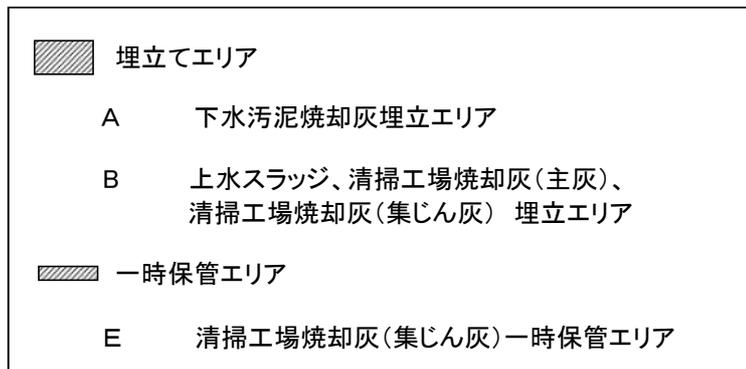
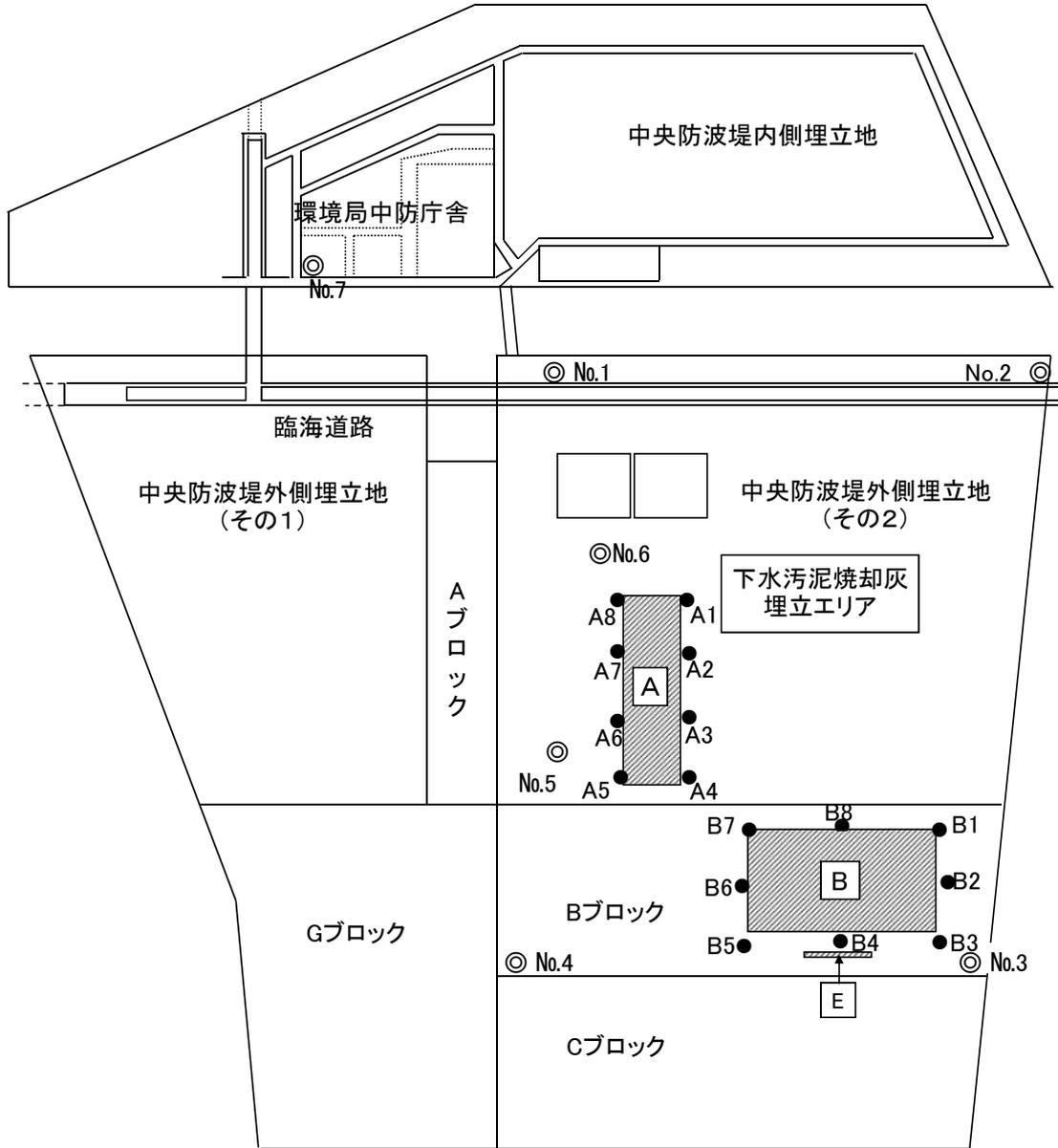
