

調達番号:
改訂番号:

受領		
承認	審査	作成
H29.9.6	H29.9.6	H29.9.1

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29年 8月度

(受領) 承認
承認者
承認日
承認場所
承認者: 福島第一
承認日: 平成29年

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29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	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	--
	2 西門前	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	--
	3 構内保管物品置場	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	--
	4 野鳥の森	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-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	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	--
	7 ジャバラハウス前	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	--
	8 水処理建屋前	1.8E-03	1.8E-03	1.8E-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	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	--
	11 5-6号開閉所前	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	--
	12 5-6号PP前	1.4E-03	1.4E-03	1.4E-03	1.4E-03	--
	13 荷揚げ場	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	--
	14 南側高台	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	--
	15 正門前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	--
	16 第一固体庫前	1.8E-02	1.8E-02	1.8E-02	1.8E-02	--
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	--
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-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	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	--
	21 高性能多核種除去設備	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	--
	22 雑固体焼却炉建屋前	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	--
	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	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	--
	25 2-3号西側交差点	1.9E-01	1.9E-01	1.9E-01	1.9E-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
累積線量当量 (mSv/168h) [計算値]	1 環境管理棟前	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01	--
	2 西門前	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	--
	3 構内保管物品置場	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	--
	4 野鳥の森	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+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	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	--
	7 ジャバラハウス前	6.7E-02	6.7E-02	6.7E-02	6.7E-02	--
	8 水処理建屋前	3.0E-01	3.0E-01	3.0E-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	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	--
	11 5-6号開閉所前	7.6E-01	7.6E-01	7.6E-01	7.6E-01	--
	12 5-6号PP前	2.4E-01	2.4E-01	2.4E-01	2.4E-01	--
	13 荷揚げ場	5.9E-01	5.9E-01	5.9E-01	5.9E-01	--
	14 南側高台	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01	--
	15 正門前	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	--
	16 第一固体庫前	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	--
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	--
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-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	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	--
	21 高性能多核種除去設備	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	--
	22 雑固体焼却炉建屋前	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-01	1.3E-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	3.7E+00	3.7E+00	3.7E+00	3.7E+00	--
	25 2-3号西側交差点	3.2E+01	3.2E+01	3.2E+01	3.2E+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
表面汚染密度 (Bq/cm ²)*	1 環境管理棟前	4.7E-01	5.1E-01	5.1E-01	5.1E-01	--
	2 西門前	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	--
	3 構内保管物品置場	2.6E+00	2.6E+00	2.6E+00	2.6E+00	--
	4 野鳥の森	6.9E+00	7.3E+00	7.3E+00	7.3E+00	--
	5 1-2号開閉所前	4.6E+00	4.6E+00	4.6E+00	4.6E+00	--
	6 免震棟前	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.4E+00	--
	7 ジャバラハウス前	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.5E-01	--
	8 水処理建屋前	4.6E+00	4.6E+00	4.6E+00	4.6E+00	--
	9 焼却入口前道路	1.6E+01	1.6E+01	1.6E+01	1.6E+01	--
	10 第二固体庫前	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	--
	11 5-6号開閉所前	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.5E+00	--
	12 5-6号PP前	1.5E+00	1.6E+00	1.5E+00	1.5E+00	--
	13 荷揚げ場	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.3E+00	--
	14 南側高台	5.7E-01	6.1E-01	6.1E-01	5.6E-01	--
	15 正門前	1.4E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	--
	16 第一固体庫前	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	--
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	3.3E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	--
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.9E+00	2.1E+00	2.1E+00	2.1E+00	--
	19 多核種除去設備	3.1E+01	3.1E+01	3.1E+01	3.1E+01	--
	20 増設多核種除去設備	8.1E-01	8.1E-01	8.1E-01	8.1E-01	--
	21 高性能多核種除去設備	<5.0E-01	<5.0E-01	<5.0E-01	<5.0E-01	--
	22 雑固体焼却炉建屋前	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	--
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	3.9E+01	3.9E+01	3.9E+01	3.9E+01	--
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<4.2E-01	<3.8E-01	<3.4E-01	1.1E+00	--
	25 2-3号西側交差点	4.8E-01	1.1E+00	9.8E-01	2.8E+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
空気中放射性 物質濃度 (Bq/cm ³)*	1 環境管理棟前	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	--
	2 西門前	<2.1E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	--
	3 構内保管物品置場	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	--
	4 野鳥の森	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	--
	5 1-2号開閉所前	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	--
	6 免震棟前	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	--
	7 ジャバラハウス前	<2.0E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	--
	8 水処理建屋前	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.1E-06	--
	9 焼却入口前道路	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.3E-06	--
	10 第二固体庫前	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<2.4E-06	--
	11 5-6号開閉所前	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	--
	12 5-6号PP前	<2.0E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	--
	13 荷揚げ場	<2.0E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	--
	14 南側高台	<2.0E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	--
	15 正門前	<2.0E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	--
	16 第一固体庫前	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.2E-06	--
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<2.1E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	--
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	--
	19 多核種除去設備	<2.2E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	--
	20 増設多核種除去設備	<2.3E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	--
	21 高性能多核種除去設備	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	--
	22 雑固体焼却炉建屋前	<2.0E-06	<2.0E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	--
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.9E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	--
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<2.1E-06	<2.0E-06	<1.5E-06	<2.0E-06	--
	25 2-3号西側交差点	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	--

