

調達番号:6011030930145-0003-2307  
改訂番号:0

承認	審査	作成
H28.11.14		

# 作業月報

委託件名:福島第一原子力発電所 放射線管理業務

平成28年 10月度

--

--

--

1

## No.1 放射線管理月報【汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域 構内】

平成28年10月分

測定区分	測定場所		測定日				
			第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
線量当量率 (mSv/h)	1	環境管理棟前	1.0E-03	1.0E-03	1.2E-03	1.1E-03	-
	2	西門前	1.0E-03	9.0E-04	1.0E-03	1.0E-03	-
	3	構内保管物品置場	8.0E-03	8.0E-03	9.0E-03	8.0E-03	-
	4	野鳥の森	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	-
	5	1・2号開閉所前	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	-
	6	免震棟前	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	-
	7	ジャバラハウス前	1.0E-03	1.0E-03	1.5E-03	1.5E-03	-
	8	水処理建屋前	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	1.8E-03	-
	9	焼却入口前道路	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	-
	10	第二固体庫前	3.5E-02	3.5E-02	3.0E-02	3.0E-02	-
	11	5・6号開閉所前	4.0E-03	4.0E-03	4.5E-03	4.5E-03	-
	12	5・6号PP前	1.0E-03	1.2E-03	1.2E-03	1.5E-03	-
	13	荷揚げ場	4.0E-03	3.0E-03	4.0E-03	3.0E-03	-
	14	南側高台	2.0E-03	2.0E-03	2.5E-03	2.5E-03	-
	15	正門前	1.4E-03	1.2E-03	1.5E-03	1.4E-03	-
	16	第一固体庫前	1.3E-02	1.3E-02	1.3E-02	1.3E-02	-
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.0E-03	8.0E-04	1.2E-03	1.0E-03	-
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.0E-03	1.0E-03	1.7E-03	2.0E-03	-
	19	多核種除去設備	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	-
	20	増設多核種除去設備	8.0E-04	7.0E-04	8.0E-04	7.0E-04	-
	21	高性能多核種除去設備	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	-
	22	雑固体焼却炉建屋前	1.0E-03	8.0E-04	1.0E-03	1.0E-03	-
	23	固体廃棄物貯蔵庫東側	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	-
	24	1号タービン大物搬入口東側道路	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	-
	25	2・3号西側交差点	1.8E-01	1.8E-01	1.8E-01	1.8E-01	-

測定区分	測定場所		測定日				
			第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
集積線量当量 (mSv/168h) [計算値]	1	環境管理棟前	1.7E-01	1.7E-01	2.0E-01	1.8E-01	-
	2	西門前	1.7E-01	1.5E-01	1.7E-01	1.7E-01	-
	3	構内保管物品置場	1.3E+00	1.3E+00	1.5E+00	1.3E+00	-
	4	野鳥の森	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	-
	5	1・2号開閉所前	8.4E+00	8.4E+00	8.4E+00	8.4E+00	-
	6	免震棟前	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	-
	7	ジャバラハウス前	1.7E-01	1.7E-01	2.5E-01	2.5E-01	-
	8	水処理建屋前	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01	3.0E-01	-
	9	焼却入口前道路	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	-
	10	第二固体庫前	5.9E+00	5.9E+00	5.0E+00	5.0E+00	-
	11	5・6号開閉所前	6.7E-01	6.7E-01	7.6E-01	7.6E-01	-
	12	5・6号PP前	1.7E-01	2.0E-01	2.0E-01	2.5E-01	-
	13	荷揚げ場	6.7E-01	5.0E-01	6.7E-01	5.0E-01	-
	14	南側高台	3.4E-01	3.4E-01	4.2E-01	4.2E-01	-
	15	正門前	2.4E-01	2.0E-01	2.5E-01	2.4E-01	-
	16	第一固体庫前	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	-
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.7E-01	1.3E-01	2.0E-01	1.7E-01	-
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.7E-01	1.7E-01	2.9E-01	3.4E-01	-
	19	多核種除去設備	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	-
	20	増設多核種除去設備	1.3E-01	1.2E-01	1.3E-01	1.2E-01	-
	21	高性能多核種除去設備	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	-
	22	雑固体焼却炉建屋前	1.7E-01	1.3E-01	1.7E-01	1.7E-01	-
	23	固体廃棄物貯蔵庫東側	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	-
	24	1号タービン大物搬入口東側道路	3.4E+00	3.4E+00	3.4E+00	3.4E+00	-
	25	2・3号西側交差点	3.0E+01	3.0E+01	3.0E+01	3.0E+01	-

