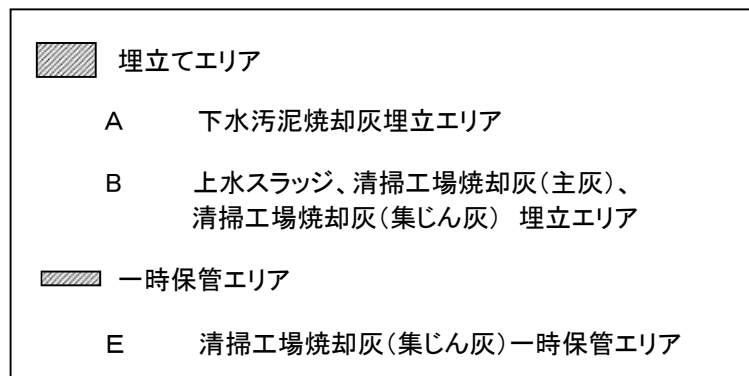
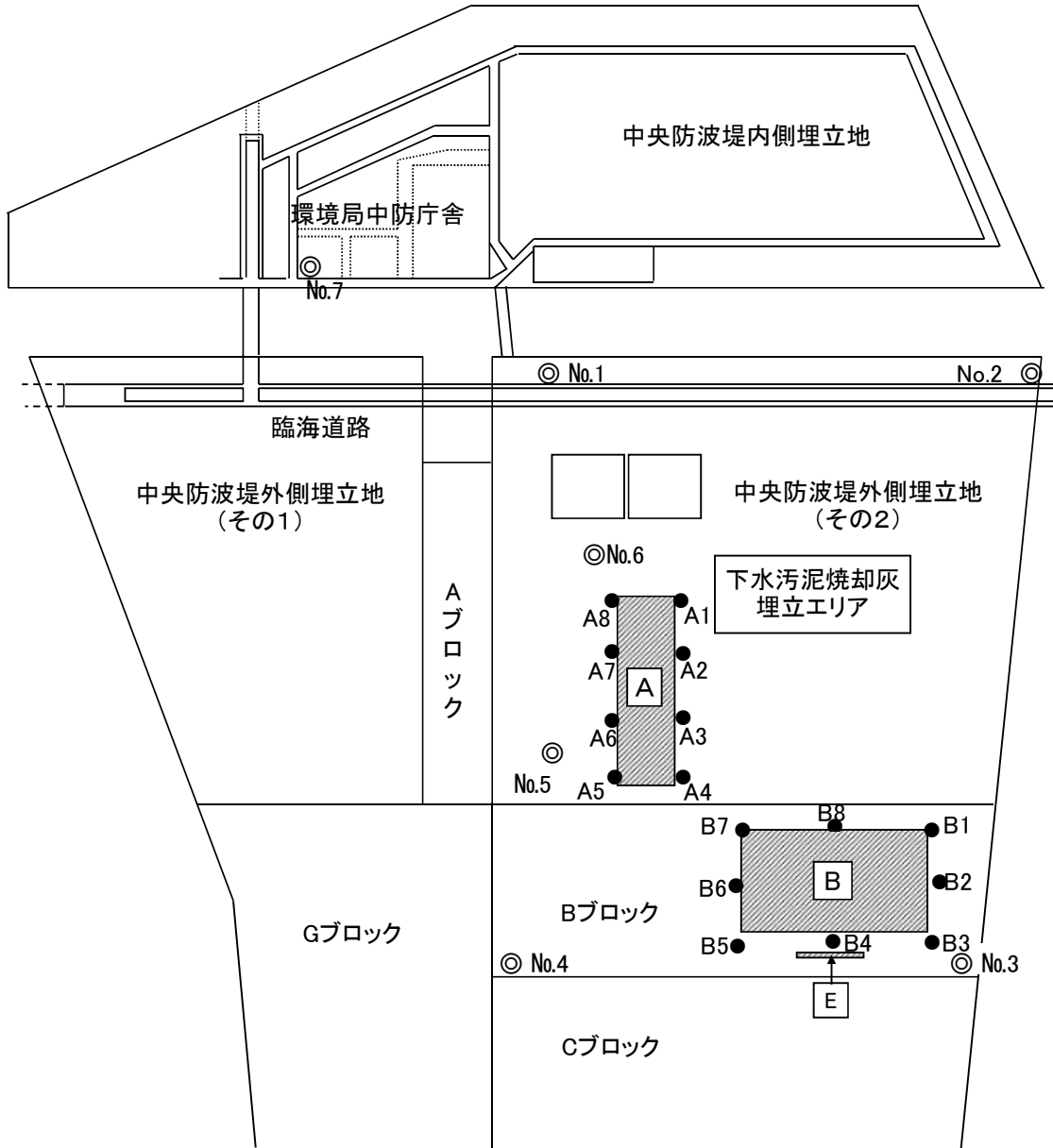