*上記データは全β測定結果の濃度値

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29年8月分

測定区分	測定場所		測定日				
			平成29年8月1日	平成29年8月8日	平成29年8月15日	平成29年8月22日	平成29年8月29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	3.5E-01	3.6E-01	3.7E-01	3.7E-01	3.6E-01
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	6.4E-01	6.5E-01	6.4E-01	6.4E-01	6.3E-01
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	2.5E-01	2.7E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01
	4	共用プール建屋BFエレベータ前	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.3E+00	1.4E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	6.8E-02	7.7E-02	7.7E-02	7.6E-02	8.3E-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	2.9E-02	3.0E-02	2.9E-02	3.0E-02	3.0E-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	4.0E-03
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	5.5E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	1.8E-03	1.8E-03	1.8E-03	1.8E-03	1.8E-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	1.0E-02	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	3.5E-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	2.0E-04	2.5E-04	2.5E-04	2.5E-04	2.5E-04

測定区分	測定場所	平成29年8月8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

測定区分	測定場所		測定日				
			平成29年8月1日	平成29年8月8日	平成29年8月15日	平成29年8月22日	平成29年8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	1.0E+00	1.2E+00	7.9E-01	7.8E-01	8.3E-01
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	4.5E-01	2.8E-01	3.8E-01	3.5E-01	3.8E-01
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	2.8E-01	4.7E-01	4.1E-01	5.6E-01	1.3E+00
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	3.3E-01	1.2E+00	2.6E-01	3.6E-01	5.0E-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	1.7E+00	1.2E+00	9.6E-01	1.8E+00	1.4E+00
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	6.9E-01	2.7E+00	7.6E-01	9.9E-01	9.0E-01
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	1.8E+00	1.6E+00	1.0E+00	6.1E-01	9.4E-01
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	6.0E-01	1.2E+00	6.8E-01	8.8E-01	1.9E+00
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	5.9E-01	1.3E-01	5.1E-01	6.4E-01	7.1E-01
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	4.1E+01	7.2E+01	9.9E+00	2.2E+00	5.1E+00
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	7.4E-01	2.8E-01	2.5E-01	5.8E-01	1.4E+00
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	3.5E+00	1.5E+01	2.2E+00	4.6E+00	3.6E+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				
			平成29年8月1日	平成29年8月8日	平成29年8月15日	平成29年8月22日	平成29年8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	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.4E-06	<3.0E-06	<3.3E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<2.5E-06	<2.4E-06	<2.5E-06	<3.1E-06	<3.5E-06
	共3	共用プール建屋2階 FPC F/D(A)メンテナンス室	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.3E-06	<2.9E-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	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.4E-06	<3.0E-06	<3.3E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.2E-06	<2.1E-06	<2.2E-06	<2.7E-06	<3.1E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<2.4E-06	<2.2E-06	<2.3E-06	<2.9E-06	<3.3E-06