## No.1 放射線管理月報【汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域 構内】

平成28年10月分

測定区分	測定場所		測定日				
			第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> ) *	1	環境管理棟前	4.7E-01	4.7E-01	4.7E-01	4.7E-01	—
	2	西門前	2.4E+00	2.4E+00	2.7E+00	2.8E+00	—
	3	構内保管物品置場	4.1E+00	4.1E+00	4.1E+00	4.1E+00	—
	4	野鳥の森	5.7E+00	5.7E+00	5.7E+00	4.4E+00	—
	5	1・2号開閉所前	4.3E+00	4.3E+00	4.3E+00	4.3E+00	—
	6	免震棟前	1.2E+00	1.4E+00	9.5E-01	1.0E+00	—
	7	ジャバラハウス前	6.2E-01	6.2E-01	1.0E+00	1.2E+00	—
	8	水処理建屋前	2.7E+00	2.7E+00	2.7E+00	2.6E+00	—
	9	焼却入口前道路	1.7E+01	1.7E+01	1.7E+01	1.5E+01	—
	10	第二固体庫前	1.9E+01	1.9E+01	2.0E+01	2.1E+01	—
	11	5・6号開閉所前	1.2E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.2E+00	—
	12	5・6号PP前	1.4E+00	1.4E+00	1.5E+00	1.3E+00	—
	13	荷揚げ場	1.8E+00	1.7E+00	1.9E+00	1.9E+00	—
	14	南側高台	6.6E-01	5.7E-01	7.1E-01	5.7E-01	—
	15	正門前	1.2E+00	1.2E+00	1.5E+00	1.2E+00	—
	16	第一固体庫前	1.1E+01	1.1E+01	1.0E+01	1.4E+01	—
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.4E-01	—
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	6.2E+00	6.2E+00	6.2E+00	3.4E+00	—
	19	多核種除去設備	2.4E+01	2.4E+01	2.8E+01	2.8E+01	—
	20	増設多核種除去設備	<3.4E-01	3.8E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	—
	21	高性能多核種除去設備	4.7E-01	<5.2E-01	<5.3E-01	<5.3E-01	—
	22	雑固体焼却炉建屋前	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.3E-01	—
	23	固体廃棄物貯蔵庫東側	4.2E+01	4.2E+01	5.6E+01	4.2E+01	—
	24	1号タービン大物搬入口東側道路	4.4E-01	<3.7E-01	<3.6E-01	4.2E-01	—
	25	2・3号西側交差点	2.1E+00	6.1E+00	2.3E+00	2.6E+00	—

\*上記データは全β測定結果の密度値

測定区分	測定場所		測定日				
			第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
空气中放射性 物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> ) *	1	環境管理棟前	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	—
	2	西門前	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.5E-06	—
	3	構内保管物品置場	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	—
	4	野鳥の森	<2.0E-06	<1.5E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	—
	5	1・2号開閉所前	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	—
	6	免震棟前	<1.6E-06	<1.6E-06	<2.1E-06	<1.6E-06	—
	7	ジャバラハウス前	<1.6E-06	<1.7E-06	<2.3E-06	<1.5E-06	—
	8	水処理建屋前	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	—
	9	焼却入口前道路	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	—
	10	第二固体庫前	<1.6E-06	<1.7E-06	<2.2E-06	<2.0E-06	—
	11	5・6号開閉所前	<1.6E-06	<1.8E-06	<2.3E-06	<1.6E-06	—
	12	5・6号PP前	<1.6E-06	<1.7E-06	<2.1E-06	<1.6E-06	—
	13	荷揚げ場	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.2E-06	<1.6E-06	—
	14	南側高台	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	<2.0E-06	—
	15	正門前	<2.0E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	—
	16	第一固体庫前	<1.6E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.9E-06	—
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	—
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	—
	19	多核種除去設備	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.5E-06	—
	20	増設多核種除去設備	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.4E-06	—
	21	高性能多核種除去設備	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.4E-06	—
	22	雑固体焼却炉建屋前	<1.7E-06	<1.6E-06	<2.2E-06	<1.5E-06	—
	23	固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.7E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	—
	24	1号タービン大物搬入口東側道路	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	—
	25	2・3号西側交差点	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	—

