

コリメータ測定値 Bq換算一覧

平成27年10月分

## 第1週

平成27年9月28日

~

平成27年10月1日

[illegible]

コリメータ測定値 Bq換算一覧

第2週

平成27年10月5日

～

平成27年10月8日

平成27年10月分

	測定場所		測定日時	γ 雰囲気 (mSv/h)	地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	機器効率	換算定数	ND	Net	地点密度
1	環境管理棟前	アスファルト	10/5 9:35	0.0080	1800	280	4600	700	38.2%	4.45E-03	114.8	1520	6.8E+00
2	西門前	アスファルト	10/8 8:20	0.0030	1000	120	1200	300	38.2%	4.45E-03	80.6	880	3.9E+00
3	構内保管物品置場	アスファルト	10/5 9:30	0.020	2000	200	2200	1200	38.2%	4.45E-03	99.4	1800	8.0E+00
4	野鳥の森	砂利	10/7 8:35	0.0070	2600	300	3600	600	38.2%	4.45E-03	118.3	2300	1.0E+01
5	1・2号開閉所前	砂利	10/5 8:20	0.15	10000	1800	19000	9200	38.2%	4.45E-03	268.4	8200	3.6E+01
6	免震棟前	アスファルト	10/6 8:45	0.040	10000	1200	20000	2600	38.2%	4.45E-03	221.8	8800	3.9E+01
7	ジャバラハウス前	砂利	10/7 9:35	0.012	5000	400	6200	900	38.2%	4.45E-03	134.3	4600	2.0E+01
8	水処理建屋前	アスファルト	10/7 9:45	0.0050	1300	140	2600	320	38.2%	4.45E-03	85.8	1160	5.2E+00
9	焼却入口前道路	アスファルト	10/7 9:40	0.015	4400	400	9000	840	38.2%	4.45E-03	134.3	4000	1.8E+01
10	第二固体庫前	アスファルト	10/6 8:40	0.090	8000	500	13000	1500	38.2%	4.45E-03	148.3	7500	3.3E+01
11	5・6号開閉所前	アスファルト	10/8 9:35	0.0060	600	130	1000	400	38.2%	4.45E-03	83.2	470	2.1E+00
12	5・6号PP前	砂利	10/8 9:30	0.0015	250	120	360	200	38.2%	4.45E-03	80.6	130	5.8E-01
13	荷揚げ場	コンクリート	10/8 9:25	0.0070	500	140	1000	600	38.2%	4.45E-03	85.8	360	1.6E+00
14	南側高台	アスファルト	10/5 8:25	0.0050	300	100	800	500	38.2%	4.45E-03	75.0	200	8.9E-01
15	正門前	土	10/5 9:40	0.0020	700	160	1000	260	38.2%	4.45E-03	90.6	540	2.4E+00
16	第一固体庫前	アスファルト	10/6 8:30	0.055	3600	1300	8600	3000	38.2%	4.45E-03	230.3	2300	1.0E+01
17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	アスファルト	10/5 8:30	0.0015	150	110	230	200	38.2%	4.45E-03	77.9	40	<3.5E-01
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	コンクリート	10/7 8:40	0.013	300	130	700	500	38.2%	4.45E-03	83.2	170	7.6E-01
19	多核種除去設備	コンクリート	10/7 8:30	0.0050	4000	100	7000	220	38.2%	4.45E-03	75.0	3900	1.7E+01
20	増設多核種除去設備	コンクリート(床)	10/8 8:25	0.0015	170	100	300	260	38.2%	4.45E-03	75.0	70	<3.3E-01
21	高性能多核種除去設備	コンクリート(床)	10/8 8:30	0.0065	500	400	1100	900	38.2%	4.45E-03	134.3	100	<6.0E-01
固1	固体廃棄物貯蔵庫	アスファルト	10/6 8:35	-	8000	300	14000	800	38.2%	4.45E-03	118.3	7700	3.4E+01

コリメータ測定値 Bq換算一覧

平成27年10月分

第3週

平成27年10月12日

～

平成27年10月15日

	測定場所		測定日時	γ 雰囲気 (mSv/h)	地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	機器効率	換算定数	ND	Net	地点密度
1	環境管理棟前	アスファルト	10/12 9:30	0.0070	1800	270	4600	700	38.2%	4.45E-03	113.0	1530	6.8E+00
2	西門前	アスファルト	10/15 9:30	0.0040	1000	110	1300	300	38.2%	4.45E-03	77.9	890	4.0E+00
3	構内保管物品置場	アスファルト	10/12 9:25	0.015	2000	200	2400	1200	38.2%	4.45E-03	99.4	1800	8.0E+00
4	野鳥の森	砂利	10/14 8:40	0.0070	2600	300	3400	580	38.2%	4.45E-03	118.3	2300	1.0E+01
5	1・2号開閉所前	砂利	10/12 8:20	0.15	10000	1800	20000	9200	38.2%	4.45E-03	268.4	8200	3.6E+01
6	免震棟前	アスファルト	10/13 9:00	0.040	10000	1100	20000	2400	38.2%	4.45E-03	213.0	8900	4.0E+01
7	ジャバラハウス前	砂利	10/14 9:45	0.012	4000	400	6000	800	38.2%	4.45E-03	134.3	3600	1.6E+01
8	水処理建屋前	アスファルト	10/14 9:40	0.0050	1000	160	2200	300	38.2%	4.45E-03	90.6	840	3.7E+00
9	焼却入口前道路	アスファルト	10/14 9:35	0.015	5000	400	9000	900	38.2%	4.45E-03	134.3	4600	2.0E+01
10	第二固体庫前	アスファルト	10/13 9:10	0.090	8000	500	13000	1500	38.2%	4.45E-03	148.3	7500	3.3E+01
11	5・6号開閉所前	アスファルト	10/15 8:15	0.0060	600	130	1000	400	38.2%	4.45E-03	83.2	470	2.1E+00
12	5・6号PP前	砂利	10/15 8:20	0.0015	250	120	360	200	38.2%	4.45E-03	80.6	130	5.8E-01
13	荷揚げ場	コンクリート	10/15 8:25	0.0070	600	140	1200	500	38.2%	4.45E-03	85.8	460	2.0E+00
14	南側高台	アスファルト	10/12 8:25	0.0050	300	100	800	500	38.2%	4.45E-03	75.0	200	8.9E-01
15	正門前	土	10/12 9:35	0.0020	700	170	1000	260	38.2%	4.45E-03	92.9	530	2.4E+00
16	第一固体庫前	アスファルト	10/13 9:05	0.055	3800	1300	9000	3600	38.2%	4.45E-03	230.3	2500	1.1E+01
17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	アスファルト	10/12 8:30	0.0015	150	100	220	200	38.2%	4.45E-03	75.0	50	<3.3E-01
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	コンクリート	10/14 8:35	0.013	280	150	700	460	38.2%	4.45E-03	88.2	130	5.8E-01
19	多核種除去設備	コンクリート	10/14 8:30	0.0050	4200	100	7000	230	38.2%	4.45E-03	75.0	4100	1.8E+01
20	増設多核種除去設備	コンクリート(床)	10/15 9:20	0.0015	180	100	300	280	38.2%	4.45E-03	75.0	80	3.6E-01
21	高性能多核種除去設備	コンクリート(床)	10/15 9:25	0.0065	500	400	1100	1000	38.2%	4.45E-03	134.3	100	<6.0E-01
固1	固体廃棄物貯蔵庫	アスファルト	10/13 9:15	-	8000	300	14000	820	38.2%	4.45E-03	118.3	7700	3.4E+01

