹原市直下		72,899	68,403	38,200	4,176	2.8%	2.6%	1.5%	0.2%	60日以上
三原市直下		134,677	127,147	74,826	8,673	5.2%	4.9%	2.9%	0.3%	60日以上
尾道市直下		206,949	196,524	122,743	17,190	7.9%	7.5%	4.7%	0.7%	60日以上
福山市直下		289,618	279,308	187,035	29,251	11.1%	10.7%	7.2%	1.1%	60日以上
府中市直下		188,291	178,429	110,176	15,137	7.2%	6.8%	4.2%	0.6%	60日以上
三次市直下		43,708	41,582	25,351	3,159	1.7%	1.6%	1.0%	0.1%	60日以上
庄原市直下		49,508	47,151	29,451	4,149	1.9%	1.8%	1.1%	0.2%	60日以上
大竹市直下		39,222	36,698	19,673	2,029	1.5%	1.4%	0.8%	0.1%	60日以上
東広島市直下		112,539	106,452	64,131	9,394	4.3%	4.1%	2.5%	0.4%	60日以上
廿日市市直下		137,292	127,991	70,738	7,140	5.3%	4.9%	2.7%	0.3%	60日以上
安芸高田市直下		34,057	31,809	16,680	1,568	1.3%	1.2%	0.6%	0.1%	60日以上
江田島市直下		59,536	55,230	28,428	2,418	2.3%	2.1%	1.1%	0.1%	60日以上
府中町直下		259,498	245,246	146,193	16,942	9.9%	9.4%	5.6%	0.6%	60日以上
海田町直下		228,786	214,978	125,826	14,794	8.8%	8.2%	4.8%	0.6%	60日以上
熊野町直下		185,364	173,166	96,779	9,637	7.1%	6.6%	3.7%	0.4%	60日以上
坂町直下		220,307	206,577	118,726	12,809	8.4%	7.9%	4.5%	0.5%	60日以上
安芸太田町直下		23,311	21,616	10,028	843	0.9%	0.8%	0.4%	0.0%	60日以上
北広島町直下		37,952	35,231	18,092	1,580	1.5%	1.3%	0.7%	0.1%	60日以上
大崎上島町直下		49,428	45,818	23,502	2,055	1.9%	1.8%	0.9%	0.1%	60日以上
世羅町直下		56,004	51,388	24,817	1,887	2.1%	2.0%	1.0%	0.1%	60日以上
神石高原町直下		49,076	44,719	20,945	1,388	1.9%	1.7%	0.8%	0.1%	60日以上

※ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

イ 下水道

表Ⅱ.2.3-14 下水道の被害（冬 18 時 風速 11m/s）

想定地震	埋設管延長 (km)	管きよ被害延長 (km)	被害率 (%)
広島市直下	12,613	2,454	19.5%
呉市直下		1,942	15.4%
竹原市直下		736	5.8%
三原市直下		643	5.1%
尾道市直下		686	5.4%
福山市直下		761	6.0%
府中市直下		706	5.6%
三次市直下		221	1.8%
庄原市直下		215	1.7%
大竹市直下		1,157	9.2%
東広島市直下		1,546	12.3%
廿日市市直下		2,065	16.4%
安芸高田市直下		880	7.0%
江田島市直下		1,370	10.9%
府中町直下		2,471	19.6%
海田町直下		2,416	19.2%
熊野町直下		2,205	17.5%
坂町直下		2,382	18.9%
安芸太田町直下		1,147	9.1%
北広島町直下		1,117	8.9%
大崎上島町直下		664	5.3%
世羅町直下		589	4.7%
神石高原町直下		515	4.1%

※ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

表Ⅱ.2.3-15 下水道機能の支障と復旧（冬 18 時 風速 11m/s）

想定地震	処理人口 (人)	支障人口 (人)				機能支障率 (%)				復旧日数
		直後	1日後	1週間後	1か月後	直後	1日後	1週間後	1か月後	
広島市直下	2,150,529	129,273	81,820	26,429	4,404	6.0%	3.8%	1.2%	0.2%	60日以上
呉市直下		57,990	28,971	8,366	3,083	2.7%	1.3%	0.4%	0.1%	60日以上
竹原市直下		11,202	6,681	1,737	943	0.5%	0.3%	0.1%	0.0%	60日以上
三原市直下		13,419	8,558	2,472	704	0.6%	0.4%	0.1%	0.0%	60日以上
尾道市直下		21,410	14,775	5,057	910	1.0%	0.7%	0.2%	0.0%	60日以上
福山市直下		46,407	37,038	16,571	2,121	2.2%	1.7%	0.8%	0.1%	60日以上
府中市直下		25,203	18,027	6,415	1,036	1.2%	0.8%	0.3%	0.0%	60日以上
三次市直下		3,916	2,959	1,388	881	0.2%	0.1%	0.1%	0.0%	60日以上
庄原市直下		3,914	2,901	1,286	728	0.2%	0.1%	0.1%	0.0%	60日以上
大竹市直下		26,734	11,849	2,531	1,229	1.2%	0.6%	0.1%	0.1%	60日以上
東広島市直下		38,255	18,955	6,192	2,157	1.8%	0.9%	0.3%	0.1%	60日以上
廿日市市直下		77,388	42,601	12,774	2,641	3.6%	2.0%	0.6%	0.1%	60日以上
安芸高田市直下		13,320	7,285	2,046	1,593	0.6%	0.3%	0.1%	0.1%	60日以上
江田島市直下		33,620	13,956	3,279	1,815	1.6%	0.6%	0.2%	0.1%	60日以上
府中町直下		126,606	79,203	26,891	4,718	5.9%	3.7%	1.3%	0.2%	60日以上
海田町直下		108,139	66,030	22,843	4,401	5.0%	3.1%	1.1%	0.2%	60日以上
熊野町直下		77,071	42,410	13,060	3,535	3.6%	2.0%	0.6%	0.2%	60日以上
坂町直下		104,499	62,535	19,959	3,324	4.9%	2.9%	0.9%	0.2%	60日以上
安芸太田町直下		23,072	8,592	1,291	1,128	1.1%	0.4%	0.1%	0.1%	60日以上
北広島町直下		20,990	9,273	2,192	1,698	1.0%	0.4%	0.1%	0.1%	60日以上
大崎上島町直下		9,597	5,524	1,350	886	0.4%	0.3%	0.1%	0.0%	60日以上
世羅町直下		7,979	4,213	754	449	0.4%	0.2%	0.0%	0.0%	60日以上
神石高原町直下		8,446	4,810	1,001	384	0.4%	0.2%	0.0%	0.0%	60日以上

※ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

ウ 電力

表Ⅱ.2.3-16 電力の被害（冬 18 時 風速 11m/s）

想定地震	電柱本数 (本)	電柱被害 本数 (本)
広島市直下	511, 217	2, 233
呉市直下		1, 713
竹原市直下		892
三原市直下		1, 157
尾道市直下		1, 465
福山市直下		1, 406
府中市直下		1, 322
三次市直下		362
庄原市直下		408
大竹市直下		795
東広島市直下		1, 708
廿日市市直下		1, 830
安芸高田市直下		601
江田島市直下		1, 113
府中町直下		2, 328
海田町直下		2, 225
熊野町直下		1, 941
坂町直下		2, 092
安芸太田町直下		845
北広島町直下		812
大崎上島町直下		722
世羅町直下		887
神石高原町直下		603

※ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、
各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

表Ⅱ.2.3-17 停電と復旧（冬 18 時 風速 11m/s）

想定地震	電灯軒数 (軒)	停電軒数 (軒)			停電率 (%)			復旧日数
		直後	1日後	2日後	直後	1日後	2日後	
広島市直下	2, 071, 057	27, 693	5, 098	2, 397	1. 3%	0. 2%	0. 1%	250時間以上
呉市直下		16, 015	1, 111	442	0. 8%	0. 1%	0. 0%	250時間以上
竹原市直下		2, 957	459	226	0. 1%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
三原市直下		3, 859	820	421	0. 2%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
尾道市直下		5, 728	1, 724	974	0. 3%	0. 1%	0. 0%	250時間以上
福山市直下		6, 581	2, 300	1, 337	0. 3%	0. 1%	0. 1%	250時間以上
府中市直下		4, 886	1, 343	792	0. 2%	0. 1%	0. 0%	250時間以上
三次市直下		563	193	105	0. 0%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
庄原市直下		493	160	91	0. 0%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
大竹市直下		6, 990	259	102	0. 3%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
東広島市直下		11, 112	760	403	0. 5%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
廿日市市直下		19, 345	2, 047	827	0. 9%	0. 1%	0. 0%	250時間以上
安芸高田市直下		2, 154	96	46	0. 1%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
江田島市直下		10, 715	251	77	0. 5%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
府中町直下		28, 193	4, 869	2, 354	1. 4%	0. 2%	0. 1%	250時間以上
海田町直下		24, 236	3, 367	1, 570	1. 2%	0. 2%	0. 1%	250時間以上
熊野町直下		18, 848	1, 573	572	0. 9%	0. 1%	0. 0%	250時間以上
坂町直下		23, 851	3, 112	1, 395	1. 2%	0. 2%	0. 1%	250時間以上
安芸太田町直下		6, 665	93	20	0. 3%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
北広島町直下		4, 906	81	28	0. 2%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
大崎上島町直下		2, 405	226	97	0. 1%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
世羅町直下		2, 463	156	67	0. 1%	0. 0%	0. 0%	250時間以上
神石高原町直下		1, 742	116	49	0. 1%	0. 0%	0. 0%	250時間以上

※ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、
各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

エ 通信

表Ⅱ.2.3-18 通信の被害（固定電話）（冬 18 時 風速 11m/s）

想定地震	不通回線数（回線）			
	火災	揺れ・建物	停電	計
広島市直下	933	3,006	3,772	7,712
呉市直下	296	2,268	2,499	5,063
竹原市直下	26	849	863	1,737
三原市直下	45	1,139	1,169	2,354
尾道市直下	133	1,662	1,764	3,559
福山市直下	305	1,659	1,926	3,890
府中市直下	119	1,362	1,457	2,938
三次市直下	7	185	190	382
庄原市直下	9	280	287	576
大竹市直下	66	1,054	1,096	2,215
東広島市直下	75	1,920	1,955	3,951
廿日市市直下	409	2,447	2,762	5,618
安芸高田市直下	20	499	515	1,033
江田島市直下	69	1,538	1,567	3,174
府中町直下	1,082	3,104	4,010	8,197
海田町直下	812	2,940	3,608	7,359
熊野町直下	459	2,528	2,903	5,891
坂町直下	789	2,779	3,434	7,001
安芸太田町直下	73	1,051	1,107	2,231
北広島町直下	43	900	932	1,875
太崎上島町直下	13	677	683	1,372
世羅町直下	11	744	749	1,504
神石高原町直下	11	527	534	1,072

※ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

なお、携帯電話の不通ランクについては、いずれの市町直下の地震においてもランク D（つながりにくい状態にない）の想定となった。

オ ガス

表Ⅱ.2.3-19 ガスの被害（冬 18 時 風速 11m/s）

想定地震	供給戸数 (戸)	供給停止戸数 (戸)				供給停止戸率 (%)				復旧日数
		直後	1日後	1週間後	1か月後	直後	1日後	1週間後	1か月後	
広島市直下	467, 016	207, 126	207, 126	206, 687	183, 105	44. 4%	44. 4%	44. 3%	39. 2%	30日以上
呉市直下		42, 509	42, 509	42, 509	39, 533	9. 1%	9. 1%	9. 1%	8. 5%	30日以上
竹原市直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
三原市直下		7, 243	7, 243	7, 243	6, 736	1. 6%	1. 6%	1. 6%	1. 4%	30日以上
尾道市直下		8, 833	8, 833	8, 833	8, 294	1. 9%	1. 9%	1. 9%	1. 8%	30日以上
福山市直下		30, 500	30, 500	30, 500	29, 394	6. 5%	6. 5%	6. 5%	6. 3%	30日以上
府中市直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
三次市直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
庄原市直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
大竹市直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
東広島市直下		3, 193	3, 193	3, 193	2, 969	0. 7%	0. 7%	0. 7%	0. 6%	30日以上
廿日市市直下		44, 724	44, 724	44, 724	41, 593	9. 6%	9. 6%	9. 6%	8. 9%	30日以上
安芸高田市直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
江田島市直下		6, 260	6, 260	6, 260	5, 822	1. 3%	1. 3%	1. 3%	1. 2%	30日以上
府中町直下		138, 784	138, 784	138, 533	123, 626	29. 7%	29. 7%	29. 7%	26. 5%	30日以上
海田町直下		63, 460	63, 460	63, 460	59, 018	13. 6%	13. 6%	13. 6%	12. 6%	30日以上
熊野町直下		14, 262	14, 262	14, 262	13, 264	3. 1%	3. 1%	3. 1%	2. 8%	30日以上
坂町直下		47, 976	47, 976	47, 976	44, 618	10. 3%	10. 3%	10. 3%	9. 6%	30日以上
安芸太田町直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
北広島町直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
大崎上島町直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
世羅町直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし
神石高原町直下		0	0	0	0	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	停止なし

※ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

(4) 交通施設被害

ア 道路

表Ⅱ.2.3-20 道路の被害

想定地震	総延長 (km)			被害箇所数合計 (箇所)			被害率 (%)		
	直轄国道	国道以外	計	直轄国道	国道以外	計	直轄国道	国道以外	計
広島市直下	816	22,820	23,636	42	460	502	5.2%	2.0%	2.1%
呉市直下				39	344	383	4.8%	1.5%	1.6%
竹原市直下				31	258	289	3.8%	1.1%	1.2%
三原市直下				27	294	321	3.4%	1.3%	1.4%
尾道市直下				26	304	329	3.1%	1.3%	1.4%
福山市直下				16	286	303	2.0%	1.3%	1.3%
府中市直下				23	336	359	2.8%	1.5%	1.5%
三次市直下				20	181	201	2.4%	0.8%	0.9%
庄原市直下				17	177	193	2.0%	0.8%	0.8%
大竹市直下				13	163	176	1.6%	0.7%	0.7%
東広島市直下				43	345	388	5.3%	1.5%	1.6%
廿日市市直下				29	361	390	3.5%	1.6%	1.6%
安芸高田市直下				18	250	267	2.2%	1.1%	1.1%
江田島市直下				20	203	223	2.5%	0.9%	0.9%
府中町直下				45	467	513	5.6%	2.0%	2.2%
海田町直下				48	459	507	5.9%	2.0%	2.1%
熊野町直下				48	420	469	5.9%	1.8%	2.0%
坂町直下				47	447	494	5.7%	2.0%	2.1%
安芸太田町直下				9	192	201	1.2%	0.8%	0.9%
北広島町直下				15	237	252	1.8%	1.0%	1.1%
大崎上島町直下				25	207	232	3.1%	0.9%	1.0%
世羅町直下				27	311	338	3.4%	1.4%	1.4%
神石高原町直下				12	257	269	1.5%	1.1%	1.1%

イ 鉄道

表Ⅱ.2.3-21 鉄道の被害

想定地震	総延長 (km)			被害箇所数合計 (箇所)			被害率 (%)		
	新幹線	在来線	計	新幹線	在来線	計	新幹線	在来線	計
広島市直下	135	556	690	15	355	370	10.9%	63.9%	53.6%
呉市直下				11	239	250	8.0%	43.0%	36.2%
竹原市直下				13	206	220	10.0%	37.1%	31.8%
三原市直下				16	214	230	11.8%	38.4%	33.3%
尾道市直下				15	192	207	11.0%	34.6%	30.0%
福山市直下				10	184	194	7.5%	33.1%	28.1%
府中市直下				10	215	225	7.4%	38.7%	32.6%
三次市直下				0	139	139	0.0%	25.1%	20.2%
庄原市直下				0	170	170	0.0%	30.6%	24.6%
大竹市直下				8	102	111	6.2%	18.4%	16.0%
東広島市直下				13	256	269	9.5%	46.0%	38.9%
廿日市市直下				13	246	259	9.7%	44.2%	37.5%
安芸高田市直下				0	165	165	0.0%	29.6%	23.9%
江田島市直下				3	123	126	2.1%	22.2%	18.3%
府中町直下				15	373	388	11.1%	67.1%	56.2%
海田町直下				16	361	377	11.8%	65.0%	54.7%
熊野町直下				14	300	313	10.3%	53.9%	45.4%
坂町直下				16	350	365	11.5%	62.9%	52.9%
安芸太田町直下				1	73	74	1.1%	13.1%	10.8%
北広島町直下				0	107	107	0.0%	19.3%	15.5%
大崎上島町直下				9	161	170	6.5%	29.0%	24.6%
世羅町直下				6	184	190	4.2%	33.1%	27.5%
神石高原町直下				3	138	141	2.6%	24.8%	20.5%

ウ 港湾

表Ⅱ.2.3-22 揺れによる港湾施設の被害

想定地震	施設数（施設）				被害施設数（施設）				被害率（％）			
	国際拠点 港湾	重要港湾	地方港湾	計	国際拠点 港湾	重要港湾	地方港湾	計	国際拠点 港湾	重要港湾	地方港湾	計
広島市直下	117,970	78,647	310	100,316	20	0	16	37	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%
呉市直下					7	0	54	61	0.0%	0.0%	17.3%	0.1%
竹原市直下					0	6	47	53	0.0%	0.0%	15.3%	0.1%
三原市直下					0	38	44	82	0.0%	0.0%	14.0%	0.1%
尾道市直下					0	52	36	88	0.0%	0.1%	11.7%	0.1%
福山市直下					0	31	15	46	0.0%	0.0%	4.8%	0.0%
府中市直下					0	20	9	28	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%
三次市直下					0	0	0	0	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
庄原市直下					0	1	0	1	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
大竹市直下					2	0	10	12	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%
東広島市直下					1	0	14	15	0.0%	0.0%	4.5%	0.0%
廿日市市直下					14	0	18	31	0.0%	0.0%	5.7%	0.0%
安芸高田市直下					0	0	1	1	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%
江田島市直下					2	0	63	65	0.0%	0.0%	20.3%	0.1%
府中町直下					18	0	13	31	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%
海田町直下					16	0	21	37	0.0%	0.0%	6.8%	0.0%
熊野町直下					10	0	30	39	0.0%	0.0%	9.5%	0.0%
坂町直下					18	0	28	46	0.0%	0.0%	9.0%	0.0%
安芸太田町直下					1	0	0	1	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
北広島町直下					0	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
大崎上島町直下					0	5	67	71	0.0%	0.0%	21.5%	0.1%
世羅町直下					0	12	7	19	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%
神石高原町直下					0	5	2	7	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%

エ 空港

表Ⅱ.2.3-23 空港等の震度及び液状化危険度

想定地震	広島空港		広島ヘリポート	
	震度階級	PL値	震度階級	PL値
広島市直下	震度4	0	震度6弱	69
呉市直下	震度4	0	震度5強	14
竹原市直下	震度5強	0	震度4	0
三原市直下	震度5弱	0	震度4	0
尾道市直下	震度4	0	震度4	0
福山市直下	震度4	0	震度3	0
府中市直下	震度4	0	震度3	0
三次市直下	震度4	0	震度4	0
庄原市直下	震度4	0	震度4	0
大竹市直下	震度3	0	震度5強	9
東広島市直下	震度5弱	0	震度5弱	3
廿日市市直下	震度3	0	震度6弱	56
安芸高田市直下	震度4	0	震度4	0
江田島市直下	震度4	0	震度5弱	11
府中町直下	震度4	0	震度6弱	55
海田町直下	震度4	0	震度5強	47
熊野町直下	震度4	0	震度5強	31
坂町直下	震度4	0	震度6弱	54
安芸太田町直下	震度3	0	震度5弱	6
北広島町直下	震度4	0	震度4	0
大崎上島町直下	震度5弱	0	震度4	0
世羅町直下	震度5弱	0	震度4	0
神石高原町直下	震度4	0	震度3	0

