

大崎地域広域行政事務組合 農林業系汚染廃棄物の焼却処理 モニタリング結果一覧表（令和6年度）

大崎広域中央クリーンセンター（焼却施設）

Table with columns for date (2月1日 to 2月28日) and rows for monitoring items (受入区分, 最大濃度, 受入量, 受入車両周辺空間線量測定).

※農林業系汚染廃棄物濃度測定機器：NaIシンチレーション検出器 EMFジャパン(株) EMF211型

※空間線量測定機器：シンチレーション式 堀場製作所(株) PA-1000

※最大濃度は、当日受入分の各ロールを測定し、その内の最大値を表記

※車両周辺空間線量は当日受入全車両を測定し、その内の最大値最小値を表記（表記桁数調整のため小数第3位を切上げ小数第2位まで記載）

Table with columns for date (2月1日 to 2月28日) and rows for monitoring items (空間線量測定, 焼却灰等の測定, 排ガス測定).

※空間線量測定機器：NaIシンチレーションサーベイメータ 日立アロカメディカル(株) TCS-1172

※排ガス中放射性物質濃度測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 CANBERRA社製 GC2020・GC2018

※飛灰・焼却灰中放射性物質濃度測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 CANBERRA社製 GC2020・GC2018

※プラットホーム空間線量は投入作業終了後に測定しているが、混焼実施日に記載

Table with columns for date (2月1日 to 2月28日) and rows for monitoring items (灰運搬車両周辺空間線量測定).

※空間線量測定機器：NaIシンチレーションサーベイメータ 日立アロカメディカル(株) TCS-1172

※車両周辺空間線量は、農林業系汚染廃棄物焼却実施日翌日までの灰運搬全車両を測定し、その内の最大値最小値を表記（翌日運搬しない場合は、次の運搬日）

Table with columns for date (2月1日 to 2月28日) and rows for monitoring items (焼却量・焼却灰等の搬出量).

※焼却灰等の搬出量については、通常の可燃ごみと農林業系廃棄物の混焼により発生した灰の重量及び通常の可燃ごみのみの焼却灰の重量となる。

Table with monitoring items (備考) and text notes.



大崎地域広域行政事務組合 農林業系汚染廃棄物の焼却処理 モニタリング結果一覧表（令和6年度）

大崎広域大日向クリーンパーク（一般廃棄物最終処分場）

測定項目	基準値	測定項目		2月1日	2月2日	2月3日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日	2月26日	2月27日	2月28日			
				土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金			
空間線量測定 (μSv/h)	0.15μSv/h	モニタリングポスト	北口	0.030~0.090							0.024~0.084							0.030~0.072							0.024~0.072									
			南口	0.024~0.108							0.018~0.078							0.024~0.078							0.024~0.066									
		測定時間		—	—	13:05~14:35							—	—	13:05~14:35	—	—	13:05~14:35							—	—	—	13:05~14:35						
		敷地境界	測定点①(西)	—	—	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	—	—	0.03	—	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	—	—	—	0.03	0.04	0.04	0.04			
	測定点②(北)		—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	0.04	—	0.04	0.03	0.03	—	—	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	—	—	—	0.04	0.04	0.03	0.03				
	測定点③(東)		—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	—	—	0.05	—	0.05	0.05	0.04	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	—	—	—	0.05	0.04	0.05	0.04				
	測定点④(南)		—	—	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	—	—	0.04	—	0.03	0.04	0.03	—	—	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	—	0.03	0.03	0.03	0.04				
	敷地内	測定点A(埋立地北)	—	—	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	—	—	0.05	—	0.05	0.05	0.05	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	—	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05				
		測定点B(埋立地南)	—	—	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	—	0.03	0.04	0.04	—	—	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	—	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04				
		測定点C(処理棟入口)	—	—	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	—	—	0.03	—	0.03	0.04	0.04	—	—	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	—	—	—	0.03	0.03	0.04	0.03				
測定点D(処理棟裏)		—	—	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	0.04	—	0.04	0.03	0.04	—	—	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	—	—	—	0.04	0.03	0.03	0.04					
放流水等測定 (Bq/L)	放流水の基準値 3か月の平均値が次式を満足すること。 $\frac{Cs-134濃度}{60} + \frac{Cs-137濃度}{90} \leq 1$	放流水	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—						
		地下水(井戸上部)	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—					
		地下水(井戸下部)	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—					
	放流水以外は基準値なし	原水中(浸出水)	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		汚泥中	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		放流先の河川中	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

※空間線量測定機器：NaIシンチレーションサーベイメータ 日立アロカメディカル(株) TCS-1172

※放流水等放射性物質濃度測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 CANBERRA社製 GC2020・GC2018

焼却灰等の搬入量 (t)	搬出施設名	種別	2月1日	2月2日	2月3日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日	2月26日	2月27日	2月28日			
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金			
大崎広域中央クリーンセンター	焼却灰等	8.81	8.66	7.99	8.76	7.37	9.40	8.05	8.83	6.29	8.10	8.25	7.82	8.54	8.08	8.33	—	8.23	9.66	7.49	8.67	7.55	9.43	9.16	8.71	11.39	11.81	12.09	13.86				
		4.99	—	—	8.29	7.88	4.43	5.61	—	—	—	—	8.14	8.50	8.41	5.11	—	7.84	8.49	8.42	8.12	7.91	—	—	—	8.32	8.27	7.38	8.12				
		合計	13.80	8.66	7.99	17.05	15.25	13.83	13.66	8.83	6.29	8.10	8.25	15.96	17.04	16.49	13.44	0.00	16.07	18.15	15.91	16.79	15.46	9.43	9.16	8.71	19.71	20.08	19.47	21.98			

※種別の焼却灰等については、焼却灰・飛灰・残渣

備考	モニタリングポストの表記は、週単位で最小・最大を記載した。(2月1日は1月26日からの7日間の数値として、1月分に記載) (2月23日~2月28日は3月1日までの7日間の数値を記載)
----	---