\*上記データは全β測定結果の濃度値

## No.2 放射線管理月報【その他対象箇所(共用プール, 固体廃棄物貯蔵庫)】

平成28年10月分

測定区分	測定場所		測定日				
			平成28年10月4日	平成28年10月11日	平成28年10月18日	平成28年10月25日	—
集積線量当量 (mSv/168h) [換算値]	1	共用プール建屋3Fプール南側	4.9E-01	5.0E-01	4.8E-01	4.7E-01	—
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	6.8E-01	6.8E-01	6.8E-01	6.8E-01	—
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	2.9E-01	2.9E-01	2.9E-01	2.9E-01	—
	4	共用プール建屋BFエレベータ前	1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01	—
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00	—
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	9.8E-01	9.7E-01	9.6E-01	9.6E-01	—
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	6.2E-02	6.0E-02	5.9E-02	6.0E-02	—
	8	固体廃棄物貯蔵庫第7棟 無人フォークリフト操作室	3.0E-02	3.0E-02	3.1E-02	3.1E-02	—
線量当量率 (mSv/h)	1	共用プール建屋3Fプール南側	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	—
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	—
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	1.8E-03	2.0E-03	2.0E-03	1.7E-03	—
	4	共用プール建屋BFエレベータ前	8.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	7.0E-04	—
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.0E-02	9.0E-03	1.0E-02	1.0E-02	—
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	7.0E-03	7.5E-03	7.5E-03	7.5E-03	—
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	—
	8	固体廃棄物貯蔵庫第7棟 無人フォークリフト操作室	3.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	2.5E-04	—

測定区分	測定場所		平成28年10月11日
定期サーベイ (中性子線量率) (mSv/h)	001	共用プール建屋3F北側階段付近	<0.001
	002	共用プール建屋3F南側階段付近	<0.001
	003	共用プール建屋3F燃料プール西側	<0.001
	004	共用プール建屋2F北側階段付近	<0.001
	005	共用プール建屋1F北側階段付近	<0.001
	006	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	<0.001
	007	共用プール建屋1F大物搬出入口	<0.001
	008	共用プール建屋BF北側階段付近	<0.001
	009	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	<0.001
	010	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	<0.001
	011	固体廃棄物貯蔵庫クレーン操作室前	<0.001
	012	固体廃棄物貯蔵庫第3棟 前室	<0.001
	013	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前通路	<0.001
	014	固体廃棄物貯蔵庫第5棟 前通路	<0.001
	015	固体廃棄物貯蔵庫第6棟 前通路	<0.001

## No.2 放射線管理月報【その他対象箇所(共用プール)】

測定区分	測定場所		測定日				
			平成28年10月4日	平成28年10月11日	平成28年10月18日	平成28年10月25日	—
表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	6.9E-01	6.3E-01	3.3E-01	5.8E-01	—
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	2.5E-01	2.4E-01	<8.1E-02	2.4E-01	—
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	1.3E-01	1.1E-01	<8.1E-02	1.1E-01	—
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	3.0E-01	1.6E-01	<8.1E-02	<7.5E-02	—
	共5	共用プール建屋3階 共用プールエリア排風機室内	4.7E-01	5.5E-01	3.5E-01	4.1E-01	—
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	1.5E+00	1.2E+00	5.5E-01	2.8E+00	—
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	6.9E-01	9.4E-01	3.3E-01	7.0E-01	—
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	7.6E-01	6.8E-01	5.6E-01	1.1E+00	—
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	9.6E-01	1.1E+00	<8.1E-02	2.6E-01	—
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	2.8E+01	1.5E+01	1.7E+01	4.0E+00	—
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	1.2E+00	4.5E-01	6.2E-01	6.1E-01	—
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	6.3E+00	1.9E+00	1.2E+00	9.0E-01	—

