

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2年度）

大崎広域西部五造クリーンセンター

受入市町	受入種類	測定項目	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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
大崎市	牧草	受入区分(Bq/kg)	—	—	400~1000						—	—	—	400~1000						—	—	400~1000						—	—	400~1000			
		最大濃度(Bq/kg)	—	—	558	683	411	904	574	—	—	—	747	647	—	—	—	—	961	561	922	492	456	—	—	456	771	475	886	654	—	—	405
		受入量(t)	—	—	0.57	0.59	0.60	0.58	0.58	—	—	—	0.59	0.59	—	—	—	—	0.59	0.59	0.58	0.57	0.59	—	—	0.57	0.56	0.56	0.55	0.55	—	—	0.30
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	
	最大値	—	—	0.04	0.04	0.04	0.05	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	
	最小値	—	—	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	—	—	—	0.04	0.04	—	—	—	—	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	0.04	

※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	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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	0.054~0.108						0.054~0.108						0.054~0.114						0.054~0.108						0.054~0.108							
		敷地境界	測定時間	—	—	—	—	10時30分	—	—	—	—	—	—	10時40分	—	—	—	—	—	—	10時40分	—	—	—	—	—	—	10時30分	—	—	—	—	—
			測定点①(西)	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—
			測定点②(北)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—
			測定点③(東)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—
			測定点④(南)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—
プラットフォーム	—	—	0.03	0.04	0.05	0.04	0.04	—	—	—	—	0.03	0.03	—	—	—	—	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	—	—	0.05	0.03	0.05	0.04	0.03	—	—	0.04		
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	—	—	—	—	9時30分	—	—	—	—	—	—	9時07分	—	—	—	—	—	—	9時30分	—	—	—	—	—	—	9時30分	—	—	—	—	9時30分	
		飛灰	—	—	—	—	263	—	—	—	—	—	—	160	—	—	—	—	—	—	260	—	—	—	—	—	—	220	—	—	—	—	240	
		焼却灰	—	—	—	—	67	—	—	—	—	—	—	88	—	—	—	—	—	—	72	—	—	—	—	—	—	47	—	—	—	—	59	
排ガス測定 (Bq/m ³)	3か月の平均値が次式を満足すること。 $\frac{Co-134濃度}{20} + \frac{Co-137濃度}{30} \leq 1$	採取開始時間 (4時間吸引)	1号炉	—	—	—	—	10時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			2号炉	—	—	—	—	10時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1号炉	—	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		2号炉	—	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

※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 ※飛灰と焼却灰の測定結果については、採取日が当該混焼日の翌日となっているが、当該混焼日に記載

灰運搬 車両周辺 空間線量 測定 (μSv/h)	基準値	測定項目	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	—	2	2	2	2	2	2	—	—	2	
	最大値	0.08	—	—	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	—	—	—	0.06	0.06	—	—	—	—	0.06	0.06	0.07	0.06	—	0.06	—	0.06	0.06	0.07	0.06	—	—	0.06	
	最小値	0.06	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	—	—	—	0.05	0.05	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	—	0.05	—	0.05	0.05	0.05	0.05	—	—	0.05	

※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	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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	23.29	23.00	20.83	21.90	22.68	23.54	23.51	25.90	23.22	25.24	22.57	23.72	23.81	24.33	20.11	22.93	21.68	22.62	24.92	23.32	21.83	—	21.22	21.69	23.72	21.46	22.85	22.83	—	—	11.00
	農林業系汚染廃棄物	—	—	0.57	0.59	0.60	0.58	0.58	—	—	—	0.59	0.59	—	—	—	—	0.59	0.59	0.58	0.57	0.59	—	—	0.57	0.56	0.56	0.55	0.55	—	—	0.30
	合計	23.29	23.00	21.40	22.49	23.28	24.12	24.09	25.90	23.22	25.24	23.16	24.31	23.81	24.33	20.11	22.93	22.27	23.21	25.5	23.89	22.42	—	21.22	22.26	24.28	22.02	23.40	23.38	—	—	11.30
	焼却灰等の搬出量	3.13	11.22	2.92	3.73	4.30	3.28	4.45	4.14	3.74	4.37	3.21	3.65	3.73	3.16	3.72	3.14	3.99	3.69	3.53	3.33	3.47	—	3.34	3.00	4.45	3.67	3.34	3.40	—	—	2.45

※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。（8月1週目は7月分のモニタリング結果一覧表に記載、30日～31日については9月5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2年度）

