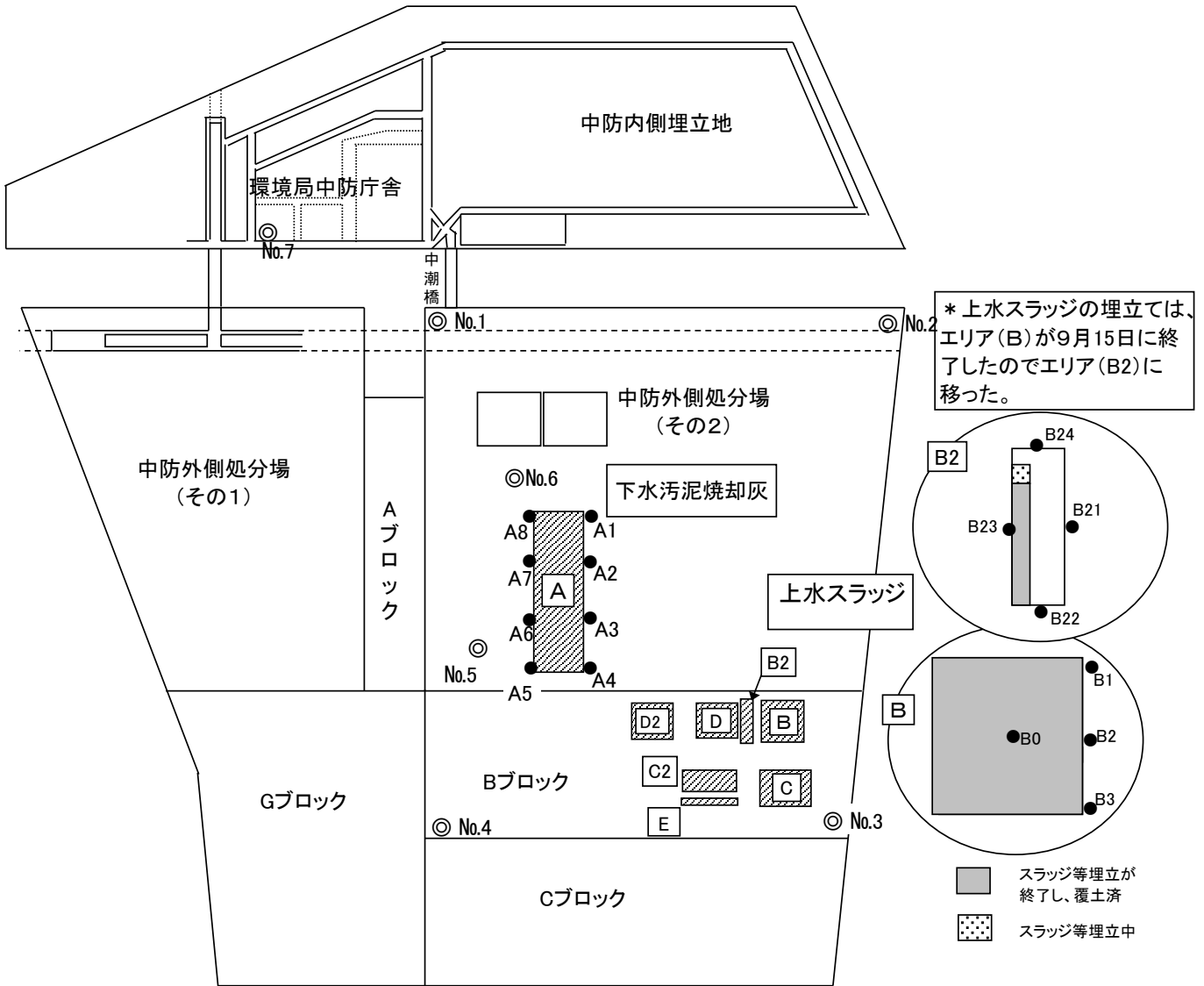
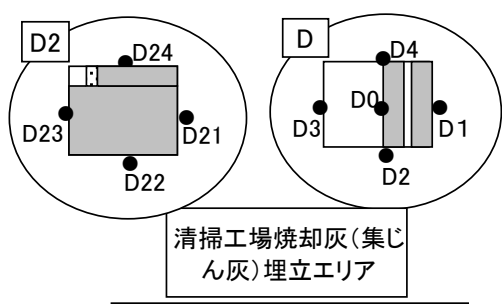
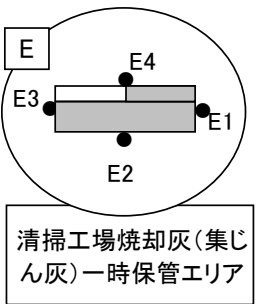