コリメータ測定値 Bq換算一覧

平成27年10月分

第4週

平成27年10月19日

～

平成27年10月22日

	測定場所		測定日時	γ 雰囲気 (mSv/h)	地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	機器効率	換算定数	ND	Net	地点密度
1	環境管理棟前	アスファルト	10/19 9:20	0.0070	1800	250	4800	800	38.2%	4.45E-03	109.3	1550	6.9E+00
2	西門前	アスファルト	10/22 8:40	0.0040	1000	100	1400	360	38.2%	4.45E-03	75.0	900	4.0E+00
3	構内保管物品置場	アスファルト	10/19 9:35	0.016	1800	200	2200	1200	38.2%	4.45E-03	99.4	1600	7.1E+00
4	野島の森	砂利	10/21 9:45	0.0070	2600	300	3400	600	38.2%	4.45E-03	118.3	2300	1.0E+01
5	1・2号開閉所前	砂利	10/19 9:40	0.15	10000	1800	19000	9000	38.2%	4.45E-03	268.4	8200	3.6E+01
6	免震棟前	アスファルト	10/20 8:30	0.040	9000	1000	20000	2400	38.2%	4.45E-03	203.7	8000	3.6E+01
7	ジャバラハウス前	砂利	10/21 8:40	0.012	4000	400	6000	800	38.2%	4.45E-03	134.3	3600	1.6E+01
8	水処理建屋前	アスファルト	10/21 8:30	0.0050	1200	160	2400	300	38.2%	4.45E-03	90.6	1040	4.6E+00
9	焼却入口前道路	アスファルト	10/21 8:35	0.015	4400	400	8000	900	38.2%	4.45E-03	134.3	4000	1.8E+01
10	第二固体庫前	アスファルト	10/20 8:45	0.090	8800	500	13000	1700	38.2%	4.45E-03	148.3	8300	3.7E+01
11	5・6号開閉所前	アスファルト	10/22 9:45	0.0060	560	150	1000	400	38.2%	4.45E-03	88.2	410	1.8E+00
12	5・6号PP前	砂利	10/22 9:50	0.0015	300	100	400	200	38.2%	4.45E-03	75.0	200	8.9E-01
13	荷揚げ場	コンクリート	10/22 9:55	0.0070	560	140	1200	500	38.2%	4.45E-03	85.8	420	1.9E+00
14	南側高台	アスファルト	10/19 9:30	0.0050	320	100	800	500	38.2%	4.45E-03	75.0	220	9.8E-01
15	正門前	土	10/19 9:15	0.0020	700	200	1000	300	38.2%	4.45E-03	99.4	500	2.2E+00
16	第一固体庫前	アスファルト	10/20 8:35	0.055	3600	1300	8600	3600	38.2%	4.45E-03	230.3	2300	1.0E+01
17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	アスファルト	10/19 9:25	0.0015	150	100	240	200	38.2%	4.45E-03	75.0	50	<3.3E-01
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	コンクリート	10/21 9:40	0.013	300	150	800	500	38.2%	4.45E-03	88.2	150	6.7E-01
19	多核種除去設備	コンクリート	10/21 9:35	0.0050	4800	100	7200	200	38.2%	4.45E-03	75.0	4700	2.1E+01
20	増設多核種除去設備	コンクリート(床)	10/22 8:45	0.0015	180	100	320	250	38.2%	4.45E-03	75.0	80	3.6E-01
21	高性能多核種除去設備	コンクリート(床)	10/22 8:50	0.0075	400	300	1200	1000	38.2%	4.45E-03	118.3	100	<5.3E-01
固1	固体廃棄物貯蔵庫	アスファルト	10/20 8:40	-	10000	300	16000	800	38.2%	4.45E-03	118.3	9700	4.3E+01

コリメータ測定値 Bq換算一覧

平成27年10月分

第5週

平成27年10月26日

平成27年10月29日

	測定場所		測定日時	γ 雰囲気 (mSv/h)	地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	機器効率	換算定数	ND	Net	地点密度
1	環境管理棟前	アスファルト	10/26 8:35	0.0070	1800	250	4800	800	38.2%	4.45E-03	109.3	1550	6.9E+00
2	西門前	アスファルト	10/29 8:30	0.0045	1000	100	1300	320	38.2%	4.45E-03	75.0	900	4.0E+00
3	構内保管物品置場	アスファルト	10/26 9:40	0.018	1500	210	2000	1200	38.2%	4.45E-03	101.5	1290	5.7E+00
4	野鳥の森	砂利	10/28 8:40	0.0070	2300	300	3200	600	38.2%	4.45E-03	118.3	2000	8.9E+00
5	1・2号開閉所前	砂利	10/26 9:35	0.15	9000	1800	18000	9000	38.2%	4.45E-03	268.4	7200	3.2E+01
6	免震棟前	アスファルト	10/27 8:45	0.040	10000	1000	20000	2400	38.2%	4.45E-03	203.7	9000	4.0E+01
7	ジャバラハウス前	砂利	10/28 9:45	0.012	4000	400	6000	800	38.2%	4.45E-03	134.3	3600	1.6E+01
8	水処理建屋前	アスファルト	10/28 9:35	0.0050	1000	160	2400	300	38.2%	4.45E-03	90.6	840	3.7E+00
9	焼却入口前道路	アスファルト	10/28 9:40	0.015	4000	400	8000	900	38.2%	4.45E-03	134.3	3600	1.6E+01
10	第二固体庫前	アスファルト	10/27 8:40	0.090	8800	500	13000	1700	38.2%	4.45E-03	148.3	8300	3.7E+01
11	5・6号開閉所前	アスファルト	10/29 9:35	0.0060	500	150	1000	400	38.2%	4.45E-03	88.2	350	1.6E+00
12	5・6号PP前	砂利	10/29 9:40	0.0015	300	120	500	200	38.2%	4.45E-03	80.6	180	8.0E-01
13	荷揚げ場	コンクリート	10/29 9:45	0.0070	540	140	1000	500	38.2%	4.45E-03	85.8	400	1.8E+00
14	南側高台	アスファルト	10/26 9:45	0.0050	300	100	780	500	38.2%	4.45E-03	75.0	200	8.9E-01
15	正門前	土	10/26 8:40	0.0020	700	200	1000	280	38.2%	4.45E-03	99.4	500	2.2E+00
16	第一固体庫前	アスファルト	10/27 8:30	0.055	3400	1400	8800	3800	38.2%	4.45E-03	238.4	2000	8.9E+00
17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	アスファルト	10/26 8:30	0.0015	160	100	250	200	38.2%	4.45E-03	75.0	60	<3.3E-01
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	コンクリート	10/28 8:35	0.013	300	150	800	500	38.2%	4.45E-03	88.2	150	6.7E-01
19	多核種除去設備	コンクリート	10/28 8:30	0.0050	4800	100	7600	200	38.2%	4.45E-03	75.0	4700	2.1E+01
20	増設多核種除去設備	コンクリート(床)	10/29 8:35	0.0010	180	100	300	280	38.2%	4.45E-03	75.0	80	3.6E-01
21	高性能多核種除去設備	コンクリート(床)	10/29 8:40	0.0075	400	400	1000	1000	38.2%	4.45E-03	134.3	0	<6.0E-01
固1	固体廃棄物貯蔵庫	アスファルト	10/27 8:35	-	10000	300	17000	800	38.2%	4.45E-03	118.3	9700	4.3E+01

「汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域」のモニタリング 週データまとめ

採取期間: 平成27年9月28日 ~ 平成27年10月1日

	測定場所	採取時刻		試料量 (g)	ダスト 全 $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	ダスト 全 $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	$\gamma$ 雰囲気 (mSv/h)	集積 (mSv/168h)	$\gamma + \beta$ 雰囲気 (mSv/h)
1	環境管理棟前	9/28 9:30	~10:20	1950	<1.6E-6	<7.6E-7	1800	300	4500	700	0.0080	1.3E+0	0.0080
2	西門前	10/1 9:40	~10:30	1965	<1.9E-6	<7.5E-7	900	120	1100	250	0.0025	4.2E-1	0.0025
3	構内保管物品置場	9/28 8:25	~9:15	1950	<1.6E-6	<7.6E-7	1800	200	2000	1200	0.020	3.4E+0	0.20
4	野鳥の森	9/30 9:45	~10:35	2060	<1.5E-6	<7.2E-7	3000	300	4000	600	0.0070	1.2E+0	0.0070
5	1・2号開閉所前	9/28 8:20	~9:10	1960	<1.6E-6	<7.5E-7	10000	1800	17000	9000	0.15	2.5E+1	0.15
6	免震棟前	9/29 8:45	~9:35	1950	<2.1E-6	<7.6E-7	9000	1000	20000	2300	0.040	6.7E+0	0.040
7	ジャバラハウス前	9/30 8:40	~9:30	1960	<1.6E-6	<7.5E-7	5600	400	6200	1000	0.012	2.0E+0	0.012
8	水処理建屋前	9/30 8:35	~9:25	1965	<1.5E-6	<7.5E-7	1300	140	2600	300	0.0050	8.4E-1	0.0050
9	焼却入口前道路	9/30 8:30	~9:20	2060	<1.5E-6	<7.2E-7	5200	500	10000	840	0.015	2.5E+0	0.015
10	第二固体庫前	9/29 8:40	~9:30	1965	<2.1E-6	<7.5E-7	8200	400	12000	1300	0.090	1.5E+1	0.090
11	5・6号開閉所前	10/1 8:35	~9:25	1965	<1.9E-6	<7.5E-7	520	130	1200	400	0.0060	1.0E+0	0.0060
12	5・6号PP前	10/1 8:40	~9:30	1960	<1.9E-6	<7.5E-7	180	120	300	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
13	荷揚げ場	10/1 8:45	~9:35	2060	<1.9E-6	<7.2E-7	500	120	1100	600	0.0070	1.2E+0	0.0070
14	南側高台	9/28 9:25	~10:15	1960	<1.6E-6	<7.5E-7	400	100	800	500	0.0050	8.4E-1	0.0050
15	正門前	9/28 9:35	~10:25	1965	<1.6E-6	<7.5E-7	700	170	1000	250	0.0020	3.4E-1	0.0020
16	第一固体庫前	9/29 8:30	~9:30	1746	<2.4E-6	<8.4E-7	3600	1300	8600	3000	0.055	9.2E+0	0.055
17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	9/28 8:30	~9:20	1965	<1.6E-6	<7.5E-7	150	100	250	180	0.0015	2.5E-1	0.0015
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	9/30 9:40	~10:30	1960	<1.6E-6	<7.5E-7	300	130	700	500	0.015	2.5E+0	0.015
19	多核種除去設備	9/30 9:35	~10:25	1965	<1.5E-6	<7.5E-7	4000	100	7000	220	0.0050	8.4E-1	0.020
20	増設多核種除去設備	10/1 9:45	~10:35	2060	<1.9E-6	<7.2E-7	150	100	300	300	0.0018	3.0E-1	0.0020
21	高性能多核種除去設備	10/1 9:50	~10:40	1960	<1.9E-6	<7.5E-7	500	400	1100	1000	0.0065	1.1E+0	0.0065

「汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域」のモニタリング 週データまとめ

採取期間： 平成27年10月5日 ～ 平成27年10月8日

	測定場所	採取時刻		試料量 (g)	ダスト 全 $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	ダスト 全 $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	地点Gross コリメータ：有 遮蔽：無	地点BG コリメータ：有 遮蔽：有	環境BG① コリメータ：無 遮蔽：無	環境BG② コリメータ：無 遮蔽：有	$\gamma$ 雰囲気 (mSv/h)	集積 (mSv/168h)	$\gamma+\beta$ 雰囲気 (mSv/h)
1	環境管理棟前	10/5 9:35	～10:25	1835	<2.0E-6	<8.0E-7	1800	280	4600	700	0.0080	1.3E+0	0.0080
2	西門前	10/8 8:20	～9:10	1835	<2.0E-6	<8.0E-7	1000	120	1200	300	0.0030	5.0E-1	0.0030
3	構内保管物品置場	10/5 9:30	～10:20	2060	<1.8E-6	<7.2E-7	2000	200	2200	1200	0.020	3.4E+0	0.20
4	野鳥の森	10/7 8:35	～9:25	1965	<2.0E-6	<7.5E-7	2600	300	3600	600	0.0070	1.2E+0	0.0070
5	1・2号開閉所前	10/5 8:20	～9:10	1835	<2.0E-6	<8.0E-7	10000	1800	19000	9200	0.15	2.5E+1	0.15
6	免震棟前	10/6 8:45	～9:35	1805	<2.0E-6	<8.2E-7	10000	1200	20000	2600	0.040	6.7E+0	0.040
7	ジャバラハウス前	10/7 9:35	～10:25	1960	<2.0E-6	<7.5E-7	5000	400	6200	900	0.012	2.0E+0	0.012
8	水処理建屋前	10/7 9:45	～10:35	1805	<2.2E-6	<8.2E-7	1300	140	2600	320	0.0050	8.4E-1	0.0050
9	焼却入口前道路	10/7 9:40	～10:30	1965	<2.0E-6	<7.5E-7	4400	400	9000	840	0.015	2.5E+0	0.015
10	第二固体庫前	10/6 8:40	～9:30	1835	<2.0E-6	<8.0E-7	8000	500	13000	1500	0.090	1.5E+1	0.090
11	5・6号開閉所前	10/8 9:35	～10:25	1835	<2.0E-6	<8.0E-7	600	130	1000	400	0.0060	1.0E+0	0.0060
12	5・6号PP前	10/8 9:30	～10:20	2060	<1.8E-6	<7.2E-7	250	120	360	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
13	荷揚げ場	10/8 9:25	～10:15	2045	<1.8E-6	<7.2E-7	500	140	1000	600	0.0070	1.2E+0	0.0070
14	南側高台	10/5 8:25	～9:15	2060	<1.8E-6	<7.2E-7	300	100	800	500	0.0050	8.4E-1	0.0050
15	正門前	10/5 9:40	～10:30	1965	<1.9E-6	<7.5E-7	700	160	1000	260	0.0020	3.4E-1	0.0020
16	第一固体庫前	10/6 8:30	～9:35	1781	<2.1E-6	<8.3E-7	3600	1300	8600	3000	0.055	9.2E+0	0.055
17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	10/5 8:30	～9:20	1965	<1.9E-6	<7.5E-7	150	110	230	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	10/7 8:40	～9:30	1805	<2.2E-6	<8.2E-7	300	130	700	500	0.013	2.2E+0	0.015
19	多核種除去設備	10/7 8:30	～9:20	1960	<2.0E-6	<7.5E-7	4000	100	7000	220	0.0050	8.4E-1	0.015
20	増設多核種除去設備	10/8 8:25	～9:15	2060	<1.8E-6	<7.2E-7	170	100	300	260	0.0015	2.5E-1	0.0020
21	高性能多核種除去設備	10/8 8:30	～9:20	2045	<1.8E-6	<7.2E-7	500	400	1100	900	0.0065	1.1E+0	0.0070

「汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域」のモニタリング 週データまとめ

採取期間： 平成27年10月12日 ～ 平成27年10月15日

	測定場所	採取時刻		試料量 (g)	ダスト 全 $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	ダスト 全 $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	地点Gross コリメータ：有 遮蔽：無	地点BG コリメータ：有 遮蔽：有	環境BG① コリメータ：無 遮蔽：無	環境BG② コリメータ：無 遮蔽：有	$\gamma$ 雰囲気 (mSv/h)	集積 (mSv/168h)	$\gamma+\beta$ 雰囲気 (mSv/h)
1	環境管理棟前	10/12 9:30	～10:20	2045	<1.6E-6	<7.2E-7	1800	270	4600	700	0.0070	1.2E+0	0.0070
2	西門前	10/15 9:30	～10:20	2060	<1.7E-6	<7.2E-7	1000	110	1300	300	0.0040	6.7E-1	0.0040
3	構内保管物品置場	10/12 9:25	～10:15	2060	<1.6E-6	<7.2E-7	2000	200	2400	1200	0.015	2.5E+0	0.20
4	野島の森	10/14 8:40	～9:30	2045	<1.9E-6	<7.2E-7	2600	300	3400	580	0.0070	1.2E+0	0.0070
5	1・2号開閉所前	10/12 8:20	～9:10	2060	<1.6E-6	<7.2E-7	10000	1800	20000	9200	0.15	2.5E+1	0.15
6	免震棟前	10/13 9:00	～9:50	1835	<2.1E-6	<8.0E-7	10000	1100	20000	2400	0.040	6.7E+0	0.040
7	ジャバラハウス前	10/14 9:45	～10:35	2045	<1.9E-6	<7.2E-7	4000	400	6000	800	0.012	2.0E+0	0.012
8	水処理建屋前	10/14 9:40	～10:30	1960	<2.0E-6	<7.5E-7	1000	160	2200	300	0.0050	8.4E-1	0.0050
9	焼却入口前道路	10/14 9:35	～10:25	2060	<1.9E-6	<7.2E-7	5000	400	9000	900	0.015	2.5E+0	0.015
10	第二固体庫前	10/13 9:10	～10:00	1960	<1.9E-6	<7.5E-7	8000	500	13000	1500	0.090	1.5E+1	0.090
11	5・6号開閉所前	10/15 8:15	～9:05	2060	<1.7E-6	<7.2E-7	600	130	1000	400	0.0060	1.0E+0	0.0060
12	5・6号PP前	10/15 8:20	～9:10	1805	<2.0E-6	<8.2E-7	250	120	360	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
13	荷揚げ場	10/15 8:25	～9:15	1960	<1.8E-6	<7.5E-7	600	140	1200	500	0.0070	1.2E+0	0.0070
14	南側高台	10/12 8:25	～9:15	1835	<1.8E-6	<8.0E-7	300	100	800	500	0.0050	8.4E-1	0.0050
15	正門前	10/12 9:35	～10:25	1835	<1.8E-6	<8.0E-7	700	170	1000	260	0.0020	3.4E-1	0.0020
16	第一固体庫前	10/13 9:05	～10:05	1746	<2.2E-6	<8.4E-7	3800	1300	9000	3600	0.055	9.2E+0	0.055
17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	10/12 8:30	～9:20	2045	<1.6E-6	<7.2E-7	150	100	220	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	10/14 8:35	～9:25	1960	<2.0E-6	<7.5E-7	280	150	700	460	0.013	2.2E+0	0.016
19	多核種除去設備	10/14 8:30	～9:20	2060	<1.9E-6	<7.2E-7	4200	100	7000	230	0.0050	8.4E-1	0.015
20	増設多核種除去設備	10/15 9:20	～10:10	1805	<2.0E-6	<8.2E-7	180	100	300	280	0.0015	2.5E-1	0.0020
21	高性能多核種除去設備	10/15 9:25	～10:15	1960	<1.8E-6	<7.5E-7	500	400	1100	1000	0.0065	1.1E+0	0.0070



「汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域」のモニタリング 週データまとめ

採取期間: 平成27年10月19日 ~ 平成27年10月22日

	測定場所	採取時刻		試料量 (g)	ダスト 全 $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	ダスト 全 $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	$\gamma$ 雰囲気 (mSv/h)	集積 (mSv/168h)	$\gamma+\beta$ 雰囲気 (mSv/h)
1	環境管理棟前	10/19 9:20	~10:10	1835	<2.3E-6	<8.0E-7	1800	250	4800	800	0.0070	1.2E+0	0.0070
2	西門前	10/22 8:40	~9:30	1960	<1.9E-6	<7.5E-7	1000	100	1400	360	0.0040	6.7E-1	0.0040
3	構内保管物品置場	10/19 9:35	~10:25	2045	<2.1E-6	<7.2E-7	1800	200	2200	1200	0.016	2.7E+0	0.20
4	野鳥の森	10/21 9:45	~10:35	1805	<1.8E-6	<8.2E-7	2600	300	3400	600	0.0070	1.2E+0	0.0070
5	1・2号開閉所前	10/19 9:40	~10:30	2060	<2.1E-6	<7.2E-7	10000	1800	19000	9000	0.15	2.5E+1	0.15
6	免震棟前	10/20 8:30	~9:20	1965	<1.8E-6	<7.5E-7	9000	1000	20000	2400	0.040	6.7E+0	0.040
7	ジャバラハウス前	10/21 8:40	~9:30	2060	<1.6E-6	<7.2E-7	4000	400	6000	800	0.012	2.0E+0	0.012
8	水処理建屋前	10/21 8:30	~9:20	1805	<1.8E-6	<8.2E-7	1200	160	2400	300	0.0050	8.4E-1	0.0050
9	焼却入口前道路	10/21 8:35	~9:25	1960	<1.6E-6	<7.5E-7	4400	400	8000	900	0.015	2.5E+0	0.015
10	第二固体庫前	10/20 8:45	~9:35	1805	<2.0E-6	<8.2E-7	8800	500	13000	1700	0.090	1.5E+1	0.090
11	5・6号開閉所前	10/22 9:45	~10:35	1960	<1.9E-6	<7.5E-7	560	150	1000	400	0.0060	1.0E+0	0.0060
12	5・6号PP前	10/22 9:50	~10:40	1805	<2.1E-6	<8.2E-7	300	100	400	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
13	荷揚げ場	10/22 9:55	~10:45	2060	<1.9E-6	<7.2E-7	560	140	1200	500	0.0070	1.2E+0	0.0070
14	南側高台	10/19 9:30	~10:20	1965	<2.2E-6	<7.5E-7	320	100	800	500	0.0050	8.4E-1	0.0050
15	正門前	10/19 9:15	~10:05	1805	<2.4E-6	<8.2E-7	700	200	1000	300	0.0020	3.4E-1	0.0020
16	第一固体庫前	10/20 8:35	~9:35	1746	<2.1E-6	<8.4E-7	3600	1300	8600	3600	0.055	9.2E+0	0.055
17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	10/19 9:25	~10:15	1960	<2.2E-6	<7.5E-7	150	100	240	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	10/21 9:40	~10:30	1960	<1.6E-6	<7.5E-7	300	150	800	500	0.013	2.2E+0	0.018
19	多核種除去設備	10/21 9:35	~10:25	2060	<1.6E-6	<7.2E-7	4800	100	7200	200	0.0050	8.4E-1	0.015
20	増設多核種除去設備	10/22 8:45	~9:35	2060	<1.9E-6	<7.2E-7	180	100	320	250	0.0015	2.5E-1	0.0020
21	高性能多核種除去設備	10/22 8:50	~9:40	1805	<2.1E-6	<8.2E-7	400	300	1200	1000	0.0075	1.3E+0	0.0075

「汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域」のモニタリング 週データまとめ

採取期間: 平成27年10月26日 ~ 平成27年10月29日

	測定場所	採取時刻		試料量 (g)	ダスト全 $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	ダスト全 $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	$\gamma$ 雰囲気 (mSv/h)	集積 (mSv/168h)	$\gamma+\beta$ 雰囲気 (mSv/h)
1	環境管理棟前	10/26 8:35	~9:25	1805	<1.9E-6	<8.2E-7	1800	250	4800	800	0.0070	1.2E+0	0.0070
2	西門前	10/29 8:30	~9:20	1965	<1.8E-6	<7.5E-7	1000	100	1300	320	0.0045	7.6E-1	0.0045
3	構内保管物品置場	10/26 9:40	~10:30	1960	<1.7E-6	<7.5E-7	1500	210	2000	1200	0.018	3.0E+0	0.20
4	野鳥の森	10/28 8:40	~9:30	1965	<2.0E-6	<8.9E-7	2300	300	3200	600	0.0070	1.2E+0	0.0070
5	1・2号開閉所前	10/26 9:35	~10:25	2060	<1.6E-6	<7.2E-7	9000	1800	18000	9000	0.15	2.5E+1	0.15
6	免震棟前	10/27 8:45	~9:35	1965	<1.9E-6	<7.5E-7	10000	1000	20000	2400	0.040	6.7E+0	0.040
7	ジャバラハウス前	10/28 9:45	~10:35	1965	<2.0E-6	<8.9E-7	4000	400	6000	800	0.012	2.0E+0	0.012
8	水処理建屋前	10/28 9:35	~10:25	1805	<2.2E-6	<9.7E-7	1000	160	2400	300	0.0050	8.4E-1	0.0050
9	焼却入口前道路	10/28 9:40	~10:30	2060	<1.9E-6	<8.5E-7	4000	400	8000	900	0.015	2.5E+0	0.015
10	第二固体庫前	10/27 8:40	~9:30	1805	<2.1E-6	<8.2E-7	8800	500	13000	1700	0.090	1.5E+1	0.090
11	5・6号開閉所前	10/29 9:35	~10:25	1805	<2.0E-6	<8.2E-7	500	150	1000	400	0.0060	1.0E+0	0.0060
12	5・6号PP前	10/29 9:40	~10:30	1965	<1.8E-6	<7.5E-7	300	120	500	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
13	荷揚げ場	10/29 9:45	~10:35	2060	<1.7E-6	<7.2E-7	540	140	1000	500	0.0070	1.2E+0	0.0070
14	南側高台	10/26 9:45	~10:35	1805	<1.9E-6	<8.2E-7	300	100	780	500	0.0050	8.4E-1	0.0050
15	正門前	10/26 8:40	~9:30	2060	<1.6E-6	<7.2E-7	700	200	1000	280	0.0020	3.4E-1	0.0020
16	第一固体庫前	10/27 8:30	~9:30	1746	<2.1E-6	<8.4E-7	3400	1400	8800	3800	0.055	9.2E+0	0.055
17	使用済みセシウム吸着塔一時保管施設	10/26 8:30	~9:20	1960	<1.7E-6	<7.5E-7	160	100	250	200	0.0015	2.5E-1	0.0015
18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	10/28 8:35	~9:25	2060	<1.9E-6	<8.5E-7	300	150	800	500	0.013	2.2E+0	0.018
19	多核種除去設備	10/28 8:30	~9:20	1805	<2.2E-6	<9.7E-7	4800	100	7600	200	0.0050	8.4E-1	0.012
20	増設多核種除去設備	10/29 8:35	~9:25	2060	<1.7E-6	<7.2E-7	180	100	300	280	0.0010	1.7E-1	0.0010
21	高性能多核種除去設備	10/29 8:40	~9:30	1805	<2.0E-6	<8.2E-7	400	400	1000	1000	0.0075	1.3E+0	0.0075

# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域内その他対象箇所」のモニタリング	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア(Bq/cm <sup>2</sup> ) <input checked="" type="checkbox"/> ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	共用プール建屋	測定者	
測定日時	平成27年 10月 6日 (火)	測定器	F1- $\alpha$ - $\beta$ -003 $\alpha$ (機器効率:41.1%)U308 $\beta$ (機器効率:27.5%)Co-60 - -
測定条件	天候 : 晴れ	区域区分	---
備考			

## スミア、ダスト核種分析結果

No	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
測定場所	共用プール 建屋3階 北 側階段室前	共用プール 建屋3階 ハッチ東側	共用プール 建屋3階 ハッチ西側	共用プール 建屋3階 南 側階段室前	共用プール建 屋3階 共用 プールエリア 排風機室内	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 東 側通路	共用プール 建屋2階 南 側階段室前	共用プール 建屋2階 休 憩所前	共用プール 建屋1階 キャスク保管 エリア	共用プール 建屋1階 大 物搬出入口 前	共用プール 建屋地階 北側階段室 前
試料	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア
採取時刻	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50	10/6 8:50
全放射能	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cs-134	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cs-137	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
I-131	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Co-60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mn-54	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sb-125	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Ge検出器	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
全 $\beta$	8.5E-2	1.4E-1	4.8E-1	7.2E-1	1.7E+0	5.1E-1	8.8E-1	7.5E-1	1.5E-1	3.3E+1	6.8E-1	1.4E+0
全 $\alpha$	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02

No	①	②	③	④	⑤	⑥
測定場所	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 F PC F/D (A)メンテナ ンス室	共用プール 建屋2階 F PC F/D (B)メンテナ ンス室	共用プール 建屋1階 大 物搬出入口 前	共用プール 建屋地階 北側階段室 前
試料	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ
採取時刻	10/6 8:30 ~9:00	10/6 8:30 ~9:00	10/6 8:30 ~9:00	10/6 8:30 ~9:00	10/6 8:30 ~9:00	10/6 8:30 ~9:00
流量	1470ℓ	1448ℓ	1442ℓ	1432ℓ	1790ℓ	1478ℓ
全放射能	---	---	---	---	---	---
Cs-134	---	---	---	---	---	---
Cs-137	---	---	---	---	---	---
I-131	---	---	-	-	---	-
Co-60	---	---	-	-	---	-
Ge検出器	---	---	---	---	---	---
全 $\beta$	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.6E-06	<2.1E-06	<2.5E-06
全 $\alpha$	<1.0E-06	<1.0E-06	<1.0E-06	<1.0E-06	<8.2E-07	<1.0E-06

