

調達番号:6011030930145-0003-2307
改訂番号:0

承認	審査	作成	
H27.10.22	H27.10.21	H27. 9. 30	H27.10.14

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27年 9月度



平成27年9月30日
福島第一原子力発電所
放射線管理業務
作業月報
作成
承認
審査

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27年9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	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	—
	2	西門前	2.5E-03	3.0E-03	2.5E-03	2.5E-03	—
	3	構内保管物品置場	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	—
	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	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	—
	6	免震棟前	4.5E-02	4.5E-02	4.5E-02	4.0E-02	—
	7	ジャバラハウス前	1.2E-02	1.2E-02	1.2E-02	1.2E-02	—
	8	水処理建屋前	5.0E-03	4.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	—
	9	焼却入口前道路	1.5E-02	1.5E-02	1.2E-02	1.5E-02	—
	10	第二固体庫前	1.0E-01	1.0E-01	8.0E-02	9.0E-02	—
	11	5・6号開閉所前	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	—
	12	5・6号PP前	1.5E-03	2.0E-03	1.5E-03	1.5E-03	—
	13	荷揚げ場	7.0E-03	7.0E-03	8.0E-03	7.0E-03	—
	14	南側高台	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	—
	15	正門前	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	—
	16	第一固体庫前	5.0E-02	5.0E-02	4.5E-02	5.5E-02	—
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	—
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.5E-02	1.5E-02	1.5E-02	1.5E-02	—
	19	多核種除去設備	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	—
	20	増設多核種除去設備	1.3E-03	1.5E-03	1.7E-03	1.7E-03	—
	21	高性能多核種除去設備	7.0E-03	6.5E-03	7.0E-03	6.5E-03	—

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	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	—
	2	西門前	4.2E-01	5.0E-01	4.2E-01	4.2E-01	—
	3	構内保管物品置場	3.4E+00	3.4E+00	3.4E+00	3.4E+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	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	—
	6	免震棟前	7.6E+00	7.6E+00	7.6E+00	6.7E+00	—
	7	ジャバラハウス前	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	—
	8	水処理建屋前	8.4E-01	6.7E-01	8.4E-01	8.4E-01	—
	9	焼却入口前道路	2.5E+00	2.5E+00	2.0E+00	2.5E+00	—
	10	第二固体庫前	1.7E+01	1.7E+01	1.3E+01	1.5E+01	—
	11	5・6号開閉所前	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	—
	12	5・6号PP前	2.5E-01	3.4E-01	2.5E-01	2.5E-01	—
	13	荷揚げ場	1.2E+00	1.2E+00	1.3E+00	1.2E+00	—
	14	南側高台	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	—
	15	正門前	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01	—
	16	第一固体庫前	8.4E+00	8.4E+00	7.6E+00	9.2E+00	—
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	—
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	2.5E+00	2.5E+00	2.5E+00	2.5E+00	—
	19	多核種除去設備	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	—
	20	増設多核種除去設備	2.2E-01	2.5E-01	2.9E-01	2.9E-01	—
	21	高性能多核種除去設備	1.2E+00	1.1E+00	1.2E+00	1.1E+00	—