\*上記データは全β測定結果の密度値

測定区分	測定場所		測定日				
			平成28年10月4日	平成28年10月11日	平成28年10月18日	平成28年10月25日	—
空気中放射性物質 濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.9E-06	<2.6E-06	<2.4E-06	—
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<3.0E-06	<3.0E-06	<2.8E-06	<2.6E-06	—
	共3	共用プール建屋2階 FPC F/D(A)メンテナンス室	<3.2E-06	<3.0E-06	<2.8E-06	<2.6E-06	—
	共4	共用プール建屋2階 FPC F/D(B)メンテナンス室	<3.1E-06	<3.0E-06	<2.8E-06	<2.6E-06	—
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<3.1E-06	<2.9E-06	<2.7E-06	<2.5E-06	—
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.8E-06	<2.6E-06	<2.4E-06	—

\*上記データは全β測定結果の濃度値

## No.3 【汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域 構内】最大・最小値

平成28年10月分

測定区分	測定場所	測定日					MIN	MAX
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
線量当量率 (mSv/h)	1 環境管理棟前	1.0E-03	1.0E-03	1.2E-03	1.1E-03	-	1.0E-03	1.2E-03
	2 西門前	1.0E-03	9.0E-04	1.0E-03	1.0E-03	-	9.0E-04	1.0E-03
	3 構内保管物品置場	8.0E-03	8.0E-03	9.0E-03	8.0E-03	-	8.0E-03	9.0E-03
	4 野島の森	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	-	7.0E-03	7.0E-03
	5 1・2号開閉所前	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	-	5.0E-02	5.0E-02
	6 免震棟前	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	-	5.0E-03	5.0E-03
	7 ジャバラハウス前	1.0E-03	1.0E-03	1.5E-03	1.5E-03	-	1.0E-03	1.5E-03
	8 水処理建屋前	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	1.8E-03	-	1.8E-03	2.0E-03
	9 焼却入口前道路	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	-	7.0E-03	7.0E-03
	10 第二固体庫前	3.5E-02	3.5E-02	3.0E-02	3.0E-02	-	3.0E-02	3.5E-02
	11 5・6号開閉所前	4.0E-03	4.0E-03	4.5E-03	4.5E-03	-	4.0E-03	4.5E-03
	12 5・6号PP前	1.0E-03	1.2E-03	1.2E-03	1.5E-03	-	1.0E-03	1.5E-03
	13 荷揚げ場	4.0E-03	3.0E-03	4.0E-03	3.0E-03	-	3.0E-03	4.0E-03
	14 南側高台	2.0E-03	2.0E-03	2.5E-03	2.5E-03	-	2.0E-03	2.5E-03
	15 正門前	1.4E-03	1.2E-03	1.5E-03	1.4E-03	-	1.2E-03	1.5E-03
	16 第一固体庫前	1.3E-02	1.3E-02	1.3E-02	1.3E-02	-	1.3E-02	1.3E-02
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.0E-03	8.0E-04	1.2E-03	1.0E-03	-	8.0E-04	1.2E-03
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.0E-03	1.0E-03	1.7E-03	2.0E-03	-	1.0E-03	2.0E-03
	19 多核種除去設備	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	-	4.0E-03	4.0E-03
	20 増設多核種除去設備	8.0E-04	7.0E-04	8.0E-04	7.0E-04	-	7.0E-04	8.0E-04
	21 高性能多核種除去設備	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	-	7.0E-03	7.0E-03
	22 雑固体焼却炉建屋前	1.0E-03	8.0E-04	1.0E-03	1.0E-03	-	8.0E-04	1.0E-03
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	-	6.0E-03	6.0E-03
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	-	2.0E-02	2.0E-02
	25 2・3号西側交差点	1.8E-01	1.8E-01	1.8E-01	1.8E-01	-	1.8E-01	1.8E-01