(5) 生活への影響

ア 避難者

表Ⅱ.2.3-24 避難者数（冬 18 時 風速 11m/s）（単位：人）

想定地震	当日・1日後			1週間後			1か月後		
	避難所避難者	避難所外避難者	計	避難所避難者	避難所外避難者	計	避難所避難者	避難所外避難者	計
広島市直下	259,852	173,235	433,087	229,635	229,635	459,269	132,926	310,162	443,088
呉市直下	178,535	119,023	297,558	156,707	156,707	313,414	91,046	212,440	303,485
竹原市直下	34,932	23,288	58,219	32,981	32,981	65,961	18,338	42,788	61,125
三原市直下	45,872	30,582	76,454	46,012	46,012	92,024	24,840	57,960	82,800
尾道市直下	62,231	41,487	103,718	64,624	64,624	129,248	34,928	81,498	116,426
福山市直下	67,992	45,328	113,320	75,472	75,472	150,944	40,310	94,057	134,367
府中市直下	56,911	37,941	94,852	59,051	59,051	118,101	31,810	74,223	106,033
三次市直下	5,234	3,490	8,724	7,245	7,245	14,490	3,386	7,901	11,287
庄原市直下	4,938	3,292	8,230	7,373	7,373	14,747	3,451	8,052	11,503
大竹市直下	88,234	58,823	147,057	75,514	75,514	151,027	44,547	103,942	148,489
東広島市直下	133,248	88,832	222,079	117,967	117,967	235,934	68,803	160,541	229,345
廿日市市直下	206,530	137,687	344,216	178,781	178,781	357,561	104,681	244,256	348,937
安芸高田市直下	28,400	18,933	47,333	25,536	25,536	51,072	14,573	34,004	48,577
江田島市直下	131,203	87,469	218,671	112,521	112,521	225,042	66,186	154,434	220,620
府中町直下	256,838	171,225	428,063	227,216	227,216	454,432	131,633	307,143	438,775
海田町直下	236,090	157,393	393,483	208,554	208,554	417,109	120,931	282,172	403,103
熊野町直下	204,696	136,464	341,160	180,503	180,503	361,006	104,467	243,755	348,222
坂町直下	232,085	154,723	386,809	204,794	204,794	409,589	118,623	276,787	395,411
安芸太田町直下	81,185	54,123	135,308	68,738	68,738	137,477	40,787	95,170	135,957
北広島町直下	63,547	42,365	105,911	54,970	54,970	109,939	32,155	75,029	107,185
大崎上島町直下	29,567	19,711	49,279	27,172	27,172	54,345	15,248	35,579	50,827
世羅町直下	33,620	22,414	56,034	30,827	30,827	61,653	17,259	40,270	57,529
神石高原町直下	26,523	17,682	44,206	24,504	24,504	49,008	13,598	31,730	45,328

イ 帰宅困難者

表Ⅱ.2.3-25 帰宅困難者数（夏 12 時 風速 11m/s）（単位：人）

想定地震	帰宅困難者	滞留者
広島市直下	126,696	125,751
呉市直下	126,696	125,751
竹原市直下	94,937	103,238
三原市直下	61,710	68,024
尾道市直下	54,401	55,729
福山市直下	36,128	35,278
府中市直下	48,821	48,410
三次市直下	57,415	61,447
庄原市直下	50,733	49,941
大竹市直下	106,968	106,748
東広島市直下	128,415	127,421
廿日市市直下	111,080	109,242
安芸高田市直下	128,742	122,737
江田島市直下	122,103	122,909
府中町直下	126,696	125,751
海田町直下	126,696	125,751
熊野町直下	126,696	125,751
坂町直下	126,696	125,751
安芸太田町直下	111,080	109,242
北広島町直下	129,029	127,659
大崎上島町直下	90,319	100,007
世羅町直下	63,370	69,232
神石高原町直下	50,733	49,941

ウ 物資の不足量（食料、飲料水、毛布、仮設トイレ）

表Ⅱ.2.3-26 物資の不足量

想定地震	食料 (食)	飲料水 (L)	毛布 (枚)	仮設トイレ (基)
	不足量	不足量	不足量	不足量
広島市直下	630,330	536,192	478,583	0
呉市直下	355,267	250,545	316,689	0
竹原市直下	0	0	3,279	0
三原市直下	0	161,225	23,449	0
尾道市直下	0	388,335	53,645	0
福山市直下	0	617,043	61,881	0
府中市直下	0	319,504	43,155	0
三次市直下	0	0	0	0
庄原市直下	0	0	0	0
大竹市直下	0	0	129,140	0
東広島市直下	167,737	70,511	227,006	0
廿日市市直下	426,116	131,344	369,871	0
安芸高田市直下	0	0	0	0
江田島市直下	169,560	0	220,480	0
府中町直下	623,142	545,817	472,881	0
海田町直下	555,072	479,025	431,563	0
熊野町直下	447,104	368,330	368,832	0
坂町直下	541,624	460,435	423,488	0
安芸太田町直下	0	0	110,576	0
北広島町直下	0	0	76,435	0
大崎上島町直下	0	0	0	0
世羅町直下	0	0	0	0
神石高原町直下	0	0	0	0

エ 医療機能

表Ⅱ.2.3-27 医療機能支障

想定地震	転院患者 数（人）	医療需要過不足数（人）		
		入院	外来	計
広島市直下	614	-1,279	-9,467	-10,747
呉市直下	485	-522	-2,805	-3,327
竹原市直下	120	-240	-1,167	-1,406
三原市直下	158	-288	-1,632	-1,920
尾道市直下	183	-557	-2,779	-3,336
福山市直下	232	-1,079	-5,167	-6,246
府中市直下	160	-562	-2,951	-3,513
三次市直下	21	-79	-593	-673
庄原市直下	21	-249	-1,281	-1,530
大竹市直下	209	-115	-309	-424
東広島市直下	346	-249	-818	-1,067
廿日市市直下	526	-648	-3,727	-4,375
安芸高田市直下	57	-69	-418	-487
江田島市直下	337	-195	-929	-1,124
府中町直下	607	-1,463	-9,081	-10,543
海田町直下	562	-1,120	-6,586	-7,705
熊野町直下	487	-557	-4,000	-4,557
坂町直下	546	-881	-6,312	-7,193
安芸太田町直下	158	-98	-313	-411
北広島町直下	116	-101	-669	-770
大崎上島町直下	94	-103	-755	-858
世羅町直下	99	-95	-598	-692
神石高原町直下	65	-80	-602	-682

(6) 災害廃棄物等

表Ⅱ.2.3-28 災害廃棄物発生量(冬18時 風速11m/s)

想定地震	災害廃棄物量(万t)			仮置き場 面積 (ha)
	木造	非木造	計	
広島市直下	540	519	1,059	963
呉市直下	383	406	789	717
竹原市直下	112	130	241	219
三原市直下	146	179	324	295
尾道市直下	182	221	403	366
福山市直下	197	232	429	390
府中市直下	176	213	389	354
三次市直下	21	19	40	37
庄原市直下	33	19	53	48
大竹市直下	181	186	367	333
東広島市直下	292	316	608	553
廿日市市直下	437	407	844	768
安芸高田市直下	81	53	134	122
江田島市直下	261	306	568	516
府中町直下	550	519	1,069	972
海田町直下	506	498	1,004	913
熊野町直下	433	440	872	793
坂町直下	487	496	983	894
安芸太田町直下	193	123	316	287
北広島町直下	163	93	256	233
大崎上島町直下	91	110	201	183
世羅町直下	100	126	226	206
神石高原町直下	73	87	160	145

(7) その他被害

ア エレベータ内閉じ込め

表Ⅱ.2.3-29 エレベータ内閉じ込め者数(朝7時から8時の時間帯を想定)

想定地震	閉じ込め者数 (人)
広島市直下	122
呉市直下	85
竹原市直下	35
三原市直下	43
尾道市直下	50
福山市直下	36
府中市直下	51
三次市直下	7
庄原市直下	8
大竹市直下	32
東広島市直下	48
廿日市市直下	87
安芸高田市直下	19
江田島市直下	46
府中町直下	119
海田町直下	118
熊野町直下	100
坂町直下	122
安芸太田町直下	28
北広島町直下	21
大崎上島町直下	30
世羅町直下	29
神石高原町直下	29

イ 道路閉塞

表Ⅱ.2.3-30 道路リンク閉塞率の割合

想定地震	道路リンク閉塞率の割合		
	10～20% 以下	20～50% 以下	50%超
広島市直下	3.7	0.9	0.0
呉市直下	3.4	0.6	0.0
竹原市直下	1.1	0.6	0.0
三原市直下	0.8	0.4	0.0
尾道市直下	0.8	0.4	0.0
福山市直下	0.9	0.3	0.0
府中市直下	0.9	0.4	0.0
三次市直下	0.1	0.0	0.0
庄原市直下	0.1	0.0	0.0
大竹市直下	1.2	0.2	0.0
東広島市直下	3.1	0.5	0.0
廿日市市直下	3.1	0.5	0.0
安芸高田市直下	0.4	0.1	0.0
江田島市直下	3.0	0.4	0.0
府中町直下	4.0	1.3	0.0
海田町直下	4.3	1.5	0.1
熊野町直下	4.5	1.0	0.0
坂町直下	4.5	1.3	0.0
安芸太田町直下	0.6	0.1	0.0
北広島町直下	0.4	0.1	0.0
大崎上島町直下	1.2	0.3	0.0
世羅町直下	0.7	0.2	0.0
神石高原町直下	0.4	0.1	0.0

ウ 要配慮者

表Ⅱ.2.3-31 当日・1日後の要配慮者数（冬18時 風速11m/s）

想定地震	要配慮者数（人）		
	直後	1週間後	1か月後
広島市直下	62,174	51,296	33,277
呉市直下	43,445	32,738	23,825
竹原市直下	9,325	5,051	6,145
三原市直下	12,291	6,678	8,194
尾道市直下	16,455	9,265	10,970
福山市直下	17,259	10,207	11,506
府中市直下	14,727	8,230	9,818
三次市直下	1,467	950	978
庄原市直下	1,410	996	940
大竹市直下	21,277	16,037	11,573
東広島市直下	32,228	24,062	17,853
廿日市市直下	49,415	39,665	26,236
安芸高田市直下	6,977	5,248	3,887
江田島市直下	31,895	23,779	17,450
府中町直下	61,521	50,393	33,075
海田町直下	56,737	45,425	30,693
熊野町直下	49,400	38,438	26,831
坂町直下	55,821	44,513	30,169
安芸太田町直下	19,382	15,508	10,094
北広島町直下	15,220	12,302	7,939
大崎上島町直下	7,940	4,155	5,268
世羅町直下	8,871	4,561	5,914
神石高原町直下	6,796	3,494	4,531

エ 危険物

表Ⅱ.2.3-32 揺れによる危険物施設の被害箇所数

想定地震	危険物施設の被害数（箇所）			
	火災	流出	破損等	計
広島市直下	0	3	35	39
呉市直下	0	2	18	20
竹原市直下	0	1	14	15
三原市直下	0	1	13	14
尾道市直下	0	2	22	23
福山市直下	0	3	42	45
府中市直下	0	2	18	20
三次市直下	0	0	5	5
庄原市直下	0	0	3	3
大竹市直下	0	1	24	26
東広島市直下	0	2	19	21
廿日市市直下	0	1	15	16
安芸高田市直下	0	0	1	2
江田島市直下	0	1	6	7
府中町直下	0	4	42	46
海田町直下	0	4	46	50
熊野町直下	0	3	28	31
坂町直下	0	4	41	45
安芸太田町直下	0	0	3	3
北広島町直下	0	0	3	4
大崎上島町直下	0	1	10	10
世羅町直下	0	1	10	10
神石高原町直下	0	0	2	2

