

1日も早い災害廃棄物処理を目指します



フジタ・東亜・青木あすなろ・大豊・本間・河北・佐藤JV

新浜にピラミッド出現!?

新浜地区に設置されたヤードには、津波堆積物、コンクリートガラ、瓦を破砕・分別したもの、また、焼却灰(主灰)を不溶化処理したものが仮置きされています。

写真のピラミッド?のようなものの正体は、津波堆積物を分別して、ごみ等を取り除いた土砂の山です。

新浜では、このように復興工事などの資材として使用される日を待っている再生利用品が日々集積されています。



新浜のピラミッド!?

宮城県は、災害廃棄物等の処理対象量の再見直しを行い、1月21日に発表しました。

山元処理区での処理数量の増減は以下のようになっています。

種別	細別	当初JV処理量	変更予定量	増減	
災害廃棄物	可燃物(千t)	木くず	201	67	△134
		粗大・混合ごみ	3	23	20
	不燃物(千t)	コンクリートくず	85	170	85
		アスファルトくず	9	4	△5
		金属くず	0	16	16
	粗大・混合ごみ	209	372	163	
	計	507	652	145	
	津波堆積物(千t)	599	513	△86	

処分量の進捗率も今月から変更予定量を基準といたします。

山元JV熊谷(健)主任技術者よりひとこと



山元JV構成会社の(株)本間組の熊谷です。震災ガレキから再生された資材を新浜に仮置したり、最終処分のための場外搬出などを担当しています。私の出身地の岩手県釜石市も震災で大きな被害を受けました。お互いに復興に向けてがんばりましょう。

処分量(1月20日現在)

	変更予定量(t)	累計処理量(t)	進捗率(%)	備考	
焼却量	117,000	60,981	52%	燃え殻:19.661t、ばいじん:1,788t	
搬入量	木くず	67,000	49,859	74%	
	混合ごみ	395,000	45,989	12%	
	コンクリートくず	170,000	132,823	78%	
	津波堆積物	513,000	262,574	51%	かさ比重は1.46t/m ³ とした
搬出量	コンクリート再生骨材	199,000	132,462	67%	
	津波堆積物処理土砂	815,000	255,957	31%	新浜の仮置場への搬出量

2月の業務予定

	第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
【破砕選別工】					
災害廃棄物	運搬、破砕				
津波堆積物	運搬、選別				
焼却灰固不溶化処理	固不溶化				
【搬出工】					
津波堆積物土砂	新浜仮置場へ搬出				
コンクリートガラ	新浜仮置場へ搬出				
【焼却工】					
キルン炉・ストーカ炉	焼却				
バイオマス発電設備	発電				

焼却灰の放射能濃度

主灰	700Bq/kg	12月25日
飛灰	4200Bq/kg	測定

二次仮置場の空間線量(μSv/h) 1月20日測定

事務所前	0.024
木くず	0.070
コンクリートガラ	0.059
津波堆積物	0.159
金属くず	-
主灰保管テント内	0.107
飛灰保管テント内	0.103

※地上1mの高さ、廃棄物から1mのところ測定しています

お問い合わせは
0223-37-7451
まで

発行: 災害廃棄物処理業務(巨理名取ブロック(山元処理区))
フジタ・東亜・青木あすなろ・大豊・本間・河北・佐藤 特定業務共同企業体
〒989-2202 宮城県巨理郡山元町高瀬宇浜砂1-4
電話:0223-37-7451