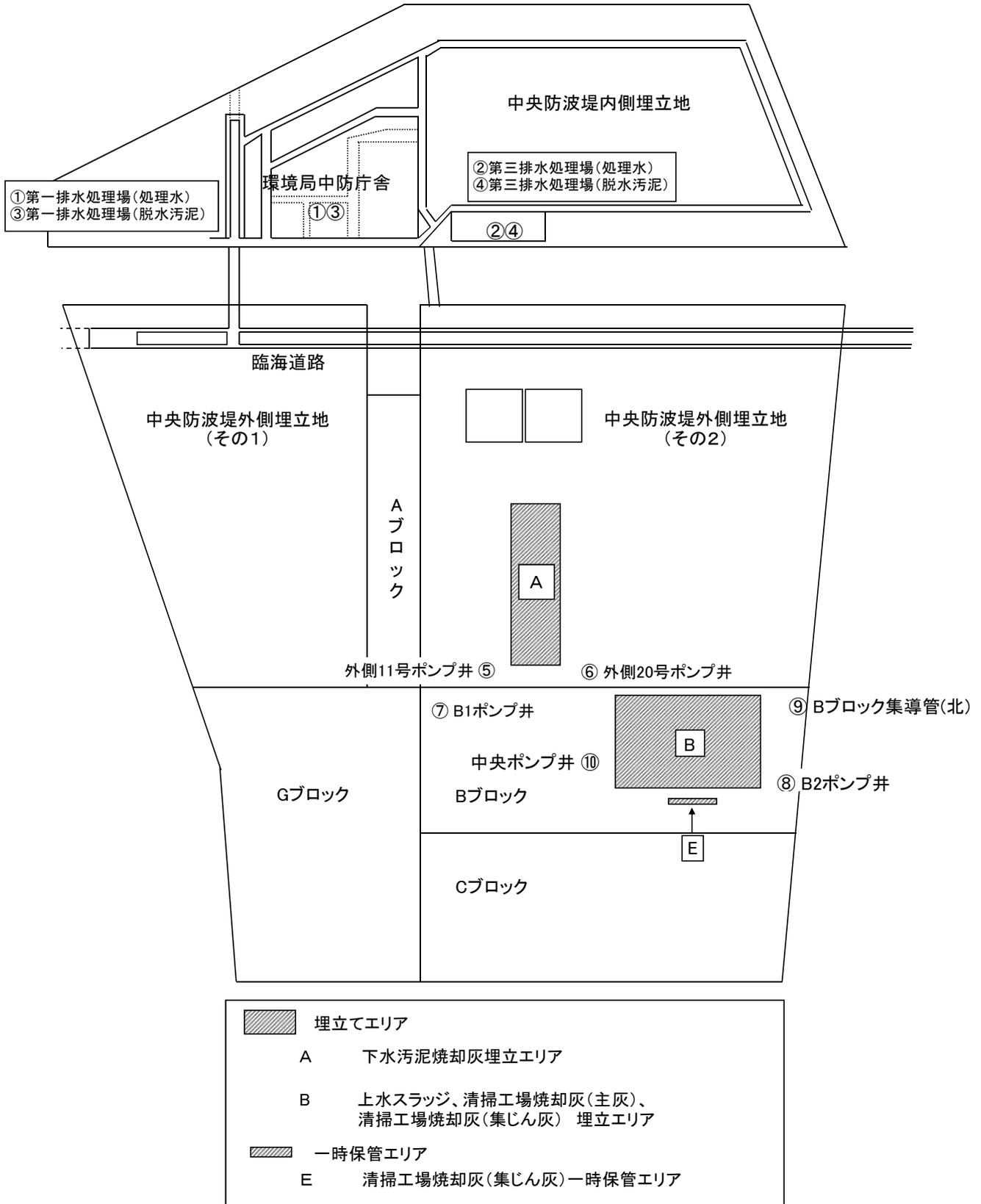