オ 文化財

表Ⅱ.2.3-33 文化財の被害（冬18時 風速11m/s）

想定地震	国宝、国指定（件）			県指定（件）			合計
	揺れ	火災	計	揺れ	火災	計	
広島市直下	1	0	1	2	0	2	3
呉市直下	2	0	2	0	0	0	2
竹原市直下	2	0	2	0	0	0	2
三原市直下	2	0	2	1	0	1	3
尾道市直下	15	0	15	2	0	2	17
福山市直下	0	0	0	0	0	0	0
府中市直下	1	0	1	3	0	3	4
三次市直下	0	0	0	1	0	1	1
庄原市直下	0	0	0	1	0	1	1
大竹市直下	11	0	11	0	0	0	11
東広島市直下	0	0	0	1	0	1	1
廿日市市直下	11	0	11	0	0	0	11
安芸高田市直下	0	0	0	0	0	0	0
江田島市直下	0	0	0	0	0	0	0
府中町直下	1	0	1	1	0	1	2
海田町直下	0	0	0	0	0	0	0
熊野町直下	1	0	1	0	0	0	1
坂町直下	0	0	0	0	0	0	0
安芸太田町直下	0	0	0	1	0	1	1
北広島町直下	0	0	0	0	0	0	0
大崎上島町直下	0	0	0	0	0	0	0
世羅町直下	0	0	0	4	0	4	4
神石高原町直下	0	0	0	0	0	0	0

カ 孤立集落

表Ⅱ.2.3-34 孤立集落数

想定地震	孤立集落数
広島市直下	9
呉市直下	22
竹原市直下	13
三原市直下	25
尾道市直下	49
福山市直下	34
府中市直下	16
三次市直下	13
庄原市直下	1
大竹市直下	3
東広島市直下	6
廿日市市直下	3
安芸高田市直下	30
江田島市直下	4
府中町直下	45
海田町直下	47
熊野町直下	28
坂町直下	25
安芸太田町直下	13
北広島町直下	11
大崎上島町直下	6
世羅町直下	3
神石高原町直下	3

キ ため池

表Ⅱ.2.3-35 ため池の危険度ランク

想定地震	危険度ランク（箇所）			被害人口（人）		
	A	B	C	A	B	C
広島市直下	20	38	3,832	10,388	20,588	835,752
呉市直下	48	74	3,768	15,992	16,124	834,612
竹原市直下	48	98	3,744	5,592	42,420	818,716
三原市直下	86	136	3,668	34,516	49,720	782,492
尾道市直下	142	221	3,527	82,616	101,792	682,320
福山市直下	189	223	3,478	144,276	105,444	617,008
府中市直下	140	271	3,479	88,152	140,452	638,124
三次市直下	112	169	3,609	13,384	31,940	821,404
庄原市直下	110	198	3,582	18,668	27,308	820,752
大竹市直下	5	11	3,874	328	3,436	862,964
東広島市直下	161	273	3,456	34,384	53,800	778,544
廿日市市直下	12	20	3,858	7,724	6,744	852,260
安芸高田市直下	39	95	3,756	2,144	7,648	856,936
江田島市直下	4	20	3,866	564	9,800	856,364
府中町直下	30	84	3,776	14,456	24,508	827,764
海田町直下	50	128	3,712	22,096	31,312	813,320
熊野町直下	85	170	3,635	25,348	44,796	796,584
坂町直下	40	102	3,748	14,048	33,468	819,212
安芸太田町直下	0	5	3,885	0	684	866,044
北広島町直下	40	34	3,816	3,524	1,988	861,216
大崎上島町直下	40	59	3,791	5,760	23,032	837,936
世羅町直下	82	139	3,669	8,012	36,932	821,784
神石高原町直下	21	87	3,782	3,588	62,848	800,292

ク 重要施設

表Ⅱ.2.3-36 (1) 重要施設の機能支障評価 (冬 18 時、風速 11m/s) (単位：施設数)

想定地震	施設種別	×	△	○	計
		使用に 支障あり	一部 制限あり	使用可能	
広島市直下	災害対策本部等	175	25	202	402
	避難拠点施設	1,615	327	2,589	4,531
	医療施設	173	39	228	440
	計	1,963	391	3,019	5,373
呉市直下	災害対策本部等	166	24	212	402
	避難拠点施設	1,685	272	2,574	4,531
	医療施設	181	20	239	440
	計	2,032	316	3,025	5,373
竹原市直下	災害対策本部等	24	41	337	402
	避難拠点施設	283	417	3,831	4,531
	医療施設	37	43	360	440
	計	344	501	4,528	5,373
三原市直下	災害対策本部等	41	14	347	402
	避難拠点施設	528	224	3,779	4,531
	医療施設	64	22	354	440
	計	633	260	4,480	5,373
尾道市直下	災害対策本部等	57	5	340	402
	避難拠点施設	817	105	3,609	4,531
	医療施設	110	4	326	440
	計	984	114	4,275	5,373
福山市直下	災害対策本部等	46	7	349	402
	避難拠点施設	665	110	3,756	4,531
	医療施設	83	17	340	440
	計	794	134	4,445	5,373
府中市直下	災害対策本部等	46	10	346	402
	避難拠点施設	695	140	3,696	4,531
	医療施設	77	25	338	440
	計	818	175	4,380	5,373
三次市直下	災害対策本部等	25	3	374	402
	避難拠点施設	124	42	4,365	4,531
	医療施設	3	9	428	440
	計	152	54	5,167	5,373
庄原市直下	災害対策本部等	22	7	373	402
	避難拠点施設	183	47	4,301	4,531
	医療施設	15	3	422	440
	計	220	57	5,096	5,373
大竹市直下	災害対策本部等	51	14	337	402
	避難拠点施設	533	237	3,761	4,531
	医療施設	63	20	357	440
	計	647	271	4,455	5,373
東広島市直下	災害対策本部等	59	61	282	402
	避難拠点施設	611	529	3,391	4,531
	医療施設	47	70	323	440
	計	717	660	3,996	5,373
廿日市市直下	災害対策本部等	132	48	222	402
	避難拠点施設	1,252	427	2,852	4,531
	医療施設	138	42	260	440
	計	1,522	517	3,334	5,373

表Ⅱ.2.3-36 (2) 重要施設の機能支障評価 (冬 18 時、風速 11m/s) (単位：施設数)

想定地震	施設種別	×	△	○	計
		使用に 支障あり	一部 制限あり	使用可能	
安芸高田市直下	災害対策本部等	32	8	362	402
	避難拠点施設	178	77	4,276	4,531
	医療施設	22	4	414	440
	計	232	89	5,052	5,373
江田島市直下	災害対策本部等	61	59	282	402
	避難拠点施設	778	522	3,231	4,531
	医療施設	68	41	331	440
	計	907	622	3,844	5,373
府中町直下	災害対策本部等	201	12	189	402
	避難拠点施設	1,838	202	2,491	4,531
	医療施設	206	9	225	440
	計	2,245	223	2,905	5,373
海田町直下	災害対策本部等	211	11	180	402
	避難拠点施設	1,869	198	2,464	4,531
	医療施設	209	13	218	440
	計	2,289	222	2,862	5,373
熊野町直下	災害対策本部等	193	15	194	402
	避難拠点施設	1,885	213	2,433	4,531
	医療施設	196	28	216	440
	計	2,274	256	2,843	5,373
坂町直下	災害対策本部等	205	9	188	402
	避難拠点施設	1,957	171	2,403	4,531
	医療施設	208	4	228	440
	計	2,370	184	2,819	5,373
安芸太田町直下	災害対策本部等	76	8	318	402
	避難拠点施設	574	149	3,808	4,531
	医療施設	87	2	351	440
	計	737	159	4,477	5,373
北広島町直下	災害対策本部等	44	10	348	402
	避難拠点施設	296	133	4,102	4,531
	医療施設	38	5	397	440
	計	378	148	4,847	5,373
大崎上島町直下	災害対策本部等	24	33	345	402
	避難拠点施設	294	337	3,900	4,531
	医療施設	19	41	380	440
	計	337	411	4,625	5,373
世羅町直下	災害対策本部等	28	28	346	402
	避難拠点施設	315	306	3,910	4,531
	医療施設	33	29	378	440
	計	376	363	4,634	5,373
神石高原町直下	災害対策本部等	21	11	370	402
	避難拠点施設	292	169	4,070	4,531
	医療施設	30	20	390	440
	計	343	200	4,830	5,373

(8) 経済被害

表Ⅱ.2.3-37 直接被害額（冬18時、風速11m/s）（単位：億円）

想定地震	建物	ライフライン	交通施設	土地	その他	合計
広島市直下	91,246	8,098	4,060	0	2,331	105,735
呉市直下	61,543	6,304	3,130	0	1,735	72,712
竹原市直下	15,947	2,384	1,347	0	531	20,209
三原市直下	20,887	2,107	1,439	0	714	25,147
尾道市直下	24,937	2,265	1,604	0	886	29,693
福山市直下	24,037	2,536	1,634	0	944	29,152
府中市直下	22,490	2,316	1,433	0	857	27,096
三次市直下	2,444	720	426	0	89	3,679
庄原市直下	2,644	703	440	0	116	3,903
大竹市直下	29,797	3,723	1,830	0	807	36,156
東広島市直下	49,072	5,000	2,371	0	1,338	57,781
廿日市市直下	72,280	6,701	3,399	0	1,858	84,238
安芸高田市直下	14,453	2,830	1,347	0	294	18,924
江田島市直下	41,839	4,422	2,193	0	1,249	49,704
府中町直下	91,859	8,106	4,014	0	2,352	106,331
海田町直下	84,611	7,864	3,922	0	2,209	98,606
熊野町直下	72,871	7,138	3,484	0	1,919	85,413
坂町直下	81,881	7,740	3,938	0	2,162	95,722
安芸太田町直下	33,363	3,692	1,665	0	694	39,414
北広島町直下	28,727	2,144	1,029	0	563	32,463
大崎上島町直下	13,300	2,144	1,255	0	443	17,142
世羅町直下	14,423	1,909	1,119	0	498	17,949
神石高原町直下	9,778	1,667	992	0	351	12,787