\* 核種分析結果の詳細は添付資料参照。

\* 全 $\beta$ ・ $\alpha$ は採取16時間経過後測定。

# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域内その他対象箇所」のモニタリング	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア(Bq/cm <sup>2</sup> ) <input checked="" type="checkbox"/> ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	共用プール建屋	測定者	
測定日時	平成27年 10月 13日 (火)	測定器	F1- $\alpha$ ・ $\beta$ -001 $\alpha$ (機器効率:36.6%)U308 $\beta$ (機器効率:26.1%)Co-60 - -
測定条件	天候 : 晴れ	区域区分	---
備考			

## スミア、ダスト核種分析結果

No	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
測定場所	共用プール 建屋3階 北 側階段室前	共用プール 建屋3階 ハッチ東側	共用プール 建屋3階 ハッチ西側	共用プール 建屋3階 南 側階段室前	共用プール建 屋3階 共用 プールエリア 排風機室内	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 東 側通路	共用プール 建屋2階 南 側階段室前	共用プール 建屋2階 休 憩所前	共用プール 建屋1階 キャスク保管 エリア	共用プール 建屋1階 大 物搬出入口	共用プール 建屋地階 北側階段室 前
試料	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア
採取時刻	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30	10/13 9:30
全放射能	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cs-134	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cs-137	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
I-131	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Co-60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mn-54	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sb-125	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Ge検出器	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
全 $\beta$	3.9E-1	5.6E-1	<8.4E-02	4.3E-1	3.4E+0	1.0E+0	2.2E+0	1.8E+0	7.7E-1	2.5E+1	3.9E-1	3.8E+0
全 $\alpha$	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02	<3.3E-02

No	①	②	③	④	⑤	⑥
測定場所	共用プール 建屋3階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 F PC F/D (A)メンテナ ンス室	共用プール 建屋2階 F PC F/D (B)メンテナ ンス室	共用プール 建屋1階 大 物搬出入口	共用プール 建屋地階 北側階段室 前
試料	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ
採取時刻	10/13 9:30 ~10:00	10/13 9:30 ~10:00	10/13 9:30 ~10:00	10/13 9:30 ~10:00	10/13 9:30 ~10:00	10/13 9:30 ~10:00
流量	1470ℓ	1441ℓ	1470ℓ	1421ℓ	1680ℓ	1477ℓ
全放射能	---	---	---	---	---	---
Cs-134	---	---	---	---	---	---
Cs-137	---	---	---	---	---	---
I-131	---	---	-	-	---	-
Co-60	---	---	-	-	---	-
Ge検出器	---	---	---	---	---	---
全 $\beta$	<2.9E-06	<2.9E-06	<2.9E-06	<3.0E-06	<2.5E-06	<2.9E-06
全 $\alpha$	<1.1E-06	<1.2E-06	<1.1E-06	<1.2E-06	<9.9E-07	<1.1E-06

\* 核種分析結果の詳細は添付資料参照。

\* 全 $\beta$ ・ $\alpha$ は採取16時間経過後測定。

# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域内その他対象箇所」のモニタリング	測定項目	□γ ■ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) ■スミア(Bq/cm <sup>2</sup> ) □核種分析
測定場所	共用プール建屋	測定者	
測定日時	平成27年 10月 20日 (火)	測定器	F1-α・β-003 α(機器効率:41.1%)U308 β(機器効率:27.5%)Co-60 — —
測定条件	天候 : 晴れ	区域区分	---
備考			

## スミア、ダスト核種分析結果

No	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
測定場所	共用プール 建屋3階 北 側階段室前	共用プール 建屋3階 ハッチ東側	共用プール 建屋3階 ハッチ西側	共用プール 建屋3階 南 側階段室前	共用プール建 屋3階 共用 プールエリア 排風機室内	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 東 側通路	共用プール 建屋2階 南 側階段室前	共用プール 建屋2階 休 憩所前	共用プール 建屋1階 キャスク保管 エリア	共用プール 建屋1階 大 物搬出入口	共用プール 建屋地階 北側階段室 前
試料	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア
採取時刻	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00	10/20 9:00
全放射能	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cs-134	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cs-137	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
I-131	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Co-60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mn-54	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sb-125	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Ge検出器	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
全β	6.7E-1	1.7E-1	5.7E-1	4.0E-1	1.5E+1	1.2E+0	1.1E+0	1.5E+0	2.3E-1	2.2E+1	4.5E-1	4.2E+0
全α	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02	<2.9E-02

No	①	②	③	④	⑤	⑥
測定場所	共用プール 建屋3階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 F PC F/D (A)メンテナ ンス室	共用プール 建屋2階 F PC F/D (B)メンテナ ンス室	共用プール 建屋1階 大 物搬出入口	共用プール 建屋地階 北側階段室 前
試料	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ
採取時刻	10/20 9:00 ~9:30	10/20 9:00 ~9:30	10/20 9:00 ~9:30	10/20 9:00 ~9:30	10/20 9:00 ~9:30	10/20 9:00 ~9:30
流量	1490ℓ	1450ℓ	1450ℓ	1411ℓ	1710ℓ	1463ℓ
全放射能	---	---	---	---	---	---
Cs-134	---	---	---	---	---	---
Cs-137	---	---	---	---	---	---
I-131	---	---	---	---	---	---
Co-60	---	---	---	---	---	---
Ge検出器	---	---	---	---	---	---
全β	<2.4E-06	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.1E-06	<2.5E-06
全α	<9.9E-07	<1.0E-06	<1.0E-06	<1.0E-06	<8.6E-07	<1.0E-06

\* 核種分析結果の詳細は添付資料参照。

\* 全β・αは採取16時間経過後測定。

# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域内その他対象箇所」のモニタリング	測定項目	□γ ■ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) ■スミア(Bq/cm <sup>2</sup> ) □核種分析
測定場所	共用プール建屋	測定者	
測定日時	平成27年 10月 27日 (火)	測定器	F1-α・β-001 α(機器効率:38.3%)U308 β(機器効率:26.4%)Co-60
測定条件	天候 : 晴れ	区域区分	---
備考			

## スミア、ダスト核種分析結果

No	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
測定場所	共用プール 建屋3階 北 側階段室前	共用プール 建屋3階 ハッチ東側	共用プール 建屋3階 ハッチ西側	共用プール 建屋3階 南 側階段室前	共用プール建 屋3階 共用 プールエリア 排風機室内	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 東 側通路	共用プール 建屋2階 南 側階段室前	共用プール 建屋2階 休 憩所前	共用プール 建屋1階 キャスク保管 エリア	共用プール 建屋1階 大 物搬出入口 前	共用プール 建屋地階 北側階段室 前
試料	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア	スミア
採取時刻	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10	10/27 10:10
全放射能	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cs-134	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cs-137	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
I-131	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Co-60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mn-54	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sb-125	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Ge検出器	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
全β	1.2E+0	2.0E-1	4.7E-1	7.8E-1	2.9E+0	1.0E+0	1.7E+0	2.4E+0	7.6E-1	3.5E+1	1.1E+0	3.3E+0
全α	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02	<3.1E-02

