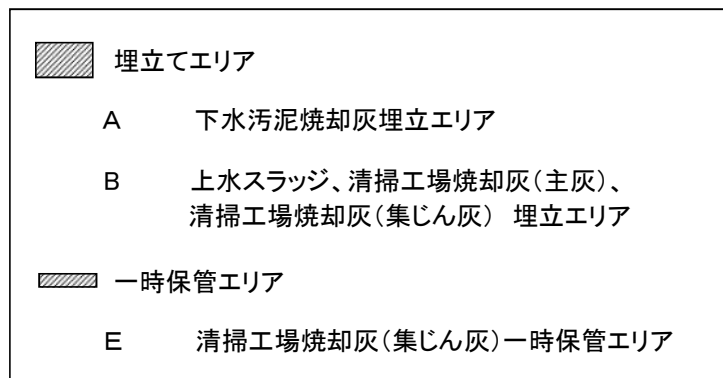
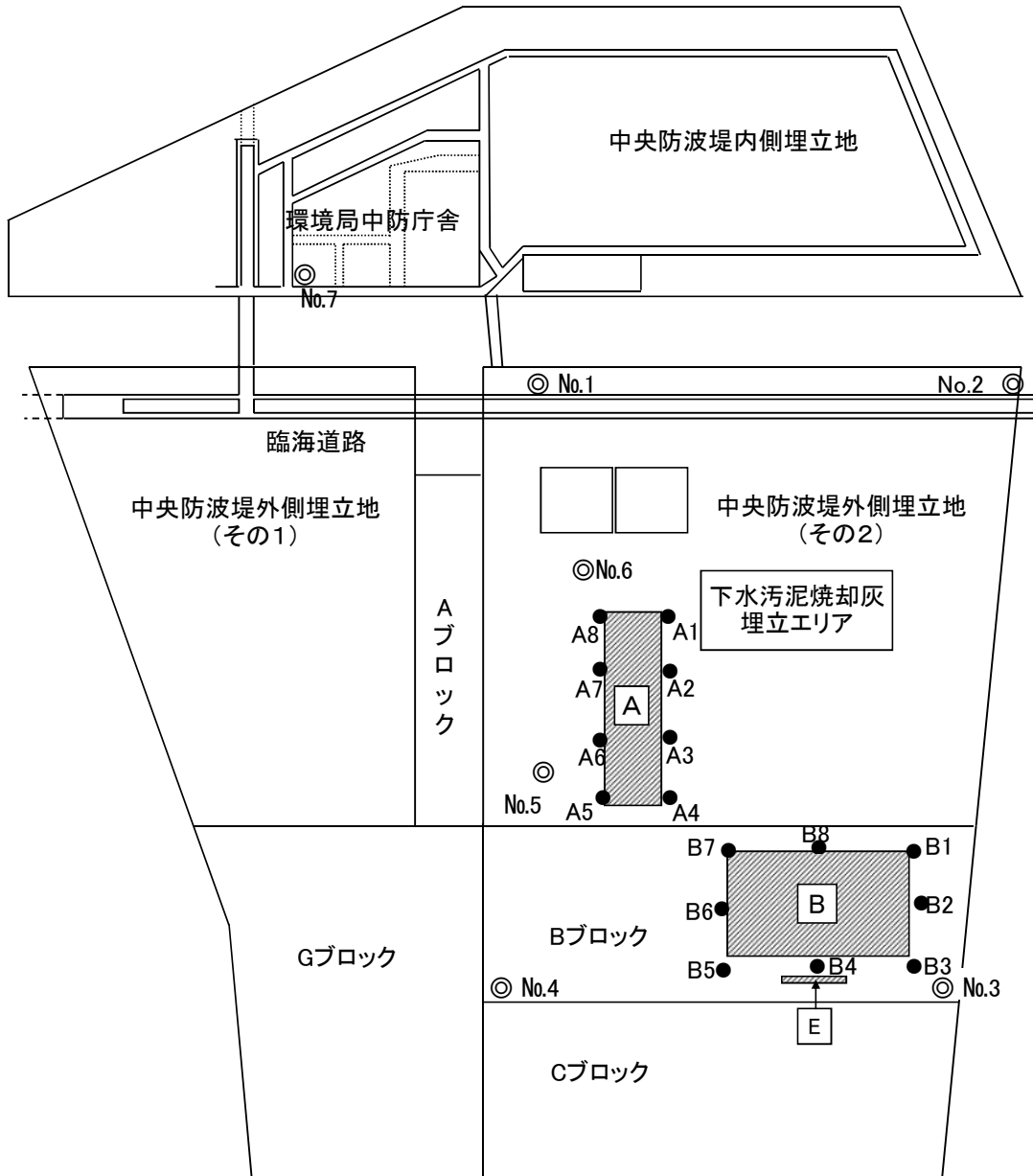