表Ⅱ.2.3-38(1) 間接被害額（冬 18時、風速11m/s）（単位：億円）

想定地震	民間資本・労働力・経済中枢機能損失による生産減少					
	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	計
広島市直下	3,791	2,406	822	593	4	7,616
呉市直下	2,772	1,760	601	434	3	5,570
竹原市直下	723	459	157	113	1	1,452
三原市直下	931	591	202	146	1	1,871
尾道市直下	1,336	848	290	209	2	2,685
福山市直下	1,760	1,117	382	275	2	3,535
府中市直下	1,273	808	276	199	1	2,557
三次市直下	127	81	28	20	0	256
庄原市直下	269	170	58	42	0	539
大竹市直下	1,237	785	268	193	1	2,484
東広島市直下	2,070	1,314	449	324	2	4,158
廿日市市直下	3,070	1,949	666	480	4	6,169
安芸高田市直下	568	360	123	89	1	1,141
江田島市直下	1,815	1,152	394	284	2	3,646
府中町直下	3,942	2,502	855	617	5	7,920
海田町直下	3,648	2,316	791	571	4	7,330
熊野町直下	3,083	1,957	669	482	4	6,195
坂町直下	3,453	2,192	749	540	4	6,938
安芸太田町直下	1,379	875	299	216	2	2,770
北広島町直下	1,186	752	257	185	1	2,382
大崎上島町直下	565	359	123	88	1	1,136
世羅町直下	645	409	140	101	1	1,296
神石高原町直下	535	340	116	84	1	1,075

表Ⅱ.2.3-38(2) 間接被害額（冬 18時、風速11m/s）（単位：億円）

想定地震	港湾機能停止による損失	人流の移動取りやめによる損失	波及的被害	合計
広島市直下	10,625	3,308	2,593	24,143
呉市直下	3,742	3,308	1,518	14,138
竹原市直下	1,399	3,308	741	6,901
三原市直下	4,625	3,308	1,180	10,985
尾道市直下	8,347	3,308	1,726	16,066
福山市直下	11,722	3,308	2,234	20,800
府中市直下	7,337	3,308	1,589	14,791
三次市直下	86	3,308	439	4,089
庄原市直下	819	3,308	562	5,228
大竹市直下	1,411	3,308	867	8,071
東広島市直下	321	3,308	937	8,725
廿日市市直下	8,125	3,308	2,118	19,721
安芸高田市直下	111	3,308	549	5,109
江田島市直下	968	3,308	953	8,876
府中町直下	8,198	3,308	2,337	21,764
海田町直下	7,388	3,308	2,169	20,196
熊野町直下	4,406	3,308	1,674	15,583
坂町直下	9,103	3,308	2,328	21,679
安芸太田町直下	229	3,308	759	7,067
北広島町直下	29	3,308	688	6,407
大崎上島町直下	1,801	3,308	751	6,996
世羅町直下	2,855	3,308	897	8,356
神石高原町直下	5,224	3,308	1,156	10,764

4 市町別総括表

どこでも起こりうる直下の地震が発生した場合の、当該市町における被害を示す。

なお、ライフライン、交通施設などの施設等被害のうち、市町域を超えて被害が発生する「港湾」や、「医療機能支障」といった市町単位では計りにくい被害数量については、本表では表していない。

また、経済被害の直接被害額については、市町単位で被害数量を計りにくい「港湾」、「漁港」や、影響が県全域に及ぶ空港、ダム等の「その他の公共土木施設」被害は、市町単位の集計から除外した。

加えて、経済被害の間接被害額については、広島市の経済中枢性を加味した県全体の生産関数を用いて評価しており、市町別に間接被害を表すことができないため、示していない。

(1) 市町別総括表（被害が最大となるシーン）

想定シーンについては、建物被害、人的被害は、人的被害が最も大きくなる冬 深夜、風速 11m/s の場合の被害を、それ以外の項目は、一部※を除き、それぞれの項目において最も被害の大きくなる冬 18 時、風速 11m/s の場合の被害を総括した。

※ エレベータ内閉じ込め者数は朝 7 時～8 時、また帰宅困難者数は昼 12 時の時間帯を想定している。

表Ⅱ.2.4-1(1) どこでも起こりうる直下の地震

市町	地震動						液状化													土砂災害	
	震度						沈下量						PL値							危険度ランクA の箇所数	
	面積割合(%)						面積割合(%)						面積割合(%)								
	4 以下	5 弱	5 強	6 弱	6 強	7	対象 外	S=0.0m	0.0m<S ≤0.1m	0.1m≤S ≤0.3m	0.3m≤S ≤0.5m	0.5m≤S	対象 外	かなり低い PL=0	低い 0<PL ≤5	高い 5<PL ≤15	かなり高い 15<PL ≤30	極めて高い 30<PL	急傾 斜地	地す べり	
広島市	76.1	13.2	7.3	3.2	0.2	－		90.6	6.7	1.3	1.4	－		90.6	1.4	4.4	1.1	2.5	1,737	0	
呉市	82.2	9.0	6.1	2.3	0.4	－		91.2	6.3	1.7	0.8	－		91.2	2.3	3.3	1.9	1.4	1,404	0	
竹原市	78.5	11.7	6.7	2.6	0.5	－		90.5	7.8	1.1	0.6	－		90.5	1.7	4.6	2.1	1.1	1,118	1	
三原市	78.4	11.0	7.0	3.0	0.6	0.1未満		91.1	6.6	1.7	0.6	－		91.1	1.5	4.0	1.7	1.6	1,425	3	
尾道市	82.5	7.5	6.1	2.9	0.9	0.1未満		93.0	4.6	1.7	0.7	－		93.0	0.7	3.0	1.6	1.7	1,693	10	
福山市	85.1	7.7	3.2	2.8	1.2	0.1未満		94.3	3.6	1.5	0.6	－		94.3	0.6	2.1	1.2	1.7	1,481	9	
府中市	76.6	10.7	8.2	3.8	0.7	0.1未満		91.9	5.9	1.5	0.6	－		91.9	1.2	3.7	1.9	1.3	1,439	4	
三次市	72.9	16.2	7.2	3.2	0.5	－		92.2	7.6	0.1未満	0.1	－		92.2	1.5	4.6	1.5	0.2	578	8	
庄原市	72.2	16.4	8.0	2.8	0.6	－		93.0	6.8	0.1未満	0.1	－		93.0	1.2	4.4	1.2	0.2	640	7	
大竹市	89.0	6.7	2.9	1.2	0.2	－		95.7	2.8	1.1	0.3	－		95.7	1.3	1.6	0.9	0.6	300	1	
東広島市	71.1	16.1	8.5	3.4	0.9	－		88.5	9.3	1.2	1.0	－		88.5	2.2	5.2	3.0	1.1	1,241	0	
廿日市市	79.8	11.3	6.2	2.5	0.3	－		92.8	4.8	1.2	1.2	－		92.8	1.8	2.2	1.1	2.0	1,299	0	
安芸高田市	69.1	18.6	9.2	2.8	0.3	－		88.9	10.3	0.5	0.2	－		88.9	3.1	6.3	1.2	0.5	546	5	
江田島市	87.7	7.8	2.9	1.4	0.2	－		94.1	4.0	1.3	0.6	－		94.1	1.5	2.0	1.4	1.0	863	0	
府中町	75.3	13.0	7.9	3.2	0.5	－		89.9	7.3	1.3	1.4	－		89.9	1.3	5.1	1.3	2.5	1,792	0	
海田町	76.4	12.1	7.4	3.6	0.5	－		89.8	7.4	1.4	1.4	－		89.8	1.5	4.7	1.5	2.5	1,651	0	
熊野町	77.7	10.6	7.7	3.3	0.7	－		89.9	7.4	1.5	1.2	－		89.9	1.8	4.3	2.0	2.0	1,504	0	
坂町	77.8	11.6	6.9	3.3	0.4	－		90.2	7.0	1.4	1.4	－		90.2	1.6	4.3	1.4	2.5	1,676	0	
安芸太田町	78.8	11.8	7.2	1.8	0.4	－		95.0	3.8	0.7	0.5	－		95.0	1.3	2.2	1.1	0.4	478	7	
北広島町	73.3	15.7	7.8	2.9	0.4	－		91.5	7.4	0.6	0.4	－		91.5	2.8	3.8	1.4	0.5	758	4	
大崎上島町	82.9	10.3	5.0	1.7	0.1未満	－		91.8	6.5	1.2	0.4	－		91.8	1.5	4.0	1.8	0.9	680	1	
世羅町	68.5	18.2	9.3	3.5	0.5	－		89.4	8.5	1.6	0.5	－		89.4	2.2	4.2	3.4	0.7	1,199	4	
神石高原町	75.9	12.3	8.7	2.8	0.4	－		91.9	6.7	1.1	0.3	－		91.9	1.4	4.6	1.4	0.6	823	5	

表Ⅱ.2.4-1(2) どこでも起こりうる直下の地震（冬深夜 風速 11m/s）

市町	建物被害										
	全壊				半壊				火災による建物被害		
	(棟)				(棟)				(件)	(件)	(棟)
	揺れ	液状化	土砂災害	合計	揺れ	液状化	土砂災害	合計	出火件数	残出火件数	焼失棟数
広島市	9,858	31,465	303	41,625	36,518	75,442	318	112,278	10	10	731
呉市	3,854	2,809	247	6,910	12,698	11,068	393	24,159	3	3	103
竹原市	1,626	1,485	45	3,156	3,169	4,221	42	7,432	1	2	27
三原市	1,939	1,850	100	3,889	3,856	6,948	134	10,938	2	2	11
尾道市	3,100	1,068	136	4,304	5,554	3,617	208	9,379	3	3	17
福山市	12,461	7,267	189	19,918	27,250	33,285	274	60,809	13	11	252
府中市	2,359	208	34	2,602	2,149	784	54	2,988	2	3	11
三次市	767	142	30	940	2,457	755	57	3,269	1	1	2
庄原市	2,575	373	27	2,975	6,717	1,400	49	8,166	2	2	9
大竹市	468	358	23	848	1,075	1,572	29	2,675	1	1	10
東広島市	1,699	672	55	2,426	3,854	3,213	96	7,163	3	3	5
廿日市市	622	903	49	1,573	1,844	5,131	73	7,048	1	1	6
安芸高田市	584	108	20	712	2,293	453	36	2,782	0	1	2
江田島市	464	88	39	591	1,961	401	70	2,432	0	0	0
府中町	101	597	21	719	207	2,636	18	2,861	0	1	21
海田町	468	141	11	621	714	617	16	1,347	1	1	23
熊野町	526	246	7	779	980	1,175	9	2,164	1	1	13
坂町	801	113	17	931	984	387	18	1,390	1	1	29
安芸太田町	472	67	23	562	1,696	304	38	2,039	0	1	4
北広島町	578	226	19	823	2,440	988	36	3,464	0	1	2
大崎上島町	100	53	19	172	538	180	32	750	0	0	0
世羅町	592	38	26	657	1,766	200	44	2,011	1	1	1
神石高原町	492	85	27	604	1,222	235	49	1,507	0	1	2

表Ⅱ.2.4-1(3) どこでも起こりうる直下の地震(冬深夜 風速11m/s)

