

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 receiving city (大崎市 涌谷町), receiving type (稲わら・牧草), and measurement items (測定項目) across dates from 3月1日 to 3月31日. Includes sub-rows for concentration ranges and specific measurement values.

※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 measurement items (空間線量測定, 焼却灰等の測定, 排ガス測定) and dates from 3月1日 to 3月31日. Includes sub-rows for monitoring posts, sampling times, and gas concentrations.

※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 measurement items (灰運搬車両周辺空間線量測定) and dates from 3月1日 to 3月31日. Includes sub-rows for maximum and minimum values.

※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 measurement items (焼却量・焼却灰等の搬出量) and dates from 3月1日 to 3月31日. Includes sub-rows for typical waste, agricultural waste, and total amounts.

※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 a single row for '備考' (Remarks) containing monitoring post reporting details and the completion of the 2024 fiscal year monitoring.

## 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）

### 大崎広域東部クリーンセンター（焼却施設）

受入市町	受入種類	測定項目	3月1日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月23日	3月24日	3月25日	3月26日	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31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	土	日	月
美里町	稲わら	受入区分(Bq/kg)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最大濃度(Bq/kg)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		受入量(t)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
受入車両周辺 空間線量測定 (μSv/h)	受入台数	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	最大値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	最小値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

※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） ※受入は混焼前日に実施しているが、混焼実施日に記載

空間線量 測定 (μSv/h)	基準値	測定項目	3月1日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月23日	3月24日	3月25日	3月26日	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31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	土	日	月		
0.23μSv/h	モニタリングポスト	測定時間	0.036～0.084				0.042～0.090				0.042～0.096				0.042～0.090				0.036～0.090																
		敷地境界	測定時間	—	—	—	—	14時50分	—	—	—	—	—	—	—	14時40分	—	—	—	—	—	—	15時00分	—	—	—	—	—	—	10時00分	—	—	—	—	—
			測定点①(西)	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	
			測定点②(北)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	
			測定点③(東)	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	
			測定点④(南)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	
プラットフォーム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
焼却灰等の測定 (Bq/kg)	飛灰 1,193Bq/kg以下 焼却灰 1,193Bq/kg以下	採取時間	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		飛灰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		焼却灰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
排ガス測定 (Bq/m <sup>3</sup> )	3か月の平均値が次式を満足すること。 $\frac{Cs-134濃度}{20} + \frac{Cs-137濃度}{30} \leq 1$	採取開始時間	1号炉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		(4時間吸引)	2号炉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		1号炉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		2号炉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

※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 ※プラットフォ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

灰運搬 車両周辺 空間線量 測定 (μSv/h)	基準値	測定項目	3月1日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月23日	3月24日	3月25日	3月26日	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31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	土	日	月
0.23μSv/h	搬出台数	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	2	—	—	2
	最大値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	最小値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

※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）

焼却量・ 焼却灰等の 搬出量 (t)	計量項目	3月1日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月23日	3月24日	3月25日	3月26日	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31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	土	日	月
	通常の可燃ごみ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.16	15.64	—	16.32	15.64	26.75	51.81	—	7.07	11.49	22.51	44.64	12.68
	農林業系汚染廃棄物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.16	15.64	—	16.32	15.64	26.75	51.81	—	7.07	11.49	22.51	44.64	12.68
	焼却灰等の搬出量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.25	—	—	—	—	—	—	5.76	5.50	—	—	5.58	—	—

※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。

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23日～3月1日の7日間の数値は令和7年2月分に記載）（3月30日～4月5日の7日間の数値は令和7年4月分に記載） 東部クリーンセンターでは令和7年2月28日に発生した火災により2月29日から3月18日まで焼却停止した。また、東部クリーンセンターは2月28日で令和6年度の農林業系汚染廃棄物焼却処理を終了した。 2月28日に発生した火災により焼却を停止したため、3月3日混焼予定の0.13tは未処理となった。
----	--

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	3月1日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月23日	3月24日	3月25日	3月26日	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31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	土	日	月	
空間線量測定 (μSv/h)	0.15μSv/h	モニタリングポスト	北口		0.030~0.072							0.030~0.066							0.030~0.078							0.030~0.084							0.030~0.072	
		南口		0.024~0.072							0.018~0.066							0.018~0.084							0.030~0.072							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	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	—	—	0.04	0.03	0.04	—	0.04	—	—	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	—	—	0.04	
		測定点②(北)	—	—	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	—	—	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	—	—	0.04	0.03	0.03	—	0.04	—	—	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	—	—	0.03	
		測定点③(東)	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	—	—	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	—	—	0.05	0.04	0.05	—	0.04	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	—	—	0.05	
		測定点④(南)	—	—	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	0.04	0.04	0.03	—	0.03	—	—	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	—	—	0.04	
	敷地内	測定点A(埋立地北)	—	—	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	—	—	0.05	0.05	0.04	—	0.05	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	—	—	0.05	
		測定点B(埋立地南)	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	—	—	0.04	0.04	0.04	—	0.04	—	—	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	
		測定点C(処理棟入口)	—	—	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	0.03	0.04	0.03	—	0.04	—	—	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	—	—	0.03	
測定点D(処理棟裏)		—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	—	—	0.03	0.03	0.03	—	0.03	—	—	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	0.03		
放流水等測定 (Bq/L)	放流水の基準値	放流水	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—		
	3か月の平均値が次式を満足すること。 $\frac{Cs-134濃度}{60} + \frac{Cs-137濃度}{90} \leq 1$	地下水(井戸上部)	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—		
		原水中(浸出水)	—	—	—	—	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	放流水以外の基準値なし	汚泥中	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		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	3月1日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月23日	3月24日	3月25日	3月26日	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31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	土	日	月
	大崎広域中央クリーンセンター	焼却灰等	12.41	12.37	11.83	15.57	—	14.74	15.73	15.95	17.54	15.79	16.19	14.63	15.86	15.27	16.03	18.80	13.28	15.03	15.17	16.26	15.37	18.60	18.55	14.70	19.06	13.98	17.84	16.59	16.61	17.12	16.26
	大崎広域東部クリーンセンター	焼却灰等	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.25	—	—	—	—	—	—	5.76	5.50	—	—	5.58	—	—	5.42
	合計	—	12.41	12.37	11.83	15.57	—	14.74	15.73	15.95	17.54	15.79	16.19	14.63	15.86	15.27	16.03	18.80	18.53	15.03	15.17	16.26	15.37	18.60	18.55	20.46	24.56	13.98	17.84	22.17	16.61	17.12	21.68

※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23日~3月1日の7日間の数値は令和7年2月分に記載) (3月30日~4月5日の7日間の数値は令和7年4月分に記載)
----	--