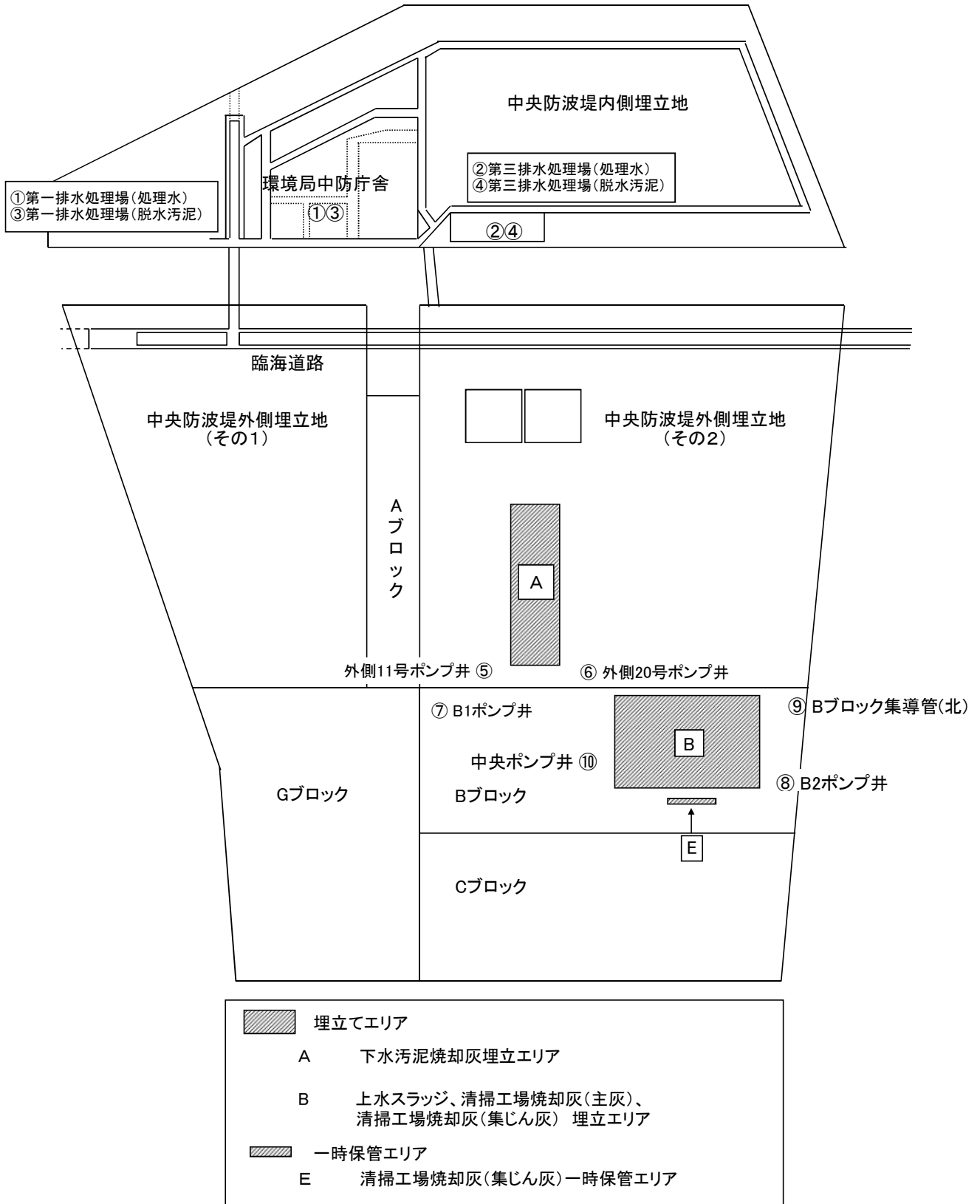