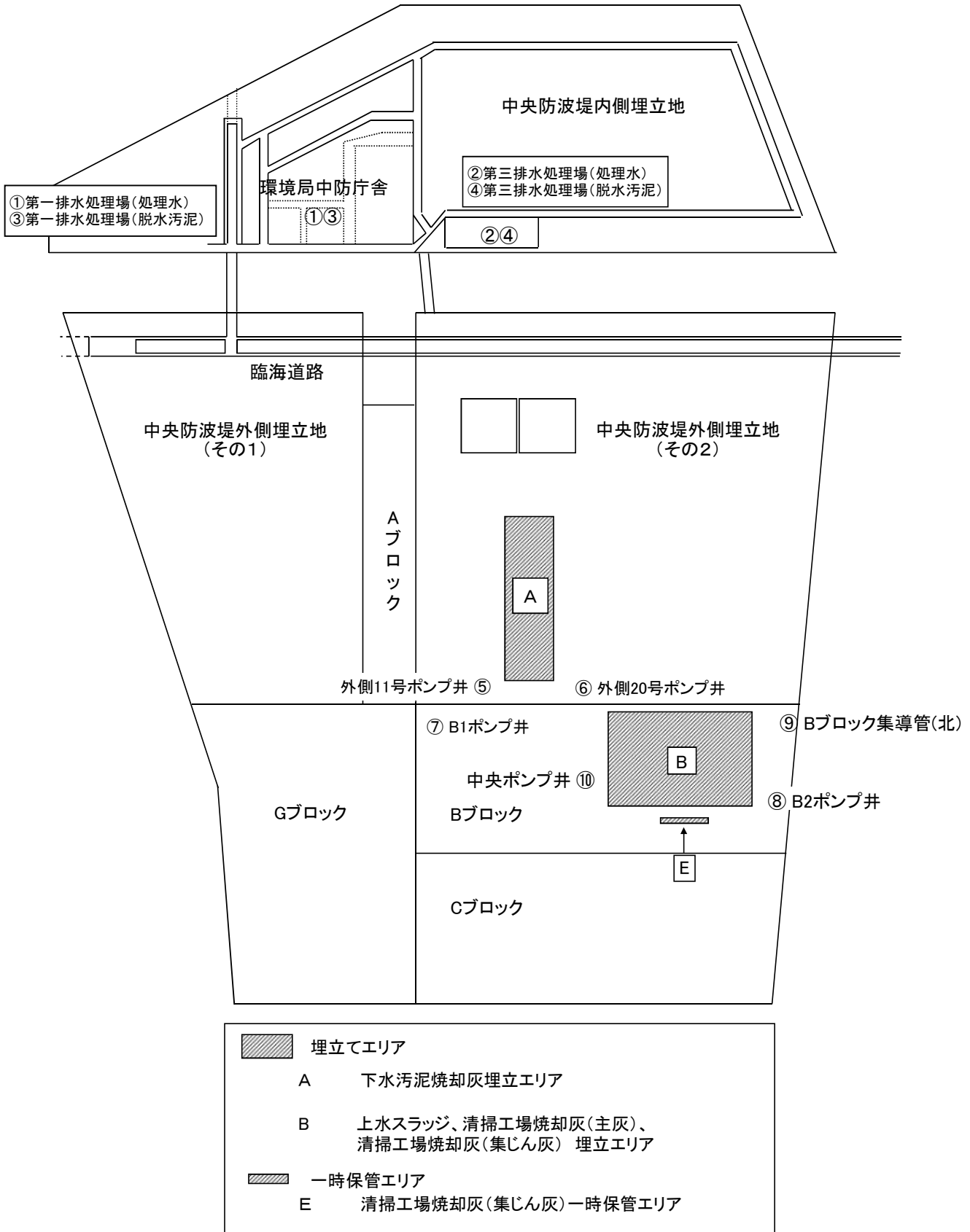


