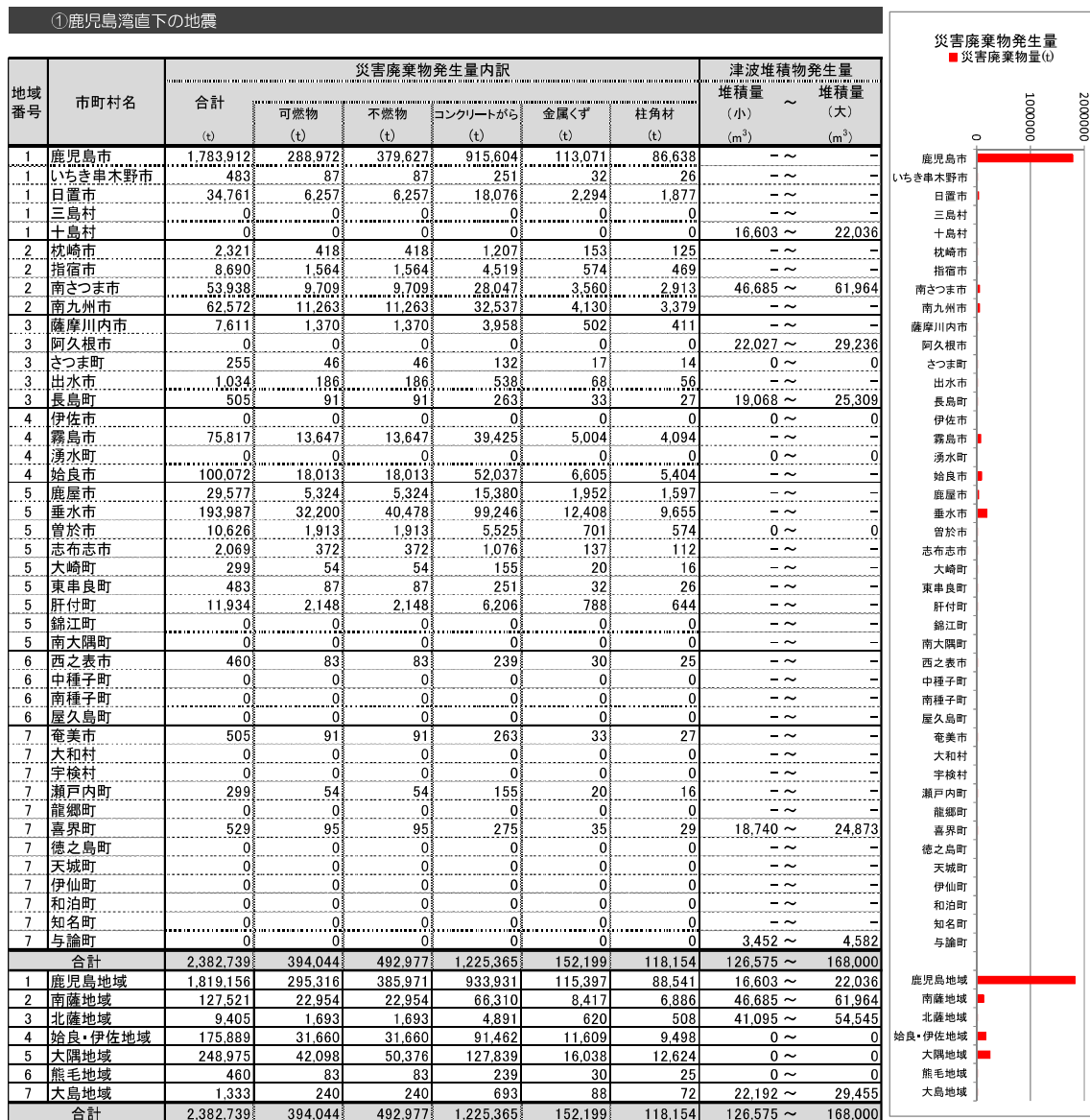


【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

-
- 注1：「鹿児島県地震等災害被害予測調査 平成26年2月 鹿児島県」※1により推計された推計値を用いた。
- 注2：建物棟数は、「平成27年度 固定資産の価格等の概要調査 総務省HPIによる木造家屋及び木造以外の家屋に関する調（市町村別内訳）」※2による総棟数とした。
- 注3：被害棟数は、※1で推計された被害棟数（全壊、半壊、焼失棟数）に※1の建物棟数と※2の建物棟数の比率を掛けて算出したもの。
- 注4：全壊による災害廃棄物量は「災害廃棄物対策指針 平成26年3月 環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部」（技1-11-1-1）※3に示される係数（117t/棟）により算出したもの。
- 注5：半壊による災害廃棄物量は※3に示される係数（23t/棟）により算出したもの。
- 注6：焼失建物（木造）による災害廃棄物量は、※2で示される全棟数の木造割合に相当する焼失棟数に※3に示される係数（全壊の災害廃棄物量×（1-0.34））により算出したもの。
- 注7：焼失建物（非木造）による災害廃棄物量は、※2で示される全棟数の木造割合に相当する焼失棟数に※3に示される係数（全壊の災害廃棄物量×（1-0.16））により算出したもの。
- 注8：災害廃棄物発生量（可燃物）は、※3に示される係数、「液状化、揺れ、津波：0.18」、「火災（木造）：0.001」、「火災（非木造）：0.001」により算出したもの。
- 注9：災害廃棄物発生量（不燃物）は、※3に示される、「液状化、揺れ、津波：0.18」、「火災（木造）：0.65（調整のため0.649を採用）」、「火災（非木造）：0.2」により算出したもの。
- 注10：災害廃棄物発生量（コンクリートがら）は、※3に示される、「液状化、揺れ、津波：0.52」、「火災（木造）：0.31」、「火災（非木造）：0.76（調整のため0.759を採用）」により算出したもの。
- 注11：災害廃棄物発生量（金属くず）は、※3に示される、「液状化、揺れ、津波：0.066」、「火災（木造）：0.04」、「火災（非木造）：0.04」により算出したもの。
- 注12：災害廃棄物発生量（柱角材）は、※3に示される、「液状化、揺れ、津波：0.054」、「火災（木造）：0.0」、「火災（非木造）：0.0」により算出したもの。
- 注13：⑦南海トラフの巨大地震については、内閣府（2012）の南海トラフの巨大地震モデル検討会の報告に準じて作成された想定地震の震源（波源）モデルを採用しており、4パターン（基本ケース・東側ケース・西側ケース・陸側ケース）と2パターンの波源モデル（CASE5・CASE11）の組合せ（計8種類）による被害想定となっている。
- 注14：津波堆積物発生量が「一」となっている市町村は、※1の被害想定結果において、市町村面積に対する津波による「浸水面積割合（％） 浸水深0.3m以上」が「わずか」（1％未満）とされた市町村であり、本計画では当該市町村の津波堆積物発生量の推計は行っていない。

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）



【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

②県西部直下【市来断層帯（市来区間）近辺】の地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
1	鹿児島市	200,000	36,000	36,000	104,000	13,200	10,800	-	-
1	いちき串木野市	1,058,120	171,018	230,623	538,194	67,012	51,273	18,411	24,436
1	日置市	389,588	59,664	93,186	194,663	24,193	17,882	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	-	-
1	十島村	0	0	0	0	0	0	16,603	22,036
2	枕崎市	255	46	46	132	17	14	-	-
2	指宿市	0	0	0	0	0	0	-	-
2	南さつま市	36,251	6,525	6,525	18,850	2,393	1,958	46,685	61,964
2	南九州市	11,756	2,116	2,116	6,113	776	635	-	-
3	薩摩川内市	573,691	100,642	108,722	296,656	37,483	30,188	-	-
3	阿久根市	2,461	443	443	1,280	162	133	22,027	29,236
3	さつま町	2,598	468	468	1,351	171	140	0	0
3	出水市	11,451	2,061	2,061	5,955	756	618	-	-
3	長島町	2,783	501	501	1,447	184	150	19,068	25,309
4	伊佐市	2,283	411	411	1,187	151	123	0	0
4	霧島市	22,016	3,963	3,963	11,448	1,453	1,189	-	-
4	湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0
4	姶良市	20,539	3,697	3,697	10,680	1,356	1,109	-	-
5	鹿屋市	0	0	0	0	0	0	-	-
5	垂水市	229	41	41	120	15	12	-	-
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	0	0	0	0	0	0	-	-
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	東串良町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	肝付町	1,034	186	186	538	68	56	-	-
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	南大隅町	0	0	0	0	0	0	-	-
6	西之表市	460	83	83	239	30	25	-	-
6	中種子町	0	0	0	0	0	0	-	-
6	南種子町	0	0	0	0	0	0	-	-
6	屋久島町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	奄美市	505	91	91	263	33	27	-	-
7	大和村	0	0	0	0	0	0	-	-
7	宇検村	0	0	0	0	0	0	-	-
7	瀬戸内町	299	54	54	155	20	16	-	-
7	龍郷町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	喜界町	529	95	95	275	35	29	18,740	24,873
7	徳之島町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	天城町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
合計		2,336,848	388,105	489,312	1,193,546	149,508	116,377	144,986	192,436
1	鹿児島地域	1,647,708	266,682	359,809	836,857	104,405	79,955	35,014	46,472
2	南薩地域	48,262	8,687	8,687	25,095	3,186	2,607	46,685	61,964
3	北薩地域	592,984	104,115	112,195	306,689	38,756	31,229	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	44,838	8,071	8,071	23,315	2,960	2,421	0	0
5	大隅地域	1,263	227	227	658	83	68	0	0
6	熊毛地域	460	83	83	239	30	25	0	0
7	大島地域	1,333	240	240	693	88	72	22,192	29,455
合計		2,336,848	388,105	489,312	1,193,546	149,508	116,377	144,986	192,436