都廃棄物埋立処分場での放射線量率(γ線)等測定結果
(平成23年8月以降)

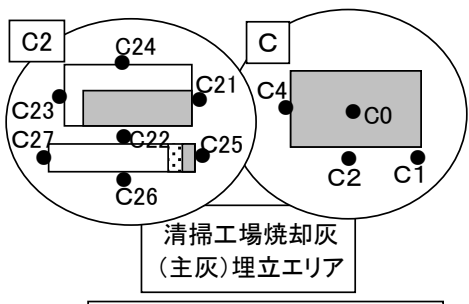
1) 空間線量率測定箇所



* 上水スラッジの埋立では、エリア(B)が9月15日に終了したのでエリア(B2)に移った。

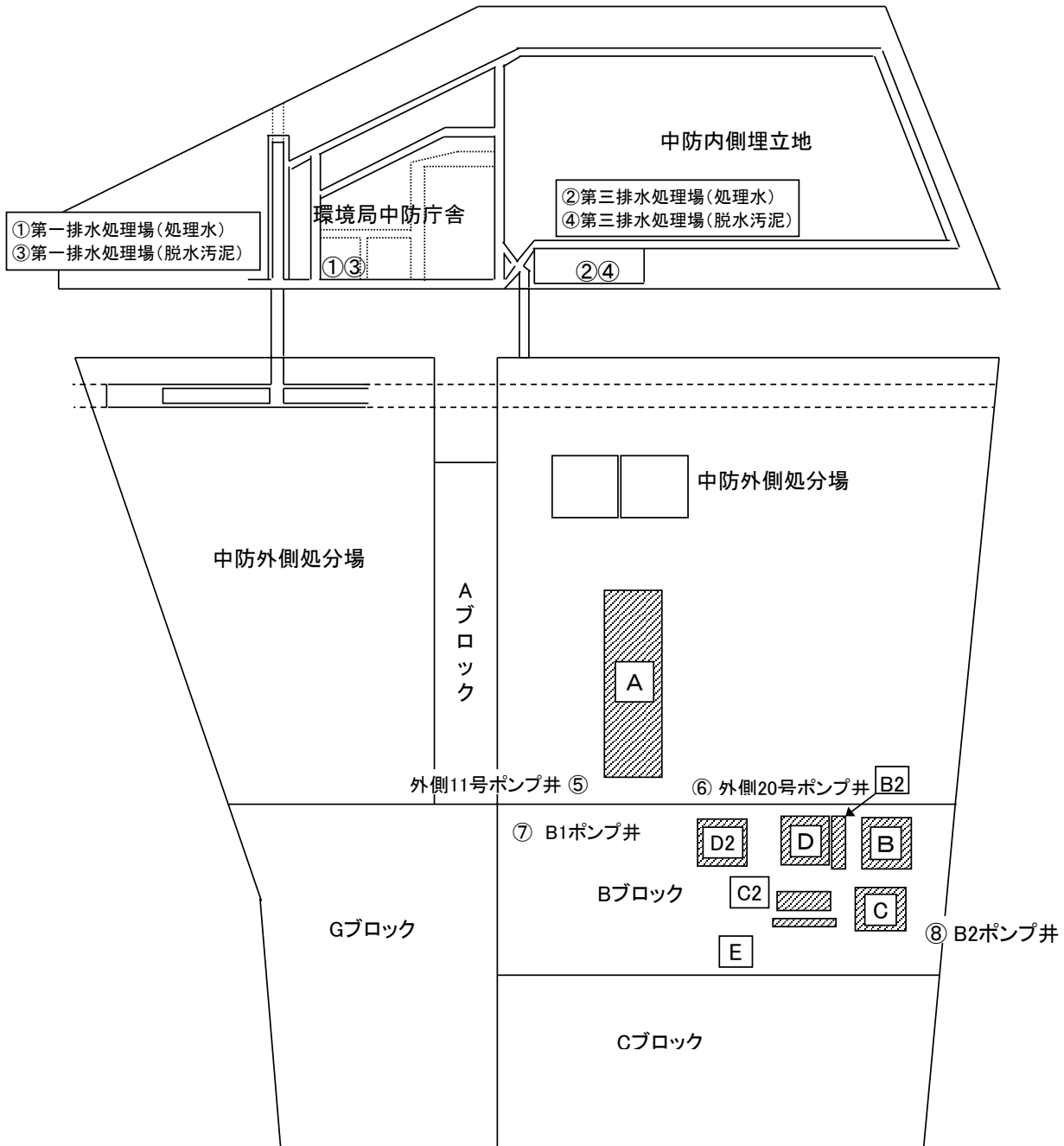



* 集じん灰の埋立では、エリア(D)が7月29日に終了したのでエリア(D2)に移った。



* 主灰の埋立では、エリア(C)が8月13日に終了したのでエリア(C2)に移った。

2) 排水処理場処理水等測定箇所



- | | | |
|---|------|----------------------|
|  | A | 下水汚泥焼却灰埋立エリア |
| | B、B2 | 上水スラッジ埋立エリア |
| | C、C2 | 清掃工場焼却灰(主灰)埋立エリア |
| | D、D2 | 清掃工場焼却灰(集じん灰)埋立エリア |
| | E | 清掃工場焼却灰(集じん灰)一時保管エリア |

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

		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
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.12	0.13	0.12	0.16	0.16	0.10
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.14	0.12	0.13	0.12	0.16	0.16	0.10
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.12	0.13	0.12	0.16	0.18	0.12
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.14	0.12	0.14	0.12	0.17	0.18	0.10
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.13	0.14	0.13	0.17	0.19	0.11
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.15	0.12	0.14	0.12	0.17	0.20	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.14	0.14	0.12	0.19	0.20	0.10
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.15	0.13	0.14	0.12	0.19	0.21	0.10