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27年9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 ²)*	1	環境管理棟前	7.4E+00	7.4E+00	7.1E+00	6.7E+00	—
	2	西門前	3.8E+00	3.8E+00	3.1E+00	3.6E+00	—
	3	構内保管物品置場	6.9E+00	6.9E+00	7.1E+00	7.1E+00	—
	4	野鳥の森	1.2E+01	8.6E+00	1.2E+01	1.2E+01	—
	5	1・2号開閉所前	3.5E+01	3.5E+01	5.0E+01	3.6E+01	—
	6	免震棟前	3.7E+01	3.3E+01	3.6E+01	3.2E+01	—
	7	ジャバラハウス前	2.1E+01	1.9E+01	2.2E+01	2.0E+01	—
	8	水処理建屋前	5.9E+00	3.8E+00	4.7E+00	6.1E+00	—
	9	焼却入口前道路	2.0E+01	1.8E+01	2.0E+01	2.1E+01	—
	10	第二固体庫前	2.8E+01	2.4E+01	3.4E+01	3.9E+01	—
	11	5・6号開閉所前	1.7E+00	2.1E+00	1.6E+00	1.6E+00	—
	12	5・6号PP前	2.9E-01	5.1E-01	<3.1E-01	<3.6E-01	—
	13	荷揚げ場	2.1E+00	2.0E+00	1.7E+00	1.9E+00	—
	14	南側高台	1.8E+00	1.8E+00	1.6E+00	1.8E+00	—
	15	正門前	1.1E+00	1.5E+00	1.3E+00	1.8E+00	—
	16	第一固体庫前	1.3E+01	1.2E+01	1.2E+01	1.2E+01	—
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	5.1E-01	5.1E-01	4.9E-01	3.1E-01	—
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	8.8E-01	8.8E-01	8.9E-01	8.9E-01	—
	19	多核種除去設備	2.0E+01	2.5E+01	1.7E+01	1.7E+01	—
	20	増設多核種除去設備	4.2E-01	3.4E-01	3.1E-01	<3.3E-01	—
	21	高性能多核種除去設備	<6.2E-01	<5.7E-01	<6.0E-01	8.0E-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				
			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 ³)*	1	環境管理棟前	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	—
	2	西門前	<2.3E-06	<2.4E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	—
	3	構内保管物品置場	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	—
	4	野鳥の森	<2.5E-06	<2.7E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	—
	5	1・2号開閉所前	<2.8E-06	<2.2E-06	<2.3E-06	<2.2E-06	—
	6	免震棟前	<2.6E-06	<2.1E-06	<2.4E-06	<1.9E-06	—
	7	ジャバラハウス前	<2.7E-06	<2.5E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	—
	8	水処理建屋前	<2.5E-06	<2.5E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	—
	9	焼却入口前道路	<2.5E-06	<2.5E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	—
	10	第二固体庫前	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.6E-06	<1.9E-06	—
	11	5・6号開閉所前	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	—
	12	5・6号PP前	<2.5E-06	<2.5E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	—
	13	荷揚げ場	<2.6E-06	<2.4E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	—
	14	南側高台	<2.7E-06	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.3E-06	—
	15	正門前	<2.7E-06	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.2E-06	—
	16	第一固体庫前	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.8E-06	<2.1E-06	—
	17	使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<2.8E-06	<2.2E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	—
	18	貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<2.7E-06	<2.5E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	—
	19	多核種除去設備	<2.5E-06	<2.7E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	—
	20	増設多核種除去設備	<2.6E-06	<2.2E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	—
	21	高性能多核種除去設備	<2.5E-06	<2.5E-06	<1.9E-06	<1.7E-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27年9月分

測定区分	測定場所		測定日				
			平成27年9月1日	平成27年9月8日	平成27年9月15日	平成27年9月22日	平成27年9月28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	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	8.0E-01	8.0E-01	7.9E-01	7.8E-01	7.9E-01
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	3.7E-01	3.7E-01	3.7E-01	3.6E-01	3.6E-01
	4	共用プール建屋BFエレベータ前	1.3E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.3E-01	1.4E-01
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	3.6E+00	3.6E+00	3.5E+00	3.6E+00	3.6E+00
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	4.8E-02	4.8E-02	4.8E-02	4.7E-02	4.7E-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	3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02	3.4E-02	3.5E-02
線量当量率 (mSv/h)	1	共用プール建屋3Fプール南側	8.0E-04	8.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	6.5E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	2.0E-03	2.5E-03	2.5E-03	2.5E-03	2.5E-03
	4	共用プール建屋BFエレベータ前	1.0E-03	1.1E-03	1.1E-03	1.1E-03	9.0E-04
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	2.5E-02	2.5E-02	2.5E-02	2.5E-02	2.5E-02
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	1.1E-02	1.2E-02	1.0E-02	1.2E-02	1.2E-02
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	3.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	3.0E-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	3.0E-04	3.0E-04

測定区分	測定場所		平成27年9月15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	<0.0010
	002	共用プール建屋3F南側階段付近	<0.0010
	003	共用プール建屋3F燃料プール西側	<0.0010
	004	共用プール建屋2F北側階段付近	<0.0010
	005	共用プール建屋1F北側階段付近	<0.0010
	006	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	<0.0010
	007	共用プール建屋1F大物搬出入口	<0.0010
	008	共用プール建屋BF北側階段付近	<0.0010
	009	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	<0.0010
	010	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	<0.0010
	011	固体廃棄物貯蔵庫クレーン操作室前	<0.0010
	012	固体廃棄物貯蔵庫第3棟 前室	<0.0010
	013	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前通路	<0.0010
	014	固体廃棄物貯蔵庫第5棟 前通路	<0.0010
	015	固体廃棄物貯蔵庫第6棟 前通路	<0.0010