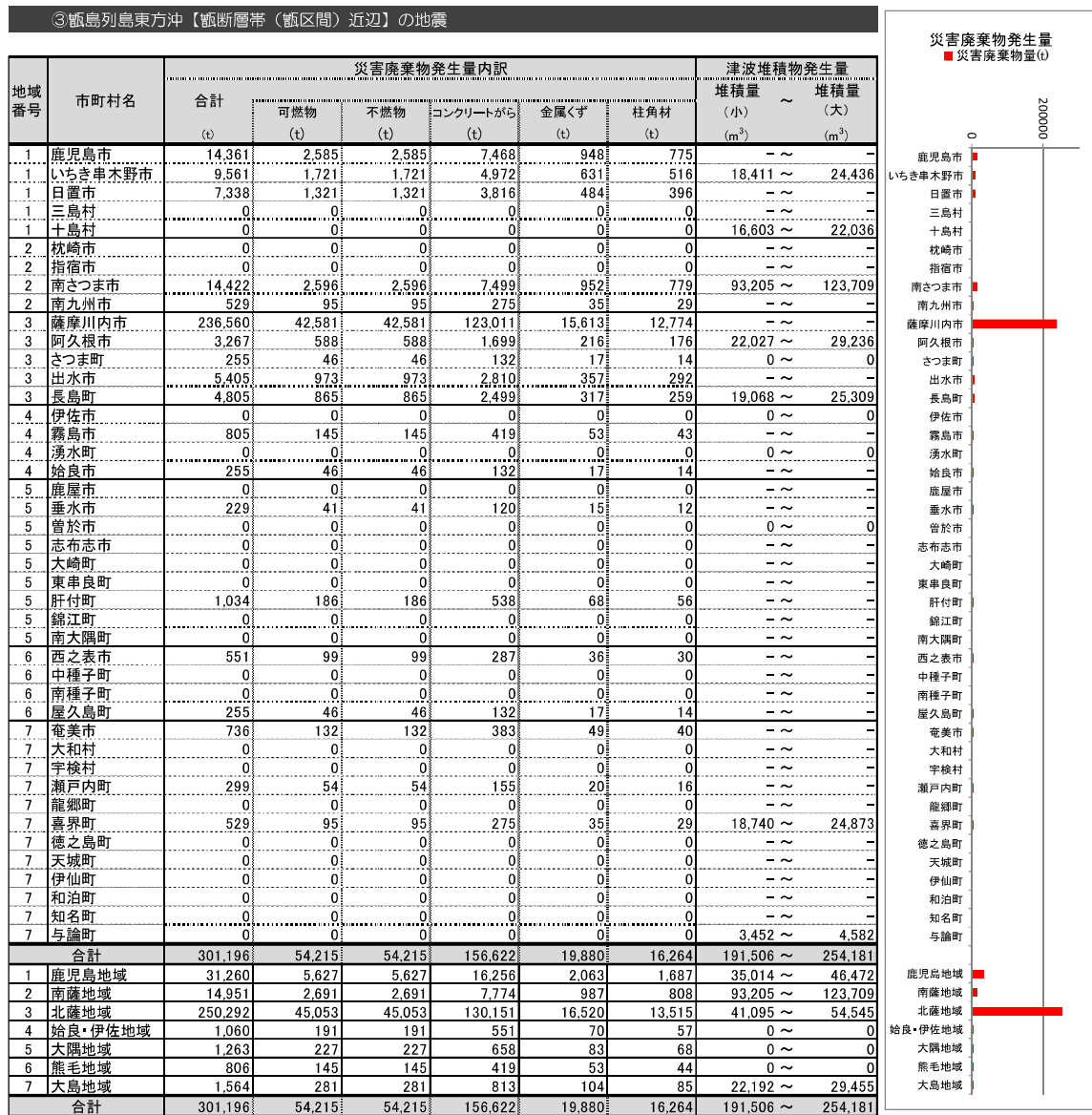


※参考：津波堆積物発生量(重量)

津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
211,680

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）



※参考：津波堆積物発生量(重量)

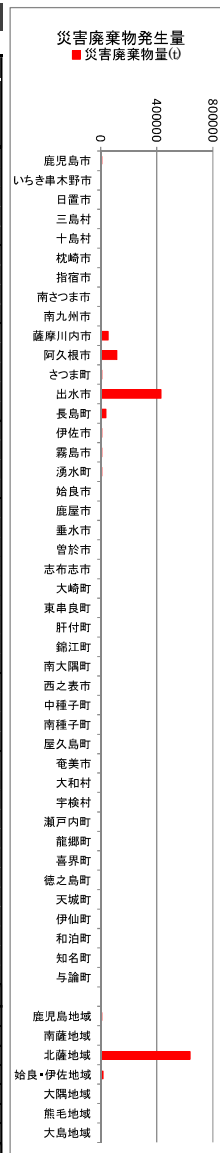
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
279,600

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

④県北西部直下【出水断層帯近辺】の地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
1	鹿児島市	1,883	339	339	979	124	102	0	0
1	いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	0	0
1	日置市	0	0	0	0	0	0	0	0
1	三島村	0	0	0	0	0	0	0	0
1	十島村	0	0	0	0	0	0	0	0
2	枕崎市	0	0	0	0	0	0	0	0
2	指宿市	0	0	0	0	0	0	0	0
2	南さつま市	0	0	0	0	0	0	0	0
2	南九州市	0	0	0	0	0	0	0	0
3	薩摩川内市	52,271	9,409	9,409	27,180	3,450	2,823	0	0
3	阿久根市	115,218	20,410	21,470	59,659	7,557	6,122	0	0
3	さつま町	4,507	811	811	2,344	298	243	0	0
3	出水市	426,822	72,128	86,550	219,025	27,488	21,631	0	0
3	長島町	39,837	7,171	7,171	20,715	2,629	2,151	0	0
4	伊佐市	7,834	1,410	1,410	4,074	517	423	0	0
4	霧島市	2,210	398	398	1,149	146	119	0	0
4	湧水町	2,045	368	368	1,064	135	110	0	0
4	姶良市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	鹿屋市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	垂水市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	0	0
5	東串良町	0	0	0	0	0	0	0	0
5	肝付町	0	0	0	0	0	0	0	0
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	0	0
5	南大隅町	0	0	0	0	0	0	0	0
6	西之表市	0	0	0	0	0	0	0	0
6	中種子町	0	0	0	0	0	0	0	0
6	南種子町	0	0	0	0	0	0	0	0
6	屋久島町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	奄美市	0	0	0	0	0	0	0	0
7	大和村	0	0	0	0	0	0	0	0
7	宇検村	0	0	0	0	0	0	0	0
7	瀬戸内町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	龍郷町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	喜界町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	徳之島町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	天城町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	知名町	0	0	0	0	0	0	0	0
7	与論町	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		652,627	112,444	127,926	336,189	42,344	33,724	0	0
1	鹿児島地域	1,883	339	339	979	124	102	0	0
2	南薩地域	0	0	0	0	0	0	0	0
3	北薩地域	638,655	109,929	125,411	328,923	41,422	32,970	0	0
4	姶良・伊佐地域	12,089	2,176	2,176	6,287	798	652	0	0
5	大隅地域	0	0	0	0	0	0	0	0
6	熊毛地域	0	0	0	0	0	0	0	0
7	大島地域	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		652,627	112,444	127,926	336,189	42,344	33,724	0	0



※参考：津波堆積物発生量(重量)

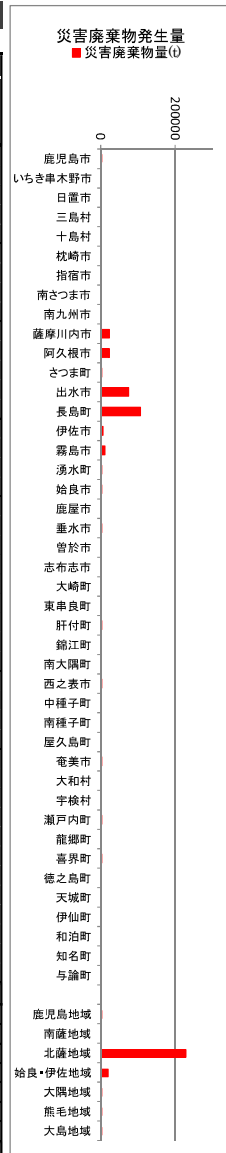
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量
(t)
0

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑤熊本県南部【日奈久断層帯（八代海区間）】の地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)		
1	鹿児島市	483	87	87	251	32	26	～	～
1	いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	～	～
1	日置市	0	0	0	0	0	0	～	～
1	三島村	0	0	0	0	0	0	～	～
1	十島村	0	0	0	0	0	0	16,603	22,036
2	枕崎市	0	0	0	0	0	0	～	～
2	指宿市	0	0	0	0	0	0	～	～
2	南さつま市	0	0	0	0	0	0	46,685	61,964
2	南九州市	0	0	0	0	0	0	～	～
3	薩摩川内市	21,822	3,928	3,928	11,348	1,440	1,178	～	～
3	阿久根市	22,176	3,992	3,992	11,531	1,464	1,197	22,027	29,236
3	さつま町	2,321	418	418	1,207	153	125	0	0
3	出水市	74,040	13,327	13,327	38,501	4,887	3,998	～	～
3	長島町	107,534	19,199	19,711	55,780	7,074	5,760	19,068	25,309
4	伊佐市	5,231	942	942	2,720	345	282	0	0
4	霧島市	11,339	2,041	2,041	5,897	748	612	～	～
4	湧水町	2,299	414	414	1,195	152	124	0	0
4	始良市	255	46	46	132	17	14	～	～
5	鹿屋市	0	0	0	0	0	0	～	～
5	垂水市	229	41	41	120	15	12	～	～
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	0	0	0	0	0	0	～	～
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	東串良町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	肝付町	1,034	186	186	538	68	56	～	～
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	南大隅町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	西之表市	345	62	62	179	23	19	～	～
6	中種子町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	南種子町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	屋久島町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	奄美市	255	46	46	132	17	14	～	～
7	大和村	0	0	0	0	0	0	～	～
7	宇検村	0	0	0	0	0	0	～	～
7	瀬戸内町	299	54	54	155	20	16	～	～
7	龍郷町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	喜界町	529	95	95	275	35	29	18,740	24,873
7	徳之島町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	天城町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	知名町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
合計		250,191	44,878	45,390	129,971	16,490	13,462	126,575	168,000
1	鹿児島地域	483	87	87	251	32	26	16,603	22,036
2	南薩地域	0	0	0	0	0	0	46,685	61,964
3	北薩地域	227,893	40,864	41,376	118,377	15,018	12,258	41,095	54,545
4	始良・伊佐地域	19,124	3,443	3,443	9,944	1,262	1,032	0	0
5	大隅地域	1,263	227	227	658	83	68	0	0
6	熊毛地域	345	62	62	179	23	19	0	0
7	大島地域	1,083	195	195	562	72	59	22,192	29,455
合計		250,191	44,878	45,390	129,971	16,490	13,462	126,575	168,000



※参考：津波堆積物発生量(重量)

