

沿岸市町村の災害廃棄物処理の進捗状況

平成24年9月30日

県	沿岸市町村の災害廃棄物処理の進捗状況	県への事務委託 注1	災害廃棄物等推計量 (千トン) 注2	災害廃棄物推計量 (千トン) 注2	災害廃棄物の仮置場への搬入状況					災害廃棄物の処理・処分状況								津波堆積物の推計量 (千トン)	津波堆積物の仮置場への搬入状況		津波堆積物の処理・処分状況				
					仮置場搬入済量 (千トン) 注3	搬入率 (%)	仮置場設置数	目標期日 注4	目標達成状況 注5	処理・処分量計 (千トン) 注6	再生利用量 (千トン) 注7	焼却(燃料利用) (千トン) 注8	焼却処理量 (千トン)	埋立処分量 (千トン)	処理・処分割合 (%) 注9	目標期日	目標達成状況		仮置場搬入済量 (千トン) 注3	搬入率 (%)	処理・処分量計 (千トン)	再生利用(千トン)	埋立処分量(千トン)	処理・処分割合 (%)	
岩手県	洋野町(ひろのちょう)		20	* 19	18	97%	1	H24.8		14	13	1	1	0	76.3%	H25.9		2	2	100%	0	0	0	0%	
	久慈市(くじし)		95	* 83	83	100%	5	H23.10	◎	37	34	1	2	0	43.9%	H26.3		12	12	100%	0	0	0	0%	
	野田村(のだむら)	有	176	* 138	138	100%	9	H24.3	◎	23	20	1	2	0	16.6%	H26.3		38	37	96%	0	0	0	0%	
	普代村(ふだいむら)		11	* 11	11	99%	1	H24.3	◎	8	7	0	0	0	76.3%	H26.3		0	-	-	-	-	-	-	
	田野畑村(たのはたむら)	有	77	* 77	72	93%	2	H25.3		9	9	0	1	0	12.0%	H26.3		0	-	-	-	-	-	-	
	岩泉町(いわいずみちょう)	有	57	* 41	41	99%	1	H25.3		2	1	0	1	0	5.2%	H26.3		16	0	0%	0	0	0	0%	
	宮古市(みやこし)	有	732	* 457	441	96%	5	H25.3		68	30	0	38	0	14.8%	H26.3		275	139	51%	0	0	0	0%	
	山田町(やまだまち)	有	542	* 499	270	54%	1	H25.3*		37	23	0	14	0	7.4%	H26.3		43	35	82%	3	3	0	6%	
	大槌町(おおつちちょう)	有	483	* 337	315	93%	19	H25.3*		45	30	0	15	0	13.3%	H26.3		146	132	91%	0	0	0	0%	
	釜石市(かまいしし)		820	* 560	499	89%	9	H25.3*		50	29	0	14	6	8.9%	H26.3		260	169	65%	0	0	0	0%	
	大船渡市(おおふなとし)		756	* 738	633	86%	9	H24.12*		391	357	1	34	0	53.0%	H26.3		19	19	100%	0	0	0	0%	
	陸前高田市(りくぜんたかたし)	有	1,482	* 987	909	92%	6	H24.10*		248	194	0	48	6	25.1%	H26.3		495	495	100%	0	0	0	0%	
	計		5,250	3,947	3,429	87%	68	-	-	931	746	3	169	13	23.6%	-	-	1,304	1,038	80%	3	3	0	0%	
宮城県	気仙沼ブロック 注10		2,177	* 1,802	1,686	94%	35	-		301	289	0	7	5	16.7%	-		375	111	30%	0	0	0	0%	
	気仙沼処理区県処理分 注11		1,114	* 1,087	-	-	2	-		0	0	0	0	0	0.0%	-		27	-	-	0	0	0	0%	
	気仙沼市(けせんぬまし)	有	568	* 339	1,401	98%	22	H25.3		221	214	0	7	0	65.2%	H26.3		229	13	5%	0	0	0	0%	
	南三陸処理区県処理分 注11		312	* 284	-	-	1	-		0	0	0	0	0	0.0%	-		28	-	-	0	0	0	0%	
	南三陸町(みなみさんりくちょう)	有	183	* 92	285	76%	10	H25.3*		80	75	0	0	5	87.1%	H26.3		91	98	82%	0	0	0	0%	
	石巻ブロック 注10		8,845	* 5,792	4,597	79%	29	-		1,779	1,694	1	79	5	30.7%	-		3,054	1,710	56%	366	366	0	12%	
	県処理分 注11		3,639	* 3,234	-	-	1	-		492	418	0	74	0	15.2%	-		405	-	-	1	1	0	0%	
	女川町(おながわちょう)	有	323	* 302	347	95%	4	H24.9		241	241	0	0	0	79.8%	H26.3		21	21	100%	0	0	0	0%	
	石巻市(いしのまきし)	有	722	* 722	2,727	71%	21	H25.3*		722	712	0	5	5	100%*	H26.3		0	375	93%	-	-	-	-	
	東松島市(ひがしまつしまし)	有	4,162	* 1,534	1,522	97%	3	H25.3*		325	324	1	0	0	21.2%	H26.3		2,628	1,314	50%	365	365	0	14%	
	利府町(りふちょう)		19	* 19	17	91%	3	H24.11		17	14	0	1	1	86.5%	H25.1		0	-	-	-	-	-	-	
	松島町(まつしままち)		81	* 79	57	72%	2	H24.12		47	42	0	5	1	59.9%	H26.3		2	2	100%	2	0	2	100%	
	宮城東部ブロック 注10		992	* 823	705	86%	13	-		401	345	1	10	45	48.7%	-		169	89	52%	57	57	0	34%	
	県処理分 注11		397	* 306	-	-	4	-		11	9	0	2	0	3.7%	-		91	-	-	0	0	0	0%	
	塩竈市(しおがまし)	有	136	* 136	255	94%	1	H24.12		75	74	0	1	0	55.0%	H26.3		0	2	100%	-	-	-	-	
	七ヶ浜町(しちがはままち)	有	142	* 112	217	83%	3	H24.12		72	68	0	3	0	64.4%	H26.3		30	37	31%	9	9	0	29%	
	多賀城市(たがじょうし)	有	317	* 268	233	80%	5	H24.9		242	194	0	4	45	90.3%	H26.3		48	50	99%	48	48	0	100%	
	仙台市(せんだいし)		2,644	* 1,344	1,326	99%	3	H25.3*		506	323	22	104	57	37.6%	H26.3		1,300	1,300	100%	80	80	0	6%	
	亶理名取ブロック 注10		3,967	* 2,145	2,093	98%	25	-		603	505	2	95	0	28.1%	-		1,822	627	34%	357	357	0	20%	
	名取処理区県処理分 注11		437	* 303	-	-	1	-		46	33	0	12	0	15.0%	-		134	-	-	22	22	0	17%	
	名取市(なとりし)	有	193	* 193	491	99%	2	H24.12		193	193	0	0	0	99.9%	H26.3		0	16	12%	-	-	-	-	
	岩沼処理区県処理分 注11		832	* 337	-	-	1	-		159	147	2	11	0	47.2%	-		495	-	-	143	143	0	29%	
	岩沼市(いわぬまし)	有	4	* 4	319	94%	1	H24.12		4	4	0	0	0	100%*	H26.3		0	162	33%	-	-	-	-	
	亶理処理区県処理分 注11		1,195	* 509	-	-	1	-		94	47	1	46	0	18.4%	-		686	-	-	130	130	0	19%	
	亶理町(わたりちょう)	有	27	* 27	531	99%	3	H24.12		16	16	0	0	0	59.3%	H26.3		0	339	49%	-	-	-	-	
	山元処理区県処理分 注11		1,279	* 772	-	-	1	-		92	65	0	26	0	11.9%	-		507	-	-	62	62	0	12%	
	山元町(やまもとちょう)	有	0	* 0	753	98%	15	H24.12		0	-	-	-	-	-	H26.3		0	110	22%	-	-	-	-	
	計		18,726	12,004	10,482	87%	110	-	-	3,653	3,212	26	301	114	30.4%	-	-	6,722	3,838	57%	862	861	2	13%	

