

調達番号:6011030930145-0003-2307  
改訂番号:0

承認	審査	作成

## 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 8月度

--

--

## 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8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	1.5E-03	1.0E-03	1.0E-03	-
	2	西門前	1.0E-03	1.0E-03	1.2E-03	1.0E-03	-
	3	構内保管物品置場	1.3E-02	1.3E-02	1.3E-02	1.4E-02	-
	4	野鳥の森	8.0E-03	1.0E-02	7.0E-03	7.0E-03	-
	5	1・2号開閉所前	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	4.5E-02	-
	6	免震棟前	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	4.0E-03	-
	7	ジャバラハウス前	1.5E-03	2.0E-03	1.6E-03	1.3E-03	-
	8	水処理建屋前	2.2E-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	6.0E-02	6.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	-
	11	5・6号開閉所前	5.0E-03	5.0E-03	4.0E-03	5.0E-03	-
	12	5・6号PP前	1.3E-03	1.3E-03	1.2E-03	1.2E-03	-
	13	荷揚げ場	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	-
	14	南側高台	2.5E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	-
	15	正門前	1.2E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	-
	16	第一固体庫前	2.0E-02	2.0E-02	1.6E-02	1.6E-02	-
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.0E-03	1.0E-03	1.0E-03	1.0E-03	-
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.5E-03	1.5E-03	1.2E-03	1.2E-03	-
	19	多核種除去設備	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	3.5E-03	-
	20	増設多核種除去設備	1.0E-03	1.0E-03	8.0E-04	8.0E-04	-
	21	高性能多核種除去設備	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	-
	22	雑固体焼却炉建屋前	1.2E-03	1.2E-03	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	2.5E-02	2.5E-02	2.5E-02	2.0E-02	-
	25	2・3号西側交差点	3.0E-01	3.0E-01	2.5E-01	2.2E-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	2.5E-01	1.7E-01	1.7E-01	-
	2	西門前	1.7E-01	1.7E-01	2.0E-01	1.7E-01	-
	3	構内保管物品置場	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.4E+00	-
	4	野鳥の森	1.3E+00	1.7E+00	1.2E+00	1.2E+00	-
	5	1・2号開閉所前	8.4E+00	8.4E+00	8.4E+00	7.6E+00	-
	6	免震棟前	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	6.7E-01	-
	7	ジャバラハウス前	2.5E-01	3.4E-01	2.7E-01	2.2E-01	-
	8	水処理建屋前	3.7E-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	1.0E+01	1.0E+01	8.4E+00	8.4E+00	-
	11	5・6号開閉所前	8.4E-01	8.4E-01	6.7E-01	8.4E-01	-
	12	5・6号PP前	2.2E-01	2.2E-01	2.0E-01	2.0E-01	-
	13	荷揚げ場	5.9E-01	5.9E-01	5.9E-01	5.9E-01	-
	14	南側高台	4.2E-01	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01	-
	15	正門前	2.0E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	-
	16	第一固体庫前	3.4E+00	3.4E+00	2.7E+00	2.7E+00	-
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.7E-01	1.7E-01	1.7E-01	1.7E-01	-
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	2.5E-01	2.5E-01	2.0E-01	2.0E-01	-
	19	多核種除去設備	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	5.9E-01	-
	20	増設多核種除去設備	1.7E-01	1.7E-01	1.3E-01	1.3E-01	-
	21	高性能多核種除去設備	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	-
	22	雑固体焼却炉建屋前	2.0E-01	2.0E-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	4.2E+00	4.2E+00	4.2E+00	3.4E+00	-
	25	2・3号西側交差点	5.0E+01	5.0E+01	4.2E+01	3.7E+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8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	6.3E-01	5.3E-01	7.3E-01	7.1E-01	-