No	①	②	③	④	⑤	⑥
測定場所	共用プール 建屋3階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 北 側階段室前	共用プール 建屋2階 F PC F/D (A)メンテナ ンス室	共用プール 建屋2階 F PC F/D (B)メンテナ ンス室	共用プール 建屋1階 大 物搬出入口 前	共用プール 建屋地階 北側階段室 前
試料	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ	粒子状フィルタ
採取時刻	10/27 10:10 ~10:40	10/27 10:10 ~10:40	10/27 10:10 ~10:40	10/27 10:10 ~10:40	10/27 10:10 ~10:40	10/27 10:10 ~10:40
流量	1500ℓ	1468ℓ	1450ℓ	1420ℓ	1860ℓ	1481ℓ
全放射能	---	---	---	---	---	---
Cs-134	---	---	---	---	---	---
Cs-137	---	---	---	---	---	---
I-131	---	---	-	-	---	-
Co-60	---	---	-	-	---	-
Ge検出器	---	---	---	---	---	---
全β	<2.9E-06	<3.0E-06	<3.1E-06	<3.1E-06	<2.4E-06	<3.0E-06
全α	<1.1E-06	<1.1E-06	<1.1E-06	<1.1E-06	<8.5E-07	<1.1E-06

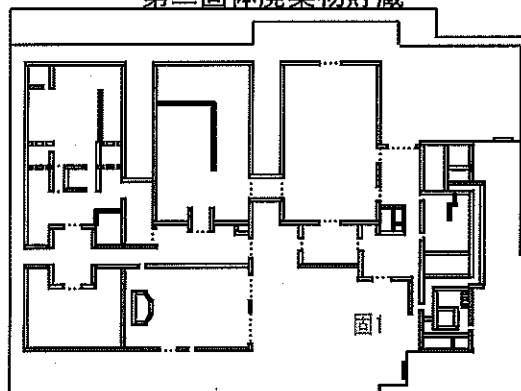
\* 核種分析結果の詳細は添付資料参照。

\* 全β・αは採取16時間経過後測定。

# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域内その他対象箇所」のモニタリング	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法 <input checked="" type="checkbox"/> ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	固体廃棄物貯蔵設備	測定者	
測定日時	平成27年 10月 6日 (火)	測定器	F1- $\alpha$ ・ $\beta$ -003 $\alpha$ (機器効率:41.1%)U3O8 $\beta$ (機器効率:27.5%)Co-60 F1-GMAD-145(29.5%) F1- $\beta$ SC50 $\phi$ -157(38.2%)
測定条件	天候:晴れ	区域区分	---
備考	チャコール:100cpm(<LTD) BG:100cpm		

第二固体廃棄物貯蔵



直接法、ダスト測定結果

No	固1
測定場所	固体廃棄物貯蔵庫東側
採取時刻	10/6 8:35
地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	8000cpm
地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	300cpm
net	7700cpm
環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	14000cpm
環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	800cpm

単位:Bq/cm<sup>3</sup>

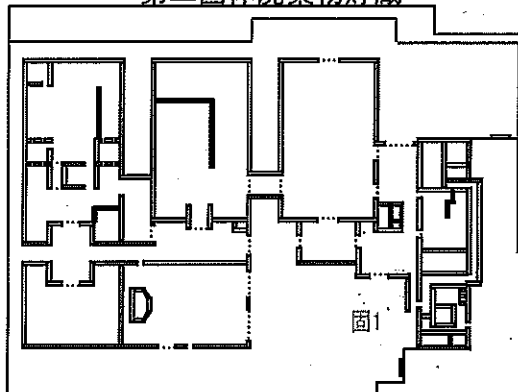
No	固1
測定場所	固体廃棄物貯蔵庫東側
採取時刻	10/6 8:35 ~9:35
採取流量	1746ℓ
全 $\beta$	<2.1E-06
全 $\alpha$	<8.4E-07

\* 全 $\beta$ ・ $\alpha$ は採取16時間経過後測定。

# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域内その他対象箇所」のモニタリング	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法 <input checked="" type="checkbox"/> ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	固体廃棄物貯蔵設備	測定者	
測定日時	平成27年 10月 13日 (火)	測定器	FI- $\alpha \cdot \beta$ -003 $\alpha$ (機器効率: 41.1%) U308 $\beta$ (機器効率: 27.5%) Co-60 FI-GMAD-145(29.5%) FI- $\beta$ SC50 $\phi$ -157(38.2%)
測定条件	天候: 晴れ	区域区分	---
備考	チャコール: 100cpm(<LTD) BG: 100cpm		

第二固体廃棄物貯蔵



直接法、ダスト測定結果

No	固1
測定場所	固体廃棄物貯蔵庫東側
採取時刻	10/13 9:15
地点Gross コリメータ: 有 遮蔽: 無	8000cpm
地点BG コリメータ: 有 遮蔽: 有	300cpm
net	7700cpm
環境BG① コリメータ: 無 遮蔽: 無	14000cpm
環境BG② コリメータ: 無 遮蔽: 有	820cpm

単位: Bq/cm<sup>3</sup>

No	固1
測定場所	固体廃棄物貯蔵庫東側
採取時刻	10/13 9:15
	~ 10:15
採取流量	17462
全 $\beta$	<2.2E-06
全 $\alpha$	<8.4E-07

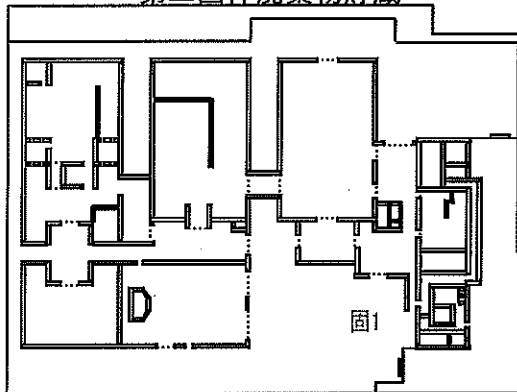
\* 全  $\beta \cdot \alpha$  は採取16時間経過後測定。



# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域内その他対象箇所」のモニタリング	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法 <input checked="" type="checkbox"/> ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	固体廃棄物貯蔵設備	測定者	
測定日時	平成27年 10月 20日 (火)	測定器	F1- $\alpha$ ・ $\beta$ -003 $\alpha$ (機器効率:41.1%)U308 $\beta$ (機器効率:27.5%)Co-60 F1-GMAD-145(29.5%) F1- $\beta$ SC50 $\phi$ -157(38.2%)
測定条件	天候:晴れ	区域区分	---
備考	チャコール:100cpm(<LTD) BG:100cpm		

第二固体廃棄物貯蔵



直接法、ダスト測定結果

No	固1
測定場所	固体廃棄物貯蔵庫東側
採取時刻	10/20 8:40
地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	10000cpm
地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	300cpm
net	9700cpm
環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	16000cpm
環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	800cpm