県	沿岸市町村の災害廃棄物処理の進捗状況	県への事務委託 注1	災害廃棄物等推計量 (千トン) 注2	災害廃棄物推計量 (千トン) 注3	災害廃棄物の仮置場への搬入状況					災害廃棄物の処理・処分状況								津波堆積物推計量 (千トン)	津波堆積物の仮置場への搬入状況		津波堆積物の処理・処分状況			
					仮置場搬入済 量 (千トン) 注3	搬入率 (%)	仮置場設置数	目標期 日 注4	目標達成 状況 注5	処理・処 分量計 (千トン) 注6	再生利 用量 (千トン) 注7	焼却(燃 料利用) (千トン) 注8	焼却 処理量 (千トン)	埋立 処分量 (千トン)	処理・処 割合 (%) 注9	目標期 日	目標達成 状況		仮置場搬入済 量 (千トン) 注3	搬入率 (%)	処理・処 分量計 (千トン)	再生利 用(千ト ン)	埋立処 分量(千 トン)	処理・処 割合 (%)
福島県	新地町(しんちまち)		94	** 64	62	98%	3	H24.9		18	18	0	0	0	28.7%	H26.3		30	30	100%	20	20	0	67%
	相馬市(そうまし)		602	*** 236	222	94%	2	H24.12		30	30	0	0	0	12.7%	H26.3		366	254	69%	0	0	0	0%
	南相馬市(みなみそうまし)		1,849	823	424	51%	7	H25.3		41	40	0	1	0	5.0%	H26.3		1,025	207	20%	0	0	0	0%
	浪江町(なみえまち)		179	*** 179	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
	双葉町(ふたばまち)		12	*** 12	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
	大熊町(おおくままち)		29	*** 29	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
	富岡町(とみおかまち)		47	*** 47	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
	楢葉町(ならはまち)		24	*** 24	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
	広野町(ひろのまち)		71	*** 46	35	77%	1	H24.9		12	12	0	0	0	27.0%	H26.3		25	5	20%	0	0	0	0%
	いわき市(いわきし)		701	** 613	491	80%	18	H24.10		251	238	0	1	11	40.9%	H26.3		88	88	100%	0	0	0	0%
	計		3,608	2,073	1,234	60%	31	—	—	353	339	0	3	11	17.0%	—	—	1,534	584	38%	20	20	0	1%
岩手、宮城、福島 3県合計			27,584	18,024	15,145	84%	209	—	—	4,937	4,297	29	473	138	27.4%	—	—	9,560	5,460	57%	885	883	2	9%