	2	西門前	2.5E+00	2.6E+00	2.0E+00	2.0E+00	-
	3	構内保管物品置場	3.5E+00	3.3E+00	3.2E+00	3.1E+00	-
	4	野鳥の森	5.7E+00	6.9E+00	5.1E+00	6.2E+00	-
	5	1・2号開閉所前	5.6E+00	5.6E+00	5.5E+00	5.2E+00	-
	6	免震棟前	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	9.5E-01	-
	7	ジャバラハウス前	5.3E-01	8.7E-01	6.2E-01	5.7E-01	-
	8	水処理建屋前	2.3E+00	3.4E+00	3.4E+00	3.4E+00	-
	9	焼却入口前道路	1.6E+01	1.4E+01	1.4E+01	1.5E+01	-
	10	第二固体庫前	2.3E+01	2.6E+01	2.7E+01	2.7E+01	-
	11	5・6号開閉所前	1.2E+00	1.2E+00	1.1E+00	1.0E+00	-
	12	5・6号PP前	1.6E+00	1.5E+00	1.1E+00	1.1E+00	-
	13	荷揚げ場	1.4E+00	1.4E+00	1.3E+00	1.4E+00	-
	14	南側高台	6.3E-01	5.8E-01	7.3E-01	6.2E-01	-
	15	正門前	1.3E+00	1.9E+00	1.2E+00	1.4E+00	-
	16	第一固体庫前	1.1E+01	1.1E+01	1.1E+01	1.4E+01	-
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<3.8E-01	3.4E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	-
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	6.5E+00	6.8E+00	5.5E+00	7.7E+00	-
	19	多核種除去設備	2.1E+01	2.4E+01	2.4E+01	2.8E+01	-
	20	増設多核種除去設備	<3.2E-01	<3.2E-01	<3.2E-01	<3.1E-01	-
	21	高性能多核種除去設備	<5.2E-01	<5.4E-01	<5.2E-01	4.7E-01	-
	22	雑固体焼却炉建屋前	<3.2E-01	<3.3E-01	<3.2E-01	<3.3E-01	-
	23	固体廃棄物貯蔵庫東側	4.8E+01	4.8E+01	5.3E+01	5.1E+01	-
	24	1号タービン大物搬入口東側道路	<3.7E-01	6.7E-01	<3.6E-01	3.9E-01	-
	25	2・3号西側交差点	5.9E+00	9.8E+00	3.4E+00	2.7E+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	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	-
	2	西門前	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	-
	3	構内保管物品置場	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	-
	4	野鳥の森	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	-
	5	1・2号開閉所前	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	-
	6	免震棟前	<1.7E-06	<1.5E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	-
	7	ジャバラハウス前	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	-
	8	水処理建屋前	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	-
	9	焼却入口前道路	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	-
	10	第二固体庫前	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	-
	11	5・6号開閉所前	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.6E-06	-
	12	5・6号PP前	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	-
	13	荷揚げ場	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	-
	14	南側高台	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.5E-06	<1.7E-06	-
	15	正門前	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	-
	16	第一固体庫前	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.9E-06	-
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	-
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	-
	19	多核種除去設備	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	-
	20	増設多核種除去設備	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	-
	21	高性能多核種除去設備	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	-
	22	雑固体焼却炉建屋前	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	-
	23	固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	-
	24	1号タービン大物搬入口東側道路	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-
	25	2・3号西側交差点	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.8E-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8月分