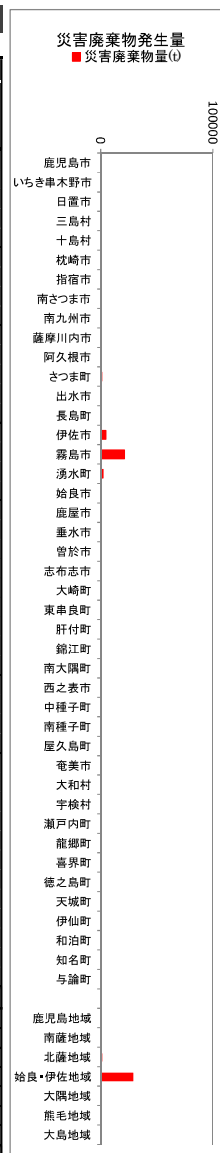
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
184,800

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑥県北部直下【人吉盆地南縁断層近辺】の地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳							津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)	
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)			
1	鹿児島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	日置市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	三島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	十島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	枕崎市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	指宿市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	南さつま市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	南九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	薩摩川内市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	阿久根市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	さつま町	255	46	46	132	17	14	0	0	0
3	出水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	長島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	伊佐市	4,910	884	884	2,553	324	265	0	0	0
4	霧島市	21,463	3,863	3,863	11,161	1,417	1,159	0	0	0
4	湧水町	2,299	414	414	1,195	152	124	0	0	0
4	姶良市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	鹿屋市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	垂水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	東串良町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	肝付町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	南大隅町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	西之表市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	中種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	南種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	屋久島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	奄美市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	大和村	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	宇検村	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	瀬戸内町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	龍郷町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	喜界町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	徳之島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	天城町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	知名町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	与論町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		28,927	5,207	5,207	15,041	1,910	1,562	0	0	0
1	鹿児島地域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	南薩地域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	北薩地域	255	46	46	132	17	14	0	0	0
4	姶良・伊佐地域	28,672	5,161	5,161	14,909	1,893	1,548	0	0	0
5	大隅地域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	熊毛地域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	大島地域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		28,927	5,207	5,207	15,041	1,910	1,562	0	0	0

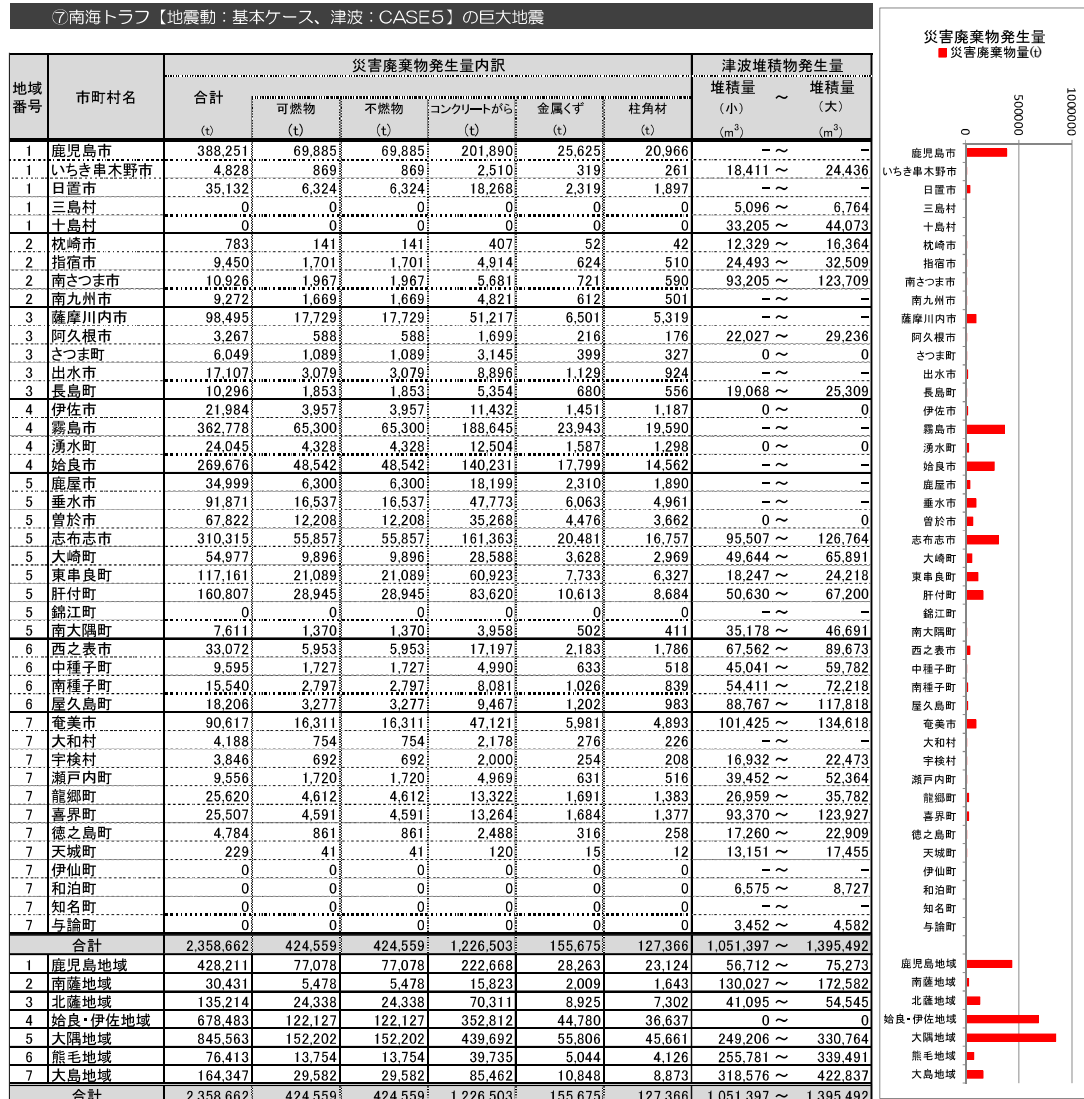


※参考：津波堆積物発生量(重量)

津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
0

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）



※参考：津波堆積物発生量(重量)
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量
(t)
1,535,040

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑦南海トラフ【地震動：東側ケース、津波：CASE5】の巨大地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)		
1	鹿児島市	112,617	20,271	20,271	58,561	7,433	6,081	-	-
1	いちき串木野市	713	128	128	371	47	39	18,411	24,436
1	日置市	6,533	1,176	1,176	3,397	431	353	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	5,096	6,764
1	十島村	0	0	0	0	0	0	33,205	44,073
2	枕崎市	783	141	141	407	52	42	12,329	16,364
2	指宿市	5,082	915	915	2,643	335	274	24,493	32,509
2	南さつま市	8,855	1,594	1,594	4,605	584	478	93,205	123,709
2	南九州市	5,106	919	919	2,655	337	276	-	-
3	薩摩川内市	19,362	3,485	3,485	10,068	1,278	1,046	-	-
3	阿久根市	4,349	783	783	2,261	287	235	22,027	29,236
3	さつま町	2,321	418	418	1,207	153	125	0	0
3	出水市	32,515	5,853	5,853	16,907	2,146	1,756	-	-
3	長島町	6,482	1,167	1,167	3,370	428	350	19,068	25,309
4	伊佐市	27,537	4,957	4,957	14,319	1,817	1,487	0	0
4	霧島市	188,234	33,882	33,882	97,882	12,423	10,165	-	-
4	湧水町	22,000	3,960	3,960	11,440	1,452	1,188	0	0
4	姶良市	178,871	32,197	32,197	93,013	11,805	9,659	-	-
5	鹿屋市	48,221	8,680	8,680	25,074	3,183	2,604	-	-
5	垂水市	37,289	6,712	6,712	19,390	2,461	2,014	-	-
5	曾於市	55,589	10,006	10,006	28,906	3,669	3,002	0	0
5	志布志市	260,103	46,500	47,483	135,050	17,121	13,949	95,507	126,764
5	大崎町	45,813	8,246	8,246	23,823	3,024	2,474	49,644	65,891
5	東串良町	75,329	13,559	13,559	39,171	4,972	4,068	18,247	24,218
5	肝付町	137,426	24,737	24,737	71,461	9,070	7,421	50,630	67,200
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	南大隅町	5,543	998	998	2,882	366	299	35,178	46,691
6	西之表市	33,072	5,953	5,953	17,197	2,183	1,786	67,562	89,673
6	中種子町	9,595	1,727	1,727	4,990	633	518	45,041	59,782
6	南種子町	15,540	2,797	2,797	8,081	1,026	839	54,411	72,218
6	屋久島町	18,206	3,277	3,277	9,467	1,202	983	88,767	117,818
7	奄美市	90,617	16,311	16,311	47,121	5,981	4,893	101,425	134,618
7	大和村	4,188	754	754	2,178	276	226	-	-
7	宇検村	3,846	692	692	2,000	254	208	16,932	22,473
7	瀬戸内町	9,556	1,720	1,720	4,969	631	516	39,452	52,364
7	龍郷町	25,620	4,612	4,612	13,322	1,691	1,383	26,959	35,782
7	喜界町	25,507	4,591	4,591	13,264	1,684	1,377	93,370	123,927
7	徳之島町	4,784	861	861	2,488	316	258	17,260	22,909
7	天城町	229	41	41	120	15	12	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
合計		1,527,433	274,620	275,603	794,060	100,766	82,384	1,051,397	1,395,492
1	鹿児島地域	119,863	21,575	21,575	62,329	7,911	6,473	56,712	75,273
2	南薩地域	19,826	3,569	3,569	10,310	1,308	1,070	130,027	172,582
3	北薩地域	65,029	11,706	11,706	33,813	4,292	3,512	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	416,642	74,996	74,996	216,654	27,497	22,499	0	0
5	大隅地域	665,313	119,438	120,421	345,757	43,866	35,831	249,206	330,764
6	熊毛地域	76,413	13,754	13,754	39,735	5,044	4,126	255,781	339,491
7	大島地域	164,347	29,582	29,582	85,462	10,848	8,873	318,576	422,837
合計		1,527,433	274,620	275,603	794,060	100,766	82,384	1,051,397	1,395,492



※参考：津波堆積物発生量(重量)

津波堆積物発生量 (容積値)に体積から 重量への換算係 数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じ る。⇒	発生量 (t)
	1,535,040