大崎広域中央クリーンセンター

受入市町	受入種類	測定項目	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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
大崎市	牧草	受入区分(Bq/kg)	—	—	400～1000							—	—	—	400～1000							—	—	400～1000							—	—	400～1000
		最大濃度(Bq/kg)	—	—	424	658	441	651	482	—	—	—	426	642	—	—	—	—	737	686	747	495	879	—	—	855	464	431	861	525	—	—	418
		受入量(t)	—	—	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	—	—	—	1.05	1.00	—	—	—	—	1.11	1.11	1.09	1.09	2.76	—	—	2.12	1.14	1.14	1.14	1.14	—	—	1.15
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	2	—	—	2	1	1	1	1	—	—	1	
	最大値	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	—	—	—	0.03	0.03	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	—	—	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	—	—	0.03	
	最小値	—	—	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	—	—	—	0.03	0.03	—	—	—	—	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	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 (μSv/h)	基準値	測定項目	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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							0.030～0.084							0.036～0.084							0.036～0.078							0.036～0.078				
		敷地境界	測定時間	—	—	—	—	22時20分	—	—	—	—	—	—	—	22時55分	—	—	—	—	—	—	21時40分	—	—	—	—	—	—	22時40分	—	—	—	—	—
			測定点①(西)	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—
			測定点②(北)	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—
			測定点③(東)	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—
			測定点④(南)	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—
プラットフォーム	—	—	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05	—	—	—	—	0.06	0.05	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	—	—	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	—	—	0.05		
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	—	—	—	—	21時35分	—	—	—	—	—	—	21時19分	—	—	—	—	—	—	21時30分	—	—	—	—	—	—	21時30分	—	—	—	—	21時35分		
		飛灰	—	—	—	—	73.8	—	—	—	—	—	—	—	57	—	—	—	—	—	—	74	—	—	—	—	—	—	69	—	—	—	—	100	
		焼却灰	—	—	—	—	43	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	54	
排ガス測定 (Bq/m ³)	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	—	—	19時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			2号炉	—	—	19時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		(4時間吸引)	1号炉	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			2号炉	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※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	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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	6	2	1	4	3	2	4	2	3	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	—	4	4	4	4	4	4	4	2	3
	最大値	0.06	—	—	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	—	—	—	0.06	0.06	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	—	—	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	—	—
	最小値	0.05	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	—	—	—	0.05	0.05	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	—	—	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	—	—

※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	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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	111.90	—	104.80	106.66	46.23	54.15	49.06	10.73	54.49	86.80	103.30	96.00	104.30	104.57	122.68	126.76	102.71	105.09	101.20	107.94	91.4	38.32	56.30	101.88	102.39	94.19	83.45	98.83	120.14	32.01	110.29
	農林業系汚染廃棄物	—	—	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	—	—	—	1.05	1.00	—	—	—	—	1.11	1.11	1.09	1.09	2.76	—	—	2.12	1.14	1.14	1.14	1.14	—	—	1.15
	合計	111.90	—	105.80	107.66	47.23	55.15	50.05	10.73	54.49	86.80	104.35	97.00	104.30	104.57	122.68	126.76	103.82	106.20	102.29	109.03	94.16	38.32	56.30	104.00	103.53	95.33	84.59	99.97	120.14	32.01	111.44
	焼却灰等の搬出量	17.42	11.22	4.56	13.68	9.19	5.39	13.10	5.59	4.75	5.25	9.24	10.41	10.78	9.45	8.44	14.52	12.26	11.05	10.03	8.86	9.37	9.48	—	11.20	10.99	10.22	10.07	9.87	10.23	6.07	8.49

※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。（8月1週目は7月分のモニタリング結果一覧表に記載、30日～31日については9月5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2年度）

大崎広域東部クリーンセンター

受入市町	受入種類	測定項目	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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
大崎市	牧草	受入区分(Bq/kg)	—	—	400~1000							—	—	—	400~1000							—	—	400~1000							—	—	400~1000
		最大濃度(Bq/kg)	—	—	501	608	540	828	908	—	—	—	722	878	—	—	—	—	586	575	879	—	—	—	—	—	844	756	427	524	—	—	682
		受入量(t)	—	—	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	—	—	—	0.99	1.00	—	—	—	—	0.97	0.99	0.99	—	—	—	—	—	0.96	1.03	1.01	0.99	—	—	0.99
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	
	最大値	—	—	0.04	0.04	0.05	0.03	0.04	—	—	—	0.04	0.05	—	—	—	—	0.04	0.04	0.05	—	—	—	—	—	0.04	0.04	0.04	0.05	—	—	0.04	
	最小値	—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	—	0.03	0.04	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03	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位を切り上げ小数第2位まで記載）

空間線量測定 (μSv/h)	基準値	測定項目	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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	0.036~0.090							0.036~0.084							0.042~0.090							0.042~0.090							0.036~0.090				
		敷地境界	測定時間	—	—	—	—	14時00分	—	—	—	—	—	—	—	14時20分	—	—	—	—	—	—	14時50分	—	—	—	—	—	—	14時00分	—	—	—	—	—
			測定点①(西)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	
			測定点②(北)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	
			測定点③(東)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	
			測定点④(南)	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	
プラットホーム	—	—	0.08	0.06	0.07	0.07	0.07	—	—	—	—	0.06	0.07	—	—	—	—	0.08	0.06	0.07	—	—	—	—	—	0.06	0.07	0.07	0.07	—	—	0.06			
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	—	—	—	—	13時30分	—	—	—	—	—	—	13時03分	—	—	—	—	—	—	13時30分	—	—	—	—	—	13時30分	—	—	—	—	—	13時30分		
		飛灰	—	—	—	—	140	—	—	—	—	—	—	—	130	—	—	—	—	—	—	130	—	—	—	—	—	120	—	—	—	—	—	85	
		焼却灰	—	—	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	36	
排ガス測定 (Bq/m ³)	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 (4時間吸引)	1号炉	—	—	—	11時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			2号炉	—	—	—	11時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11時30分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		1号炉	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		2号炉	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出下限値未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