市町	人的被害																								
	死者						負傷者						重傷者(負傷者の内数)						要救助者		要搜索者	災害関連死者※			
	(人)						(人)						(人)						(人)		(人)	(人)			
	建物倒壊 屋内収容物移動・転倒	土砂災害	火災	津波	ブロック塀等の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容物移動・転倒	土砂災害	火災	津波	ブロック塀等の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容物移動・転倒	土砂災害	火災	津波	ブロック塀等の倒壊	合計	揺れによる	津波による	津波による	－			
広島市	705	56	27	57	－	0	789	10,125	948	33	39	－	0	10,197	910	194	17	15	－	0	942	4,659	－	－	890～1780
呉市	241	9	20	4	－	0	265	2,473	157	25	3	－	0	2,501	285	32	13	1	－	0	298	685	－	－	93～187
竹原市	113	3	4	1	－	0	118	966	41	5	1	－	0	971	143	9	2	0	－	0	146	190	－	－	21～41
三原市	125	5	8	1	－	0	134	907	84	10	1	－	0	918	139	17	5	0	－	0	145	409	－	－	55～110
尾道市	200	12	12	1	－	0	213	1,246	188	14	1	－	0	1,262	229	40	7	0	－	0	237	949	－	－	80～161
福山市	773	30	16	11	－	0	800	5,869	491	19	9	－	0	5,897	888	102	10	4	－	0	901	2,182	－	－	258～515
府中市	147	8	3	1	－	0	151	577	124	4	1	－	0	581	164	27	2	0	－	0	167	709	－	－	29～57
三次市	47	3	2	0	－	0	49	428	46	3	0	－	0	431	55	9	2	0	－	0	57	171	－	－	20～40
庄原市	169	3	2	0	－	0	171	1,450	40	3	0	－	0	1,453	221	8	1	0	－	0	223	155	－	－	20～40
大竹市	29	1	2	1	－	0	32	229	23	2	1	－	0	232	32	5	1	0	－	0	33	120	－	－	17～35
東広島市	101	8	4	1	－	0	106	678	140	6	1	－	0	684	109	29	3	0	－	0	112	585	－	－	78～155
廿日市市	38	3	4	1	－	0	42	372	60	5	0	－	0	377	43	12	2	0	－	0	45	173	－	－	45～90
安芸高田市	36	1	2	0	－	0	38	401	21	2	0	－	0	403	44	4	1	0	－	0	45	76	－	－	11～21
江田島市	29	1	3	0	－	0	32	344	15	4	0	－	0	348	36	3	2	0	－	0	37	56	－	－	9～18
府中町	6	1	2	3	－	0	11	66	23	2	2	－	0	70	7	5	1	1	－	0	9	61	－	－	38～77
海田町	29	2	1	3	－	0	33	144	33	1	2	－	0	147	29	7	1	1	－	0	30	210	－	－	17～35
熊野町	34	2	1	1	－	0	35	227	25	1	1	－	0	229	38	5	0	0	－	0	39	103	－	－	13～26
坂町	54	2	2	2	－	0	58	280	30	2	1	－	0	284	65	7	1	1	－	0	67	155	－	－	12～25
安芸太田町	31	0	2	0	－	0	33	336	8	2	0	－	0	338	40	2	1	0	－	0	41	30	－	－	4～8
北広島町	37	1	2	0	－	0	38	448	13	2	0	－	0	450	46	3	1	0	－	0	47	42	－	－	8～16
大崎上島町	6	0	1	0	－	0	8	94	5	2	0	－	0	96	8	1	1	0	－	0	9	19	－	－	3～6
世羅町	37	1	2	0	－	0	39	318	19	3	0	－	0	320	44	4	1	0	－	0	45	80	－	－	8～15
神石高原町	32	1	2	0	－	0	35	271	12	3	0	－	0	274	43	2	1	0	－	0	44	45	－	－	4～8

※災害関連死者数は冬18時の値とする

表Ⅱ.2.4-1(4) どこでも起こりうる直下の地震(冬18時 風速11m/s)

市町	ライフライン被害(直後)					道路被害		鉄道被害		生活への影響										
	上水道	下水道	電力	通信	ガス	(箇所)		(箇所)		避難者数 (当日・1日後)			帰宅困難者※2		物資不足量 (当日・1日後)				災害廃棄物発生量	
	(人)	(人)	(軒)	(回線)	(戸)					(人)	(人)	(人)	(人)	(人)	(食)	(リットル)	(枚)	(基)	(万t)	(ha)
	断水人口	支障人口	停電軒数	不通回線	供給停止戸数	直轄国道	直轄国道以外	新幹線	在来線等	避難所	要配慮者※1	避難所外	帰宅困難者	滞留者	食料	飲料水	毛布	仮設トイレ	災害廃棄物	仮置き場面積
広島市	211,121	110,880	24,978	6,486	206,382	23	286	8	247	222,536	52,738	148,357	62,293	56,969	550,091	633,363	385,585	2,606	899	817
呉市	82,404	16,498	2,330	1,059	42,509	10	77	0	64	21,759	5,990	14,506	7,239	8,528	14,328	59,389	32,492	266	151	137
竹原市	22,116	1,056	633	427	0	6	20	3	38	4,732	1,364	3,155	1,587	1,766	2,095	59,484	8,775	0	45	41
三原市	51,148	4,654	1,297	767	7,243	6	73	8	93	12,741	3,534	8,494	5,239	5,094	24,559	109,307	15,231	0	133	121
尾道市	88,671	2,823	2,337	1,556	8,833	10	70	4	28	17,134	4,940	11,423	6,144	5,815	19,915	259,508	28,855	65	104	95
福山市	257,543	44,548	5,585	3,241	30,500	8	202	8	120	56,896	14,106	37,930	13,571	14,633	102,208	684,566	100,961	90	351	319
府中市	29,102	2,320	1,024	620	0	0	32	0	49	6,108	1,658	4,072	3,198	2,467	13,357	68,585	10,687	63	82	74
三次市	31,933	1,771	429	263	0	12	76	0	85	3,276	913	2,184	2,876	2,378	3,297	90,728	3,990	0	24	21
庄原市	40,067	1,738	331	477	0	6	79	0	95	2,620	780	1,746	1,660	1,209	0	90,170	3,398	26	37	33
大竹市	16,038	3,377	403	224	0	1	15	3	15	4,054	1,067	2,703	2,075	1,969	5,972	38,734	7,325	64	25	23
東広島市	79,069	9,878	1,639	853	3,193	15	121	7	80	16,622	3,940	11,081	12,693	13,132	46,032	200,636	28,834	0	85	77
廿日市市	32,021	6,499	787	363	8,532	5	54	5	50	11,236	2,744	7,490	3,944	7,500	21,828	76,047	19,147	65	47	43
安芸高田市	15,196	1,789	213	120	0	5	53	0	34	2,001	622	1,334	2,370	1,641	731	34,326	1,446	30	19	17
江田島市	14,025	1,265	180	106	0	0	23	0	0	1,541	510	1,027	588	860	0	0	1,309	0	12	11
府中町	8,723	5,404	745	252	0	0	12	1	4	9,613	2,315	6,409	3,276	2,272	23,067	0	14,907	68	22	20
海田町	11,700	5,658	550	194	0	3	6	1	14	4,277	1,078	2,851	1,445	1,656	0	28,335	7,038	58	13	12
熊野町	13,598	2,904	300	187	0	0	13	2	0	2,830	728	1,886	539	1,832	0	23,906	2,688	10	15	13
坂町	7,946	2,224	423	219	3,470	2	6	0	19	3,099	812	2,066	1,013	772	7,107	7,470	4,338	21	22	20
安芸太田町	9,490	508	81	83	0	0	27	0	0	517	182	345	481	348	0	27,793	209	0	7	7
北広島町	15,144	677	117	107	0	0	47	0	0	1,109	333	739	1,743	853	3,481	44,345	1,946	15	15	14
大崎上島町	3,106	548	86	29	0	0	12	0	0	635	217	423	458	111	0	0	690	1	6	5
世羅町	11,728	175	195	117	0	5	41	0	14	1,328	375	885	918	1,261	2,323	30,612	1,501	11	13	12
神石高原町	5,934	165	123	77	0	0	44	0	0	702	227	468	477	544	1,628	14,713	775	5	10	9

※1：要配慮者は、避難所避難者の内数。

※2：帰宅困難者は、昼12時の時間帯を想定している。

※3：ライフラインの被害想定に関し、本調査で採用している手法は、各事業者が行う被害想定で採用されている手法とは異なる場合がある。

表Ⅱ.2.4-1(5) どこでも起こりうる直下の地震（冬 18 時 風速 11m/s）

市町	その他被害																	経済被害
	エレベータ	危険物施設被害			文化財被害※6						孤立集落		ため池 (危険性が高い)		重要施設 (機能支障あり)			直接被害
		(人)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	国宝、国指定重要文化財 (件)		県指定重要文化財 (件)		(集落)	(集落)	(箇所)	(人)	(棟)	(棟)	(棟)	(億円)	
閉じ込め者数※1	火災	流出	破損等	揺れ	火災	津波浸水	揺れ	火災	津波浸水	農業集落	漁業集落	箇所	被害人口	災害対策	避難	医療		
広島市	82	0	2	22	1	0	0	1	0	0	8	0	9	4,928	141	1149	139	90,069
呉市	17	0	1	5	2	0	0	0	0	0	20	0	20	7,972	33	416	37	8,987
竹原市	1	0	1	9	2	0	0	0	0	0	9	0	10	1,392	3	62	1	2,304
三原市	6	0	1	7	1	0	0	1	0	0	16	0	38	6,796	10	92	16	9,838
尾道市	8	0	1	8	15	0	0	2	0	0	38	0	68	46,388	18	245	26	7,184
福山市	24	0	3	39	0	0	0	0	0	0	22	0	174	133,904	31	454	67	23,182
府中市	1	0	1	9	0	0	0	2	0	0	5	0	19	12,688	5	100	7	3,695
三次市	2	0	0	5	0	0	0	1	0	0	13	0	95	11,500	13	40	3	1,872
庄原市	1	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	93	16,496	13	164	14	1,997
大竹市	3	0	1	18	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	58	2	1,785
東広島市	12	0	2	17	0	0	0	1	0	0	6	0	154	32,460	14	248	28	6,755
廿日市市	10	0	0	6	11	0	0	0	0	0	3	0	8	3,768	14	91	20	4,368
安芸高田市	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18	0	26	1,396	7	32	5	1,524
江田島市	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	296	4	94	7	1,037
府中町	6	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	4	4,032	4	39	4	2,815
海田町	2	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,064	5	47	2	1,229
熊野町	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	30	13,920	3	24	0	1,858
坂町	1	0	1	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	98	1	1,512
安芸太田町	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	12	0	0	0	8	68	3	930
北広島町	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	5	0	31	3,328	5	42	4	637
大崎上島町	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	4	0	7	664	4	54	0	505
世羅町	1	0	0	7	0	0	0	4	0	0	3	0	50	5,700	5	44	0	573
神石高原町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	192	3	14	1	536