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑦南海トラフ【地震動：西側ケース、津波：CASE5】の巨大地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(m³)	(m³)
1	鹿児島市	694,989	125,098	125,098	361,395	45,869	37,529	-	-
1	いちき串木野市	8,593	1,547	1,547	4,468	567	464	18,411	24,436
1	日置市	17,783	3,201	3,201	9,247	1,174	960	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	5,096	6,764
1	十島村	0	0	0	0	0	0	33,205	44,073
2	枕崎市	783	141	141	407	52	42	12,329	16,364
2	指宿市	17,888	3,220	3,220	9,301	1,181	966	24,493	32,509
2	南さつま市	23,783	4,281	4,281	12,367	1,570	1,284	93,205	123,709
2	南九州市	9,800	1,764	1,764	5,096	647	529	-	-
2	薩摩川内市	153,593	27,647	27,647	79,868	10,137	8,294	-	-
3	阿久根市	5,889	1,060	1,060	3,062	389	318	22,027	29,236
3	さつま町	4,256	766	766	2,213	281	230	0	0
3	出水市	34,330	6,179	6,179	17,852	2,266	1,854	-	-
3	長島町	16,501	2,970	2,970	8,581	1,089	891	19,068	25,309
4	伊佐市	36,133	6,504	6,504	18,789	2,385	1,951	0	0
4	霧島市	308,678	55,562	55,562	160,512	20,373	16,669	-	-
4	湧水町	26,093	4,697	4,697	13,568	1,722	1,409	0	0
4	姶良市	245,640	44,215	44,215	127,733	16,212	13,265	-	-
5	鹿屋市	71,945	12,950	12,950	37,412	4,748	3,885	-	-
5	垂水市	141,427	25,457	25,457	73,542	9,334	7,637	-	-
5	曾於市	82,335	14,820	14,820	42,815	5,434	4,446	0	0
5	志布志市	321,776	56,790	56,790	166,602	21,073	17,035	95,507	126,764
5	大崎町	73,415	13,215	13,215	38,176	4,845	3,964	49,644	65,891
5	東串良町	133,861	24,095	24,095	69,608	8,835	7,228	18,247	24,218
5	肝付町	184,170	33,151	33,151	95,768	12,155	9,945	50,630	67,200
5	錦江町	277	50	50	144	18	15	-	-
5	南大隅町	11,866	2,136	2,136	6,170	783	641	35,178	46,691
6	西之表市	33,072	5,953	5,953	17,197	2,183	1,786	67,562	89,673
6	中種子町	9,595	1,727	1,727	4,990	633	518	45,041	59,782
6	南種子町	15,540	2,797	2,797	8,081	1,026	839	54,411	72,218
6	屋久島町	18,206	3,277	3,277	9,467	1,202	983	88,767	117,818
7	奄美市	90,617	16,311	16,311	47,121	5,981	4,893	101,425	134,618
7	大和村	4,188	754	754	2,178	276	226	-	-
7	宇検村	3,846	692	692	2,000	254	208	16,932	22,473
7	瀬戸内町	9,556	1,720	1,720	4,969	631	516	39,452	52,364
7	龍郷町	25,620	4,612	4,612	13,322	1,691	1,383	26,959	35,782
7	喜界町	25,507	4,591	4,591	13,264	1,684	1,377	93,370	123,927
7	徳之島町	4,784	861	861	2,488	316	258	17,260	22,909
7	天城町	229	41	41	120	15	12	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
	合計	2,866,564	514,852	514,852	1,489,893	189,031	154,450	1,051,397	1,395,492
1	鹿児島地域	721,365	129,846	129,846	375,110	47,610	38,953	56,712	75,273
2	南薩地域	52,254	9,406	9,406	27,171	3,450	2,821	130,027	172,582
3	北薩地域	214,569	38,622	38,622	111,576	14,162	11,587	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	616,544	110,978	110,978	320,602	40,692	33,294	0	0
5	大隅地域	1,021,072	182,664	182,664	530,237	67,225	54,796	249,206	330,764
6	熊毛地域	76,413	13,754	13,754	39,735	5,044	4,126	255,781	339,491
7	大島地域	164,347	29,582	29,582	85,462	10,848	8,873	318,576	422,837
	合計	2,866,564	514,852	514,852	1,489,893	189,031	154,450	1,051,397	1,395,492



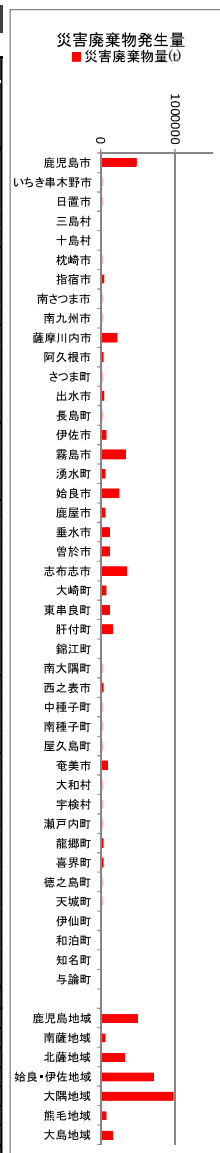
※参考：津波堆積物発生量(重量)
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
1,535,040

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑦南海トラフ【地震動：陸側ケース、津波：CASE5】の巨大地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小)	堆積量 (大)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(m³)	(m³)
1	鹿児島市	472,034	84,966	84,966	245,458	31,154	25,490	-	-
1	いちき串木野市	6,939	1,249	1,249	3,608	458	375	18,411	24,436
1	日置市	15,828	2,849	2,849	8,230	1,045	855	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	5,096	6,764
1	十島村	0	0	0	0	0	0	33,205	44,073
2	枕崎市	783	141	141	407	52	42	12,329	16,364
2	指宿市	35,817	6,447	6,447	18,625	2,364	1,934	24,493	32,509
2	南さつま市	12,329	2,219	2,219	6,411	814	666	93,205	123,709
2	南九州市	9,800	1,764	1,764	5,096	647	529	-	-
3	薩摩川内市	208,713	37,568	37,568	108,531	13,775	11,271	-	-
3	阿久根市	27,282	4,911	4,911	14,186	1,801	1,473	22,027	29,236
3	さつま町	18,949	3,411	3,411	9,853	1,251	1,023	0	0
3	出水市	45,252	8,145	8,145	23,531	2,987	2,444	-	-
3	長島町	18,549	3,339	3,339	9,645	1,224	1,002	19,068	25,309
4	伊佐市	73,433	13,218	13,218	38,185	4,847	3,965	0	0
4	霧島市	330,299	59,454	59,454	171,755	21,800	17,836	-	-
4	湧水町	54,210	9,758	9,758	28,189	3,578	2,927	0	0
4	姶良市	241,590	43,486	43,486	125,627	15,945	13,046	-	-
5	鹿屋市	61,018	10,983	10,983	31,730	4,027	3,295	-	-
5	垂水市	111,216	20,019	20,019	57,832	7,340	6,006	-	-
5	曾於市	108,096	19,128	20,186	55,958	7,086	5,738	0	0
5	志布志市	342,363	61,466	61,957	177,927	22,573	18,440	95,507	126,764
5	大崎町	73,116	13,161	13,161	38,020	4,826	3,948	49,644	65,891
5	東串良町	112,334	20,220	20,220	58,414	7,414	6,066	18,247	24,218
5	肝付町	151,704	27,307	27,307	78,886	10,012	8,192	50,630	67,200
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	南大隅町	9,796	1,763	1,763	5,094	647	529	35,178	46,691
6	西之表市	33,072	5,953	5,953	17,197	2,183	1,786	67,562	89,673
6	中種子町	9,595	1,727	1,727	4,990	633	518	45,041	59,782
6	南種子町	15,540	2,797	2,797	8,081	1,026	839	54,411	72,218
6	屋久島町	18,206	3,277	3,277	9,467	1,202	983	88,767	117,818
7	奄美市	90,617	16,311	16,311	47,121	5,981	4,893	101,425	134,618
7	大和村	4,188	754	754	2,178	276	226	-	-
7	宇検村	3,846	692	692	2,000	254	208	16,932	22,473
7	瀬戸内町	9,556	1,720	1,720	4,969	631	516	39,452	52,364
7	龍郷町	25,620	4,612	4,612	13,322	1,691	1,383	26,959	35,782
7	喜界町	25,507	4,591	4,591	13,264	1,684	1,377	93,370	123,927
7	徳之島町	4,784	861	861	2,488	316	258	17,260	22,909
7	天城町	229	41	41	120	15	12	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
合計		2,782,210	500,308	501,857	1,446,395	183,559	150,091	1,051,397	1,395,492
1	鹿児島地域	494,801	89,064	89,064	257,296	32,657	26,720	56,712	75,273
2	南薩地域	58,729	10,571	10,571	30,539	3,877	3,171	130,027	172,582
3	北薩地域	318,745	57,374	57,374	165,746	21,038	17,213	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	699,532	125,916	125,916	363,756	46,170	37,774	0	0
5	大隅地域	969,643	174,047	175,596	503,861	63,925	52,214	249,206	330,764
6	熊毛地域	76,413	13,754	13,754	39,735	5,044	4,126	255,781	339,491
7	大島地域	164,347	29,582	29,582	85,462	10,848	8,873	318,576	422,837
合計		2,782,210	500,308	501,857	1,446,395	183,559	150,091	1,051,397	1,395,492



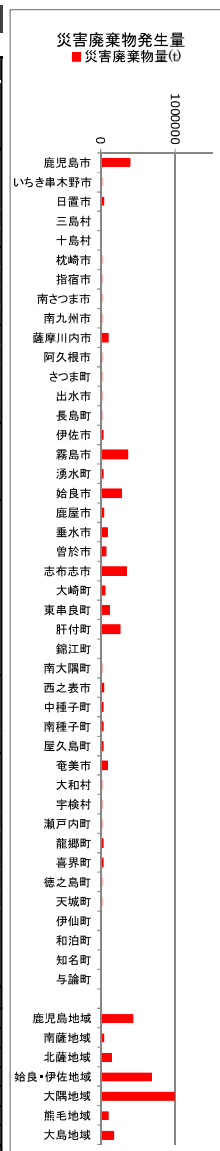
※参考：津波堆積物発生量(重量)

津波堆積物発生量 (容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒	発生量 (t)
	1,535,040