*上記データは全β測定結果の濃度値

【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29年8月分

1/2

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-04	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	-	8.0E-04	8.0E-04
	2 西門前	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	-	7.0E-04	7.0E-04
	3 構内保管物品置場	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	-	9.0E-03	9.0E-03
	4 野島の森	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	-	8.0E-03	8.0E-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	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	-	4.0E-03	4.0E-03
	7 ジャバラハウス前	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	-	4.0E-04	4.0E-04
	8 水処理建屋前	1.8E-03	1.8E-03	1.8E-03	1.8E-03	-	1.8E-03	1.8E-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	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	-	9.0E-03	9.0E-03
	11 5・6号開閉所前	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	-	4.5E-03	4.5E-03
	12 5・6号PP前	1.4E-03	1.4E-03	1.4E-03	1.4E-03	-	1.4E-03	1.4E-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	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	-	2.0E-03	2.0E-03
	15 正門前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	-	1.5E-03	1.5E-03
	16 第一固体庫前	1.8E-02	1.8E-02	1.8E-02	1.8E-02	-	1.8E-02	1.8E-02
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	-	6.0E-04	6.0E-04
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	-	3.0E-03	3.0E-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	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	-	7.0E-04	7.0E-04
	21 高性能多核種除去設備	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	-	6.0E-03	6.0E-03
	22 雑固体焼却炉建屋前	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	8.0E-04	-	8.0E-04	8.0E-04
	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	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	-	2.2E-02	2.2E-02
	25 2・3号西側交差点	1.9E-01	1.9E-01	1.9E-01	1.9E-01	-	1.9E-01	1.9E-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
表面汚染密度 (Bq/cm ²)	1 環境管理棟前	4.7E-01	5.1E-01	5.1E-01	5.1E-01	-	4.7E-01	5.1E-01
	2 西門前	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	-	<3.6E-01	<3.6E-01
	3 構内保管物品置場	2.6E+00	2.6E+00	2.6E+00	2.8E+00	-	2.6E+00	2.8E+00
	4 野島の森	6.9E+00	7.3E+00	7.3E+00	7.3E+00	-	6.9E+00	7.3E+00
	5 1・2号開閉所前	4.6E+00	4.6E+00	4.6E+00	4.6E+00	-	4.6E+00	4.6E+00
	6 免震棟前	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.4E+00	-	1.4E+00	1.5E+00
	7 ジャバラハウス前	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	<3.5E-01	-	<3.5E-01	<3.6E-01
	8 水処理建屋前	4.6E+00	4.6E+00	4.6E+00	4.6E+00	-	4.6E+00	4.6E+00
	9 焼却入口前道路	1.6E+01	1.6E+01	1.6E+01	1.6E+01	-	1.6E+01	1.6E+01
	10 第二固体庫前	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	-	2.4E+01	2.4E+01
	11 5・6号開閉所前	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.5E+00	-	1.5E+00	1.6E+00
	12 5・6号PP前	1.5E+00	1.6E+00	1.5E+00	1.5E+00	-	1.5E+00	1.6E+00
	13 荷揚げ場	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.3E+00	-	1.3E+00	1.5E+00
	14 南側高台	5.7E-01	6.1E-01	6.1E-01	5.6E-01	-	5.6E-01	6.1E-01
	15 正門前	1.4E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	-	1.4E+00	1.5E+00
	16 第一固体庫前	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	-	1.0E+01	1.0E+01
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	3.3E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	-	3.3E-01	3.5E-01
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	1.9E+00	2.1E+00	2.1E+00	2.1E+00	-	1.9E+00	2.1E+00
	19 多核種除去設備	3.1E+01	3.1E+01	3.1E+01	3.1E+01	-	3.1E+01	3.1E+01
	20 増設多核種除去設備	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	-	6.1E-01	6.1E-01
	21 高性能多核種除去設備	<5.0E-01	<5.0E-01	<5.0E-01	<5.0E-01	-	<5.0E-01	<5.0E-01
	22 雑固体焼却炉建屋前	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	-	3.5E-01	3.5E-01
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	3.9E+01	3.9E+01	3.9E+01	3.9E+01	-	3.9E+01	3.9E+01
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<4.2E-01	<3.8E-01	<3.4E-01	1.1E+00	-	<3.4E-01	1.1E+00
	25 2・3号西側交差点	4.8E-01	1.1E+00	9.8E-01	2.8E+00	-	4.8E-01	2.8E+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 ³)	1 環境管理棟前	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	2 西門前	<2.1E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	-	<1.7E-06	<2.1E-06
	3 構内保管物品置場	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<2.1E-06
	4 野島の森	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	5 1・2号開閉所前	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	-	<1.8E-06	<2.0E-06
	6 免震棟前	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	7 ジャバラハウス前	<2.0E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	-	<1.9E-06	<2.1E-06
	8 水処理建屋前	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.1E-06	-	<1.6E-06	<2.1E-06
	9 焼却入口前道路	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.3E-06	-	<1.6E-06	<2.3E-06
	10 第二固体庫前	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<2.4E-06	-	<1.7E-06	<2.4E-06
	11 5・6号開閉所前	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<1.8E-06
	12 5・6号PP前	<2.0E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<2.0E-06
	13 荷揚げ場	<2.0E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	-	<1.9E-06	<2.1E-06
	14 南側高台	<2.0E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<2.0E-06
	15 正門前	<2.0E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<2.0E-06
	16 第一固体庫前	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.2E-06	-	<1.8E-06	<2.2E-06
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<2.1E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	-	<1.9E-06	<2.1E-06
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	-	<1.7E-06	<2.1E-06
	19 多核種除去設備	<2.2E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	-	<1.7E-06	<2.2E-06
	20 増設多核種除去設備	<2.3E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	-	<1.8E-06	<2.3E-06
	21 高性能多核種除去設備	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	-	<1.7E-06	<2.1E-06
	22 雑固体焼却炉建屋前	<2.0E-06	<2.0E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<2.0E-06
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.9E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	-	<1.9E-06	<2.0E-06
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<2.1E-06	<2.0E-06	<1.5E-06	<2.0E-06	-	<1.5E-06	<2.1E-06
	25 2・3号西側交差点	<1.9E-06	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<2.1E-06