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)】

測定区分	測定場所		測定日				
			平成27年9月1日	平成27年9月8日	平成27年9月15日	平成27年9月22日	平成27年9月29日
表面汚染密度 (Bq/cm ²)	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	3.0E-01	3.0E-01	2.0E-01	5.7E-01	1.9E-01
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	2.6E-01	2.7E+00	1.4E-01	1.0E+00	2.1E-01
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	<9.2E-02	7.9E-01	8.4E-01	1.3E-01	4.0E-01
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	4.4E-01	7.8E-01	6.6E-01	4.5E-01	1.5E+00
	共5	共用プール建屋3階 共用プールエリア排風機室内	1.7E+00	1.3E+00	1.8E+00	4.0E+00	1.3E+00
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	2.8E-01	5.3E-01	3.2E-01	5.1E-01	3.3E-01
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	1.2E+00	1.0E+00	7.6E-01	1.3E+00	2.0E+00
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	1.1E+00	1.1E+00	1.3E+00	9.6E-01	1.1E+00
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	<9.2E-02	2.6E-01	4.7E-01	6.1E-01	3.3E-01
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	8.7E+00	6.4E+00	2.0E+01	2.5E+01	3.7E+01
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	6.0E-01	2.5E-01	4.9E-01	5.9E-01	4.5E-01
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	4.8E+00	2.2E+00	3.0E+00	2.6E+00	1.4E+00
	固1	固体廃棄物貯蔵庫東側	4.9E+01	4.1E+01	3.8E+01	3.8E+01	3.5E+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27年9月1日	平成27年9月8日	平成27年9月15日	平成27年9月22日	平成27年9月29日
空气中放射性物質 濃度 (Bq/cm ³)	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.9E-06	<3.3E-06	<2.5E-06	<2.3E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<3.2E-06	<2.9E-06	<3.3E-06	<2.6E-06	<2.4E-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	<2.8E-06	<3.3E-06	<2.6E-06	<2.5E-06
	共4	共用プール建屋2階 FPC F/D(B)メンテナンス室	<3.3E-06	<3.0E-06	<3.4E-06	<2.7E-06	<2.4E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.8E-06	<2.6E-06	<2.7E-06	<2.2E-06	<2.0E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<3.2E-06	<2.8E-06	<3.2E-06	<2.6E-06	<2.3E-06
	固1	固体廃棄物貯蔵庫東側	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.7E-06	<2.1E-06	<2.3E-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27年9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	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	-	8.0E-03	8.0E-03
	2 西門前	2.5E-03	3.0E-03	2.5E-03	2.5E-03	-	2.5E-03	3.0E-03
	3 構内保管物品置場	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	-	2.0E-02	2.0E-02
	4 野鳥の森	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	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	-	1.5E-01	1.5E-01
	6 免震棟前	4.5E-02	4.5E-02	4.5E-02	4.0E-02	-	4.0E-02	4.5E-02
	7 ジャバラハウス前	1.2E-02	1.2E-02	1.2E-02	1.2E-02	-	1.2E-02	1.2E-02
	8 水処理建屋前	5.0E-03	4.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	-	4.0E-03	5.0E-03
	9 焼却入口前道路	1.5E-02	1.5E-02	1.2E-02	1.5E-02	-	1.2E-02	1.5E-02
	10 第二固体庫前	1.0E-01	1.0E-01	8.0E-02	9.0E-02	-	8.0E-02	1.0E-01
	11 5・6号開閉所前	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	-	6.0E-03	6.0E-03
	12 5・6号PP前	1.5E-03	2.0E-03	1.5E-03	1.5E-03	-	1.5E-03	2.0E-03
	13 荷揚げ場	7.0E-03	7.0E-03	8.0E-03	7.0E-03	-	7.0E-03	8.0E-03
	14 南側高台	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	-	5.0E-03	5.0E-03
	15 正門前	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	-	2.0E-03	2.0E-03
	16 第一固体庫前	5.0E-02	5.0E-02	4.5E-02	5.5E-02	-	4.5E-02	5.5E-02
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	-	1.5E-03	1.5E-03
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.5E-02	1.5E-02	1.5E-02	1.5E-02	-	1.5E-02	1.5E-02
	19 多核種除去設備	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	-	5.0E-03	5.0E-03
	20 増設多核種除去設備	1.3E-03	1.5E-03	1.7E-03	1.7E-03	-	1.3E-03	1.7E-03
	21 高性能多核種除去設備	7.0E-03	6.5E-03	7.0E-03	6.5E-03	-	6.5E-03	7.0E-03