測定区分	測定場所	測定日					MIN	MAX
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1 環境管理棟前	4.7E-01	4.7E-01	4.7E-01	4.7E-01	-	4.7E-01	4.7E-01
	2 西門前	2.4E+00	2.4E+00	2.7E+00	2.8E+00	-	2.4E+00	2.8E+00
	3 構内保管物品置場	4.1E+00	4.1E+00	4.1E+00	4.1E+00	-	4.1E+00	4.1E+00
	4 野島の森	5.7E+00	5.7E+00	5.7E+00	4.4E+00	-	4.4E+00	5.7E+00
	5 1・2号開閉所前	4.3E+00	4.3E+00	4.3E+00	4.3E+00	-	4.3E+00	4.3E+00
	6 免震棟前	1.2E+00	1.4E+00	9.5E-01	1.0E+00	-	9.5E-01	1.4E+00
	7 ジャバラハウス前	6.2E-01	6.2E-01	1.0E+00	1.2E+00	-	6.2E-01	1.2E+00
	8 水処理建屋前	2.7E+00	2.7E+00	2.7E+00	2.6E+00	-	2.6E+00	2.7E+00
	9 焼却入口前道路	1.7E+01	1.7E+01	1.7E+01	1.5E+01	-	1.5E+01	1.7E+01
	10 第二固体庫前	1.9E+01	1.9E+01	2.0E+01	2.1E+01	-	1.9E+01	2.1E+01
	11 5・6号開閉所前	1.2E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.2E+00	-	1.2E+00	1.3E+00
	12 5・6号PP前	1.4E+00	1.4E+00	1.5E+00	1.3E+00	-	1.3E+00	1.5E+00
	13 荷揚げ場	1.8E+00	1.7E+00	1.9E+00	1.9E+00	-	1.7E+00	1.9E+00
	14 南側高台	6.6E-01	5.7E-01	7.1E-01	5.7E-01	-	5.7E-01	7.1E-01
	15 正門前	1.2E+00	1.2E+00	1.5E+00	1.2E+00	-	1.2E+00	1.5E+00
	16 第一固体庫前	1.1E+01	1.1E+01	1.0E+01	1.4E+01	-	1.0E+01	1.4E+01
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.4E-01	-	<3.3E-01	<3.4E-01
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	6.2E+00	6.2E+00	6.2E+00	3.4E+00	-	3.4E+00	6.2E+00
	19 多核種除去設備	2.4E+01	2.4E+01	2.8E+01	2.8E+01	-	2.4E+01	2.8E+01
	20 増設多核種除去設備	<3.4E-01	3.8E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	-	<3.4E-01	3.8E-01
	21 高性能多核種除去設備	4.7E-01	<5.2E-01	<5.3E-01	<5.3E-01	-	4.7E-01	4.7E-01
	22 雑固体焼却炉建屋前	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.3E-01	-	<3.3E-01	<3.6E-01
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	4.2E+01	4.2E+01	5.6E+01	4.2E+01	-	4.2E+01	5.6E+01
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	4.4E-01	<3.7E-01	<3.6E-01	4.2E-01	-	<3.6E-01	4.4E-01
	25 2・3号西側交差点	2.1E+00	6.1E+00	2.3E+00	2.6E+00	-	2.1E+00	6.1E+00

