

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7年度）

## 大崎広域中央クリーンセンター（焼却施設）

受入市町	受入種類	測定項目	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日	10月5日	10月6日	10月7日	10月8日	10月9日	10月10日	10月11日	10月12日	10月13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日
			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	火	水	木	金
大崎市	稲わら	受入区分(Bq/kg)	4,000~8,000					—	—	4,000~8,000					—	—	—	4,000~8,000					—	—	4,000~8,000								
		最大濃度(Bq/kg)	7,770	7,909	6,950	—	—	6,557	6,414	7,558	7,797	6,611	—	—	—	5,092	7,851	7,851	7,277	—	—	7,411	6,557	6,611	7,963	7,963	—	—	7,797	7,348	7,220	7,277	7,606
		受入量(t)	0.61	0.61	0.61	—	—	0.60	0.61	0.61	0.60	0.61	—	—	—	0.61	0.60	0.60	0.60	—	—	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	—	—	0.61	0.60	0.59	0.61	0.60
受入車両周辺 空間線量測定 (μSv/h)		受入台数	1	1	1	—	—	1	1	1	1	1	—	—	—	1	1	1	1	—	—	1	1	1	1	1	—	—	1	1	1	1	1
		最大値	0.09	0.09	0.08	—	—	0.08	0.08	0.09	0.07	0.07	—	—	—	0.09	0.08	0.09	0.08	—	—	0.08	0.06	0.07	0.07	0.09	—	—	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06
		最小値	0.04	0.05	0.04	—	—	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	—	—	—	0.04	0.03	0.04	0.06	—	—	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	—	—	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03

※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）

※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

灰運搬 車両周辺 空間線量 測定 ( $\mu\text{Sv}/\text{h}$ )	基準値	測定項目	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日	10月5日	10月6日	10月7日	10月8日	10月9日	10月10日	10月11日	10月12日	10月13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日
			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	火	水	木	金
0.23 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	0.23 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	搬出台数	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
		最大値	0.06	0.06	0.05	0.06	—	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	—	—	0.05	0.06	0.05	0.06	0.06	—	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	—	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
		最小値	0.04	0.04	0.04	0.04	—	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04

※空間線量測定機器 : NaIシンチレーションサーベイメータ 日立ア日カメディカル(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	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日	10月5日	10月6日	10月7日	10月8日	10月9日	10月10日	10月11日	10月12日	10月13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	
		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	火	水	木	金	
	通常の可燃ごみ	120.39	118.39	115.69	121.00	129.40	122.90	122.89	124.19	121.70	121.19	121.40	127.40	123.70	119.89	116.30	119.80	125.60	124.80	122.10	126.40	126.00	122.99	121.79	123.39	122.20	125.70	121.39	123.10	118.61	118.79	123.60	
	農林業系汚染廃棄物	0.61	0.61	0.61	—	—	0.60	0.61	0.61	0.60	0.61	—	—	—	0.61	0.60	0.60	0.60	0.60	—	—	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	—	—	0.61	0.60	0.59	0.61	0.60
	合 計	121.00	119.00	116.30	121.00	129.40	123.50	123.50	124.80	122.30	121.80	121.40	127.40	123.70	120.50	116.90	120.40	126.20	124.80	122.10	127.00	126.60	123.60	122.40	124.00	122.20	125.70	122.00	123.70	119.20	119.40	124.20	
	焼却灰等の搬出量	15.45	15.83	15.86	15.32	14.46	12.05	15.84	11.38	15.80	11.59	15.83	12.06	12.10	15.76	15.09	12.52	14.64	14.50	14.71	15.60	15.80	15.05	15.78	15.26	15.52	15.90	15.52	15.65	15.02	15.50	15.19	

※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。（10月1日～10月4日は9月28日からの7日間の数値を記載）（10月26日～10月31日は11月1日までの7日間の数値を記載）
-----	---

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7年度）

## 大崎広域東部クリーンセンター（焼却施設）

※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

※空間線量測定機器 : NaIシンチレーションサーベイメータ 日立ア日カメディカル(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。（10月1日～10月4日は9月28日からの7日間の数値を記載）（10月26日～10月31日は11月1日までの7日間の数値を記載） 1号炉：10月1日から10月30日まで焼却停止（同期間は混焼も停止） 2号炉：10月14日から10月30日まで焼却停止（同期間は混焼も停止） 10月7日：故障により立下げ。当日処理予定だった農林業系汚染廃棄物0.03tが未処理となった。10月9日：10月7日未処理となった農林業系汚染廃棄物0.03tを処理した。
-----	---

**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7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）**

	基準値	測定項目	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日	10月5日	10月6日	10月7日	10月8日	10月9日	10月10日	10月11日	10月12日	10月13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日
			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	火	水	木	金
空間線量 測定 ( $\mu\text{Sv}/\text{h}$ )	0.15 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	モニタリング ポスト	北口	0.030～0.084				0.024～0.090				0.024～0.090				0.024～0.066				0.030～0.072													
		南口	0.030～0.078				0.024～0.096				0.024～0.090				0.024～0.060				0.024～0.066														
		測定時間	13時から15時			—	—	13時から15時			—	—	—	13時から15時			—	—	13時から15時			—	—	13時から15時			—	—	13時から15時				
		敷地 境界	測定点①(西)	0.04	0.04	0.04	—	—	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04
		測定点②(北)	0.04	0.04	0.03	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	—	0.04	0.03	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	—	—	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	
		測定点③(東)	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	—	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	—	—	0.04	0.05	0.04	0.04	
		測定点④(南)	0.04	0.03	0.04	—	—	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	—	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	—	—	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	
		測定点 A (埋立地北)	0.04	0.04	0.04	—	—	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	—	—	—	0.04	0.04	0.04	0.03	—	—	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	—	—	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04
		測定点 B (埋立地南)	0.04	0.03	0.03	—	—	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	—	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	—	—	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03
		測定点 C (処理棟入口)	0.04	0.04	0.04	—	—	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	—	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	0.04	0.04	0.04	0.03	—	—	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	
		測定点 D (処理棟裏)	0.04	0.03	0.03	—	—	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	—	—	—	0.04	0.03	0.03	0.04	—	—	0.04	0.03	0.03	0.04	—	—	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	
放流水等 測定 ( $\text{Bq}/\text{L}$ )	放流水の基準値 3か月の平均値が次式を満足すること。 $\frac{\text{Cs-134濃度}}{60} + \frac{\text{Cs-137濃度}}{90} \leq 1$ 放流水以外は 基準値なし	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		原水中 (浸出水)	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		汚泥中	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		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	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日	10月5日	10月6日	10月7日	10月8日	10月9日	10月10日	10月11日	10月12日	10月13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日
			水	木	金	土	日	月	火	水</th																							