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 ²)	1 環境管理棟前	7.4E+00	7.4E+00	7.1E+00	6.7E+00	-	6.7E+00	7.4E+00
	2 西門前	3.8E+00	3.8E+00	3.1E+00	3.6E+00	-	3.1E+00	3.8E+00
	3 構内保管物品置場	6.9E+00	6.9E+00	7.1E+00	7.1E+00	-	6.9E+00	7.1E+00
	4 野鳥の森	1.2E+01	8.6E+00	1.2E+01	1.2E+01	-	8.6E+00	1.2E+01
	5 1・2号開閉所前	3.5E+01	3.5E+01	5.0E+01	3.6E+01	-	3.5E+01	5.0E+01
	6 免震棟前	3.7E+01	3.3E+01	3.6E+01	3.2E+01	-	3.2E+01	3.7E+01
	7 ジャバラハウス前	2.1E+01	1.9E+01	2.2E+01	2.0E+01	-	1.9E+01	2.2E+01
	8 水処理建屋前	5.9E+00	3.8E+00	4.7E+00	6.1E+00	-	3.8E+00	6.1E+00
	9 焼却入口前道路	2.0E+01	1.8E+01	2.0E+01	2.1E+01	-	1.8E+01	2.1E+01
	10 第二固体庫前	2.8E+01	2.4E+01	3.4E+01	3.9E+01	-	2.4E+01	3.9E+01
	11 5・6号開閉所前	1.7E+00	2.1E+00	1.6E+00	1.6E+00	-	1.6E+00	2.1E+00
	12 5・6号PP前	2.9E-01	5.1E-01	<3.1E-01	<3.6E-01	-	2.9E-01	5.1E-01
	13 荷揚げ場	2.1E+00	2.0E+00	1.7E+00	1.9E+00	-	1.7E+00	2.1E+00
	14 南側高台	1.8E+00	1.8E+00	1.6E+00	1.8E+00	-	1.6E+00	1.8E+00
	15 正門前	1.1E+00	1.5E+00	1.3E+00	1.8E+00	-	1.1E+00	1.8E+00
	16 第一固体庫前	1.3E+01	1.2E+01	1.2E+01	1.2E+01	-	1.2E+01	1.3E+01
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	5.1E-01	5.1E-01	4.9E-01	3.1E-01	-	3.1E-01	5.1E-01
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	8.8E-01	8.8E-01	8.9E-01	8.9E-01	-	8.8E-01	8.9E-01
	19 多核種除去設備	2.0E+01	2.5E+01	1.7E+01	1.7E+01	-	1.7E+01	2.5E+01
	20 増設多核種除去設備	4.2E-01	3.4E-01	3.1E-01	<3.3E-01	-	3.1E-01	4.2E-01
	21 高性能多核種除去設備	<6.2E-01	<5.7E-01	<6.0E-01	8.0E-01	-	<5.7E-01	8.0E-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
空気中放射性 物質濃度 (Bq/cm ³)	1 環境管理棟前	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	-	<2.3E-06	<2.6E-06
	2 西門前	<2.3E-06	<2.4E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<2.4E-06
	3 構内保管物品置場	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	-	<2.3E-06	<2.6E-06
	4 野鳥の森	<2.5E-06	<2.7E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	-	<1.9E-06	<2.7E-06
	5 1・2号開閉所前	<2.8E-06	<2.2E-06	<2.3E-06	<2.2E-06	-	<2.2E-06	<2.8E-06
	6 免震棟前	<2.6E-06	<2.1E-06	<2.4E-06	<1.9E-06	-	<1.9E-06	<2.6E-06
	7 ジャバラハウス前	<2.7E-06	<2.5E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	-	<1.7E-06	<2.7E-06
	8 水処理建屋前	<2.5E-06	<2.5E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	-	<1.9E-06	<2.5E-06
	9 焼却入口前道路	<2.5E-06	<2.5E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	-	<1.7E-06	<2.5E-06
	10 第二固体庫前	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.6E-06	<1.9E-06	-	<1.9E-06	<2.6E-06
	11 5・6号開閉所前	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<2.3E-06
	12 5・6号PP前	<2.5E-06	<2.5E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<2.5E-06
	13 荷揚げ場	<2.6E-06	<2.4E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<2.6E-06
	14 南側高台	<2.7E-06	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.3E-06	-	<2.3E-06	<2.7E-06
	15 正門前	<2.7E-06	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.2E-06	-	<2.2E-06	<2.7E-06
	16 第一固体庫前	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.8E-06	<2.1E-06	-	<2.1E-06	<2.8E-06
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<2.8E-06	<2.2E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	-	<2.2E-06	<2.8E-06
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<2.7E-06	<2.5E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	-	<1.7E-06	<2.7E-06
	19 多核種除去設備	<2.5E-06	<2.7E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	-	<1.7E-06	<2.7E-06
	20 増設多核種除去設備	<2.6E-06	<2.2E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<2.6E-06
	21 高性能多核種除去設備	<2.5E-06	<2.5E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<2.5E-06