測定区分	測定場所		測定日				
			平成28年8月2日	平成28年8月9日	平成28年8月16日	平成28年8月23日	平成28年8月30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	4.9E-01	4.9E-01	4.9E-01	4.9E-01
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	7.0E-01	6.9E-01	6.9E-01	6.9E-01	6.9E-01
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	3.1E-01	3.1E-01	3.0E-01	3.0E-01	3.0E-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	1.1E-01
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.4E+00	1.4E+00
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	1.0E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.0E+00	1.0E+00
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	7.0E-02	8.3E-02	8.2E-02	6.6E-02	6.3E-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	3.1E-02	3.1E-02	3.2E-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	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-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	6.0E-03
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	1.6E-03	1.6E-03	1.6E-03	1.0E-03	1.2E-03
	4	共用プール建屋BFエレベータ前	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.2E-02	1.1E-02	1.2E-02	1.0E-02	1.0E-02
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	1.0E-02	1.0E-02	1.0E-02	9.0E-03	9.0E-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	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	2.6E-04	2.5E-04	2.5E-04

測定区分	測定場所		平成28年8月9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8月2日	平成28年8月9日	平成28年8月16日	平成28年8月23日	平成28年8月30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	2.3E-01	1.9E+00	9.5E-01	7.0E-01	9.6E-01
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	3.3E-01	5.7E-01	<9.5E-02	1.5E-01	5.0E-01
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	2.9E-01	3.2E-01	4.0E-01	2.4E-01	1.6E-01
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	9.2E-02	1.3E-01	<9.5E-02	1.1E-01	8.5E-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	8.6E-01	1.8E+00	1.5E+00	1.3E+00	7.5E-01
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	1.4E+00	1.6E+00	3.1E+00	1.3E+00	5.4E-01
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	7.2E-01	1.5E+00	1.5E+00	4.8E-01	7.1E-01
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	7.7E-01	1.3E+00	1.6E+00	8.7E-01	1.3E+00
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	5.8E-01	1.2E+00	1.5E+00	1.6E+00	1.3E+00
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	3.0E+01	2.3E+01	5.0E+00	4.2E+01	1.6E+01
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	6.4E-01	6.4E-01	1.6E+00	5.5E-01	1.0E+00
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	3.5E+00	1.1E+01	4.9E+00	1.7E+00	3.0E+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				
			平成28年8月2日	平成28年8月9日	平成28年8月16日	平成28年8月23日	平成28年8月30日
空气中放射性物質 濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	<3.1E-06	<3.0E-06	<3.2E-06	<2.8E-06	<2.8E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.9E-06	<3.2E-06	<2.8E-06	<2.7E-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	<3.4E-06	<3.0E-06	<2.9E-06
	共4	共用プール建屋2階 FPC F/D(B)メンテナンス室	<3.6E-06	<3.4E-06	<3.3E-06	<3.3E-06	<3.3E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<3.1E-06	<2.9E-06	<3.2E-06	<2.8E-06	<2.7E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.9E-06	<3.1E-06	<2.9E-06	<2.7E-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8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	1.5E-03	1.0E-03	1.0E-03	-	1.0E-03	1.5E-03
	2 西門前	1.0E-03	1.0E-03	1.2E-03	1.0E-03	-	1.0E-03	1.2E-03
	3 構内保管物品置場	1.3E-02	1.3E-02	1.3E-02	1.4E-02	-	1.3E-02	1.4E-02