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.14	0.13	0.12	0.16	0.18	0.11
平成23年9月28日	高さ 1.0m	0.13	0.13	0.13	0.12	0.16	0.19	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.17	0.13	0.12	0.16	0.17	0.11
平成23年9月21日	高さ 1.0m	0.13	0.15	0.13	0.12	0.16	0.16	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.16	0.13	0.13	0.18	0.20	0.11
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.14	0.15	0.14	0.12	0.18	0.20	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.14	0.14	0.13	0.17	0.21	0.12
平成23年9月7日	高さ 1.0m	0.14	0.14	0.15	0.13	0.18	0.20	0.12
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.16	0.14	0.13	0.17	0.19	0.11
平成23年8月31日	高さ 1.0m	0.14	0.15	0.14	0.12	0.17	0.20	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.17	0.15	0.12	0.18	0.20	0.10
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.14	0.15	0.15	0.12	0.18	0.21	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.16	0.16	0.15	0.13	0.19	0.20	0.12
平成23年8月17日	高さ 1.0m	0.15	0.15	0.14	0.13	0.19	0.21	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.16	0.17	0.15	0.13	0.19	0.21	0.11
平成23年8月10日	高さ 1.0m	0.14	0.15	0.15	0.12	0.20	0.21	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.16	0.16	0.15	0.13	0.20	0.21	0.13
平成23年8月3日	高さ 1.0m	0.16	0.16	0.15	0.13	0.20	0.21	0.12

下水汚泥焼却灰埋立エリア(A)