測定区分	測定場所	測定日					MIN	MAX
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
空气中放射性 物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	1 環境管理棟前	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	-	<1.6E-06	<2.0E-06
	2 西門前	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.5E-06	-	<1.5E-06	<1.9E-06
	3 構内保管物品置場	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	4 野島の森	<2.0E-06	<1.5E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.5E-06	<2.0E-06
	5 1・2号開閉所前	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	6 免震棟前	<1.6E-06	<1.6E-06	<2.1E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<2.1E-06
	7 ジャバラハウス前	<1.6E-06	<1.7E-06	<2.3E-06	<1.5E-06	-	<1.5E-06	<2.3E-06
	8 水処理建屋前	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	-	<1.7E-06	<2.1E-06
	9 焼却入口前道路	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	-	<1.7E-06	<2.1E-06
	10 第二固体庫前	<1.6E-06	<1.7E-06	<2.2E-06	<2.0E-06	-	<1.6E-06	<2.2E-06
	11 5・6号開閉所前	<1.6E-06	<1.8E-06	<2.3E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<2.3E-06
	12 5・6号PP前	<1.6E-06	<1.7E-06	<2.1E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<2.1E-06
	13 荷揚げ場	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.2E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<2.2E-06
	14 南側高台	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	<2.0E-06	-	<1.6E-06	<2.0E-06
	15 正門前	<2.0E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	-	<1.5E-06	<2.0E-06
	16 第一固体庫前	<1.6E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<2.1E-06
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	19 多核種除去設備	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.5E-06	-	<1.5E-06	<1.8E-06
	20 増設多核種除去設備	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.4E-06	-	<1.4E-06	<1.9E-06
	21 高性能多核種除去設備	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.4E-06	-	<1.4E-06	<1.8E-06
	22 雑固体焼却炉建屋前	<1.7E-06	<1.6E-06	<2.2E-06	<1.5E-06	-	<1.5E-06	<2.2E-06
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.7E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	-	<1.6E-06	<2.0E-06
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	25 2・3号西側交差点	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	-	<1.7E-06	<2.0E-06

## No.3 【その他対象箇所(共用プール)】最大・最小値

測定区分	測定場所		測定日					MIN	MAX
			第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	6.9E-01	6.3E-01	3.3E-01	5.8E-01	-	3.3E-01	6.9E-01
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	2.5E-01	2.4E-01	<8.1E-02	2.4E-01	-	<8.1E-02	2.5E-01
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	1.3E-01	1.1E-01	<8.1E-02	1.1E-01	-	<8.1E-02	1.3E-01
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	3.0E-01	1.6E-01	<8.1E-02	<7.5E-02	-	<7.5E-02	3.0E-01
	共5	共用プール建屋3階 共用プールエリア排風機室内	4.7E-01	5.5E-01	3.5E-01	4.1E-01	-	3.5E-01	5.5E-01
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	1.5E+00	1.2E+00	5.5E-01	2.8E+00	-	5.5E-01	2.8E+00
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	6.9E-01	9.4E-01	3.3E-01	7.0E-01	-	3.3E-01	9.4E-01
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	7.6E-01	6.8E-01	5.6E-01	1.1E+00	-	5.6E-01	1.1E+00
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	9.6E-01	1.1E+00	<8.1E-02	2.6E-01	-	<8.1E-02	1.1E+00
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	2.8E+01	1.5E+01	1.7E+01	4.0E+00	-	4.0E+00	2.8E+01
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	1.2E+00	4.5E-01	6.2E-01	6.1E-01	-	4.5E-01	1.2E+00
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	6.3E+00	1.9E+00	1.2E+00	9.0E-01	-	9.0E-01	6.3E+00

測定区分	測定場所		測定日					MIN	MAX
			第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
空気中放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.9E-06	<2.6E-06	<2.4E-06	-	<2.4E-06	<3.0E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<3.0E-06	<3.0E-06	<2.8E-06	<2.6E-06	-	<2.6E-06	<3.0E-06
	共3	共用プール建屋2階 FPC F/D(A)メンテナンス室	<3.2E-06	<3.0E-06	<2.8E-06	<2.6E-06	-	<2.6E-06	<3.2E-06
	共4	共用プール建屋2階 FPC F/D(B)メンテナンス室	<3.1E-06	<3.0E-06	<2.8E-06	<2.6E-06	-	<2.6E-06	<3.1E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<3.1E-06	<2.9E-06	<2.7E-06	<2.5E-06	-	<2.5E-06	<3.1E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.8E-06	<2.6E-06	<2.4E-06	-	<2.4E-06	<3.0E-06