	4 野鳥の森	8.0E-03	1.0E-02	7.0E-03	7.0E-03	-	7.0E-03	1.0E-02
	5 1・2号開閉所前	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	4.5E-02	-	4.5E-02	5.0E-02
	6 免震棟前	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	4.0E-03	-	4.0E-03	5.0E-03
	7 ジャバラハウス前	1.5E-03	2.0E-03	1.6E-03	1.3E-03	-	1.3E-03	2.0E-03
	8 水処理建屋前	2.2E-03	2.0E-03	2.0E-03	1.8E-03	-	1.8E-03	2.2E-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	6.0E-02	6.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	-	5.0E-02	6.0E-02
	11 5・6号開閉所前	5.0E-03	5.0E-03	4.0E-03	5.0E-03	-	4.0E-03	5.0E-03
	12 5・6号PP前	1.3E-03	1.3E-03	1.2E-03	1.2E-03	-	1.2E-03	1.3E-03
	13 荷揚げ場	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	-	3.5E-03	3.5E-03
	14 南側高台	2.5E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	-	2.5E-03	3.0E-03
	15 正門前	1.2E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	-	1.2E-03	1.5E-03
	16 第一固体庫前	2.0E-02	2.0E-02	1.6E-02	1.6E-02	-	1.6E-02	2.0E-02
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.0E-03	1.0E-03	1.0E-03	1.0E-03	-	1.0E-03	1.0E-03
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.5E-03	1.5E-03	1.2E-03	1.2E-03	-	1.2E-03	1.5E-03
	19 多核種除去設備	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	3.5E-03	-	3.5E-03	4.0E-03
	20 増設多核種除去設備	1.0E-03	1.0E-03	8.0E-04	8.0E-04	-	8.0E-04	1.0E-03
	21 高性能多核種除去設備	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	-	8.0E-03	8.0E-03
	22 雑固体焼却炉建屋前	1.2E-03	1.2E-03	1.0E-03	1.0E-03	-	1.0E-03	1.2E-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	2.5E-02	2.5E-02	2.5E-02	2.0E-02	-	2.0E-02	2.5E-02
	25 2・3号西側交差点	3.0E-01	3.0E-01	2.5E-01	2.2E-01	-	2.2E-01	3.0E-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	6.3E-01	5.3E-01	7.3E-01	7.1E-01	-	5.3E-01	7.3E-01
	2 西門前	2.5E+00	2.6E+00	2.0E+00	2.0E+00	-	2.0E+00	2.6E+00
	3 構内保管物品置場	3.5E+00	3.3E+00	3.2E+00	3.1E+00	-	3.1E+00	3.5E+00
	4 野鳥の森	5.7E+00	6.9E+00	5.1E+00	6.2E+00	-	5.1E+00	6.9E+00
	5 1・2号開閉所前	5.6E+00	5.6E+00	5.5E+00	5.2E+00	-	5.2E+00	5.6E+00
	6 免震棟前	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	9.5E-01	-	9.5E-01	1.2E+00
	7 ジャバラハウス前	5.3E-01	8.7E-01	6.2E-01	5.7E-01	-	5.3E-01	8.7E-01
	8 水処理建屋前	2.3E+00	3.4E+00	3.4E+00	3.4E+00	-	2.3E+00	3.4E+00
	9 焼却入口前道路	1.6E+01	1.4E+01	1.4E+01	1.5E+01	-	1.4E+01	1.6E+01
	10 第二固体庫前	2.3E+01	2.6E+01	2.7E+01	2.7E+01	-	2.3E+01	2.7E+01
	11 5・6号開閉所前	1.2E+00	1.2E+00	1.1E+00	1.0E+00	-	1.0E+00	1.2E+00
	12 5・6号PP前	1.6E+00	1.5E+00	1.1E+00	1.1E+00	-	1.1E+00	1.6E+00
	13 荷揚げ場	1.4E+00	1.4E+00	1.3E+00	1.4E+00	-	1.3E+00	1.4E+00
	14 南側高台	6.3E-01	5.8E-01	7.3E-01	6.2E-01	-	5.8E-01	7.3E-01
	15 正門前	1.3E+00	1.9E+00	1.2E+00	1.4E+00	-	1.2E+00	1.9E+00
	16 第一固体庫前	1.1E+01	1.1E+01	1.1E+01	1.4E+01	-	1.1E+01	1.4E+01
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<3.8E-01	3.4E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	-	3.4E-01	3.4E-01
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	6.5E+00	6.8E+00	5.5E+00	7.7E+00	-	5.5E+00	7.7E+00
	19 多核種除去設備	2.1E+01	2.4E+01	2.4E+01	2.8E+01	-	2.1E+01	2.8E+01
	20 増設多核種除去設備	<3.2E-01	<3.2E-01	<3.2E-01	<3.1E-01	-	<3.1E-01	<3.2E-01
	21 高性能多核種除去設備	<5.2E-01	<5.4E-01	<5.2E-01	4.7E-01	-	4.7E-01	4.7E-01
	22 雑固体焼却炉建屋前	<3.2E-01	<3.3E-01	<3.2E-01	<3.3E-01	-	<3.2E-01	<3.3E-01
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	4.8E+01	4.8E+01	5.3E+01	5.1E+01	-	4.8E+01	5.3E+01
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<3.7E-01	6.7E-01	<3.6E-01	3.9E-01	-	<3.6E-01	6.7E-01
	25 2・3号西側交差点	5.9E+00	9.8E+00	3.4E+00	2.7E+00	-	2.7E+00	9.8E+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	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<1.7E-06
