

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5月31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	津波堆積物推計量(千トン)	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)		20	18	18	100%	1	H25.1	◎	16	14	1	1	0	88.8%	H26.3		2	2	100%	0	0	0	0%
	久慈市(くじし)		82	72	72	100%	5	H24.3	◎	41	36	2	3	0	56.9%	H26.3		10	10	100%	8	8	0	80.6%
	野田村(のだむら)	有	131	116	113	98%	9	H24.12		47	31	2	10	5	40.8%	H26.3		15	15	100%	0	0	0	0%
	普代村(ふだいむら)		14	14	14	100%	0	H24.12	◎	12	11	0	1	1	86.0%	H25.9		0	-	-	-	-	-	-
	田野畑村(たのはたむら)	有	56	56	49	87%	1	H26.2		33	29	0	2	2	59.0%	H26.3		0	0	100%	0	0	0	0%
	岩泉町(いわいずみちよう)	有	47	47	47	100%	1	H25.3	◎	23	16	0	5	2	49.5%	H26.3		1	1	100%	0	0	0	0%
	宮古市(みやこし)	有	610	483	482	99%	3	H25.9		301	208	0	69	24	62.3%	H26.3		127	123	97%	56	56	0	44.3%
	山田町(やまだまち)	有	444	413	345	84%	1	H25.12		144	107	0	28	8	34.8%	H26.3		31	26	82%	25	25	0	80.2%
	大槌町(おおつちちよう)	有	594	400	313	78%	13	H25.10		209	170	0	39	1	52.4%	H26.3		194	180	93%	105	105	0	54.2%
	釜石市(かまいしし)		780	521	514	99%	8	H25.9		335	257	0	39	39	64.3%	H26.3		259	169	65%	17	17	0	6.7%
大船渡市(おおふなとし)		810	595	595	100%	1	H25.12		422	390	2	28	2	70.9%	H26.3		215	215	100%	130	130	0	60.3%	
陸前高田市(りくぜんたかたし)	有	1,665	1,065	1,065	100%	5	H25.5	◎	591	548	0	37	6	55.5%	H26.3		600	600	100%	14	14	0	2.4%	
計		5,253	3,800	3,626	95%	48	-		2,175	1,817	7	262	90	57.2%	-		1,453	1,341	92%	355	355	0	24.5%	
宮城県	気仙沼ブロック注10		2,269	1,479	1,308	88%	29	-		848	713	0	102	34	57.4%	-		790	654	83%	74	74	0	9.3%
	気仙沼処理区県処理分注11		1,358	683	-	-	2	-		370	333	0	37	0	54.2%	-		675	-	-	34	34	0	5.0%
	気仙沼市(けせんぬまし)	有	283	272	879	92%	15	H25.8		270	231	0	10	29	99.4%	H26.3		12	616	90%	12	12	0	100%
	南三陸処理区県処理分注11		564	460	-	-	1	H25.8		155	100	0	54	0	33.6%	-		104	-	-	28	28	0	26.9%
	南三陸町(みなみさんりくちよう)	有	63	63	428	82%	11	H25.6		53	48	0	0	5	84.5%	H26.3		0	38	37%	-	-	-	-
	石巻ブロック注10		7,929	4,742	4,347	92%	19	H25.9		3,545	3,002	4	506	33	74.7%	-		3,187	2,458	77%	1,687	1,687	0	53.0%
	県処理分注11		3,229	2,341	-	-	1	H25.9		1,430	904	2	500	24	61.1%	-		888	-	-	299	299	0	33.6%
	女川町(おながわちよう)	有	497	497	531	99%	3	H24.12		490	485	1	0	4	98.6%	H25.6		0	-	-	-	-	-	-
	石巻市(いしのまきし)	有	1,230	1,093	2,774	89%	12	H25.2		1,025	1,014	0	5	5	93.8%	H26.3		138	451	44%	46	46	0	33.2%
	東松島市(ひがしまつしまし)	有	2,972	811	1,042	95%	3	H25.3		600	599	1	0	0	73.9%	H26.3		2,161	2,008	93%	1,343	1,343	0	62.2%
	利府町(りふちよう)		19	19	19	100%	0	H25.10	◎	19	16	0	2	2	100%	H25.1	◎	0	-	-	-	-	-	-
	松島町(まつしままち)		64	63	63	100%	0	H25.3	◎	63	54	0	5	3	100%	H25.3	◎	2	2	100%	2	0	2	100%
	宮城東部ブロック注10		1,031	669	656	98%	7	H25.10		537	395	3	77	62	80.2%	-		362	342	95%	332	328	3	91.7%
	県処理分注11		276	225	-	-	1	H25.8		109	38	1	67	3	48.6%	-		51	-	-	22	22	0	42.6%
	塩竈市(しおがまし)	有	152	152	237	100%	2	H25.3	◎	151	151	0	1	0	99.4%	H26.3		0	1	100%	-	-	-	-
	七ヶ浜町(しちがはままち)	有	298	95	187	93%	2	H25.6		79	75	0	4	0	82.8%	H26.3		203	229	92%	202	199	3	99.6%
	多賀城市(たがじようし)	有	305	197	231	100%	2	H25.7	◎	197	131	2	6	58	99.9%	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	H25.10		1,141	848	25	162	107	84.9%	H25.12		1,300	1,300	100%	672	662	10	51.7%
	亶理名取ブロック注10		3,379	2,140	2,135	98%	15	-		1,757	1,457	3	292	4	82.1%	-		1,239	1,093	88%	894	894	0	72.2%
名取処理区県処理分注11		706	414	-	-	1	-		347	291	0	56	0	83.9%	-		292	-	-	147	147	0	50.2%	
名取市(なとりし)	有	193	193	607	99%	2	H25.8		193	192	0	1	0	100%*	H26.3		0	147	50%	-	-	-	-	
岩沼処理区県処理分注11		557	395	-	-	1	-		351	299	2	47	4	89.0%	-		162	-	-	160	160	0	98.3%	
岩沼市(いわぬまし)	有	4	4	398	100%	1	H25.3	◎	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	-		370	271	1	99	0	79.6%	-		272	-	-	243	243	0	89.6%	
亶理町(わたりちよう)	有	17	17	480	100%	1	H25.6		17	17	0	0	0	97.1%	H26.3		0	272	100%	-	-	-	-	
山元処理区県処理分注11		1,166	653	-	-	1	-		475	385	0	89	1	72.7%	-		513	-	-	345	345	0	67.2%	
山元町(やまもとちよう)	有	0	0	650	100%	7	H25.7		0	-	-	-	-	-	H26.3		0	513	100%	-	-	-	-	
計		17,335	10,456	9,852	94%	73	-		7,908	6,484	36	1,145	243	75.6%	-		6,879	5,850	85%	3,661	3,646	15	53.2%	