都廃棄物埋立処分場における放射線量率(γ線)等測定結果
(令和5年10~12月)

1) 空間線量率測定箇所



2) 排水処理場処理水等測定箇所



3) 埋立処分場等放射線量測定結果(μSv/h)

処分場内及び環境局中防合同庁舎

測定日	測定位置	No.1 中防外側	No.2 中防外側	No.3 新海面	No.4 新海面	No.5 中防外側	No.6 中防外側	No.7 中防庁舎
令和5年 12月26日	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.04	0.06	0.04	0.05
令和5年 12月18日	高さ 0.5m	0.07	0.06	0.05	0.05	0.06	0.03	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.03	0.05
令和5年 12月12日	高さ 0.5m	0.07	0.06	0.04	0.05	0.06	0.03	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05
令和5年 12月5日	高さ 0.5m	0.07	0.06	0.05	0.05	0.06	0.03	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.04	0.04
令和5年 11月28日	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05
令和5年 11月21日	高さ 0.5m	0.07	0.06	0.05	0.05	0.06	0.03	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.03	0.05
令和5年 11月14日	高さ 0.5m	0.07	0.06	0.05	0.05	0.06	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.07	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04
令和5年 11月7日	高さ 0.5m	0.07	0.06	0.05	0.06	0.06	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04
令和5年 10月31日	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.04	0.05	0.06	0.03	0.04
令和5年 10月24日	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.03	0.04
令和5年 10月17日	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.04	0.06	0.03	0.05
	高さ 1.0m	0.07	0.06	0.04	0.04	0.05	0.03	0.05
令和5年 10月10日	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.04	0.05	0.06	0.03	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.04	0.04	0.05	0.03	0.05
令和5年 10月3日	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.03	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05

下水污泥焼却灰埋立エリア(A)

測定日	測定位置	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8
令和5年 12月26日	高さ 1.0m	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.03
令和5年 12月18日	高さ 1.0m	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.03
令和5年 12月12日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.06	0.03
令和5年 12月5日	高さ 1.0m	0.04	0.05	0.05	0.04	0.06	0.04	0.06	0.03
令和5年 11月28日	高さ 1.0m	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.06	0.03
令和5年 11月21日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.03
令和5年 11月14日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.03
令和5年 11月7日	高さ 1.0m	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.03
令和5年 10月31日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.03
令和5年 10月24日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05	0.04	0.05	0.03
令和5年 10月17日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.03
令和5年 10月10日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03
令和5年 10月3日	高さ 1.0m	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.03

新海面Bブロック埋立エリア(B)

測定日	測定位置	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8
令和5年 12月26日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05
令和5年 12月18日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05
令和5年 12月12日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.05
令和5年 12月5日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05
令和5年 11月28日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05
令和5年 11月21日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04
令和5年 11月14日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05
令和5年 11月7日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05
令和5年 10月31日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.05
令和5年 10月24日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05
令和5年 10月17日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05
令和5年 10月10日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04
令和5年 10月3日	高さ 1.0m	0.02	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.05

【備考】 ○新海面Bブロックエリアの測定は、平成26年4月より埋立作業を行っている周辺部で実施。
○測定器：日立アロカメディカル株式会社製TCS-172B(エネルギー補償型)(平成31年4月2日以降の測定に使用)
時定数の3倍以上経過後、測定器の表示値を読み取り、その平均値を測定値とした。

4)排水処理場処理水等測定結果(汚泥はBq/kg、処理水及び浸出液はBq/L)