	2 西門前	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	3 構内保管物品置場	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	4 野鳥の森	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<1.8E-06
	5 1・2号開閉所前	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	6 免震棟前	<1.7E-06	<1.5E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	-	<1.5E-06	<1.9E-06
	7 ジャバラハウス前	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<1.8E-06
	8 水処理建屋前	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	9 焼却入口前道路	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	10 第二固体庫前	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	-	<1.5E-06	<1.9E-06
	11 5・6号開閉所前	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<1.7E-06
	12 5・6号PP前	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	-	<1.5E-06	<1.8E-06
	13 荷揚げ場	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	-	<1.5E-06	<1.8E-06
	14 南側高台	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.5E-06	<1.7E-06	-	<1.5E-06	<1.8E-06
	15 正門前	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	-	<1.6E-06	<1.8E-06
	16 第一固体庫前	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.9E-06	-	<1.5E-06	<1.9E-06
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<1.7E-06
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	-	<1.6E-06	<1.8E-06
	19 多核種除去設備	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<1.9E-06
	20 増設多核種除去設備	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<1.8E-06
	21 高性能多核種除去設備	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<1.9E-06
	22 雑固体焼却炉建屋前	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	-	<1.5E-06	<1.8E-06
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	-	<1.5E-06	<1.8E-06
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	25 2・3号西側交差点	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.8E-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	2.3E-01	1.9E+00	9.5E-01	7.0E-01	9.6E-01	2.3E-01	1.9E+00
	共2 共用プール建屋3階 ハッチ東側	3.3E-01	5.7E-01	<9.5E-02	1.5E-01	5.0E-01	<9.5E-02	5.7E-01
	共3 共用プール建屋3階 ハッチ西側	2.9E-01	3.2E-01	4.0E-01	2.4E-01	1.6E-01	1.6E-01	4.0E-01
	共4 共用プール建屋3階 南側階段室前	9.2E-02	1.3E-01	<9.5E-02	1.1E-01	8.5E-02	8.5E-02	1.3E-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	8.6E-01	1.8E+00	1.5E+00	1.3E+00	7.5E-01	7.5E-01	1.8E+00
	共6 共用プール建屋2階 北側階段室前	1.4E+00	1.6E+00	3.1E+00	1.3E+00	5.4E-01	5.4E-01	3.1E+00
	共7 共用プール建屋2階 東側通路	7.2E-01	1.5E+00	1.5E+00	4.8E-01	7.1E-01	4.8E-01	1.5E+00
	共8 共用プール建屋2階 南側階段室前	7.7E-01	1.3E+00	1.6E+00	8.7E-01	1.3E+00	7.7E-01	1.6E+00
	共9 共用プール建屋2階 休憩所前	5.8E-01	1.2E+00	1.5E+00	1.6E+00	1.3E+00	5.8E-01	1.6E+00
	共10 共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	3.0E+01	2.3E+01	5.0E+00	4.2E+01	1.6E+01	5.0E+00	4.2E+01
	共11 共用プール建屋1階 大物搬出入口	6.4E-01	6.4E-01	1.6E+00	5.5E-01	1.0E+00	5.5E-01	1.6E+00
	共12 共用プール建屋地階 北側階段室前	3.5E+00	1.1E+01	4.9E+00	1.7E+00	3.0E+00	1.7E+00	1.1E+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
空气中放射線物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	共1 共用プール建屋3階 北側階段室前	<3.1E-06	<3.0E-06	<3.2E-06	<2.8E-06	<2.8E-06	<2.8E-06	<3.2E-06
	共2 共用プール建屋2階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.9E-06	<3.2E-06	<2.8E-06	<2.7E-06	<2.7E-06	<3.2E-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	<3.4E-06	<3.0E-06	<2.9E-06	<2.9E-06	<3.4E-06
	共4 共用プール建屋2階 FPC F/D(B)メンテナンス室	<3.6E-06	<3.4E-06	<3.3E-06	<3.3E-06	<3.3E-06	<3.3E-06	<3.6E-06
	共5 共用プール建屋1階 大物搬出入口	<3.1E-06	<2.9E-06	<3.2E-06	<2.8E-06	<2.7E-06	<2.7E-06	<3.2E-06
	共6 共用プール建屋地階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.9E-06	<3.1E-06	<2.9E-06	<2.7E-06	<2.7E-06	<3.1E-06