[illegible]



## No.8 6号機 線量当量率測定記録

平成28年10月分

[illegible]

平成28年10月分

平成28年10月分

No.	測定ポイント	10/3	10/10	10/17	10/24	10/31
1	5号中操	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070
2	6号中操	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070
測定器		F1-SC-103	F1-SC-103	F1-SC-103	F1-SC-103	F1-SC-103
備考 単位:mSv/h						

平成28年10月分

[illegible]

[illegible]

No.	測定ポイント	10/3	10/10	10/17	10/24	10/31
1	5号中操	<7.9E-02	<1.0E-01	<6.0E-02	<6.3E-02	<6.6E-02
2	6号中操	<7.9E-02	<1.0E-01	<6.0E-02	<6.3E-02	<6.6E-02
3	5・6号 C/B 1F 階段前	<7.9E-02	<1.0E-01	<6.0E-02	<6.3E-02	<6.6E-02
4	5・6号 C/B 3F 屋上出入口前	<7.9E-02	<1.0E-01	<6.0E-02	<6.3E-02	<6.6E-02
測定器		F1- $\alpha$ - $\beta$ -001	F1- $\alpha$ - $\beta$ -001	F1- $\alpha$ - $\beta$ -003	F1- $\alpha$ - $\beta$ -003	F1- $\alpha$ - $\beta$ -003
換算定数(Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm)		3.16E-03	3.16E-03	2.92E-03	2.92E-03	2.92E-03
BG(cpm)		22	42	13	15	17
検出限界値(Bq/cm <sup>2</sup> )		7.9E-02	1.0E-01	6.0E-02	6.3E-02	6.6E-02
備考 単位:Bq/cm <sup>2</sup>						

## No.13 5号機 集積線量当量測定記録

平成28年10月分

[illegible]

## No.14 6号機 集積線量当量測定記録

平成28年10月分

No.	測定ポイント	月日	10/5	10/12	10/19	10/26	---
1	R/B 6Fエレベータ前		4.7E-02	4.7E-02	4.6E-02	4.6E-02	---
2	R/B 6F北西階段前		1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	---
3	R/B 5Fエレベータ前		4.8E-02	4.9E-02	4.9E-02	4.8E-02	---
4	R/B 4Fエレベータ前		1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01	1.2E-01	---
5	R/B 3Fエレベータ前		9.5E-02	9.4E-02	9.5E-02	9.3E-02	---
6	R/B 3F北西階段前		1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	---
7	R/B 2Fエレベータ前		3.9E-02	3.9E-02	3.9E-02	4.0E-02	---
8	R/B 2F北西階段前		9.4E-01	9.3E-01	9.4E-01	9.4E-01	---
9	R/B 1F北側入口		2.9E-01	2.8E-01	2.9E-01	2.9E-01	---
10	R/B 1F南側入口		2.2E-01	2.2E-01	2.2E-01	2.2E-01	---
11	R/B B1Fエレベータ前		3.3E-02	3.3E-02	3.3E-02	3.4E-02	---
12	R/B B2Fエレベータ前		5.7E-02	5.7E-02	5.7E-02	5.7E-02	---
13	T/B 2F北東階段前		2.6E-02	2.6E-02	2.6E-02	2.6E-02	---
14	T/B 2F南側階段前		6.3E-02	6.4E-02	6.3E-02	6.3E-02	---
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口		2.8E-02	2.8E-02	2.8E-02	2.7E-02	---
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口		2.2E-02	2.2E-02	2.3E-02	2.2E-02	---
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口		2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	---
18	T/B BFパワーセンター入口		1.8E-02	1.8E-02	1.8E-02	1.8E-02	---
19	RW/B 1Fコントロールパネル前		3.7E-02	3.8E-02	3.8E-02	3.8E-02	---
20	RW/B B2F階段下		5.1E-01	5.2E-01	5.3E-01	5.6E-01	---
測定器			F1-HDT-002	F1-HDT-002	F1-HDT-002	F1-HDT-002	---
備考							
単位:mSv/168h							