単位:Bq/cm<sup>3</sup>

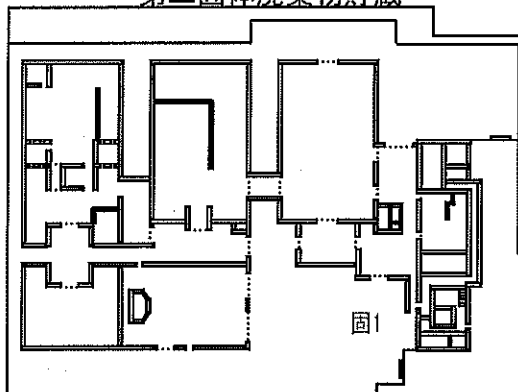
No	固1
測定場所	固体廃棄物貯蔵庫東側
採取時刻	10/20 8:40
	~9:40
採取流量	17642
全 $\beta$	<2.0E-06
全 $\alpha$	<8.4E-07

\* 全 $\beta$ ・ $\alpha$ は採取16時間経過後測定。

# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域内その他対象箇所」のモニタリング	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法 <input checked="" type="checkbox"/> ダスト(Bq/cm <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	固体廃棄物貯蔵設備	測定者	
測定日時	平成27年 10月 27日 (火)	測定器	F1- $\alpha$ ・ $\beta$ -003 $\alpha$ (機器効率:41.1%)U308 $\beta$ (機器効率:27.5%)Co-60 F1-GMAD-145(29.5%) F1- $\beta$ SC50 $\phi$ -157(38.2%)
測定条件	天候:晴れ	区域区分	---
備考	チャコール:100cpm(<LTD) BG:100cpm		

第二固体廃棄物貯蔵



直接法、ダスト測定結果

No	固1
測定場所	固体廃棄物貯蔵庫東側
採取時刻	10/27 8:35
地点Gross コリメータ:有 遮蔽:無	10000cpm
地点BG コリメータ:有 遮蔽:有	300cpm
net	9700cpm
環境BG① コリメータ:無 遮蔽:無	17000cpm
環境BG② コリメータ:無 遮蔽:有	800cpm

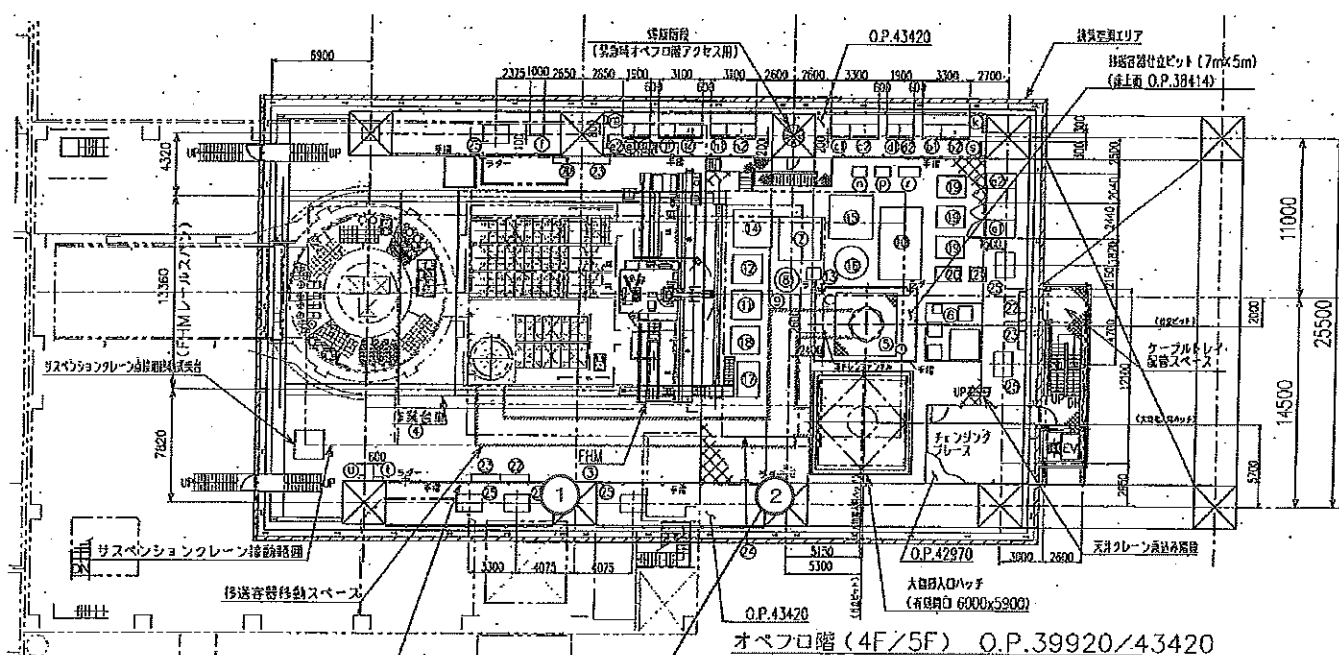
単位:Bq/cm<sup>3</sup>

No	固1
測定場所	固体廃棄物貯蔵庫東側
採取時刻	10/27 8:35
	~9:35
採取流量	17642
全 $\beta$	<2.1E-06
全 $\alpha$	<8.4E-07

\* 全 $\beta$ ・ $\alpha$ は採取16時間経過後測定。

# 放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域その他管理対象箇所」のモニタリング	測定項目	■ $\gamma$ □ロスマイ      ■ $n$ □ダスト
測定場所	4号機 原子炉建屋 5階 エリア	測定者	
測定日時	平成27年 10月 13日 (火)      10時00分 ~ 10時15分	測定器	F1-ICW-153 F1-RC-2
測定条件		区域区分	---
備考			



単位:mSv/h

測定場所	①	②
ARM	No. 1 SFPエリア	No. 2 搬入口エリア
ガンマ線 ( $\gamma$ )	0.022	0.012
中性子線 ( $n$ )	<0.001	<0.001
現場指示計	0.020	0.010

放射線サーベイ記録

測定目的	「管理区域その他管理対象箇所」のモニタリング	測定項目	■ $\gamma$ □スミア      ■ $n$ □ダスト
測定場所	乾式キャスク仮保管設備エリア	測定者	
測定日時	平成27年 10月 13日 (火)      10時30分 ~10時40分	測定器	F1-SC-026 F1-RC-2
測定条件	No.4:運用前(未設置)		
備考		区域区分	---

- No.1  
(エリア放射線モニタ1)
- No.2  
(エリア放射線モニタ2)
- No.3  
(エリア放射線モニタ3)



測定位置

x : 測定ポイント( $\gamma$ ,  $n$ )  
単位:mSv/h

単位:mSv/h

測定場所	No. 1	No. 2	No. 3
ガンマ線 ( $\gamma$ )	0.0006	0.0007	0.0011
中性子線 ( $n$ )	<0.001	<0.001	<0.001

平成27年10月分

単位:mSv/h

測定日	①1号機 T/B大物搬 出入口	②1・2号機 S/B出入口	③2号機 T/B大物搬 出入口	④3号機 T/B大物搬 出入口	⑤3・4号機 S/B出入口	⑥4号機 T/B大物搬 出入口	⑦PM/ブラ ンドリー大物搬 出入口	⑧サイトバ ンカ建屋大 物搬出入口	⑨運用共用 プール大物 搬出入口	⑩高温焼却 炉建屋大物 搬出入口	⑪西側縦貫 道路待機可 能エリア
10月27日	0.10	0.10	0.17	*立ち入り 困難のため未実 施。	0.50	0.030	0.0070	0.050	0.10	0.011	0.35