※1：エレベータ内閉じ込め者数は、朝7時～8時の時間帯を想定している。

※2：原因別の被災施設件数（延べ数）は、重複して計上している。

(2) 市町別総括表（その他のシーン）

ここでは、前項で整理した人的被害が最も大きくなる、冬 深夜、風速 11m/s 以外の、次の各想定シーンにおける市町別の建物被害、人的被害を総括した。

- ・ 冬深夜 風速 5m/s
- ・ 夏昼 12 時 風速 5m/s
- ・ 夏昼 12 時 風速 9m/s
- ・ 冬 18 時 風速 5m/s
- ・ 冬 18 時 風速 11m/s

表Ⅱ.2.4-2(1) どこでも起こりうる直下の地震（冬深夜 風速 5m/s）

市町	建物被害			人的被害																								
	火災による建物被害			死者							負傷者							重傷者(負傷者の内数)							要救助者		要捜索者	
				(人)							(人)							(人)							(人)		(人)	
	(件)	(件)	(棟)	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	揺れに よる	津波に よる	津波に よる				
	出火 件数	残出火 件数	焼失 棟数																									
広島市	10	7	257	705	56	27	22	0	0	754	10,125	948	33	16	0	0	10,174	910	194	17	6	0	0	933	4,659	0	0	
呉市	3	2	37	241	9	20	2	0	0	263	2,473	157	25	2	0	0	2,499	285	32	13	1	0	0	298	685	0	0	
竹原市	1	2	16	113	3	4	1	0	0	118	966	41	5	0	0	0	971	143	9	2	0	0	0	146	190	0	0	
三原市	2	1	4	125	5	8	0	0	0	134	907	84	10	0	0	0	917	139	17	5	0	0	0	145	409	0	0	
尾道市	3	3	12	200	12	12	1	0	0	212	1,246	188	14	1	0	0	1,261	229	40	7	0	0	0	237	949	0	0	
福山市	13	10	132	773	30	16	6	0	0	795	5,869	491	19	6	0	0	5,894	888	102	10	2	0	0	900	2,182	0	0	
府中市	2	3	7	147	8	3	0	0	0	151	577	124	4	1	0	0	581	164	27	2	0	0	0	167	709	0	0	
三次市	1	1	1	47	3	2	0	0	0	49	428	46	3	0	0	0	431	55	9	2	0	0	0	57	171	0	0	
庄原市	2	2	7	169	3	2	0	0	0	171	1,450	40	3	0	0	0	1,453	221	8	1	0	0	0	223	155	0	0	
大竹市	1	1	6	29	1	2	0	0	0	32	229	23	2	0	0	0	232	32	5	1	0	0	0	33	120	0	0	
東広島市	3	3	4	101	8	4	0	0	0	106	678	140	6	1	0	0	684	109	29	3	0	0	0	112	585	0	0	
廿日市市	1	1	4	38	3	4	0	0	0	42	372	60	5	0	0	0	377	43	12	2	0	0	0	45	173	0	0	
安芸高田市	0	1	1	36	1	2	0	0	0	38	401	21	2	0	0	0	403	44	4	1	0	0	0	45	76	0	0	
江田島市	0	0	0	29	1	3	0	0	0	32	344	15	4	0	0	0	348	36	3	2	0	0	0	37	56	0	0	
府中町	0	0	0	6	1	2	0	0	0	8	66	23	2	0	0	0	68	7	5	1	0	0	0	8	61	0	0	
海田町	1	1	15	29	2	1	2	0	0	32	144	33	1	1	0	0	147	29	7	1	0	0	0	30	210	0	0	
熊野町	1	1	9	34	2	1	1	0	0	35	227	25	1	0	0	0	229	38	5	0	0	0	0	39	103	0	0	
坂町	1	1	20	54	2	2	1	0	0	57	280	30	2	1	0	0	283	65	7	1	0	0	0	66	155	0	0	
安芸太田町	0	1	3	31	0	2	0	0	0	33	336	8	2	0	0	0	338	40	2	1	0	0	0	41	30	0	0	
北広島町	0	1	2	37	1	2	0	0	0	38	448	13	2	0	0	0	450	46	3	1	0	0	0	47	42	0	0	
大崎上島町	0	0	0	6	0	1	0	0	0	8	94	5	2	0	0	0	96	8	1	1	0	0	0	9	19	0	0	
世羅町	1	1	1	37	1	2	0	0	0	39	318	19	3	0	0	0	320	44	4	1	0	0	0	45	80	0	0	
神石高原町	0	1	1	32	1	2	0	0	0	35	271	12	3	0	0	0	274	43	2	1	0	0	0	44	45	0	0	

注：小数点以下の四捨五入により合計が合わないことがある。

表Ⅱ.2.4-2(2) どこでも起こりうる直下の地震(夏12時 風速5m/s)

市町	建物被害			人的被害																								
	火災による建物被害			死者							負傷者							重傷者(負傷者の内数)							要救助者			要探索者
				(人)							(人)							(人)							(人)			(人)
	(件)	(件)	(棟)	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	揺れに よる	津波に よる	津波に よる				
	出火 件数	残出火 件数	焼失 棟数																									
広島市	11	7	248	584	33	22	18	0	0	625	7,014	566	28	14	0	0	7,056	637	115	14	5	0	0	656	4,207	0	0	
呉市	4	2	40	199	5	17	1	0	0	217	1,730	85	20	1	0	0	1,752	203	18	10	1	0	0	214	643	0	0	
竹原市	2	2	17	95	1	3	1	0	0	99	686	23	4	1	0	0	691	102	5	2	0	0	0	105	169	0	0	
三原市	3	2	8	105	3	7	1	0	0	112	662	47	9	1	0	0	671	102	10	4	0	0	0	107	363	0	0	
尾道市	5	4	16	166	7	10	1	0	0	177	888	104	12	2	0	0	902	164	22	6	1	0	0	170	807	0	0	
福山市	16	13	174	642	17	13	8	0	0	662	4,238	282	16	8	0	0	4,262	646	59	8	3	0	0	657	2,070	0	0	
府中市	5	5	13	123	5	3	1	0	0	127	430	74	3	2	0	0	435	121	16	2	1	0	0	123	628	0	0	
三次市	2	2	3	39	2	2	0	0	0	41	310	27	3	1	0	0	313	40	5	1	0	0	0	42	157	0	0	
庄原市	3	3	10	140	1	2	0	0	0	143	1,019	24	2	1	0	0	1,022	155	5	1	0	0	0	157	143	0	0	
大竹市	1	1	7	24	1	2	0	0	0	26	164	13	2	0	0	0	167	23	3	1	0	0	0	24	109	0	0	
東広島市	8	7	10	83	5	4	2	0	0	89	499	84	5	3	0	0	507	80	17	2	1	0	0	83	576	0	0	
廿日市市	1	2	7	32	2	3	1	0	0	35	277	30	4	1	0	0	282	32	6	2	0	0	0	35	158	0	0	
安芸高田市	1	1	1	30	1	1	0	0	0	32	291	13	2	0	0	0	293	32	3	1	0	0	0	33	76	0	0	
江田島市	0	0	0	25	0	3	0	0	0	27	250	8	3	0	0	0	253	26	2	2	0	0	0	28	47	0	0	
府中町	0	0	1	5	1	1	0	0	0	7	48	13	2	0	0	0	51	5	3	1	0	0	0	6	66	0	0	
海田町	1	1	13	24	1	1	1	0	0	26	106	19	1	1	0	0	108	21	4	0	0	0	0	22	177	0	0	
熊野町	1	1	8	28	1	0	0	0	0	29	161	12	1	0	0	0	162	27	3	0	0	0	0	28	83	0	0	
坂町	1	1	19	45	1	1	1	0	0	47	195	17	2	1	0	0	198	45	4	1	0	0	0	46	131	0	0	
安芸太田町	0	1	3	26	0	2	0	0	0	27	241	5	2	0	0	0	243	29	1	1	0	0	0	30	28	0	0	
北広島町	1	1	2	30	0	1	0	0	0	32	313	8	2	0	0	0	314	32	2	1	0	0	0	33	43	0	0	
大崎上島町	0	0	0	5	0	1	0	0	0	6	67	3	2	0	0	0	68	6	1	1	0	0	0	6	20	0	0	
世羅町	1	1	1	31	1	2	0	0	0	33	228	10	2	0	0	0	231	32	2	1	0	0	0	33	68	0	0	
神石高原町	1	1	1	27	0	2	0	0	0	29	191	7	2	0	0	0	194	30	1	1	0	0	0	31	40	0	0	

注：小数点以下の四捨五入により合計が合わないことがある。

表Ⅱ.2.4-2(3) どこでも起こりうる直下の地震(夏12時 風速9m/s)