		A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.24	0.21	0.18	0.19	0.27	0.21	0.18
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.21	0.24	0.22	0.18	0.19	0.27	0.22	0.18
測定日	高さ 0.5m	0.19	0.21	0.21	0.18	0.18	0.27	0.22	0.17
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.19	0.22	0.21	0.18	0.19	0.27	0.22	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.25	0.24	0.20	0.20	0.29	0.24	0.18
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.21	0.25	0.24	0.19	0.21	0.32	0.24	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.23	0.25	0.23	0.20	0.21	0.31	0.24	0.20
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.23	0.26	0.23	0.20	0.20	0.32	0.24	0.20
測定日	高さ 0.5m	0.22	0.27	0.23	0.20	0.19	0.55	0.26	0.20
平成23年9月28日	高さ 1.0m	0.23	0.26	0.23	0.20	0.20	0.55	0.25	0.20
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.24	0.22	0.19	0.19	0.50	0.24	0.18
平成23年9月21日	高さ 1.0m	0.22	0.24	0.22	0.19	0.20	0.55	0.24	0.20
測定日	高さ 0.5m	0.22	0.28	0.23	0.20	0.19	0.45	0.27	0.20
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.23	0.27	0.23	0.19	0.20	0.49	0.27	0.22
測定日	高さ 0.5m	0.22	0.27	0.23	0.19	0.20	0.42	0.26	0.21
平成23年9月7日	高さ 1.0m	0.23	0.26	0.24	0.19	0.21	0.43	0.25	0.20
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.24	0.21	0.19	0.19	0.42	0.25	0.19
平成23年8月31日	高さ 1.0m	0.21	0.26	0.23	0.19	0.20	0.44	0.24	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.23	0.24	0.20	0.20	0.35	0.24	0.20
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.21	0.23	0.23	0.19	0.20	0.38	0.23	0.20
測定日	高さ 0.5m	0.22	0.27	0.24	0.19	0.21	0.65	0.28	0.22
平成23年8月17日	高さ 1.0m	0.24	0.28	0.25	0.19	0.21	0.70	0.26	0.22
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.24	0.23	0.19	0.19	0.55	0.27	0.20
平成23年8月10日	高さ 1.0m	0.23	0.26	0.24	0.20	0.21	0.60	0.27	0.22
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.25	0.24	0.20	0.20	0.55	0.26	0.20
平成23年8月3日	高さ 1.0m	0.23	0.27	0.25	0.20	0.21	0.55	0.26	0.22

上水スラッジ埋立エリア(B)

		B0						
測定日	高さ 0.5m	0.38						
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.38						
測定日	高さ 0.5m	0.41						
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.40						
測定日	高さ 0.5m	0.30						
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.29						
測定日	高さ 0.5m	0.29						
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.30						
		B1	B2	B3	B14	B15	B16	B17
測定日	高さ 0.5m	0.23	0.22	0.15				
平成23年9月28日	高さ 1.0m	0.25	0.24	0.15				
測定日	高さ 0.5m	0.27	0.21	0.14				
平成23年9月21日	高さ 1.0m	0.26	0.23	0.15				
測定日	高さ 0.5m	0.22	0.24	0.25	0.33	0.17	0.16	0.29
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.22	0.25	0.25	0.33	0.18	0.16	0.30
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.23	0.24	0.28	0.18	0.15	0.31
平成23年9月7日	高さ 1.0m	0.18	0.24	0.26	0.28	0.18	0.17	0.29
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.22	0.14	0.27	0.18	0.16	0.28
平成23年8月31日	高さ 1.0m	0.19	0.24	0.15	0.29	0.18	0.16	0.28
測定日	高さ 0.5m	0.19	0.23	0.13	0.31	0.17	0.15	0.29
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.20	0.25	0.13	0.32	0.19	0.15	0.27
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.25	0.15	0.32	0.19	0.15	0.31
平成23年8月17日	高さ 1.0m	0.21	0.28	0.15	0.33	0.18	0.15	0.29
測定日	高さ 0.5m	0.20	0.23	0.14	0.29	0.18	0.15	0.48
平成23年8月10日	高さ 1.0m	0.20	0.24	0.14	0.30	0.18	0.15	0.40
測定日	高さ 0.5m	0.20	0.23	0.14	0.43	0.17	0.43	0.23
平成23年8月3日	高さ 1.0m	0.21	0.25	0.15	0.39	0.19	0.44	0.27

上水スラッジ埋立エリア(B2)

		B21	B22	B23	B24
測定日	高さ 0.5m	0.19	0.18	0.33	0.39
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.19	0.18	0.33	0.39
測定日	高さ 0.5m	0.17	0.16	0.37	0.15
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.19	0.19	0.36	0.15
測定日	高さ 0.5m	0.19	0.17	0.20	0.15
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.19	0.18	0.24	0.15
測定日	高さ 0.5m	0.19	0.16	0.11	0.18
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.19	0.19	0.12	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.20	0.12	0.12	0.18
平成23年9月28日	高さ 1.0m	0.19	0.12	0.13	0.18
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.12	0.11	0.14
平成23年9月21日	高さ 1.0m	0.15	0.13	0.11	0.15

清掃工場焼却灰(主灰)埋立エリア(C)