No.3 【その他対象箇所(共用プール, 固体廃棄物貯蔵庫)】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 ²)	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	3.0E-01	3.0E-01	2.0E-01	5.7E-01	1.9E-01	1.9E-01	5.7E-01
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	2.6E-01	2.7E+00	1.4E-01	1.0E+00	2.1E-01	1.4E-01	2.7E+00
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	<9.2E-02	7.9E-01	8.4E-01	1.3E-01	4.0E-01	<9.2E-02	8.4E-01
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	4.4E-01	7.8E-01	6.6E-01	4.5E-01	1.5E+00	4.4E-01	1.5E+00
	共5	共用プール建屋3階 共用プールエリア排風機室内	1.7E+00	1.3E+00	1.8E+00	4.0E+00	1.3E+00	1.3E+00	4.0E+00
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	2.8E-01	5.3E-01	3.2E-01	5.1E-01	3.3E-01	2.8E-01	5.3E-01
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	1.2E+00	1.0E+00	7.6E-01	1.3E+00	2.0E+00	7.6E-01	2.0E+00
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	1.1E+00	1.1E+00	1.3E+00	9.6E-01	1.1E+00	9.6E-01	1.3E+00
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	<9.2E-02	2.6E-01	4.7E-01	6.1E-01	3.3E-01	<9.2E-02	6.1E-01
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	8.7E+00	6.4E+00	2.0E+01	2.5E+01	3.7E+01	6.4E+00	3.7E+01
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	6.0E-01	2.5E-01	4.9E-01	5.9E-01	4.5E-01	2.5E-01	6.0E-01
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	4.8E+00	2.2E+00	3.0E+00	2.6E+00	1.4E+00	1.4E+00	4.8E+00
	固1	固体廃棄物貯蔵庫東側	4.9E+01	4.1E+01	3.8E+01	3.8E+01	3.5E+01	3.5E+01	4.9E+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
空气中放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	<3.0E-06	<2.9E-06	<3.3E-06	<2.5E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<3.3E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<3.2E-06	<2.9E-06	<3.3E-06	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.4E-06	<3.3E-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	<2.8E-06	<3.3E-06	<2.6E-06	<2.5E-06	<2.5E-06	<3.3E-06
	共4	共用プール建屋2階 FPC F/D(B)メンテナンス室	<3.3E-06	<3.0E-06	<3.4E-06	<2.7E-06	<2.4E-06	<2.4E-06	<3.4E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.8E-06	<2.6E-06	<2.7E-06	<2.2E-06	<2.0E-06	<2.0E-06	<2.8E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<3.2E-06	<2.8E-06	<3.2E-06	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<3.2E-06
	固1	固体廃棄物貯蔵庫東側	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.7E-06	<2.1E-06	<2.3E-06	<2.1E-06	<2.7E-06

No.7 5号機 線量当量率測定記録

平成27年9月分

[illegible]

No.8 6号機 線量当量率測定記録

平成27年9月分

[illegible]

No.9 5・6号機 中操線量当量率測定記録(5・6号機他)

平成27年9月分

No.	測定ポイント	9/7	9/14	9/21	9/28	---
1	5号中操	0.000070	0.000060	0.000070	0.000070	---
2	6号中操	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	---
測定器		F1-SC-167	F1-SC-167	F1-SC-167	F1-SC-026	---
備考 単位:mSv/h						

[illegible]

No.	測定ポイント	月日	9/7	9/14	9/21	9/28	---
1	R/B 6Fエレベータ前		4.7E-01	2.7E-01	3.2E-01	1.2E+00	---
2	R/B 6F北西階段前		1.8E-01	1.6E-01	3.2E-01	1.0E+00	---
3	R/B 5Fエレベータ前		1.9E-01	1.8E-01	<2.3E-01	4.8E-01	---
4	R/B 4Fエレベータ前		1.6E-01	1.5E-01	3.2E-01	6.2E-01	---
5	R/B 3Fエレベータ前		1.2E-01	2.5E-01	<2.3E-01	<2.5E-01	---
6	R/B 3F北西階段前		1.5E-01	<1.0E-01	3.2E-01	3.4E-01	---
7	R/B 2Fエレベータ前		9.9E-02	1.0E-01	<2.3E-01	<2.5E-01	---
8	R/B 2F北西階段前		3.1E-01	1.6E-01	<2.3E-01	3.4E-01	---
9	R/B 1F南側入口		3.0E-01	2.3E-01	<2.3E-01	<2.5E-01	---
10	R/B 1F北側入口		2.9E-01	1.9E-01	<2.3E-01	<2.5E-01	---
11	R/B B1Fエレベータ前		1.5E-01	1.5E-01	3.2E-01	3.4E-01	---
12	R/B B2Fエレベータ前		1.2E-01	<1.0E-01	3.2E-01	6.2E-01	---
13	T/B 2F北東階段前		2.1E-01	2.7E-01	<2.3E-01	1.2E+00	---
14	T/B 2F南側階段前		2.4E-01	1.5E-01	<2.3E-01	4.8E-01	---
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口		1.6E-01	2.3E-01	<2.3E-01	6.2E-01	---
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口		3.0E-01	2.6E-01	3.2E-01	6.2E-01	---
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口		1.4E-01	<1.0E-01	<2.3E-01	7.6E-01	---
18	T/B BFパワーセンター入口		4.3E-01	3.6E-01	<2.3E-01	9.0E-01	---
19	RW/B 1Fコントロールパネル前		4.2E-01	2.9E-01	4.5E-01	7.6E-01	---
20	RW/B B2F階段下		4.3E-01	5.8E-01	7.1E-01	4.0E-01	---
測定器			FI-α・β -001	FI-α・β -001	FI-GMAD-133	FI-GMAD-145	---
機器効率			0.261	0.261	0.316	0.295	---
BG(cpm)			31	40	130	130	---
検出限界値(Bq/cm ²)			9.0E-02	1.0E-01	2.3E-01	2.5E-01	---
備考							
単位: Bq/cm ²							

