

放射能濃度測定結果（令和7(2025)年度）

施設名：ごみ焼却施設（広域クリーンセンター大田原）

測定方法：廃棄物関係ガイドライン（平成25年3月第2版 環境省）「第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン」

ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー（平成4年 文部科学省）に準拠

1. 焼却灰等

測定機関：株式会社 日吉

試料採取方法：インクリメントスコップを使用した4点採取

単位：Bq/kg

試料採取日	飛 灰					焼 却 灰					焼 却 残 渣				
	Cs-134		Cs-137		計	Cs-134		Cs-137		計	Cs-134		Cs-137		計
	測定結果	検出 下限値	測定結果	検出 下限値		測定結果	検出 下限値	測定結果	検出 下限値		測定結果	検出 下限値	測定結果	検出 下限値	
令和7(2025)年 4月30日	不検出	10	310	10	310	不検出	10	70	10	70	不検出	10	45	10	45
令和7(2025)年 5月14日	不検出	10	230	10	230	不検出	10	33	10	33	不検出	10	37	10	37
令和7(2025)年 6月11日	不検出	10	360	10	360	不検出	10	93	10	93	不検出	10	36	10	36
令和7(2025)年 7月9日	不検出	10	200	10	200	不検出	10	60	10	60	不検出	10	33	10	33
令和7(2025)年 8月6日	不検出	10	180	10	180	不検出	10	52	10	52	不検出	10	29	10	29
令和7(2025)年 9月10日	不検出	10	190	10	190	不検出	10	43	10	43	不検出	10	42	10	42
令和7(2025)年 10月8日	不検出	10	130	10	130	不検出	10	28	10	28	不検出	10	26	10	26
令和7(2025)年 11月12日	不検出	10	190	10	190	不検出	10	30	10	30	不検出	10	27	10	27
令和7(2025)年 12月10日	不検出	10	150	10	150	不検出	10	21	10	21	不検出	10	16	10	16
令和8(2026)年1月14日	不検出	10	150	10	150	不検出	10	24	10	24	不検出	10	13	10	13
令和8(2026)年2月12日	不検出	10	180	10	180	不検出	10	28	10	28	不検出	10	11	10	11
令和8(2026)年3月4日	不検出	10	170	10	170	不検出	10	40	10	40	不検出	10	不検出	10	不検出

※焼却灰とは、燃やした燃え殻のことで、焼却炉から排出される灰のこと。
飛灰とは、排気ガス中に浮遊する微粒子状のばいじん（すす）のこと。集じん装置等で捕集される。
焼却残渣とは、燃え殻に含まれる金属類のこと。

2. 排ガス

測定機関：平成理研株式会社

資料採取方法：JIS Z 8808「排ガス中のダスト濃度の測定方法」に準拠した等速吸引

単位：Bq/m³

試料採取日	1 号 炉										2 号 炉									
	ろ 紙 部					ド レ ン 部					ろ 紙 部					ド レ ン 部				
	Cs-134		Cs-137		計	Cs-134		Cs-137		計	Cs-134		Cs-137		計	Cs-134		Cs-137		計
測定結果	検出 下限値	測定結果	検出 下限値	測定結果		検出 下限値	測定結果	検出 下限値	測定結果		検出 下限値	測定結果	検出 下限値	測定結果		検出 下限値	測定結果	検出 下限値	測定結果	
令和7(2025)年 4月30日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和7(2025)年 5月9日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和7(2025)年 6月13日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和7(2025)年 7月25日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和7(2025)年 8月8日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和7(2025)年 9月12日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和7(2025)年 10月10日	休炉のため未計測										不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和7(2025)年 11月14日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和7(2025)年 12月12日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出
令和8(2026)年1月9日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	休炉のため未計測									
令和8(2026)年2月13日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	休炉のため未計測									
令和8(2026)年3月6日	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出	不検出	0.5	不検出	0.5	不検出	不検出	1.0	不検出	1.0	不検出

※Cs-134、Cs-137は放射性セシウム