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑦南海トラフ【地震動：基本ケース、津波：CASE11】の巨大地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小)	堆積量 (大)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(m ³)	(m ³)
1	鹿児島市	390,618	70,311	70,311	203,122	25,781	21,093	-	-
1	いちき串木野市	4,828	869	869	2,510	319	261	18,411	24,436
1	日置市	35,384	6,369	6,369	18,400	2,335	1,911	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	5,096	6,764
1	十島村	0	0	0	0	0	0	33,205	44,073
2	枕崎市	1,034	186	186	538	68	56	12,329	16,364
2	指宿市	18,095	3,257	3,257	9,410	1,194	977	24,493	32,509
2	南さつま市	13,663	2,459	2,459	7,105	902	738	93,205	123,709
2	南九州市	9,546	1,718	1,718	4,964	630	516	-	-
3	薩摩川内市	101,093	18,197	18,197	52,568	6,672	5,459	-	-
3	阿久根市	3,015	543	543	1,567	199	163	22,027	29,236
3	さつま町	6,049	1,089	1,089	3,145	399	327	0	0
3	出水市	17,107	3,079	3,079	8,896	1,129	924	-	-
3	長島町	10,044	1,808	1,808	5,223	683	542	19,068	25,309
4	伊佐市	21,984	3,957	3,957	11,432	1,451	1,187	0	0
4	霧島市	362,778	65,300	65,300	188,645	23,943	19,590	-	-
4	湧水町	24,045	4,328	4,328	12,504	1,587	1,298	0	0
4	姶良市	269,676	48,542	48,542	140,231	17,799	14,562	-	-
5	鹿屋市	34,999	6,300	6,300	18,199	2,310	1,890	-	-
5	垂水市	91,871	16,537	16,537	47,773	6,063	4,961	-	-
5	曾於市	67,822	12,208	12,208	35,268	4,476	3,662	0	0
5	志布志市	349,743	62,954	62,954	181,866	23,083	18,886	95,507	126,764
5	大崎町	55,277	9,950	9,950	28,744	3,648	2,985	49,644	65,891
5	東串良町	118,330	21,299	21,299	61,532	7,810	6,390	18,247	24,218
5	肝付町	254,877	45,878	45,878	132,536	16,822	13,763	50,630	67,200
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	南大隅町	7,611	1,370	1,370	3,958	502	411	35,178	46,691
6	西之表市	36,227	6,521	6,521	18,838	2,391	1,956	67,562	89,673
6	中種子町	25,895	4,661	4,661	13,466	1,709	1,398	45,041	59,782
6	南種子町	23,500	4,230	4,230	12,220	1,551	1,269	54,411	72,218
6	屋久島町	20,915	3,765	3,765	10,876	1,380	1,129	88,767	117,818
7	奄美市	91,905	16,543	16,543	47,790	6,066	4,963	101,425	134,618
7	大和村	5,867	1,056	1,056	3,051	387	317	-	-
7	宇検村	3,546	638	638	1,844	234	192	16,932	22,473
7	瀬戸内町	13,196	2,375	2,375	6,862	871	713	39,452	52,364
7	龍郷町	25,620	4,612	4,612	13,322	1,691	1,383	26,959	35,782
7	喜界町	25,507	4,591	4,591	13,264	1,684	1,377	93,370	123,927
7	徳之島町	6,466	1,164	1,164	3,362	427	349	17,260	22,909
7	天城町	438	79	79	227	29	24	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	6,740	8,945
合計		2,548,571	458,743	458,743	1,325,258	168,205	137,622	1,054,685	1,399,855
1	鹿児島地域	430,830	77,549	77,549	224,032	28,435	23,265	56,712	75,273
2	南薩地域	42,338	7,620	7,620	22,017	2,794	2,287	130,027	172,582
3	北薩地域	137,308	24,716	24,716	71,399	9,062	7,415	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	678,483	122,127	122,127	352,812	44,780	36,637	0	0
5	大隅地域	980,530	176,496	176,496	509,876	64,714	52,948	249,206	330,764
6	熊毛地域	106,537	19,177	19,177	55,400	7,031	5,752	255,781	339,491
7	大島地域	172,545	31,058	31,058	89,722	11,389	9,318	321,864	427,200
合計		2,548,571	458,743	458,743	1,325,258	168,205	137,622	1,054,685	1,399,855



※参考：津波堆積物発生量(重量)
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量
(t)
1,539,840

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑦南海トラフ【地震動：東側ケース、津波：CASE11】の巨大地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)		
1	鹿児島市	114,987	20,698	20,698	59,793	7,589	6,209	-	-
1	いちき串木野市	713	128	128	371	47	39	18,411	24,436
1	日置市	6,810	1,226	1,226	3,541	449	368	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	5,096	6,764
1	十島村	0	0	0	0	0	0	33,205	44,073
2	枕崎市	1,034	186	186	538	68	56	12,329	16,364
2	指宿市	13,752	2,475	2,475	7,151	908	743	24,493	32,509
2	南さつま市	11,455	2,062	2,062	5,956	756	619	93,205	123,709
2	南九州市	5,383	969	969	2,799	355	291	-	-
2	薩摩川内市	22,860	4,115	4,115	11,887	1,509	1,234	-	-
3	阿久根市	4,072	733	733	2,117	269	220	22,027	29,236
3	さつま町	2,321	418	418	1,207	153	125	0	0
3	出水市	32,515	5,853	5,853	16,907	2,146	1,756	-	-
3	長島町	6,228	1,121	1,121	3,238	411	336	19,068	25,309
4	伊佐市	27,537	4,957	4,957	14,319	1,817	1,487	0	0
4	霧島市	188,234	33,882	33,882	97,882	12,423	10,165	-	-
4	湧水町	22,000	3,960	3,960	11,440	1,452	1,188	0	0
4	姶良市	178,871	32,197	32,197	93,013	11,805	9,659	-	-
5	鹿屋市	48,221	8,680	8,680	25,074	3,183	2,604	-	-
5	垂水市	37,289	6,712	6,712	19,390	2,461	2,014	-	-
5	曾於市	55,589	10,006	10,006	28,906	3,669	3,002	0	0
5	志布志市	296,839	53,112	54,096	154,153	19,545	15,933	95,507	126,764
5	大崎町	46,111	8,300	8,300	23,978	3,043	2,490	49,644	65,891
5	東串良町	78,867	14,196	14,196	41,011	5,205	4,259	18,247	24,218
5	肝付町	220,963	39,773	39,773	114,901	14,584	11,932	50,630	67,200
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	南大隅町	5,543	998	998	2,882	366	299	35,178	46,691
6	西之表市	36,227	6,521	6,521	18,838	2,391	1,956	67,562	89,673
6	中種子町	25,895	4,661	4,661	13,466	1,709	1,398	45,041	59,782
6	南種子町	23,500	4,230	4,230	12,220	1,551	1,269	54,411	72,218
6	屋久島町	20,915	3,765	3,765	10,876	1,380	1,129	88,767	117,818
7	奄美市	91,905	16,543	16,543	47,790	6,066	4,963	101,425	134,618
7	大和村	5,867	1,056	1,056	3,051	387	317	-	-
7	宇検村	3,546	638	638	1,844	234	192	16,932	22,473
7	瀬戸内町	13,196	2,375	2,375	6,862	871	713	39,452	52,364
7	龍郷町	25,620	4,612	4,612	13,322	1,691	1,383	26,959	35,782
7	喜界町	25,507	4,591	4,591	13,264	1,684	1,377	93,370	123,927
7	徳之島町	6,466	1,164	1,164	3,362	427	349	17,260	22,909
7	天城町	438	79	79	227	29	24	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	6,740	8,945
合計		1,707,276	306,992	307,976	887,577	112,633	92,098	1,054,685	1,399,855
1	鹿児島地域	122,510	22,052	22,052	63,705	8,085	6,616	56,712	75,273
2	南薩地域	31,624	5,692	5,692	16,444	2,087	1,709	130,027	172,582
3	北薩地域	67,996	12,240	12,240	35,357	4,488	3,671	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	416,642	74,996	74,996	216,654	27,497	22,499	0	0
5	大隅地域	789,422	141,777	142,761	410,295	52,056	42,533	249,206	330,764
6	熊毛地域	106,537	19,177	19,177	55,400	7,031	5,752	255,781	339,491
7	大島地域	172,545	31,058	31,058	89,722	11,389	9,318	321,864	427,200
合計		1,707,276	306,992	307,976	887,577	112,633	92,098	1,054,685	1,399,855



※参考：津波堆積物発生量(重量)

津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
1,539,840

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑦南海トラフ【地震動：西側ケース、津波：CASE11】の巨大地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小)	堆積量 (大)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(m³)	(m³)
1	鹿児島市	694,989	125,098	125,098	361,395	45,869	37,529	～	～
1	いちき串木野市	8,593	1,547	1,547	4,468	567	464	18,411	24,436
1	日置市	17,783	3,201	3,201	9,247	1,174	960	～	～
1	三島村	0	0	0	0	0	0	5,096	6,764
1	十島村	0	0	0	0	0	0	33,205	44,073
2	枕崎市	1,034	186	186	538	68	56	12,329	16,364
2	指宿市	26,304	4,735	4,735	13,678	1,736	1,420	24,493	32,509
2	南さつま市	26,520	4,774	4,774	13,790	1,750	1,432	93,205	123,709
2	南九州市	9,800	1,764	1,764	5,096	647	529	～	～
3	薩摩川内市	157,501	28,350	28,350	81,901	10,395	8,505	～	～
3	阿久根市	5,634	1,014	1,014	2,930	372	304	22,027	29,236
3	さつま町	4,256	766	766	2,213	281	230	0	0
3	出水市	34,330	6,179	6,179	17,852	2,266	1,854	～	～
3	長島町	16,272	2,929	2,929	8,461	1,074	879	19,068	25,309
4	伊佐市	36,133	6,504	6,504	18,789	2,385	1,951	0	0
4	霧島市	308,678	55,562	55,562	160,512	20,373	16,669	～	～
4	湧水町	26,093	4,697	4,697	13,568	1,722	1,409	0	0
4	姶良市	245,640	44,215	44,215	127,733	16,212	13,265	～	～
5	鹿屋市	71,945	12,950	12,950	37,412	4,748	3,885	～	～
5	垂水市	143,818	25,887	25,887	74,786	9,492	7,766	～	～
5	曾於市	82,335	14,820	14,820	42,815	5,434	4,446	0	0
5	志布志市	374,309	66,246	66,246	193,919	24,540	19,872	95,507	126,764
5	大崎町	74,936	13,488	13,488	38,967	4,946	4,047	49,644	65,891
5	東串良町	135,032	24,306	24,306	70,216	8,912	7,292	18,247	24,218
5	肝付町	278,122	50,062	50,062	144,623	18,356	15,019	50,630	67,200
5	錦江町	277	50	50	144	18	15	～	～
5	南大隅町	12,143	2,186	2,186	6,314	801	656	35,178	46,691
6	西之表市	36,227	6,521	6,521	18,838	2,391	1,956	67,562	89,673
6	中種子町	25,895	4,661	4,661	13,466	1,709	1,398	45,041	59,782
6	南種子町	23,500	4,230	4,230	12,220	1,551	1,269	54,411	72,218
6	屋久島町	20,915	3,765	3,765	10,876	1,380	1,129	88,767	117,818
7	奄美市	91,905	16,543	16,543	47,790	6,066	4,963	101,425	134,618
7	大和村	5,867	1,056	1,056	3,051	387	317	～	～
7	宇検村	3,546	638	638	1,844	234	192	16,932	22,473
7	瀬戸内町	13,196	2,375	2,375	6,862	871	713	39,452	52,364
7	龍郷町	25,620	4,612	4,612	13,322	1,691	1,383	26,959	35,782
7	喜界町	25,507	4,591	4,591	13,264	1,684	1,377	93,370	123,927
7	徳之島町	6,466	1,164	1,164	3,362	427	349	17,260	22,909
7	天城町	438	79	79	227	29	24	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	与論町	0	0	0	0	0	0	6,740	8,945
合計		3,071,559	551,751	555,237	1,596,489	202,558	165,524	1,054,685	1,399,855
1	鹿児島地域	721,365	129,846	129,846	375,110	47,610	38,953	56,712	75,273
2	南薩地域	63,658	11,459	11,459	33,102	4,201	3,437	130,027	172,582
3	北薩地域	217,993	39,238	39,238	113,357	14,388	11,772	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	616,544	110,978	110,978	320,602	40,692	33,294	0	0
5	大隅地域	1,172,917	209,995	213,481	609,196	77,247	62,998	249,206	330,764
6	熊毛地域	106,537	19,177	19,177	55,400	7,031	5,752	255,781	339,491
7	大島地域	172,545	31,058	31,058	89,722	11,389	9,318	321,864	427,200
合計		3,071,559	551,751	555,237	1,596,489	202,558	165,524	1,054,685	1,399,855