注1) 県への事務委託： 主に仮置場搬入後の処理について、地方自治法第252条の14第1項の規定に基づき事務の委託を行っている場合は「有」と記載。

注2) 災害廃棄物推計量： * 印のない自治体については、衛星画像を用いて浸水区域を特定し、これをもとに、環境省において津波により倒壊した家屋等の災害廃棄物量を推計したもの。
* 印の自治体については、岩手県、宮城県による仮置場の測量による体積の把握、今後解体見込み量、処理処分実績等により算出したものを計上。
* * 印の自治体については、搬入済量を基にして推計した災害廃棄物量を計上。 * * * 印の自治体については、現地調査を基にして推計した災害廃棄物量を計上。

注3) 搬入済量： 県を通じて把握がなされた仮置場への搬入済量を集計したもの。

注4) 目標期日： 仮置場への搬入については平成24年3月末までを目途に移動することを目標としていたが、浸水している農地において重機作業が困難である場合など、災害廃棄物の仮置場への移動完了目途について個別目標を定めている。また、* 印の宮城県仙台市、石巻市、岩手県釜石市、福島県いわき市等については、損壊家屋等の解体量が多く、大規模な建物が含まれ解体に時間を要することから、災害廃棄物の仮置場へ移動完了目途について個別目標を定めている。これらの個別目標については、遅くとも平成25年3月末までを目途に完了させる。

注5) 目標達成状況： ◎については、解体・処理が完了し、目標達成した場合とする。なお、野田村、普代村については、平成24年4月時点で目標達成と評価したが、5月21日の岩手県災害廃棄物詳細計画改訂により、解体家屋の基礎部分の搬入がわずかに残されていることが明らかになっている。

注6) 処理・処分量計： 破砕・選別等により有価売却、原燃料利用、焼却やセメント焼成、埋立処分等により処理・処分された量。

注7) 再生利用量： テップ化した木くず、リサイクルした金属くずやコンクリがら等の量。コンクリがらについては再生資材化の段階で計上。

注8) 燃料利用： 可燃物や木くずのボイラー、発電施設への利用。

注9) 災害廃棄物の処理処分割合： * 印の自治体については、市町村の独自処理分の処理は完了しているが、県委託分は処理中。

注10) ブロック： 宮城県が実施している処理処分については、構成市町村が複数のため、市町村の独自処理量とJVへの委託処理量を分けて、処理・処分量を集計。

注11) 県処理分： 石巻ブロック県処理分には女川町・石巻市・東松島市、宮城東部ブロック県処理分には塩竈市・七ヶ浜町・多賀城市の災害廃棄物の県処理分を集計。