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	津波堆積物推計量(千トン)	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)
福島県	新地町(しんちまち)		128	104	104	100%	5	H25.2	◎	65	65	0	0	0	62.8%	H26.3		24	24	100%	24	24	0	100%	
	相馬市(そうまし)		861	262	187	71%	2	H25.10		132	105	1	25	1	50.5%	H26.3		599	599	100%	139	139	0	23.2%	
	南相馬市(みなみそうまし)注12		1,680	655	611	93%	7	H26.3		101	100	0	1	0	15.5%	-		1,025	434	42%	0	0	0	0%	
	広野町(ひろのまち)		80	55	49	89%	1	H25.9		23	22	0	1	0	41.9%	H26.3		25	5	20%	0	0	0	0%	
	いわき市(いわきし)		822	650	554	85%	18	H25.9		482	409	0	6	68	74.2%	H26.3		172	172	100%	7	0	7	4.0%	
	対策地域内																								
	南相馬市(みなみそうまし)注13		192	183	8	4%	1	-	-	0	0	0	0	0	0%	-	-	9	6	70%	-	-	-	-	
	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)		25	25	10	40%	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計注14		3,571	1,727	1,506	87%	33	-	-	804	702	1	33	69	46.6%	-	-	1,845	1,233	67%	170	163	7	9.2%	
	岩手、宮城、福島3県合計注14		26,159	15,982	14,985	94%	154	-	-	10,888	9,003	44	1,439	402	68.1%	-	-	10,177	8,424	83%	4,186	4,164	22	41.1%	

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。

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の推計量及び処理方針については、夏頃までを目途に明らかにする予定。