平成28年8月分

備考

## No.8 6号機 線量当量率測定記録

平成28年8月分

[illegible]

平成28年8月分

No.	測定ポイント	8/1	8/8	8/15	8/22	8/29
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-026	F1-SC-026	F1-SC-026	F1-SC-103	F1-SC-103
備考 単位:mSv/h						

No.10 5号機 表面汚染密度測定記録

備考	単位:Bq/cm <sup>2</sup>
----	-----------------------

[illegible]

## No.13 5号機 集積線量当量測定記録

平成28年8月分

No.	測定ポイント	月日				
		8/3	8/10	8/17	8/24	8/31
1	R/B 5Fエレベータ前	6.6E-02	6.7E-02	6.8E-02	6.6E-02	6.5E-02
2	R/B 5F北東階段前	2.9E+00	2.1E+00	2.9E+00	2.9E+00	2.9E+00
3	R/B 4Fエレベータ前	3.7E-02	3.8E-02	3.7E-02	3.7E-02	3.8E-02
4	R/B 3Fエレベータ前	2.9E-02	2.9E-02	2.9E-02	2.9E-02	2.9E-02
5	R/B 3F北東階段前	3.9E-02	3.9E-02	3.8E-02	3.9E-02	3.9E-02
6	R/B 2Fエレベータ前	6.5E-02	6.4E-02	6.3E-02	6.1E-02	6.1E-02
7	R/B 2F北東階段前	5.9E-02	6.0E-02	5.9E-02	5.8E-02	5.7E-02
8	R/B 1Fエレベータ前	1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01
9	R/B 1F北側入口	8.4E-02	8.4E-02	7.8E-02	7.9E-02	8.2E-02
10	R/B 1F南側入口	3.9E-02	3.9E-02	3.9E-02	3.8E-02	3.8E-02
11	R/B BF北東コーナー	3.6E-01	3.6E-01	3.6E-01	3.6E-01	3.6E-01
12	R/B BF南西コーナー	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00
13	T/B 2F北東階段前	2.1E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.1E-02
14	T/B 2F南側階段前	3.0E-02	3.1E-02	3.0E-02	3.1E-02	3.1E-02
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口	2.1E-02	2.1E-02	2.1E-02	2.1E-02	2.1E-02
16	T/B 1FSJAE室入口	2.9E-02	2.9E-02	2.8E-02	2.8E-02	2.8E-02
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口	1.6E-02	1.6E-02	1.6E-02	1.6E-02	1.6E-02
18	T/B BF南東階段前	2.6E-02	2.6E-02	2.6E-02	2.6E-02	2.6E-02
19	RW/B 1Fコントロールパネル前	2.3E-02	2.3E-02	2.3E-02	2.3E-02	2.3E-02
20	RW/B BF階段下	3.8E-01	3.8E-01	3.8E-01	3.8E-01	3.8E-01
測定器		F1-HDT-001	F1-HDT-001	F1-HDT-001	F1-HDT-001	F1-HDT-001
備考						
単位:mSv/168h						