都廃棄物埋立処分場における放射線量率(γ線)等測定結果
(令和4年7月～9月)

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4年 9月30日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04
令和4年 9月20日 [雨]	高さ 0.5m	0.07	0.07	0.06	0.05	0.08	0.05	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.07	0.05	0.05
令和4年 9月13日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04
令和4年 9月6日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04
令和4年 8月30日 [曇]	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	0.05	0.04	0.04
令和4年 8月23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	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
令和4年 8月16日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04
令和4年 8月9日 [晴]	高さ 0.5m	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04
令和4年 8月2日 [晴]	高さ 0.5m	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05
	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04
令和4年 7月26日 [曇]	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05
令和4年 7月19日 [曇]	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05
令和4年 7月12日 [曇]	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.04	0.04
	高さ 1.0m	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
令和4年 7月5日 [曇]	高さ 0.5m	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.04	0.05
	高さ 1.0m	0.06	0.05	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4年 9月30日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.05	0.06	0.03
令和4年 9月20日	高さ 1.0m	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.04
令和4年 9月13日	高さ 1.0m	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.03
令和4年 9月6日	高さ 1.0m	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.04
令和4年 8月30日	高さ 1.0m	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.04
令和4年 8月23日	高さ 1.0m	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.04
令和4年 8月16日	高さ 1.0m	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.03
令和4年 8月9日	高さ 1.0m	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.03
令和4年 8月2日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.03
令和4年 7月26日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.03
令和4年 7月19日	高さ 1.0m	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.06	0.04
令和4年 7月12日	高さ 1.0m	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.07	0.03
令和4年 7月5日	高さ 1.0m	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	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4年 9月30日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04
令和4年 9月20日	高さ 1.0m	0.04	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05
令和4年 9月13日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04
令和4年 9月6日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04
令和4年 8月30日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04
令和4年 8月23日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04
令和4年 8月16日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04
令和4年 8月9日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04
令和4年 8月2日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04
令和4年 7月26日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04
令和4年 7月19日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05
令和4年 7月12日	高さ 1.0m	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05
令和4年 7月5日	高さ 1.0m	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	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(エネルギー線型)(平成29年10月3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4年9月27日	不検出 (<6.5) (<6.0)	—	134Cs:不検出 (<6.6) 137Cs:8.2 合計:15	—	—	不検出 (<4.8) (<4.1)	—	不検出 (<3.4) (<5.8)	不検出 (<5.6) (<5.5)	—
令和4年9月19日 (②処理水は20日④汚泥は18日採取)	—	不検出 (<5.5) (<5.0)	—	不検出 (<4.8) (<4.3)	不検出 (<5.6) (<5.8)	—	不検出 (<5.9) (<5.5)	—	—	不検出 (<4.6) (<5.2)
令和4年9月13日 (③汚泥は9月12日採取)	不検出 (<6.1) (<6.3)	—	134Cs:不検出 (<5.5) 137Cs:6.0 合計:12	—	—	不検出 (<5.9) (<4.1)	—	不検出 (<6.1) (<5.5)	不検出 (<5.8) (<5.8)	—
令和4年9月6日 (④汚泥は9月4日採取)	—	不検出 (<6.0) (<5.2)	—	不検出 (<4.4) (<4.6)	不検出 (<4.2) (<5.4)	—	不検出 (<5.9) (<6.5)	—	—	不検出 (<5.0) (<5.7)
令和4年8月30日	不検出 (<4.9) (<5.5)	—	134Cs:不検出 (<5.6) 137Cs:11 合計:17	—	—	不検出 (<5.9) (<5.5)	—	不検出 (<6.2) (<6.3)	不検出 (<6.6) (<5.2)	—
令和4年8月23日 (④汚泥は8月21日採取)	—	不検出 (<6.1) (<5.7)	—	不検出 (<5.6) (<5.6)	不検出 (<5.0) (<5.5)	—	不検出 (<5.6) (<4.5)	—	—	不検出 (<5.2) (<5.2)
令和4年8月16日	不検出 (<4.9) (<4.6)	—	134Cs:不検出 (<5.3) 137Cs:15 合計:20	—	—	不検出 (<5.3) (<6.0)	—	不検出 (<6.8) (<6.0)	不検出 (<5.1) (<5.8)	—
令和4年8月9日 (④汚泥は8月4日採取)	—	不検出 (<5.9) (<5.2)	—	不検出 (<5.9) (<5.3)	不検出 (<4.6) (<5.5)	—	不検出 (<4.3) (<6.3)	—	—	不検出 (<5.4) (<5.8)
令和4年8月2日	不検出 (<5.7) (<5.5)	—	不検出 (<5.7) (<4.8)	—	—	不検出 (<5.7) (<5.2)	—	不検出 (<6.9) (<6.7)	不検出 (<5.6) (<5.5)	—
令和4年7月26日 (④汚泥は7月25日採取)	—	不検出 (<5.3) (<6.0)	—	不検出 (<5.4) (<4.8)	不検出 (<5.0) (<4.5)	—	不検出 (<5.3) (<6.3)	—	—	不検出 (<5.5) (<6.0)
令和4年7月19日	不検出 (<5.7) (<6.3)	—	不検出 (<6.1) (<4.9)	—	—	不検出 (<5.3) (<5.8)	—	不検出 (<4.8) (<5.5)	不検出 (<4.8) (<4.1)	—
令和4年7月12日 (④汚泥は7月10日採取)	—	不検出 (<4.5) (<5.5)	—	不検出 (<4.8) (<5.2)	不検出 (<6.1) (<5.8)	—	不検出 (<7.0) (<6.7)	—	—	不検出 (<4.3) (<4.9)
令和4年7月5日	不検出 (<6.3) (<7.1)	—	不検出 (<5.7) (<5.8)	—	—	不検出 (<4.3) (<6.0)	—	不検出 (<5.9) (<5.4)	不検出 (<4.9) (<5.8)	—

【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。

(問い合わせ先)

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