市町	建物被害			人的被害																							
	火災による建物被害			死者							負傷者							重傷者(負傷者の内数)							要救助者		要捜索者
				(人)							(人)							(人)							(人)		(人)
	(件)	(件)	(棟)	建物倒壊	屋内収容物移動・転倒	土砂災害	火災	津波	ブロック塀等の倒壊	合計	建物倒壊	屋内収容物移動・転倒	土砂災害	火災	津波	ブロック塀等の倒壊	合計	建物倒壊	屋内収容物移動・転倒	土砂災害	火災	津波	ブロック塀等の倒壊	合計	揺れによる	津波による	津波による
広島市	11	12	628	584	33	22	45	0	0	651	7,014	566	28	32	0	0	7,074	637	115	14	12	0	0	663	4,207	0	0
呉市	4	3	88	199	5	17	3	0	0	218	1,730	85	20	2	0	0	1,753	203	18	10	1	0	0	215	643	0	0
竹原市	2	2	22	95	1	3	1	0	0	99	686	23	4	1	0	0	691	102	5	2	0	0	0	105	169	0	0
三原市	3	3	15	105	3	7	1	0	0	112	662	47	9	1	0	0	672	102	10	4	0	0	0	107	363	0	0
尾道市	5	4	19	166	7	10	1	0	0	177	888	104	12	2	0	0	902	164	22	6	1	0	0	170	807	0	0
福山市	16	14	244	642	17	13	10	0	0	665	4,238	282	16	10	0	0	4,264	646	59	8	4	0	0	658	2,070	0	0
府中市	5	5	16	123	5	3	1	0	0	127	430	74	3	2	0	0	435	121	16	2	1	0	0	123	628	0	0
三次市	2	2	4	39	2	2	0	0	0	41	310	27	3	1	0	0	313	40	5	1	0	0	0	42	157	0	0
庄原市	3	3	12	140	1	2	0	0	0	143	1,019	24	2	1	0	0	1,022	155	5	1	0	0	0	157	143	0	0
大竹市	1	1	8	24	1	2	0	0	0	26	164	13	2	0	0	0	167	23	3	1	0	0	0	24	109	0	0
東広島市	8	8	12	83	5	4	2	0	0	89	499	84	5	3	0	0	507	80	17	2	1	0	0	83	576	0	0
廿日市市	1	2	8	32	2	3	1	0	0	36	277	30	4	1	0	0	282	32	6	2	0	0	0	35	158	0	0
安芸高田市	1	1	1	30	1	1	0	0	0	32	291	13	2	0	0	0	293	32	3	1	0	0	0	33	76	0	0
江田島市	0	1	8	25	0	3	0	0	0	27	250	8	3	0	0	0	253	26	2	2	0	0	0	28	47	0	0
府中町	0	1	16	5	1	1	2	0	0	9	48	13	2	2	0	0	52	5	3	1	1	0	0	7	66	0	0
海田町	1	1	18	24	1	1	2	0	0	27	106	19	1	1	0	0	109	21	4	0	1	0	0	22	177	0	0
熊野町	1	1	11	28	1	0	1	0	0	29	161	12	1	1	0	0	163	27	3	0	0	0	0	28	83	0	0
坂町	1	1	28	45	1	1	2	0	0	48	195	17	2	1	0	0	198	45	4	1	0	0	0	46	131	0	0
安芸太田町	0	1	3	26	0	2	0	0	0	27	241	5	2	0	0	0	243	29	1	1	0	0	0	30	28	0	0
北広島町	1	1	2	30	0	1	0	0	0	32	313	8	2	0	0	0	314	32	2	1	0	0	0	33	43	0	0
大崎上島町	0	0	0	5	0	1	0	0	0	6	67	3	2	0	0	0	68	6	1	1	0	0	0	6	20	0	0
世羅町	1	1	1	31	1	2	0	0	0	33	228	10	2	0	0	0	231	32	2	1	0	0	0	33	68	0	0
神石高原町	1	1	1	27	0	2	0	0	0	29	191	7	2	0	0	0	194	30	1	1	0	0	0	31	40	0	0

注：小数点以下の四捨五入により合計が合わないことがある。

表Ⅱ.2.4-2(4) どこでも起こりうる直下の地震(冬18時 風速5m/s)

市町	建物被害			人的被害																										
	火災による建物被害			死者								負傷者								重傷者(負傷者の内数)								要救助者		要捜索者
				(人)								(人)								(人)								(人)		(人)
	(件)	(件)	(棟)	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	揺れに よる	津波に よる	津波に よる						
	出火 件数	残出火 件数	焼失 棟数																											
広島市	31	29	1,071	621	35	24	81	0	0	725	7,865	600	29	58	0	0	7,952	710	123	15	23	0	0	747	4,168	0	0			
呉市	9	8	148	214	5	18	5	0	0	237	1,966	94	22	5	0	0	1,993	228	19	11	2	0	0	241	627	0	0			
竹原市	3	3	24	101	2	4	1	0	0	106	778	26	4	1	0	0	783	116	5	2	0	0	0	118	169	0	0			
三原市	6	5	20	111	3	7	1	0	0	120	734	51	9	2	0	0	745	113	11	5	1	0	0	118	362	0	0			
尾道市	10	9	33	179	7	10	2	0	0	192	1,011	115	13	3	0	0	1,027	186	24	6	1	0	0	194	819	0	0			
福山市	34	32	422	692	18	14	17	0	0	723	4,782	306	17	16	0	0	4,815	725	64	9	6	0	0	741	2,012	0	0			
府中市	7	7	17	131	5	3	1	0	0	136	471	79	3	2	0	0	476	133	17	2	1	0	0	136	627	0	0			
三次市	4	3	5	41	2	2	0	0	0	44	341	29	3	1	0	0	344	44	6	1	0	0	0	46	155	0	0			
庄原市	4	4	15	150	2	2	0	0	0	152	1,150	26	2	1	0	0	1,153	175	5	1	0	0	0	177	141	0	0			
大竹市	2	2	12	26	1	2	1	0	0	28	183	14	2	1	0	0	186	25	3	1	0	0	0	27	108	0	0			
東広島市	15	15	21	89	5	4	3	0	0	96	551	89	5	4	0	0	560	88	18	2	2	0	0	92	552	0	0			
廿日市市	4	4	14	33	2	3	1	0	0	38	294	34	4	1	0	0	300	34	7	2	1	0	0	37	156	0	0			
安芸高田市	2	2	3	32	1	1	0	0	0	34	321	14	2	0	0	0	323	35	3	1	0	0	0	36	73	0	0			
江田島市	1	1	7	26	1	3	0	0	0	29	283	9	3	0	0	0	287	29	2	2	0	0	0	31	48	0	0			
府中町	1	1	14	5	1	2	2	0	0	9	53	14	2	2	0	0	57	6	3	1	1	0	0	7	61	0	0			
海田町	2	2	23	26	1	1	3	0	0	29	118	20	1	2	0	0	121	23	4	1	1	0	0	25	181	0	0			
熊野町	2	2	16	30	1	1	1	0	0	31	179	14	1	1	0	0	181	30	3	0	0	0	0	31	87	0	0			
坂町	2	2	40	48	1	1	3	0	0	52	223	19	2	2	0	0	227	52	4	1	1	0	0	53	134	0	0			
安芸太田町	1	1	3	28	0	2	0	0	0	29	272	5	2	0	0	0	274	32	1	1	0	0	0	33	28	0	0			
北広島町	1	1	2	32	0	1	0	0	0	34	353	9	2	0	0	0	355	36	2	1	0	0	0	37	40	0	0			
大崎上島町	0	0	0	5	0	1	0	0	0	7	76	3	2	0	0	0	77	6	1	1	0	0	0	7	19	0	0			
世羅町	2	2	3	33	1	2	0	0	0	35	252	11	2	0	0	0	255	35	2	1	0	0	0	36	69	0	0			
神石高原町	1	1	1	29	0	2	0	0	0	31	215	7	2	0	0	0	218	34	2	1	0	0	0	35	40	0	0			

注：小数点以下の四捨五入により合計が合わないことがある。

表Ⅱ.2.4-2(5) どこでも起こりうる直下の地震(冬18時 風速11m/s)

市町	建物被害			人的被害																								
	火災による建物被害			死者							負傷者							重傷者(負傷者の内数)							要救助者		要捜索者	
				(人)							(人)							(人)							(人)		(人)	
	(件)	(件)	(棟)	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	建物倒壊 屋内収容 物移動・ 転倒	土砂 災害	火災	津波	ブロッ ク塀等 の倒壊	合計	挿れに よる	津波に よる	津波に よる				
	出火 件数	残出火 件数	焼失 棟数																									
広島市	31	29	2,147	621	35	24	154	0	0	799	7,865	600	29	106	0	0	8,001	710	123	15	42	0	0	766	4,168	0	0	
呉市	9	8	266	214	5	18	9	0	0	241	1,966	94	22	7	0	0	1,995	228	19	11	3	0	0	242	627	0	0	
竹原市	3	3	38	101	2	4	1	0	0	106	778	26	4	1	0	0	783	116	5	2	0	0	0	118	169	0	0	
三原市	6	5	29	111	3	7	2	0	0	120	734	51	9	2	0	0	745	113	11	5	1	0	0	118	362	0	0	
尾道市	10	10	55	179	7	10	4	0	0	193	1,011	115	13	4	0	0	1,028	186	24	6	1	0	0	194	819	0	0	
福山市	34	33	745	692	18	14	29	0	0	735	4,782	306	17	24	0	0	4,823	725	64	9	10	0	0	744	2,012	0	0	
府中市	7	7	25	131	5	3	2	0	0	136	471	79	3	2	0	0	476	133	17	2	1	0	0	136	627	0	0	
三次市	4	4	7	41	2	2	0	0	0	44	341	29	3	1	0	0	344	44	6	1	0	0	0	46	155	0	0	
庄原市	4	4	18	150	2	2	0	0	0	152	1,150	26	2	1	0	0	1,153	175	5	1	0	0	0	177	141	0	0	
大竹市	2	2	20	26	1	2	1	0	0	29	183	14	2	1	0	0	186	25	3	1	0	0	0	27	108	0	0	
東広島市	15	15	23	89	5	4	3	0	0	96	551	89	5	4	0	0	561	88	18	2	2	0	0	92	552	0	0	
廿日市市	4	4	19	33	2	3	2	0	0	38	294	34	4	2	0	0	300	34	7	2	1	0	0	37	156	0	0	
安芸高田市	2	2	3	32	1	1	0	0	0	34	321	14	2	0	0	0	323	35	3	1	0	0	0	36	73	0	0	
江田島市	1	1	10	26	1	3	0	0	0	29	283	9	3	0	0	0	287	29	2	2	0	0	0	31	48	0	0	
府中町	1	2	43	5	1	2	6	0	0	13	53	14	2	4	0	0	60	6	3	1	2	0	0	8	61	0	0	
海田町	2	2	44	26	1	1	5	0	0	31	118	20	1	3	0	0	122	23	4	1	1	0	0	25	181	0	0	
熊野町	2	2	26	30	1	1	1	0	0	32	179	14	1	1	0	0	181	30	3	0	0	0	0	31	87	0	0	
坂町	2	2	62	48	1	1	4	0	0	53	223	19	2	3	0	0	228	52	4	1	1	0	0	54	134	0	0	
安芸太田町	1	1	4	28	0	2	0	0	0	29	272	5	2	0	0	0	274	32	1	1	0	0	0	33	28	0	0	
北広島町	1	1	2	32	0	1	0	0	0	34	353	9	2	0	0	0	355	36	2	1	0	0	0	37	40	0	0	
大崎上島町	0	1	3	5	0	1	0	0	0	7	76	3	2	0	0	0	78	6	1	1	0	0	0	7	19	0	0	
世羅町	2	2	3	33	1	2	0	0	0	35	252	11	2	0	0	0	255	35	2	1	0	0	0	36	69	0	0	
神石高原町	1	1	1	29	0	2	0	0	0	31	215	7	2	0	0	0	218	34	2	1	0	0	0	35	40	0	0	

注：小数点以下の四捨五入により合計が合わないことがある。