

三和区宮崎新田市有地内産業廃棄物撤去について（第 1 報）

三和区宮崎新田市有地内の産業廃棄物撤去については、8 月 28 日から掘削・選別作業を開始し、9 月 1 日から廃棄物の搬出作業が始まりました。9 月分の廃棄物搬出実績がまとまりましたので、騒音測定や水質検査の結果とともに、事業の進捗などをお知らせします。引き続き、地元の皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

1 推定処理量と搬出実績（平成 29 年 9 月分）

（単位：t）

処理総量・処理先	木くず	コンクリートがら	プラスチック	金属	自然石	雑物類	汚泥
予定処理量 11,200	1,055	2,204	10	174	200	77	7,480
当月実績 888	0	0	0	0	0	セメント資源化 37 最終処分場に埋立て 851	
累計実績 888	0	0	0	0	0	セメント資源化 37 最終処分場に埋立て 851	
処 理 先	(株)源建設 (吉川区)	(株)三商 (清里区)	上越マテリアル(株) (保倉区)		(株)源建設 (吉川区)	(株)明星セメント糸魚川工場(糸魚川市) (株)アイザック・オール(富山市)	

※ 木くず、コンクリートがら、プラスチック、金属、自然石は一定量がまとまり次第、搬出を行います。9 月は搬出実績がありませんでした。

2 騒音測定と水質検査の結果

(1) 騒音測定結果

単位等：db（ ）内は測定時刻

測定日	作業期間中 平成 29 年 9 月 29 日	作業開始前 平成 29 年 8 月 25 日	【参考】 環境基準値 工業地域（昼間）
測定場所			
米本陣駐車場	45(8:45)	50(14:23)	70db
大東三叉路	42(9:05)	52(14:30)	
備考	—	セミ等の声を含みます	—

※数値は 1 分間の平均測定値です。三和区内は騒音規制法による規制基準はありませんが、撤去作業は重機による作業が中心であるため、同等レベルの音が発生する工業地域における基準値を参考にお示しします。

(2) 水質検査結果

※異常ありませんでした。

H29年度 宮崎新田市有地内浸出水等計量結果

項目	単位	環境基準	放流水の排水基準	第1回(上流・場内)			第2回(下流)		第3回(下流のみ)
				H29.4.24	H29.4.24	H29.8.7	H29.8.7	H29.9.12	
天候		-	-	晴	晴	晴	晴	曇り	
気温	℃	-	-	18.5	18.6	33.9	31.9	23.0	
水温	℃	-	-	12.3	11.0	22.6	23.0	19.4	
一般項目									
pH(水素イオン濃度)	PH	-	5.8~8.6	7.6	7.5	7.9	7.6	7.3	
BOD(生物学的酸素要求量)	mg/L	-	60以下	2.0	0.5未満	1.0	0.5	0.7	
SS(浮遊物質)	mg/L	-	70以下	5	2	1未満	9	12	
健康項目									
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.1以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
シアン化合物	mg/L	検出されないこと	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
有機燐化合物	mg/L	-	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.1以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	0.5以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
砒素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
総水銀	mg/L	0.0005以下	0.0005以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
特殊項目									
フェノール類含有量	mg/L	-	1以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
銅含有量	mg/L	-	2以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
亜鉛含有量	mg/L	-	5以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
溶解性鉄含有量	mg/L	-	10以下	0.48	0.09	0.43	0.08	0.12	
溶解性マンガン含有量	mg/L	-	10以下	0.10	0.01未満	0.06	0.01未満	0.01未満	
クロム含有量	mg/L	-	2以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
ふっ素及びその化合物	mg/L	-	15以下	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	
*色相	-	-	-	淡褐色	無色	淡黄色	淡褐色	淡褐色	
*臭気	-	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
*透視度	度	-	-	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	-			0.071	0.37		

●環境基本法第16条第1項の規定に基づく環境基準(人の健康の保護に関する環境基準)
●新潟県産業廃棄物処理施設の設置及び維持管理に関する指導要綱(産業廃棄物最終処分場排水基準)に基づく排水基準
●*項目は計量対象外

▼作業状況



平成 29 年 7 月 29 日



平成 29 年 9 月 28 日

3 処理先における現場確認の状況

(1) (株)アイザック・オール（平成 29 年 9 月 1 日）

(2) 明星セメント(株)糸魚川工場（平成 29 年 9 月 28 日）



積み出し



処分場に搬入



積み出し



工場のヤードに搬入

【問い合わせ先】 不明な点等がありましたら、以下の部署へお問い合わせください。

① 三和区総合事務所 市民生活・福祉グループ 電話 025-532-2323

② 生活環境課 施設整備係 電話 025-520-2088