試料採取日	第一排水処理場処理水①	第三排水処理場処理水②	第一排水処理場脱水汚泥③	第三排水処理場脱水汚泥④	外側11号ポンプ井浸出液⑤	外側20号ポンプ井浸出液⑥	BブロックB1ポンプ井浸出液⑦	BブロックB2ポンプ井浸出液⑧	Bブロック集導管(北)浸出液⑨	Bブロック中央ポンプ井浸出液⑩
令和5年12月25日 (④汚泥は12月24日採取)	—	不検出 (<4.3) (<6.3)	—	不検出 (<5.9) (<4.9)	不検出 (<6.0) (<6.0)	—	不検出 (<4.1) (<5.3)	—	—	不検出 (<7.0) (<7.0)
令和5年12月18日	不検出 (<5.8) (<7.0)	—	不検出 (<6.4) (<6.9)	—	—	不検出 (<5.9) (<6.0)	—	不検出 (<6.8) (<7.2)	不検出 (<6.1) (<6.0)	—
令和5年12月11日 (④汚泥は12月9日採取)	—	不検出 (<6.9) (<7.0)	—	不検出 (<5.8) (<5.5)	不検出 (<4.6) (<5.7)	—	不検出 (<6.1) (<5.0)	—	—	不検出 (<4.3) (<6.8)
令和5年12月4日	不検出 (<4.6) (<5.7)	—	不検出 (<4.5) (<5.2)	—	—	不検出 (<5.9) (<5.7)	—	不検出 (<7.2) (<6.0)	不検出 (<6.4) (<6.5)	—
令和5年11月27日 (④汚泥は11月25日採取)	—	不検出 (<6.8) (<5.4)	—	不検出 (<5.1) (<4.9)	不検出 (<4.5) (<5.4)	—	不検出 (<6.8) (<4.6)	—	—	不検出 (<5.6) (<5.7)
令和5年11月20日	不検出 (<5.1) (<5.4)	—	不検出 (<4.5) (<4.9)	—	—	不検出 (<4.6) (<6.3)	—	不検出 (<5.7) (<5.7)	不検出 (<5.5) (<5.4)	—
令和5年11月13日 (④汚泥は11月12日採取)	—	不検出 (<5.5) (<6.3)	—	不検出 (<4.7) (<5.0)	不検出 (<5.0) (<5.7)	—	不検出 (<5.2) (<6.3)	—	—	不検出 (<5.1) (<5.4)
令和5年11月6日	不検出 (<6.5) (<6.3)	—	134Cs:不検出 (<4.8) 137Cs:6.2 合計:11	—	—	不検出 (<6.3) (<5.7)	—	不検出 (<4.7) (<4.6)	不検出 (<5.3) (<6.0)	—
令和5年10月30日 (④汚泥は10月29日採取)	—	不検出 (<4.0) (<6.8)	—	不検出 (<4.8) (<5.6)	不検出 (<4.6) (<5.8)	—	不検出 (<5.3) (<6.0)	—	—	不検出 (<4.8) (<5.6)
令和5年10月23日	不検出 (<5.0) (<5.7)	—	不検出 (<4.8) (<4.9)	—	—	不検出 (<5.5) (<6.5)	—	不検出 (<5.7) (<5.0)	不検出 (<3.8) (<5.7)	—
令和5年10月16日 (④汚泥は10月15日採取)	—	不検出 (<4.6) (<6.3)	—	不検出 (<4.0) (<4.6)	不検出 (<4.0) (<5.7)	—	不検出 (<4.5) (<6.5)	—	—	不検出 (<4.6) (<5.4)
令和5年10月10日	不検出 (<6.9) (<6.8)	—	134Cs:不検出 (<4.8) 137Cs:6.1 合計:11	—	—	不検出 (<5.7) (<5.7)	—	不検出 (<5.2) (<6.3)	不検出 (<3.8) (<5.7)	—
令和5年10月2日 (④汚泥は10月1日採取)	—	不検出 (<6.9) (<7.2)	—	不検出 (<3.9) (<6.2)	不検出 (<5.2) (<6.3)	—	不検出 (<5.0) (<5.2)	—	—	不検出 (<5.2) (<5.7)

【備考】 ○ 排水処理場処理水等の測定は、平成26年3月31日試料採取分から、次のとおり実施する。

▽ 1グループ:

第一排水処理場の処理水と汚泥、外側浸出液(20号ポンプ井)、Bブロック浸出液(B2ポンプ井、集導管)

▽ 2グループ:

第三排水処理場の処理水と汚泥、外側浸出液(11号ポンプ井)、Bブロック浸出液(B1ポンプ井、中央ポンプ井)

▽ 測定頻度:

各グループを毎週交互に測定する。ただし、汚泥が発生しないときは、その汚泥については翌週以降に測定する。

○ (—)は測定していない箇所を示す。

○ 不検出の場合、不等号を表示しているが、上段は¹³⁴Cs、下段は¹³⁷Csの検出下限値を示す。

(問合わせ先)

環境局 資源循環推進部 一般廃棄物対策課

電話:直通 03-5388-3592