## No.15 5・6号機 空气中放射性物質濃度測定記録

平成28年10月分

測定ポイント			月日	10/3	10/10	10/17	10/24	10/31
5-1	5号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:20	8:50	9:30	9:20	9:00	
			9:50	9:20	10:00	9:50	9:30	
		試料量(ℓ)	1161	1161	1161	1164	1149	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	---	---	---	---	
5-2	5号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:20	9:00	
			9:30	9:30	9:30	9:50	9:30	
		試料量(ℓ)	1470	1530	1470	1470	1490	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	---	---	---	---	
5-3	5号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:20	9:00	
			9:30	9:30	9:30	9:50	9:30	
		試料量(ℓ)	1570	1540	1630	1580	1610	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	---	---	---	---	
5-4	5号機 S/B 出入口付近	採取時刻	8:40	9:30	8:55	9:15	9:00	
			9:10	10:00	9:25	9:45	9:30	
		試料量(ℓ)	1161	1161	1161	1161	1161	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	---	---	---	---	
5DG	5号機 T/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	---	9:00	---	---	---	
			---	9:30	---	---	---	
		試料量(ℓ)	---	1215	---	---	---	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	-	---	---	---	
5DG	5号機 T/B地階 D/G(A)室 【月1回】	全β	---	<3.5E-06	---	---	---	

測定ポイント			月日	10/3	10/10	10/17	10/24	10/31
6-1	6号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:20	9:00	
			9:30	9:30	9:30	9:50	9:30	
		試料量(ℓ)	1775	1805	1826	1822	1809	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	---	---	---	---	
6-2	6号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:20	9:00	
			9:30	9:30	9:30	9:50	9:30	
		試料量(ℓ)	1694	1734	1746	1745	1757	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	---	---	---	---	
6-3	6号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:20	9:00	
			9:30	9:30	9:30	9:50	9:30	
		試料量(ℓ)	1700	1702	1766	1723	1742	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	---	---	---	---	
6DG	6号機 R/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	---	9:40	---	---	---	
			---	10:10	---	---	---	
		試料量(ℓ)	---	1215	---	---	---	
		Ge検出器	---	---	---	---	---	
		全放射能	---	---	---	---	---	
		Cs-134	---	---	---	---	---	
		Cs-137	---	---	---	---	---	
		I-131	---	-	---	---	---	
備考	単位: Bq/cm <sup>3</sup>	全β	---	<3.5E-06	---	---	---	



測定ポイント			10/3	10/10	10/17	10/24	10/31
5・6号機 中操	採取時刻		9:00	9:20	9:05	9:00	9:00
			10:00	10:20	10:05	10:00	10:00
	試料量(ℓ)		3200	3190	3180	3190	3200
	ダスト (Bq/cm <sup>3</sup> )	Ge検出器	---	---	---	---	---
		全放射能	---	---	---	---	---
		Cs-134	---	---	---	---	---
		Cs-137	---	---	---	---	---
		I-131	---	---	---	---	---
全β		<1.4E-06	<1.3E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	
備考							
単位:Bq/cm <sup>3</sup>							

No.17 5・6号機 連続ダストモニタ状況確認

平成28年10月分

号機	確認項目 \ 月日	10/3	10/5	10/10	10/12	10/17	10/19	10/24	10/26	10/31	/
5号機	警報発生の有無確認	○	○	○	○	○	○	○	○	○	---
	トレンドデータ確認	○	○	○	○	○	○	○	○	○	---
	ろ紙残量確認	○	○	○	○	○	○	○	○	○	---
6号機	警報発生の有無確認	○	○	○	○	○	○	○	○	○	---
	トレンドデータ確認	×	×	×	×	×	×	×	×	×	---
	ろ紙残量確認	○	○	○	○	○	○	○	○	○	---
備考											
・異常なしの場合は、「○」を記入する。 ・異常ありの場合は、「×」を記入し理由・対応を備考欄に記載する。  6号機：H27.12/23 17:40～ LAN伝送異常につき、HP操作盤にて確認不可。											