No.	測定ポイント	9/7	9/14	9/21	9/28	---
1	5号中操	<9.0E-02	<8.7E-02	<7.8E-02	<6.5E-02	---
2	6号中操	<9.0E-02	<8.7E-02	<7.8E-02	<6.5E-02	---
3	5・6号 C/B 1F 階段前	<9.0E-02	<8.7E-02	<7.8E-02	<6.5E-02	---
4	5・6号 C/B 3F 屋上出入口前	<9.0E-02	<8.7E-02	<7.8E-02	<6.5E-02	---
測定器		F1-α・β -001	F1-α・β -001	F1-α・β -003	F1-α・β -003	---
換算定数(Bq/cm ² ・cpm)		3.19E-03	3.19E-03	3.03E-03	3.03E-03	---
BG(cpm)		30	28	24	15	---
検出限界値(Bq/cm ²)		9.0E-02	8.7E-02	7.8E-02	6.5E-02	---
備考						
単位:Bq/cm ²						

No.13 5号機 集積線量当量測定記録

平成27年9月分

[illegible]

No.14 6号機 集積線量当量測定記録

平成27年9月分

No.	測定ポイント	月日				
		9/2	9/9	9/16	9/23	9/30
1	R/B 6Fエレベータ前	5.4E-02	5.4E-02	5.3E-02	5.3E-02	5.4E-02
2	R/B 6F北西階段前	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01
3	R/B 5Fエレベータ前	5.5E-02	5.4E-02	5.4E-02	5.4E-02	5.4E-02
4	R/B 4Fエレベータ前	1.6E-01	1.6E-01	1.6E-01	1.6E-01	1.6E-01
5	R/B 3Fエレベータ前	1.1E-01	1.1E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01
6	R/B 3F北西階段前	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	1.4E-01	1.4E-01
7	R/B 2Fエレベータ前	4.4E-02	4.3E-02	4.3E-02	4.3E-02	4.3E-02
8	R/B 2F北西階段前	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00
9	R/B 1F北側入口	3.5E-01	3.5E-01	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01
10	R/B 1F南側入口	2.6E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01
11	R/B B1Fエレベータ前	4.0E-02	3.9E-02	3.9E-02	3.9E-02	3.9E-02
12	R/B B2Fエレベータ前	6.5E-02	6.4E-02	6.4E-02	6.3E-02	6.4E-02
13	T/B 2F北東階段前	3.1E-02	3.0E-02	3.0E-02	3.0E-02	3.0E-02
14	T/B 2F南側階段前	7.3E-02	7.3E-02	7.3E-02	7.2E-02	7.3E-02
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口	3.4E-02	3.4E-02	3.3E-02	3.2E-02	3.3E-02
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口	2.7E-02	2.6E-02	2.7E-02	2.6E-02	2.6E-02
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口	4.0E-02	3.8E-02	3.7E-02	3.6E-02	3.6E-02
18	T/B BFパワーセンター入口	2.6E-02	2.4E-02	2.4E-02	2.4E-02	2.4E-02
19	RW/B 1Fコントロールパネル前	4.7E-02	4.7E-02	4.7E-02	4.7E-02	4.7E-02
20	RW/B B2F階段下	6.1E-01	6.0E-01	6.1E-01	6.1E-01	5.8E-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						