都廃棄物埋立処分場における放射線量率(γ線)等測定結果
(令和5年7~9月)

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9月26日 [晴のち曇]	高さ 0.5m	0.06	0.05	0.04	0.05	0.05	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.03	0.04
令和5年9月19日 [晴]	高さ 0.5m	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.03	0.04
令和5年9月12日 [曇/晴]	高さ 0.5m	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04
令和5年9月5日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.05	0.04	0.05	0.05	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.03	0.04
令和5年8月29日 [晴]	高さ 0.5m	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.05
令和5年8月22日 [晴一時雨]	高さ 0.5m	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.03	0.05
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.03	0.05
令和5年8月16日 [晴一時雨]	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.04	0.06	0.06	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05
令和5年8月8日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.05	0.05	0.04	0.06	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.03	0.05
令和5年8月2日 [晴]	高さ 0.5m	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04
令和5年7月25日 [晴]	高さ 0.5m	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05
令和5年7月18日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.03	0.04
令和5年7月11日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.05	0.04	0.04	0.05	0.03	0.04
令和5年7月4日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.05	0.04	0.04	0.06	0.05	0.05
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.04	0.04	0.06	0.04	0.05

下水汚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9月26日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03
令和5年9月19日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03
令和5年9月12日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03
令和5年9月5日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03
令和5年8月29日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.05	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03
令和5年8月22日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03
令和5年8月16日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.03
令和5年8月8日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03
令和5年8月2日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05	0.02
令和5年7月25日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03
令和5年7月18日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03
令和5年7月11日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.05	0.03	0.04	0.04	0.05	0.04
令和5年7月4日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	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9月26日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
令和5年9月19日	高さ 1.0m	0.02	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
令和5年9月12日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
令和5年9月5日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
令和5年8月29日	高さ 1.0m	0.02	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03
令和5年8月22日	高さ 1.0m	0.02	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
令和5年8月16日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03
令和5年8月8日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
令和5年8月2日	高さ 1.0m	0.02	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
令和5年7月25日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03
令和5年7月18日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03
令和5年7月11日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
令和5年7月4日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04

【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	B7ブロック B1ポンプ井 浸出液⑦	B7ブロック B2ポンプ井 浸出液⑧	B7ブロック 集導管(北) 浸出液⑨	B7ブロック 中央ポンプ井 浸出液⑩
令和5年9月25日	不検出 (<4.6) (<5.2)	—	不検出 (<4.4) (<5.0)	—	—	不検出 (<6.1) (<6.3)	—	不検出 (<4.6) (<6.0)	不検出 (<5.9) (<6.5)	—
令和5年9月19日 (④汚泥は9月17日採取)	—	不検出 (<3.6) (<5.1)	—	不検出 (<5.1) (<5.8)	不検出 (<5.5) (<5.4)	—	不検出 (<4.3) (<6.8)	—	—	不検出 (<3.8) (<5.7)
令和5年9月11日	不検出 (<4.9) (<7.2)	—	不検出 (<4.5) (<4.9)	—	—	不検出 (<5.5) (<5.3)	—	不検出 (<6.6) (<5.0)	不検出 (<5.5) (<6.3)	—
令和5年9月4日 (④汚泥、⑦B1浸出液は 9月3日採取)	—	不検出 (<5.5) (<5.7)	—	不検出 (<4.4) (<5.9)	不検出 (<3.8) (<7.0)	—	不検出 (<5.4) (<6.5)	—	—	不検出 (<4.7) (<7.2)
令和5年8月28日	不検出 (<4.3) (<4.1)	—	不検出 (<5.8) (<4.4)	—	—	不検出 (<6.6) (<5.7)	—	不検出 (<5.6) (<4.6)	不検出 (<4.5) (<6.3)	—
令和5年8月21日 (④汚泥は8月20日採取)	—	不検出 (<5.6) (<5.0)	—	不検出 (<5.7) (<5.2)	不検出 (<5.4) (<5.7)	—	不検出 (<6.6) (<5.4)	—	—	不検出 (<5.4) (<4.6)
令和5年8月14日	不検出 (<5.8) (<6.3)	—	不検出 (<4.5) (<4.7)	—	—	不検出 (<5.6) (<6.0)	—	不検出 (<5.4) (<6.8)	不検出 (<5.0) (<4.6)	—
令和5年8月7日 (④汚泥は8月6日採取)	—	不検出 (<5.0) (<6.8)	—	不検出 (<4.9) (<5.2)	不検出 (<5.0) (<4.7)	—	不検出 (<7.2) (<5.7)	—	—	不検出 (<5.6) (<5.7)
令和5年7月31日	不検出 (<4.8) (<5.4)	—	134Cs:不検出 (<5.0) 137Cs:9.4 合計:14	—	—	不検出 (<5.5) (<5.4)	—	不検出 (<5.8) (<6.5)	不検出 (<5.2) (<5.7)	—
令和5年7月24日 (④汚泥は7月23日採取)	—	不検出 (<4.7) (<5.0)	—	不検出 (<5.0) (<4.0)	不検出 (<5.8) (<6.3)	—	不検出 (<6.9) (<6.5)	—	—	不検出 (<6.1) (<5.7)
令和5年7月18日	不検出 (<3.8) (<5.4)	—	134Cs:不検出 (<4.8) 137Cs:7.2 合計:12	—	—	不検出 (<5.4) (<5.4)	—	不検出 (<5.2) (<6.0)	不検出 (<4.1) (<4.1)	—
令和5年7月10日 (④汚泥は7月9日採取)	—	不検出 (<5.3) (<6.3)	—	不検出 (<5.1) (<5.2)	不検出 (<6.4) (<5.7)	—	不検出 (<6.1) (<5.4)	—	—	不検出 (<6.2) (<6.0)
令和5年7月3日	不検出 (<6.1) (<5.4)	—	134Cs:不検出 (<4.6) 137Cs:11 合計:16	—	—	不検出 (<6.3) (<5.0)	—	不検出 (<6.6) (<6.0)	不検出 (<5.4) (<5.0)	—

【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