※参考：津波堆積物発生量(重量)

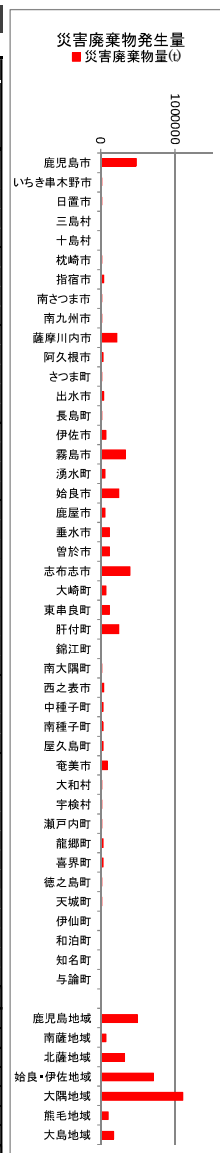
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量
(t)
1,539,840

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑦南海トラフ【地震動：陸側ケース、津波：CASE11】の巨大地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小)	堆積量 (大)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(m³)	(m³)
1	鹿児島市	472,034	84,966	84,966	245,458	31,154	25,490	-	-
1	いちき串木野市	7,193	1,295	1,295	3,740	475	388	18,411	24,436
1	日置市	15,828	2,849	2,849	8,230	1,045	855	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	5,096	6,764
1	十島村	0	0	0	0	0	0	33,205	44,073
2	枕崎市	1,034	186	186	538	68	56	12,329	16,364
2	指宿市	44,211	7,958	7,958	22,990	2,918	2,387	24,493	32,509
2	南さつま市	13,663	2,459	2,459	7,105	902	738	93,205	123,709
2	南九州市	11,480	2,066	2,066	5,970	758	620	-	-
3	薩摩川内市	208,713	37,568	37,568	108,531	13,775	11,271	-	-
3	阿久根市	27,005	4,861	4,861	14,043	1,782	1,458	22,027	29,236
3	さつま町	18,949	3,411	3,411	9,853	1,251	1,023	0	0
3	出水市	45,252	8,145	8,145	23,531	2,987	2,444	-	-
3	長島町	18,294	3,293	3,293	9,513	1,207	988	19,068	25,309
4	伊佐市	73,433	13,218	13,218	38,185	4,847	3,965	0	0
4	霧島市	330,299	59,454	59,454	171,755	21,800	17,836	-	-
4	湧水町	54,210	9,758	9,758	28,189	3,578	2,927	0	0
4	姶良市	241,590	43,486	43,486	125,627	15,945	13,046	-	-
5	鹿屋市	61,018	10,983	10,983	31,730	4,027	3,295	-	-
5	垂水市	111,216	20,019	20,019	57,832	7,340	6,006	-	-
5	曾於市	108,096	19,128	20,186	55,958	7,086	5,738	0	0
5	志布志市	381,792	68,563	69,055	198,430	25,175	20,569	95,507	126,764
5	大崎町	74,936	13,488	13,488	38,967	4,946	4,047	49,644	65,891
5	東串良町	113,504	20,431	20,431	59,022	7,491	6,129	18,247	24,218
5	肝付町	239,218	43,059	43,059	124,394	15,788	12,918	50,630	67,200
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	南大隅町	11,085	1,995	1,995	5,764	732	599	35,178	46,691
6	西之表市	36,227	6,521	6,521	18,838	2,391	1,956	67,562	89,673
6	中種子町	25,895	4,661	4,661	13,466	1,709	1,398	45,041	59,782
6	南種子町	23,500	4,230	4,230	12,220	1,551	1,269	54,411	72,218
6	屋久島町	20,915	3,765	3,765	10,876	1,380	1,129	88,767	117,818
7	奄美市	91,905	16,543	16,543	47,790	6,066	4,963	101,425	134,618
7	大和村	5,867	1,056	1,056	3,051	387	317	-	-
7	宇検村	3,546	638	638	1,844	234	192	16,932	22,473
7	瀬戸内町	13,196	2,375	2,375	6,862	871	713	39,452	52,364
7	龍郷町	25,620	4,612	4,612	13,322	1,691	1,383	26,959	35,782
7	喜界町	25,507	4,591	4,591	13,264	1,684	1,377	93,370	123,927
7	徳之島町	6,466	1,164	1,164	3,362	427	349	17,260	22,909
7	天城町	438	79	79	227	29	24	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	6,740	8,945
合計		2,963,135	532,874	534,424	1,540,477	195,497	159,863	1,054,685	1,399,855
1	鹿児島地域	495,055	89,110	89,110	257,428	32,674	26,733	56,712	75,273
2	南薩地域	70,388	12,669	12,669	36,603	4,646	3,801	130,027	172,582
3	北薩地域	318,213	57,278	57,278	165,471	21,002	17,184	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	699,532	125,916	125,916	363,756	46,170	37,774	0	0
5	大隅地域	1,100,865	197,666	199,216	572,097	72,585	59,301	249,206	330,764
6	熊毛地域	106,537	19,177	19,177	55,400	7,031	5,752	255,781	339,491
7	大島地域	172,545	31,058	31,058	89,722	11,389	9,318	321,864	427,200
合計		2,963,135	532,874	534,424	1,540,477	195,497	159,863	1,054,685	1,399,855



※参考：津波堆積物発生量(重量)

津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
1,539,840

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑧種子島東方沖の地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小)	堆積量 (大)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(m³)	(m³)
1	鹿児島市	658,905	118,603	118,603	342,630	43,488	35,581	-	-
1	いちき串木野市	12,706	2,287	2,287	6,607	839	686	-	-
1	日置市	48,196	8,675	8,675	25,062	3,181	2,603	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	-	-
1	十島村	0	0	0	0	0	0	16,603	22,036
2	枕崎市	10,463	1,883	1,883	5,441	691	565	-	-
2	指宿市	119,088	21,436	21,436	61,925	7,860	6,431	-	-
2	南さつま市	71,118	12,801	12,801	36,982	4,694	3,840	93,205	123,709
2	南九州市	65,105	11,719	11,719	33,854	4,297	3,516	-	-
3	薩摩川内市	133,861	24,095	24,095	69,608	8,835	7,228	-	-
3	阿久根市	529	95	95	275	35	29	22,027	29,236
3	さつま町	4,507	811	811	2,344	298	243	0	0
3	出水市	15,818	2,847	2,847	8,226	1,044	854	-	-
3	長島町	10,527	1,895	1,895	5,474	695	568	19,068	25,309
4	伊佐市	16,431	2,958	2,958	8,544	1,084	887	0	0
4	霧島市	250,504	45,091	45,091	130,262	16,533	13,527	-	-
4	湧水町	12,023	2,164	2,164	6,252	794	649	0	0
4	姶良市	226,940	40,849	40,849	118,009	14,978	12,255	-	-
5	鹿屋市	166,043	29,888	29,888	86,342	10,959	8,966	-	-
5	垂水市	125,761	22,637	22,637	65,396	8,300	6,791	-	-
5	曾於市	92,984	16,737	16,737	48,352	6,137	5,021	0	0
5	志布志市	422,133	69,814	69,814	215,567	26,965	20,934	47,671	63,273
5	大崎町	101,227	16,394	16,394	51,493	6,416	4,915	16,603	22,036
5	東串良町	132,690	23,884	23,884	68,999	8,758	7,165	9,205	12,218
5	肝付町	233,373	42,007	42,007	121,354	15,403	12,602	50,630	67,200
5	錦江町	26,818	4,827	4,827	13,946	1,770	1,448	-	-
5	南大隅町	39,394	7,091	7,091	20,485	2,600	2,127	35,178	46,691
6	西之表市	40,634	7,314	7,314	21,130	2,682	2,194	33,863	44,945
6	中種子町	62,078	11,174	11,174	32,281	4,097	3,352	22,521	29,891
6	南種子町	40,132	7,070	7,070	20,873	2,626	2,121	18,082	24,000
6	屋久島町	7,357	1,324	1,324	3,826	486	397	-	-
7	奄美市	4,760	857	857	2,475	314	257	50,630	67,200
7	大和村	277	50	50	144	18	15	-	-
7	宇検村	0	0	0	0	0	0	-	-
7	瀬戸内町	1,218	219	219	634	80	66	39,452	52,384
7	龍郷町	460	83	83	239	30	25	13,479	17,891
7	喜界町	2,116	381	381	1,100	140	114	37,315	49,527
7	徳之島町	551	99	99	287	36	30	-	-
7	天城町	229	41	41	120	15	12	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
合計		3,156,956	560,100	585,126	1,636,538	207,178	168,014	542,135	719,563
1	鹿児島地域	719,807	129,565	129,565	374,299	47,508	38,870	16,603	22,036
2	南薩地域	265,774	47,839	47,839	138,202	17,542	14,352	93,205	123,709
3	北薩地域	165,242	29,743	29,743	85,927	10,907	8,922	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	505,898	91,062	91,062	263,067	33,389	27,318	0	0
5	大隅地域	1,340,423	233,279	257,933	691,934	87,308	69,969	159,287	211,418
6	熊毛地域	150,201	26,882	27,254	78,110	9,891	8,064	74,466	98,836
7	大島地域	9,611	1,730	1,730	4,999	633	519	157,479	209,019
合計		3,156,956	560,100	585,126	1,636,538	207,178	168,014	542,135	719,563