※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 (μSv/h)	基準値	測定項目	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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	3	3	2	3	3	4	4	3	5	5	3	3	2	5	2	3	2	3	3	2	3	—	—	2	2	3	2	4	2	5	2	
	最大値	0.07	—	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	—	—	0.06	0.07	0.06	—	—	—	0.07	0.06	0.07	0.06	—	—	—	—	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	—	0.06	
	最小値	0.05	—	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	—	—	0.05	0.05	0.04	—	—	—	0.05	0.05	0.05	0.04	—	—	—	—	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	—	0.05	

※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	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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	117.28	—	97.36	104.28	87.26	93.05	91.97	99.71	96.53	81.00	94.87	89.82	81.91	89.92	—	85.86	89.71	94.97	118.63	—	—	—	—	—	129.91	138.68	136.42	107.91	81.26	—	94.54
	農林業系汚染廃棄物	—	—	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	—	—	—	0.99	1.00	—	—	—	—	0.97	0.99	0.99	—	—	—	—	—	0.96	1.03	1.01	0.99	—	—	0.99
	合計	117.28	—	98.36	105.28	88.26	94.04	92.97	99.71	96.53	81.00	95.86	90.82	81.91	89.92	—	85.86	90.68	95.96	119.62	—	—	—	—	—	130.87	139.71	137.43	108.90	81.26	—	95.53
	焼却灰等の搬出量	11.00	11.22	7.31	11.15	11.02	14.38	14.32	10.80	17.94	17.88	11.10	11.02	7.35	17.98	7.47	10.38	7.43	11.03	11.04	7.28	11.00	—	—	7.34	7.60	11.11	7.32	14.46	7.39	17.97	7.50

※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。（8月1週目は7月分のモニタリング結果一覧表に記載、30日～31日については9月5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2年度）

大崎広域大日向クリーンパーク

	基準値	測定項目	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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		0.024~0.066								0.030~0.072								0.024~0.072								0.030~0.072								0.030~0.078			
		南口		0.024~0.066								0.030~0.066								0.024~0.066								0.024~0.072								0.024~0.066				
	測定時間		—	—	13時~15時								—	—	13時~15時								—	—	13時~15時								—	—	13時~15時					
	敷地境界	測定点①(西)	—	—	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	0.03	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	0.04
		測定点②(北)	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	—	—	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	—	—	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	—	—	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	—	—	0.04
		測定点③(東)	—	—	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	—	—	—	0.04	0.05	0.05	0.04	—	—	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	—	—	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	—	—	0.05
		測定点④(南)	—	—	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	—	—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	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	0.04	0.03	—	—	0.03
	敷地内	測定点A(埋立地北)	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	—	—	0.04
		測定点B(埋立地南)	—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	—	0.03	0.03	0.04	0.04	—	—	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	—	—	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	—	—	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	—	—	0.03
		測定点C(処理棟入口)	—	—	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	—	0.04	0.04	0.03	0.03	—	—	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	—	—	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	—	—	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	—	—	0.04
測定点D(処理棟裏)		—	—	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	—	—	—	0.03	0.03	0.02	0.02	—	—	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	—	—	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	—	—	0.03	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	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	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)	—	—	—	—	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
	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	—	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8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
大崎広域西部玉造クリーンセンター	焼却灰等	—	3.13	3.64	2.92	3.73	4.30	3.28	4.45	4.14	3.74	4.37	3.21	3.65	3.73	3.16	3.72	3.14	3.99	3.69	3.53	3.33	3.47	—	3.34	3.00	4.45	3.67	3.34	3.40	—	—	2.45
	大崎広域中央クリーンセンター	焼却灰等	17.42	4.45	4.56	13.68	9.19	5.39	13.10	5.59	4.75	5.25	9.24	10.41	10.78	9.45	8.44	14.52	12.26	11.05	10.03	8.86	9.37	9.48	—	11.20	10.99	10.22	10.07	9.87	10.23	6.07	8.49
	大崎広域東部クリーンセンター	焼却灰等	11.00	11.22	7.31	11.15	11.02	14.38	14.32	10.80	17.94	17.88	11.10	11.02	7.35	17.98	7.47	10.38	7.43	11.03	11.04	7.28	11.00	—	—	7.34	7.60	11.11	7.32	14.46	7.39	17.97	7.50
	合計	—	31.55	19.31	14.79	28.56	24.51	23.05	31.87	20.53	26.43	27.50	23.55	25.08	21.86	30.59	19.63	28.04	23.68	25.77	24.60	19.47	23.84	9.48	3.34	21.54	23.04	25.00	20.73	27.73	17.62	24.04	18.44

※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。(8月1週目は7月分のモニタリング結果一覧表に記載、30日~31日については9月5日までの7日間の数値を記載)
----	--