## No.14 6号機 集積線量当量測定記録

平成28年8月分

No.	測定ポイント	月日	8/3	8/10	8/17	8/24	8/31
1	R/B 6Fエレベータ前		4.9E-02	4.8E-02	4.8E-02	4.8E-02	4.7E-02
2	R/B 6F北西階段前		1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01
3	R/B 5Fエレベータ前		4.9E-02	5.1E-02	5.1E-02	4.9E-02	5.0E-02
4	R/B 4Fエレベータ前		1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01
5	R/B 3Fエレベータ前		9.5E-02	9.6E-02	9.5E-02	9.6E-02	9.5E-02
6	R/B 3F北西階段前		1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01
7	R/B 2Fエレベータ前		3.8E-02	3.8E-02	3.7E-02	3.7E-02	3.7E-02
8	R/B 2F北西階段前		9.6E-01	9.6E-01	9.4E-01	9.4E-01	9.4E-01
9	R/B 1F北側入口		2.9E-01	2.9E-01	2.9E-01	2.9E-01	2.9E-01
10	R/B 1F南側入口		2.3E-01	2.3E-01	2.2E-01	2.2E-01	2.2E-01
11	R/B B1Fエレベータ前		3.4E-02	3.4E-02	3.4E-02	3.4E-02	3.5E-02
12	R/B B2Fエレベータ前		5.8E-02	5.8E-02	5.8E-02	5.8E-02	5.8E-02
13	T/B 2F北東階段前		2.6E-02	2.6E-02	2.6E-02	2.6E-02	2.6E-02
14	T/B 2F南側階段前		6.4E-02	6.4E-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	2.8E-02	2.8E-02
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口		2.3E-02	2.3E-02	2.3E-02	2.3E-02	2.3E-02
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口		2.2E-02	2.1E-02	2.2E-02	2.1E-02	2.1E-02
18	T/B BFパワーセンター入口		1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02
19	RW/B 1Fコントロールパネル前		3.9E-02	3.9E-02	3.9E-02	3.8E-02	3.8E-02
20	RW/B B2F階段下		6.1E-01	6.1E-01	6.0E-01	5.8E-01	5.6E-01
測定器			F1-HDT-002	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8月分

測定ポイント			月日	8/1	8/8	8/15	8/22	8/29
5-1	5号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:30 10:00	10:00 10:30	9:30 10:00	9:15 9:45	9:15 9:45	
		試料量(ℓ)	1161	1161	1161	1161	1161	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	<3.8E-06	<3.6E-06	<4.0E-06	<3.8E-06	<4.2E-06	
5-2	5号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	8:40 9:10	9:00 9:30	
		試料量(ℓ)	1480	1450	1450	1450	1430	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	<3.0E-06	<2.9E-06	<3.2E-06	<3.1E-06	<3.4E-06	
5-3	5号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	8:40 9:10	9:00 9:30	
		試料量(ℓ)	1400	1400	1560	1550	1540	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	<3.1E-06	<3.0E-06	<3.0E-06	<2.9E-06	<3.2E-06	
5-4	5号機 S/B 出入口付近	採取時刻	8:50 9:20	10:05 10:35	8:40 9:10	8:35 9:05	8:40 9:10	
		試料量(ℓ)	1161	1167	1161	1161	1161	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	<3.8E-06	<3.6E-06	<4.0E-06	<3.8E-06	<4.2E-06	
5DG	5号機 T/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	— —	9:25 9:55	— —	— —	— —	
		試料量(ℓ)	—	1167	—	—	—	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	—	<3.6E-06	—	—	—	

測定ポイント			月日	8/1	8/8	8/15	8/22	8/29
6-1	6号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	8:40 9:10	9:00 9:30	
		試料量(L)	1770	1742	1747	1752	1747	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	<2.5E-06	<2.4E-06	<2.6E-06	<2.5E-06	<2.8E-06	
6-2	6号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	8:40 9:10	9:00 9:30	
		試料量(L)	1722	1692	1690	1682	1682	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.7E-06	<2.6E-06	<2.9E-06	
6-3	6号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	8:40 9:10	9:00 9:30	
		試料量(L)	1724	1691	1704	1702	1672	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.7E-06	<2.6E-06	<2.9E-06	
6DG	6号機 R/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	— —	9:20 9:50	—	—	—	
		試料量(L)	—	1161	—	—	—	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	—	—	—	—	
		Cs-134	—	—	—	—	—	
		Cs-137	—	—	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
		全β	—	<3.6E-06	—	—	—	
備考								
単位: Bq/cm <sup>3</sup>								

測定ポイント			8/1	8/8	8/15	8/22	8/29
5・6号機 中操	採取時刻		8:50	9:00	8:50	9:00	9:00
			9:50	10:00	9:50	10:00	10:00
	試料量(ℓ)		3050	3080	3110	3210	3100
	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	<1.2E-06	<1.5E-06	<1.4E-06	<1.6E-06	
備考							
単位:Bq/cm <sup>3</sup>							

号機	確認項目 \ 月日	8/1	8/3	8/8	8/10	8/15	8/17	8/22	8/24	8/29	8/31
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。