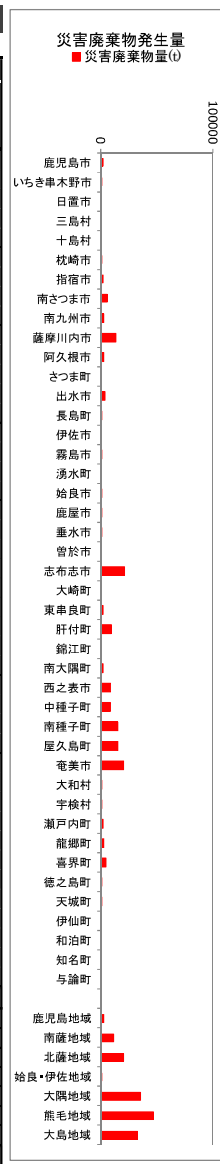
※参考：津波堆積物発生量(重量)
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
791,520

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑨トカラ列島太平洋沖の地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小)	堆積量 (大)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(m³)	(m³)
1	鹿児島市	2,112	380	380	1,099	139	114	-	-
1	いちき串木野市	483	87	87	251	32	26	18,411	24,436
1	日置市	0	0	0	0	0	0	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	5,096	6,764
1	十島村	0	0	0	0	0	0	16,603	22,036
2	枕崎市	1,034	186	186	538	68	56	12,329	16,364
2	指宿市	1,517	273	273	789	100	82	24,493	32,509
2	南さつま市	5,660	1,019	1,019	2,943	373	306	93,205	123,709
2	南九州市	2,761	497	497	1,436	182	149	-	-
3	薩摩川内市	13,154	2,368	2,368	6,840	868	710	-	-
3	阿久根市	3,015	543	543	1,567	199	163	22,027	29,236
3	さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0
3	出水市	3,357	604	604	1,746	222	181	-	-
3	長島町	736	132	132	383	49	40	19,068	25,309
4	伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0
4	霧島市	805	145	145	419	53	43	-	-
4	湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0
4	姶良市	255	46	46	132	17	14	-	-
5	鹿屋市	367	66	66	191	24	20	-	-
5	垂水市	229	41	41	120	15	12	-	-
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	20,999	3,780	3,780	10,919	1,386	1,134	47,671	63,273
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	東串良町	2,112	380	380	1,099	139	114	4,603	6,109
5	肝付町	9,383	1,689	1,689	4,879	619	507	-	-
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	南大隅町	2,069	372	372	1,076	137	112	35,178	46,691
6	西之表市	8,184	1,473	1,473	4,256	540	442	33,863	44,945
6	中種子町	8,569	1,542	1,542	4,456	566	463	22,521	29,891
6	南種子町	15,366	2,766	2,766	7,990	1,014	830	18,082	24,000
6	屋久島町	15,105	2,719	2,719	7,854	997	816	88,767	117,818
7	奄美市	20,367	3,666	3,666	10,591	1,344	1,100	50,630	67,200
7	大和村	551	99	99	287	36	30	-	-
7	宇検村	943	170	170	490	62	51	-	-
7	瀬戸内町	2,139	385	385	1,112	141	116	39,452	52,364
7	龍郷町	3,011	542	542	1,565	199	163	13,479	17,891
7	喜界町	4,326	779	779	2,249	285	234	46,685	61,964
7	徳之島町	851	153	153	443	56	46	17,260	22,909
7	天城町	229	41	41	120	15	12	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
合計		149,689	26,943	26,943	77,840	9,877	8,086	652,601	866,182
1	鹿児島地域	2,595	467	467	1,350	171	140	40,110	53,236
2	南薩地域	10,972	1,975	1,975	5,708	723	593	130,027	172,582
3	北薩地域	20,262	3,647	3,647	10,536	1,338	1,094	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	1,060	191	191	551	70	57	0	0
5	大隅地域	35,159	6,328	6,328	18,284	2,320	1,899	87,452	116,073
6	熊毛地域	47,224	8,500	8,500	24,556	3,117	2,551	163,233	216,654
7	大島地域	32,417	5,835	5,835	16,857	2,138	1,752	190,684	253,092
合計		149,689	26,943	26,943	77,840	9,877	8,086	652,601	866,182



※参考：津波堆積物発生量(重量)

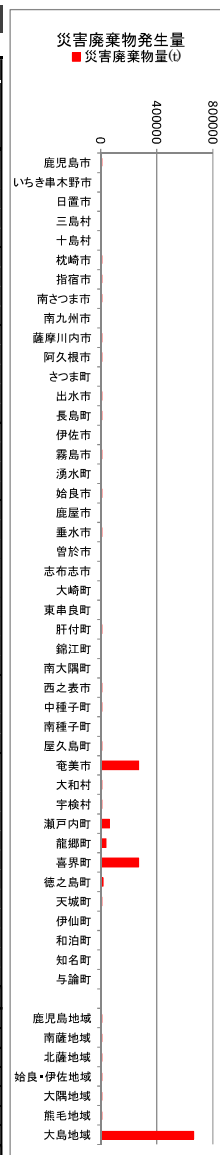
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量
(t)
952,800

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑩奄美群島太平洋沖（北部）の地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)		
1	鹿児島市	483	87	87	251	32	26	-	-
1	いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	-	-
1	日置市	0	0	0	0	0	0	-	-
1	三島村	0	0	0	0	0	0	-	-
1	十島村	0	0	0	0	0	0	16,603	22,036
2	枕崎市	255	46	46	132	17	14	-	-
2	指宿市	1,517	273	273	789	100	82	-	-
2	南さつま市	529	95	95	275	35	29	93,205	123,709
2	南九州市	0	0	0	0	0	0	-	-
3	薩摩川内市	2,321	418	418	1,207	153	125	-	-
3	阿久根市	529	95	95	275	35	29	22,027	29,236
3	さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0
3	出水市	3,863	695	695	2,009	255	209	-	-
3	長島町	736	132	132	383	49	40	19,068	25,309
4	伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0
4	霧島市	805	145	145	419	53	43	-	-
4	湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0
4	姶良市	255	46	46	132	17	14	-	-
5	鹿屋市	0	0	0	0	0	0	-	-
5	垂水市	229	41	41	120	15	12	-	-
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	0	0	0	0	0	0	-	-
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	東串良町	0	0	0	0	0	0	4,603	6,109
5	肝付町	1,289	232	232	670	85	70	-	-
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	-	-
5	南大隅町	0	0	0	0	0	0	-	-
6	西之表市	2,034	366	366	1,058	134	110	33,863	44,945
6	中種子町	229	41	41	120	15	12	-	-
6	南種子町	0	0	0	0	0	0	18,082	24,000
6	屋久島町	505	91	91	263	33	27	-	-
7	奄美市	269,955	45,743	54,261	138,830	17,403	13,718	101,425	134,618
7	大和村	7,800	1,404	1,404	4,056	515	421	-	-
7	宇検村	4,489	808	808	2,335	296	242	-	-
7	瀬戸内町	59,745	10,754	10,754	31,068	3,943	3,226	39,452	52,364
7	龍郷町	37,704	6,787	6,787	19,606	2,488	2,036	26,959	35,782
7	喜界町	265,383	41,576	62,373	132,356	16,616	12,462	93,370	123,927
7	徳之島町	13,322	2,398	2,398	6,928	879	719	17,260	22,909
7	天城町	3,787	682	682	1,969	250	204	13,151	17,455
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	6,575	8,727
7	知名町	0	0	0	0	0	0	-	-
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
合計		677,764	112,955	142,270	345,251	43,418	33,870	509,095	675,708
1	鹿児島地域	483	87	87	251	32	26	16,603	22,036
2	南薩地域	2,301	414	414	1,196	152	125	93,205	123,709
3	北薩地域	7,449	1,340	1,340	3,874	492	403	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	1,060	191	191	551	70	57	0	0
5	大隅地域	1,518	273	273	790	100	82	4,603	6,109
6	熊毛地域	2,768	498	498	1,441	182	149	51,945	68,945
7	大島地域	662,185	110,152	139,467	337,148	42,390	33,028	301,644	400,364
合計		677,764	112,955	142,270	345,251	43,418	33,870	509,095	675,708



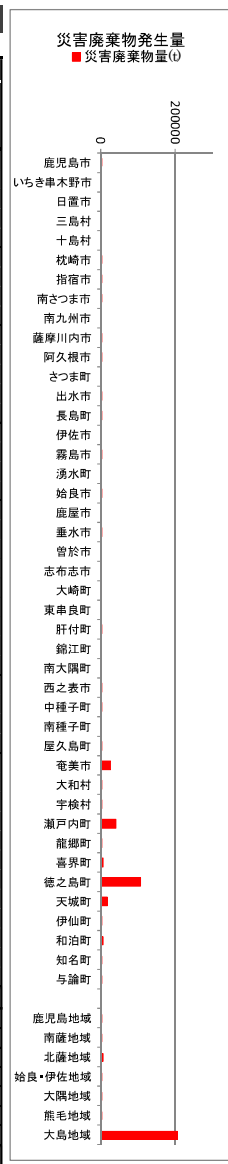
※参考：津波堆積物発生量(重量)
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量
(t)
743,280

