

3県(岩手県・宮城県・福島県)沿岸市町村の災害廃棄物等の処理状況

平成25年2月28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)	災害廃棄物の仮置場への搬入状況					災害廃棄物の処理状況							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)	埋立処理量(千トン)	処理割合(%)	目標期日		目標達成状況	津波堆積物の仮置場搬入済量(千トン)注3	搬入率(%)	処理量計(千トン)	再生利用(千トン)	埋立処理量(千トン)	処理割合(%)
岩手県	洋野町(ひろのちよう)		25	* 21	21	100%	1	H24.8	◎	15	13	1	1	0	74.6%	H25.9		4	4	100%	0	0	0	0%
	久慈市(くじし)		101	* 87	87	100%	5	H23.10	◎	41	36	2	3	0	46.6%	H26.3		14	14	100%	0	0	0	0%
	野田村(のだむら)	有	131	* 105	105	100%	8	H24.3	◎	38	27	2	8	1	35.8%	H26.3		26	26	100%	0	0	0	0%
	普代村(ふだいむら)		12	* 12	12	100%	1	H24.3	◎	8	7	0	1	0	70.9%	H26.3		0	-	-	-	-	-	-
	田野畑村(たのはたむら)	有	56	* 55	48	87%	2	H25.3		22	19	0	2	2	40.5%	H26.3		1	1	100%	0	0	0	0%
	岩泉町(いわいずみちよう)	有	71	* 69	69	99%	1	H25.3		12	6	0	4	2	17.9%	H26.3		3	3	100%	0	0	0	0%
	宮古市(みやこし)	有	543	* 436	420	96%	4	H25.3		213	142	0	57	14	48.8%	H26.3		106	102	96%	35	35	0	32%
	山田町(やまだまち)	有	516	* 485	276	57%	1	H25.3*		81	54	0	23	5	16.7%	H26.3		31	20	66%	0	0	0	0%
	大槌町(おおつちちよう)	有	559	* 391	279	71%	17	H25.3*		112	78	0	34	1	28.8%	H26.3		168	151	90%	12	12	0	7%
	釜石市(かまいし)		821	* 552	514	93%	9	H25.3*		235	182	0	28	25	42.6%	H26.3		269	169	63%	0	0	0	0%
	大船渡市(おおふなとし)		757	* 628	625	99%	7	H24.12*		367	328	2	36	2	58.5%	H26.3		129	128	99%	112	112	0	87%
	陸前高田市(りくぜんたかたし)	有	1,660	* 816	740	91%	6	H24.10*		445	389	0	49	6	54.5%	H26.3		844	617	73%	0	0	0	0%
	計		5,250	3,657	3,194	87%	62	-	-	1,590	1,282	6	245	57	43.5%	-	-	1,594	1,234	77%	159	159	0	10%
	宮城県	気仙沼ブロック 注10		2,269	* 1,479	1,211	82%	33	-	-	608	532	0	46	30	41.1%	-	-	790	442	56%	17	17	0
気仙沼処理区県処理分 注11			1,358	* 683	-	-	2	-	-	201	197	0	5	0	29.4%	-	-	675	-	-	0	0	0	0%
気仙沼市(けせんぬまし)		有	283	* 272	829	87%	17	H25.3		265	230	0	10	25	97.4%	H26.3		12	421	61%	12	12	0	100%
南三陸処理区県処理分 注11			564	* 460	-	-	1	-	-	89	57	0	31	0	19.3%	-	-	104	-	-	6	6	0	5%
南三陸町(みなみさんりくちよう)		有	63	* 63	382	73%	13	H25.3*		53	48	0	0	5	84.5%	H26.3		0	21	20%	-	-	-	-
石巻ブロック 注10			8,854	* 5,271	4,873	92%	26	-	-	2,748	2,379	2	340	27	52.1%	-	-	3,584	1,873	52%	779	779	0	22%
県処理分 注11			3,229	* 2,341	-	-	1	-	-	986	632	1	335	18	42.1%	-	-	888	-	-	126	126	0	14%
女川町(おながわちよう)		有	497	* 497	526	98%	4	H24.9		348	344	0	0	4	70.1%	H26.3		0	-	-	-	-	-	-
石巻市(いしのまきし)		有	966	* 898	2,825	97%	18	H25.3*		898	887	0	5	5	99.9%	H26.3		68	398	42%	27	27	0	40%
東松島市(ひがしまつしまし)		有	4,162	* 1,534	1,522	84%	3	H25.3*		517	515	1	0	0	33.7%	H26.3		2,628	1,475	56%	626	626	0	24%
利府町(りふちよう)			19	* 19	19	100%	0	H24.11	◎	19	16	0	2	2	100.0%	H25.1	◎	0	-	-	-	-	-	-
松島町(まつしままち)			70	* 69	64	93%	1	H24.12		61	53	0	5	2	88.5%	H26.3		2	2	100%	2	0	2	100%
宮城東部ブロック 注10			1,056	* 695	664	96%	10	-	-	500	385	3	53	59	72.0%	-	-	362	304	84%	238	235	3	66%
県処理分 注11			276	* 225	-	-	4	-	-	66	21	1	43	1	29.2%	-	-	51	-	-	4	4	0	8%
塩竈市(しおがまし)		有	176	* 176	246	94%	2	H24.12		160	160	0	1	0	90.9%	H26.3		0	1	100%	-	-	-	-
七ヶ浜町(しちがはままち)		有	298	* 95	186	92%	2	H24.12		77	73	0	3	0	81.1%	H26.3		203	191	77%	126	123	3	62%
多賀城市(たがじようし)		有	306	* 199	232	100%	2	H24.9	◎	197	131	2	5	58	99.1%	H26.3		108	112	100%	108	108	0	100%
仙台市(せんだいし)			2,644	* 1,344	1,326	99%	3	H25.3*		855	594	22	137	102	63.6%	H26.3		1,300	1,300	100%	461	455	6	35%
亶理名取ブロック 注10			3,389	* 2,150	2,139	99%	17	-	-	1,417	1,166	3	244	3	65.9%	-	-	1,239	999	81%	601	601	0	49%
名取処理区県処理分 注11			706	* 414	-	-	1	-	-	180	139	0	40	1	43.6%	-	-	292	-	-	52	52	0	18%
名取市(なとりし)	有	193	* 193	606	99%	2	H24.12		193	192	0	1	0	100%*	H26.3		0	52	18%	-	-	-	-	
岩沼処理区県処理分 注11		557	* 395	-	-	1	-	-	306	269	2	32	3	77.5%	-	-	162	-	-	136	136	0	84%	
岩沼市(いわぬまし)	有	4	* 4	396	99%	1	H24.12		4	4	0	0	0	100%*	H26.3		0	162	100%	-	-	-	-	
亶理処理区県処理分 注11		737	* 465	-	-	1	-	-	367	265	1	102	0	78.9%	-	-	272	-	-	182	182	0	67%	
亶理町(わたりちよう)	有	27	* 27	487	99%	1	H24.12		16	16	0	0	0	60.7%	H26.3		0	272	100%	-	-	-	-	
山元処理区県処理分 注11		1,166	* 653	-	-	1	-	-	351	282	0	69	0	53.7%	-	-	513	-	-	232	232	0	45%	
山元町(やまとちよう)	有	0	* 0	649	99%	9	H24.12		0	-	-	-	-	-	H26.3		0	513	100%	-	-	-	-	
計		18,302	11,026	10,296	93%	90	-	-	6,208	5,125	31	826	225	56.3%	-	-	7,276	4,918	68%	2,098	2,087	11	29%	