		C0		
測定日	高さ 0.5m	0.13		
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.13		
測定日	高さ 0.5m	0.14		
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.15		
測定日	高さ 0.5m	0.13		
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.14		
測定日	高さ 0.5m	0.13		
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.14		
		C1	C2	C4
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.15	0.16
平成23年9月21日	高さ 1.0m	0.13	0.15	0.16
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.16	0.17
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.14	0.17	0.17
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.16	0.16
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.15	0.18	0.16
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.16	0.16
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.15	0.18	0.16
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.16	0.21
平成23年8月10日	高さ 1.0m	0.16	0.16	0.21
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.15	0.21
平成23年8月3日	高さ 1.0m	0.13	0.16	0.21

清掃工場焼却灰(主灰)埋立エリア(C2)

		C25	C22	C26	C27
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.12	0.16	0.14
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.18	0.11	0.15	0.13
測定日	高さ 0.5m	0.37	0.11	0.16	0.13
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.34	0.11	0.15	0.13
測定日	高さ 0.5m	0.23	0.10	0.16	0.12
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.24	0.11	0.16	0.12
		C21	C22	C23	C24
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.12	0.14	0.16
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.16	0.12	0.13	0.16
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.14	0.14	0.16
平成23年9月28日	高さ 1.0m	0.18	0.15	0.14	0.15
測定日	高さ 0.5m	0.17	0.13	0.13	0.14
平成23年9月21日	高さ 1.0m	0.17	0.15	0.14	0.15
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.13	0.13	0.15
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.18	0.14	0.14	0.15
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.13	0.13	0.15
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.18	0.14	0.14	0.15
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.12	0.13	0.14
平成23年9月7日	高さ 1.0m	0.19	0.12	0.14	0.14
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.12	0.13	0.14
平成23年9月7日	高さ 1.0m	0.19	0.12	0.14	0.14
測定日	高さ 0.5m	0.17	0.13	0.13	0.13
平成23年8月31日	高さ 1.0m	0.18	0.13	0.14	0.13
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.11	0.13	0.12
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.15	0.11	0.14	0.12
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.11	0.16	0.12
平成23年8月17日	高さ 1.0m	0.14	0.11	0.16	0.12

清掃工場焼却灰(集じん灰)埋立エリア(D)

		D0			
測定日	高さ 0.5m	0.12			
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.12			
測定日	高さ 0.5m	0.11			
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.11			
測定日	高さ 0.5m	0.12			
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.12			
測定日	高さ 0.5m	0.12			
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.12			
		D1	D2	D3	D4
測定日	高さ 0.5m	0.11	0.12	0.12	0.12
平成23年9月21日	高さ 1.0m	0.11	0.12	0.12	0.12
測定日	高さ 0.5m	0.10	0.11	0.12	0.12
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.11	0.12	0.12	0.12
測定日	高さ 0.5m	0.10	0.12	0.13	0.13
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.11	0.12	0.13	0.13
測定日	高さ 0.5m	0.25	0.15	0.22	0.20
平成23年7月7日	高さ 1.0m	0.24	0.14	0.21	0.21

清掃工場焼却灰(集じん灰)埋立エリア(D2)

		D21	D22	D23	D24
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.13	0.15	0.24
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.13	0.12	0.15	0.24
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.13	0.14	0.20
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.13	0.13	0.15	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.12	0.18	0.18
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.13	0.13	0.17	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.13	0.16	0.18
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.14	0.13	0.17	0.18
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.13	0.19	0.18
平成23年9月28日	高さ 1.0m	0.14	0.13	0.19	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.14	0.18	0.23
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.13	0.14	0.18	0.23
測定日	高さ 0.5m	0.24	0.14	0.20	0.19
平成23年9月7日	高さ 1.0m	0.26	0.13	0.20	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.17	0.14	0.19	0.19
平成23年8月31日	高さ 1.0m	0.19	0.14	0.18	0.19
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.13	0.18	0.19
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.22	0.13	0.18	0.18
測定日	高さ 0.5m	0.25	0.15	0.22	0.20
平成23年8月17日	高さ 1.0m	0.24	0.14	0.21	0.21
測定日	高さ 0.5m	0.18	0.15	0.21	0.20
平成23年8月10日	高さ 1.0m	0.2	0.15	0.22	0.20
測定日	高さ 0.5m	0.21	0.21	0.20	0.19
平成23年8月3日	高さ 1.0m	0.22	0.21	0.20	0.20

清掃工場焼却灰(集じん灰)一時保管エリア(E)