測定ポイント			月日	9/7	9/14	9/21	9/28	—
5-1	5号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	10:20	10:25	9:40	10:00	—	—
			10:50	10:55	10:10	10:30	—	—
		試料量(ℓ)	1179	1155	1155	1236	—	—
		Ge検出器	—	—	—	—	—	—
		全放射能	ND	ND	ND	ND	—	—
		Cs-134	<1.851E-6	<2.028E-6	<7.718E-7	<1.719E-6	—	—
		Cs-137	<3.189E-6	<3.093E-6	<9.087E-7	<2.921E-6	—	—
		I-131	—	—	—	—	—	—
5-2	5号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:10	—	—
			9:30	9:30	9:30	9:40	—	—
		試料量(ℓ)	1470	1480	1470	1480	—	—
		Ge検出器	—	—	—	—	—	—
		全放射能	ND	ND	ND	ND	—	—
		Cs-134	<1.510E-6	<1.656E-6	<5.936E-7	<1.513E-6	—	—
		Cs-137	<2.469E-6	<2.495E-6	<7.383E-7	<2.267E-6	—	—
		I-131	—	—	—	—	—	—
5-3	5号機 RW/B 1F コントロール/ヘル室	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:10	—	—
			9:30	9:30	9:30	9:40	—	—
		試料量(ℓ)	1450	1600	1580	1570	—	—
		Ge検出器	—	—	—	—	—	—
		全放射能	ND	ND	ND	ND	—	—
		Cs-134	<1.531E-6	<1.310E-6	<5.750E-7	<1.397E-6	—	—
		Cs-137	<2.526E-6	<2.195E-6	<7.410E-7	<2.155E-6	—	—
		I-131	—	—	—	—	—	—
5-4	5号機 S/B 出入口付近	採取時刻	8:55	8:30	8:50	8:50	—	—
			9:25	9:00	9:20	9:20	—	—
		試料量(ℓ)	1179	1155	1155	1236	—	—
		Ge検出器	—	—	—	—	—	—
		全放射能	ND	ND	ND	ND	—	—
		Cs-134	<2.058E-6	<1.836E-6	<8.649E-7	<1.688E-6	—	—
		Cs-137	<3.186E-6	<3.320E-6	<9.087E-7	<2.961E-6	—	—
		I-131	—	—	—	—	—	—
5DG	5号機 T/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	—	9:50	—	—	—	—
			—	10:20	—	—	—	—
		試料量(ℓ)	—	1155	—	—	—	—
		Ge検出器	—	—	—	—	—	—
		全放射能	—	ND	—	—	—	—
		Cs-134	—	<1.923E-6	—	—	—	—
		Cs-137	—	<3.213E-6	—	—	—	—
		I-131	—	—	—	—	—	—
5DG	5号機 T/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	—	9:50	—	—	—	—
			—	10:20	—	—	—	—
		試料量(ℓ)	—	1155	—	—	—	—
		Ge検出器	—	—	—	—	—	—
		全放射能	—	ND	—	—	—	—
		Cs-134	—	<1.923E-6	—	—	—	—
		Cs-137	—	<3.213E-6	—	—	—	—
		I-131	—	—	—	—	—	—

測定ポイント			月日	9/7	9/14	9/21	9/28	—
6-1	6号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:00	—	
			9:30	9:30	9:30	9:30	—	
		試料量(ℓ)	1908	1917	1915	1933	—	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	ND	ND	ND	ND	—	
		Cs-134	<1.066E-6	<1.173E-6	<5.092E-7	<1.114E-6	—	
		Cs-137	<1.823E-6	<1.909E-6	<5.214E-7	<1.875E-6	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
全β	<2.4E-06	<2.4E-06	<2.3E-06	<1.8E-06	—			
6-2	6号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:00	—	
			9:30	9:30	9:30	9:30	—	
		試料量(ℓ)	1682	1695	1703	1855	—	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	ND	ND	ND	ND	—	
		Cs-134	<1.252E-6	<1.276E-6	<8.082E-7	<1.208E-6	—	
		Cs-137	<2.068E-6	<2.086E-6	<5.996E-7	<1.974E-6	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
全β	<2.7E-06	<2.7E-06	<2.6E-06	<1.9E-06	—			
6-3	6号機 RW/B 1F コントロール/ヘル室	採取時刻	9:00	9:00	9:00	9:00	—	
			9:30	9:30	9:30	9:30	—	
		試料量(ℓ)	1717	1734	1744	1755	—	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	ND	ND	ND	ND	—	
		Cs-134	<1.247E-6	<1.247E-6	<5.004E-7	<1.246E-6	—	
		Cs-137	<2.054E-6	<2.129E-6	<6.194E-7	<2.108E-6	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
全β	<2.6E-06	<2.6E-06	<2.6E-06	<2.0E-06	—			
6DG	6号機 R/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	—	9:10	—	—	—	
			—	9:40	—	—	—	
		試料量(ℓ)	—	1155	—	—	—	
		Ge検出器	—	—	—	—	—	
		全放射能	—	ND	—	—	—	
		Cs-134	—	<1.776E-6	—	—	—	
		Cs-137	—	<3.136E-6	—	—	—	
		I-131	—	—	—	—	—	
全β	—	<3.9E-06	—	—	—			
備考								
単位: Bq/cm ³								