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)	災害廃棄物の仮置場への搬入状況					災害廃棄物の処理状況							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)	埋立処理量(千トン)	処理割合(%)	目標期日		目標達成状況	津波堆積物の仮置場搬入済量(千トン)注3	搬入率(%)	処理量計(千トン)	再生利用(千トン)	埋立処理量(千トン)	処理割合(%)	
																									処理量計(千トン)注6
福島県	新地町(しんちまち)		94	** 64	64	100%	3	H24.9	◎	37	37	0	0	0	58.6%	H26.3		30	30	100%	30	30	0	100%	
	相馬市(そうまし)		602	*** 236	222	94%	2	H24.12		77	76	0	0	1	32.6%	H26.3		366	254	69%	0	0	0	0%	
	南相馬市(みなみそうまし)注12		1,680	655	606	93%	6	H25.3		57	56	0	1	0	8.7%	H26.3		1,025	495	48%	0	0	0	0%	
	広野町(ひろのまち)		71	*** 46	35	77%	1	H24.9		20	20	0	1	0	44.1%	H26.3		25	5	20%	0	0	0	0%	
	いわき市(いわきし)		701	** 613	594	97%	18	H24.10		371	323	0	4	44	60.4%	H26.3		88	88	100%	0	0	0	0%	
	対策地域内																								
	南相馬市(みなみそうまし)注13		183	183	0.4	0.2%	1	—	—	0	0	0	0	0	0%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	浪江町(なみえまち)		178	*** 178	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	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)		25	*** 25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計注14		3,148	1,614	1,522	94%	30	—	—	562	511	0	5	45	34.8%	—	—	1,534	872	57%	30	30	0	2%	
	岩手、宮城、福島3県合計注14		26,700	16,296	15,012	92%	182	—	—	8,359	6,917	38	1,076	328	51.3%	—	—	10,404	7,025	68%	2,287	2,276	11	22%	

- 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月末までを目的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月末までを目的に完了させる。
- 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： 破碎・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： チップ化した木くず、リサイクルした金属くずやコンクリートがら等の量を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宮城県処理分を集計
- 注12) 南相馬市： 国が直轄で処理を行う対策地域内と外で分けて、進捗状況を整理。
- 注13) 南相馬市(対策地域)： 対策地域内では仮置場へ搬入する前に現地選別を優先して実施。南相馬市においては、現地選別済み廃棄物が1,530トン(0.8%)存在(うち、407トンを一仮置場へ搬入済み)。
- 注14) 福島県計： 国が直轄で処理を行う対策地域内は合計に含まない。対策地域内の津波堆積物については、現地利用を含めて処理方針を調整中。