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑪奄美群島太平洋沖（南部）の地震

地域 番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)		
1	鹿児島市	483	87	87	251	32	26	～	～
1	いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	～	～
1	日置市	0	0	0	0	0	0	～	～
1	三島村	0	0	0	0	0	0	～	～
1	十島村	0	0	0	0	0	0	16,603	22,036
2	枕崎市	529	95	95	275	35	29	～	～
2	指宿市	255	46	46	132	17	14	～	～
2	南さつま市	529	95	95	275	35	29	46,685	61,964
2	南九州市	0	0	0	0	0	0	～	～
3	薩摩川内市	529	95	95	275	35	29	～	～
3	阿久根市	277	50	50	144	18	15	22,027	29,236
3	さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0
3	出水市	2,576	464	464	1,339	170	139	～	～
3	長島町	736	132	132	383	49	40	19,068	25,309
4	伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0
4	霧島市	805	145	145	419	53	43	～	～
4	湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0
4	姶良市	255	46	46	132	17	14	～	～
5	鹿屋市	0	0	0	0	0	0	～	～
5	垂水市	229	41	41	120	15	12	～	～
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	0	0	0	0	0	0	～	～
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	東串良町	0	0	0	0	0	0	4,603	6,109
5	肝付町	1,289	232	232	670	85	70	～	～
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	南大隅町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	西之表市	1,012	182	182	526	67	55	～	～
6	中種子町	229	41	41	120	15	12	～	～
6	南種子町	0	0	0	0	0	0	18,082	24,000
6	屋久島町	255	46	46	132	17	14	～	～
7	奄美市	24,320	4,378	4,378	12,646	1,605	1,313	50,630	67,200
7	大和村	551	99	99	287	36	30	～	～
7	宇検村	1,265	228	228	658	83	68	～	～
7	瀬戸内町	40,954	7,372	7,372	21,296	2,703	2,211	39,452	52,364
7	龍郷町	2,090	376	376	1,087	138	113	13,479	17,891
7	喜界町	4,854	874	874	2,524	320	262	46,685	61,964
7	徳之島町	105,605	19,009	19,009	54,914	6,970	5,703	34,521	45,818
7	天城町	17,247	1,633	5,427	8,775	925	487	13,151	17,455
7	伊仙町	1,539	129	552	739	80	39	10,356	13,745
7	和泊町	4,980	896	896	2,590	329	269	13,315	17,673
7	知名町	229	41	41	120	15	12	8,712	11,564
7	与論町	483	87	87	251	32	26	10,192	13,527
	合計	214,105	36,919	41,136	111,080	13,896	11,074	367,561	487,855
1	鹿児島地域	483	87	87	251	32	26	16,603	22,036
2	南薩地域	1,313	236	236	682	87	72	46,685	61,964
3	北薩地域	4,118	741	741	2,141	272	223	41,095	54,545
4	姶良・伊佐地域	1,060	191	191	551	70	57	0	0
5	大隅地域	1,518	273	273	790	100	82	4,603	6,109
6	熊毛地域	1,496	269	269	778	99	81	18,082	24,000
7	大島地域	204,117	35,122	39,339	105,887	13,236	10,533	240,493	319,201
	合計	214,105	36,919	41,136	111,080	13,896	11,074	367,561	487,855



※参考：津波堆積物発生量(重量)

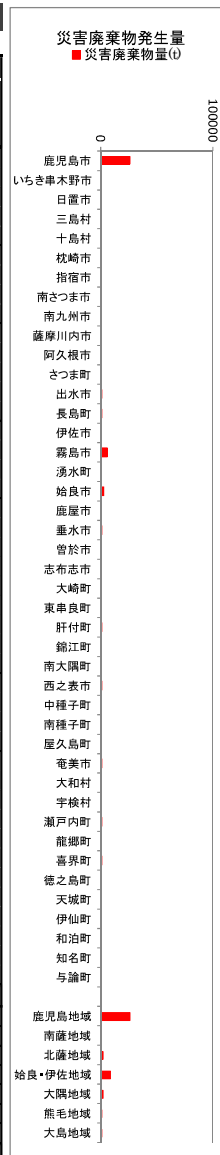
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
536,640

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑫A桜島北方沖【桜島の海底噴火】

地域番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)		
1	鹿児島市	25,532	4,596	4,596	13,276	1,685	1,379	～	～
1	いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	～	～
1	日置市	0	0	0	0	0	0	～	～
1	三島村	0	0	0	0	0	0	～	～
1	十島村	0	0	0	0	0	0	16,603	22,036
2	枕崎市	0	0	0	0	0	0	～	～
2	指宿市	0	0	0	0	0	0	～	～
2	南さつま市	0	0	0	0	0	0	46,685	61,964
2	南九州市	0	0	0	0	0	0	～	～
3	薩摩川内市	0	0	0	0	0	0	～	～
3	阿久根市	0	0	0	0	0	0	22,027	29,236
3	さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0
3	出水市	1,034	186	186	538	68	56	～	～
3	長島町	505	91	91	263	33	27	19,068	25,309
4	伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0
4	霧島市	5,428	977	977	2,823	358	293	～	～
4	湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0
4	始良市	2,645	476	476	1,375	175	143	～	～
5	鹿屋市	0	0	0	0	0	0	～	～
5	垂水市	713	128	128	371	47	39	～	～
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	0	0	0	0	0	0	～	～
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	東串良町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	肝付町	1,034	186	186	538	68	56	～	～
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	南大隅町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	西之表市	345	62	62	179	23	19	～	～
6	中種子町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	南種子町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	屋久島町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	奄美市	255	46	46	132	17	14	～	～
7	大和村	0	0	0	0	0	0	～	～
7	宇検村	0	0	0	0	0	0	～	～
7	瀬戸内町	299	54	54	155	20	16	～	～
7	龍郷町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	喜界町	529	95	95	275	35	29	18,740	24,873
7	徳之島町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	天城町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	知名町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
	合計	38,319	6,897	6,897	19,925	2,529	2,071	126,575	168,000
1	鹿児島地域	25,532	4,596	4,596	13,276	1,685	1,379	16,603	22,036
2	南薩地域	0	0	0	0	0	0	46,685	61,964
3	北薩地域	1,539	277	277	801	101	83	41,095	54,545
4	始良・伊佐地域	8,073	1,453	1,453	4,198	533	436	0	0
5	大隅地域	1,747	314	314	909	115	95	0	0
6	熊毛地域	345	62	62	179	23	19	0	0
7	大島地域	1,083	195	195	562	72	59	22,192	29,455
	合計	38,319	6,897	6,897	19,925	2,529	2,071	126,575	168,000



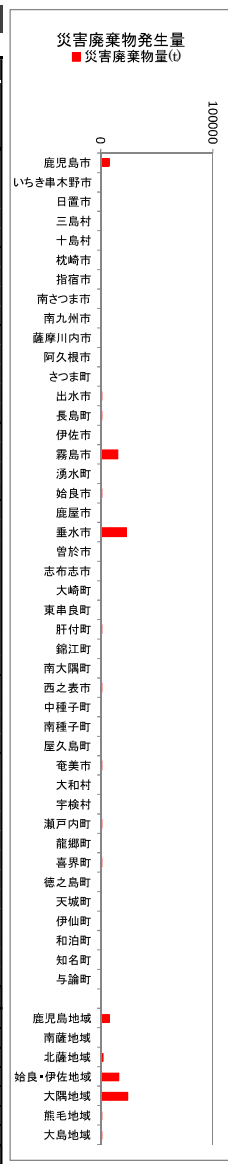
※参考：津波堆積物発生量(重量)
津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³、(大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
184,800

【資料3】災害廃棄物発生量及び津波堆積物発生量の推計結果（想定災害別）

⑫B桜島東方沖【桜島の海底噴火】

地域番号	市町村名	災害廃棄物発生量内訳						津波堆積物発生量	
		合計	可燃物	不燃物	コンクリートがら	金属くず	柱角材	堆積量 (小) (m³)	堆積量 (大) (m³)
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)		
1	鹿児島市	7,740	1,393	1,393	4,025	511	418	～	～
1	いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	～	～
1	日置市	0	0	0	0	0	0	～	～
1	三島村	0	0	0	0	0	0	～	～
1	十島村	0	0	0	0	0	0	16,603	22,036
2	枕崎市	0	0	0	0	0	0	～	～
2	指宿市	0	0	0	0	0	0	～	～
2	南さつま市	0	0	0	0	0	0	46,685	61,964
2	南九州市	0	0	0	0	0	0	～	～
3	薩摩川内市	0	0	0	0	0	0	～	～
3	阿久根市	0	0	0	0	0	0	22,027	29,236
3	さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0
3	出水市	1,034	186	186	538	68	56	～	～
3	長島町	505	91	91	263	33	27	19,068	25,309
4	伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0
4	霧島市	15,434	2,778	2,778	8,026	1,019	833	～	～
4	湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0
4	始良市	1,057	190	190	550	70	57	～	～
5	鹿屋市	0	0	0	0	0	0	～	～
5	垂水市	23,201	4,176	4,176	12,065	1,531	1,253	26,630	35,345
5	曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0
5	志布志市	0	0	0	0	0	0	～	～
5	大崎町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	東串良町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	肝付町	1,034	186	186	538	68	56	～	～
5	錦江町	0	0	0	0	0	0	～	～
5	南大隅町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	西之表市	345	62	62	179	23	19	～	～
6	中種子町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	南種子町	0	0	0	0	0	0	～	～
6	屋久島町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	奄美市	255	46	46	132	17	14	～	～
7	大和村	0	0	0	0	0	0	～	～
7	宇検村	0	0	0	0	0	0	～	～
7	瀬戸内町	299	54	54	155	20	16	～	～
7	龍郷町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	喜界町	529	95	95	275	35	29	18,740	24,873
7	徳之島町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	天城町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	伊仙町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	和泊町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	知名町	0	0	0	0	0	0	～	～
7	与論町	0	0	0	0	0	0	3,452	4,582
	合計	51,433	9,257	9,257	26,746	3,395	2,778	153,205	203,345
1	鹿児島地域	7,740	1,393	1,393	4,025	511	418	16,603	22,036
2	南薩地域	0	0	0	0	0	0	46,685	61,964
3	北薩地域	1,539	277	277	801	101	83	41,095	54,545
4	始良・伊佐地域	16,491	2,968	2,968	8,576	1,089	890	0	0
5	大隅地域	24,235	4,362	4,362	12,603	1,599	1,309	26,630	35,345
6	熊毛地域	345	62	62	179	23	19	0	0
7	大島地域	1,083	195	195	562	72	59	22,192	29,455
	合計	51,433	9,257	9,257	26,746	3,395	2,778	153,205	203,345



※参考：津波堆積物発生量(重量)

津波堆積物発生量
(容積値)に体積から重量への換算係数((小)1.46t/m³, (大)1.10t/m³)を乗じる。⇒

発生量 (t)
223,680