測定ポイント		9/7	9/14	9/21	9/28	---	
5・6号機 中操	採取時刻		9:20	9:00	9:10	9:10	---
			10:20	10:00	10:10	10:10	---
	試料量(ℓ)		3010	3450	3430	3450	---
	ダスト (Bq/cm ³)	Ge検出器	---	---	---	---	---
		全放射能	ND	ND	ND	ND	---
		Cs-134	<6.998E-7	<5.960E-7	<2.315E-7	<7.083E-7	---
		Cs-137	<1.140E-6	<1.033E-6	<3.224E-7	<1.027E-6	---
		I-131	-	-	-	-	---
全β		<1.5E-06	<1.3E-06	<1.3E-06	<1.0E-06	---	
備考							
単位:Bq/cm ³							

号機	確認項目	月日	9/2	9/7	9/9	9/14	9/16	9/21	9/23	9/28	9/30	/
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		○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	確認者											—
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		○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	確認者											—
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。												

5号機 連続式ダスト平均濃度記録 (週報)

出力日 2015/09/07 09:53

印刷対象週	2015/08/31~2015/09/06
-------	-----------------------

[illegible]

(變動原因等)

No.18

5号機 連続式ダスト平均濃度記録 (週報)

出力日 2015/09/14 10:51

印刷対象週 2015/09/07~2015/09/13

建屋名	CHNo.	測定場所	(単位 Bq/cm³)										週平均
			月	火	水	木	金	土	日	最大濃度			
			07日	08日	09日	10日	11日	12日	13日	日	濃度		
R / B	1	燃料プール北東側	8.85E-8	6.46E-8	5.36E-8	5.42E-8	8.43E-8	9.56E-8	8.40E-8	12日(土)	9.56E-8	7.50E-8	
	2	CUWスラッジポンプ	1.90E-9	3.01E-8	1.09E-8	1.05E-8	9.42E-9	1.99E-8	1.56E-8	08日(火)	3.01E-8	1.40E-8	
	3	CUW熱交換器室	2.62E-8	1.51E-8	1.73E-8	1.59E-8	4.36E-8	3.79E-8	4.75E-8	13日(日)	4.75E-8	2.91E-8	
	4	CUWポンプ(B)室	1.92E-8	2.14E-9	6.22E-9	1.76E-8	2.71E-8	1.32E-8	1.32E-8	11日(金)	2.71E-8	1.41E-8	
	5	CUWポンプ(A)室	2.85E-8	1.76E-8	1.31E-8	1.25E-8	1.98E-8	1.95E-8	9.85E-9	07日(月)	2.85E-8	1.73E-8	
	6	MSIV室	2.97E-7	2.12E-7	2.22E-7	1.99E-7	3.22E-7	3.18E-7	3.04E-7	11日(金)	3.22E-7	2.68E-7	
	7	HPCI室											
	8	RCIC室											
	9	CRDユニット北側	2.18E-8	1.13E-8	1.34E-8	3.05E-8	1.40E-8	3.64E-8	3.52E-8	12日(土)	3.64E-8	2.32E-8	
	10	CRDユニット南側	5.43E-8	3.84E-8	3.15E-8	3.09E-8	4.71E-8	5.02E-8	4.53E-8	07日(月)	5.43E-8	4.25E-8	
	11	トーラスエリア北側	1.25E-8	2.06E-8	7.11E-9	2.56E-8	2.73E-8	2.80E-8	2.40E-8	12日(土)	2.80E-8	2.07E-8	
	12	(予備)											
T / B	1	SJAE室											
	2	1階ヒータエリア南側											
	3	1階ヒータエリア北側											
	4	1階湿分分離器北側											
	5	リコンバイナー室											
	6	地下ヒータエリア南側											
	7	地下ヒータエリア北側											
	8	地下湿分分離器北側											
	9	OG予冷器室・SPラック											
	10	TDRFP室											
	11	空調機室											
	12	(予備)											
T / B / RW / B	1	オベフロ東側											
	2	オベフロ西側											
	3	1階廊下北側											
	4	復水脱塩制御盤前											
	5	復水脱塩塔前											
	6	復水脱塩再生室											
	7	地下廊下北側											
	8	LPCPエリア											
	9	RW制御室											
	10	RW固化処理エリア											
	11	RWポンプエリア											
	12	RWホッパー室											

(変動原因等)