		E1	E2	E3	E4
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.14	0.11	0.11
平成23年10月26日	高さ 1.0m	0.13	0.14	0.11	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.14	0.11	0.12
平成23年10月19日	高さ 1.0m	0.13	0.13	0.11	0.12
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.15	0.14	0.11
平成23年10月12日	高さ 1.0m	0.13	0.15	0.14	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.15	0.14	0.10
平成23年10月5日	高さ 1.0m	0.14	0.15	0.13	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.15	0.13	0.11
平成23年9月28日	高さ 1.0m	0.14	0.15	0.13	0.12
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.13	0.12	0.11
平成23年9月21日	高さ 1.0m	0.13	0.13	0.13	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.15	0.15	0.12
平成23年9月14日	高さ 1.0m	0.13	0.15	0.15	0.12
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.14	0.16	0.11
平成23年9月7日	高さ 1.0m	0.14	0.14	0.16	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.14	0.15	0.11
平成23年8月31日	高さ 1.0m	0.14	0.14	0.15	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.14	0.14	0.12
平成23年8月24日	高さ 1.0m	0.13	0.15	0.14	0.11
測定日	高さ 0.5m	0.13	0.15	0.15	0.13
平成23年8月17日	高さ 1.0m	0.14	0.15	0.15	0.13
測定日	高さ 0.5m	0.15	0.16	0.16	0.15
平成23年8月10日	高さ 1.0m	0.14	0.16	0.15	0.15
測定日	高さ 0.5m	0.14	0.16	0.16	0.16
平成23年8月3日	高さ 1.0m	0.14	0.15	0.16	0.16

放射線物質濃度8,000Bq/kg超は一時保管
7月7日～9月4日、10月10日～

【備考】 ○放射線量の測定機器は、"LUDLUM Model-3型"を使用
時定数(22秒)の3倍以上経過後の、最大値、最小値を読み取り、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(Bq/kg)

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
平成23年10月25日	不検出	不検出	Cs134:78 Cs137:106 合計:184	—	—	不検出	—	不検出
平成23年10月18日	不検出	不検出	—	不検出	不検出	—	不検出	—
平成23年10月11日	不検出	不検出	Cs134:73 Cs137:93 合計:166	—	—	不検出	—	不検出
平成23年10月4日	不検出	不検出	—	不検出	不検出	—	不検出	—
平成23年9月28日	不検出	不検出	Cs134:76 Cs137:95 合計:171	—	—	不検出	—	不検出
平成23年9月20日	不検出	不検出	—	不検出	不検出	—	不検出	—
平成23年9月13日	不検出	不検出	Cs134: 95 Cs137:123 合計:218	—	—	不検出	—	不検出
平成23年9月6日	不検出	不検出	—	不検出	不検出	—	不検出	—
平成23年8月30日	不検出	不検出	Cs134: 59 Cs137: 71 合計:130	—	—	不検出	—	不検出
平成23年8月23日	不検出	不検出	—	不検出	不検出	—	不検出	—
平成23年8月16日	—	不検出	—	—	—	不検出	—	不検出
平成23年8月9日	不検出	不検出	—	不検出	不検出	—	不検出	—
平成23年8月1日	不検出	不検出	Cs134: 48 Cs137: 46 合計:94	—	—	不検出	—	不検出

- 10月18日試料採取分のうち、④第三排水処理場脱水汚泥については、10月17日に試料を採取した。
- 10月4日試料採取分のうち、④第三排水処理場脱水汚泥については、10月3日に試料を採取した。
- 9月28日試料採取分のうち、③第一排水処理場脱水汚泥については、9月26日に試料を採取した。
- 8月23日試料採取分のうち、④第三排水処理場脱水汚泥については、8月22日に試料を採取した。
- 8月11日から8月18日まで第一排水処理場が休止していたので同処理場処理水の採水及び同処理場の汚泥の採取が不可能であり、8月16日は測定していない。また、8月22日、8月23日には第一排水処理場脱水汚泥の蓄積がなく、採取が不可能であった。
- (—)は測定していない箇所を示す。
- 処理水は原則として毎週測定、汚泥(第一排水処理場、第三排水処理場)、外側浸出液(11号ポンプ井、20号ポンプ井)、Bブロック浸出液(B1ポンプ井、B2ポンプ井)は、それぞれ交互に2週間に1回測定する。(ただし、汚泥が発生しないときは翌週測定とする。)

(問い合わせ先)
環境局 廃棄物対策部 一般廃棄物対策課
電話:直通 03-5388-3592