【その他対象箇所(共用プール)】最大・最小値

平成29年8月分

2/2

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	1.0E+00	1.2E+00	7.9E-01	7.8E-01	8.3E-01	7.8E-01	1.2E+00
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	4.5E-01	2.8E-01	3.8E-01	3.5E-01	3.8E-01	2.8E-01	4.5E-01
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	2.8E-01	4.7E-01	4.1E-01	5.6E-01	1.3E+00	2.8E-01	1.3E+00
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	3.3E-01	1.2E+00	2.6E-01	3.8E-01	5.0E-01	2.6E-01	1.2E+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	1.2E+00	9.6E-01	1.8E+00	1.4E+00	9.6E-01	1.8E+00
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	6.9E-01	2.7E+00	7.6E-01	9.9E-01	9.0E-01	6.9E-01	2.7E+00
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	1.8E+00	1.6E+00	1.0E+00	6.1E-01	9.4E-01	6.1E-01	1.8E+00
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	6.0E-01	1.2E+00	6.6E-01	8.6E-01	1.9E+00	6.0E-01	1.9E+00
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	5.9E-01	1.3E-01	5.1E-01	6.4E-01	7.1E-01	1.3E-01	7.1E-01
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	4.1E+01	7.2E+01	9.9E+00	2.2E+00	5.1E+00	2.2E+00	7.2E+01
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	7.4E-01	2.8E-01	2.5E-01	5.8E-01	1.4E+00	2.5E-01	1.4E+00
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	3.5E+00	1.5E+01	2.2E+00	4.6E+00	3.6E+00	2.2E+00	1.5E+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	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.4E-06	<3.0E-06	<3.3E-06	<2.3E-06	<3.3E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<2.5E-06	<2.4E-06	<2.5E-06	<3.1E-06	<3.5E-06	<2.4E-06	<3.5E-06
	共3	共用プール建屋2階 FPC F/D(A)メンテナンス室	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.3E-06	<2.9E-06	<3.3E-06	<2.2E-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	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.4E-06	<3.0E-06	<3.3E-06	<2.3E-06	<3.3E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.2E-06	<2.1E-06	<2.2E-06	<2.7E-06	<3.1E-06	<2.1E-06	<3.1E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<2.4E-06	<2.2E-06	<2.3E-06	<2.9E-06	<3.3E-06	<2.2E-06	<3.3E-06

5号機 線量当量率測定記録

平成29年8月分

[illegible]

平成29年8月分

[illegible]

6号機 集積線量当量測定記録

平成29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		4.0E-02	4.0E-02	4.0E-02	4.0E-02	4.0E-02
2	R/B 6F北西階段前		8.2E-02	8.1E-02	8.1E-02	8.1E-02	7.9E-02
3	R/B 5Fエレベータ前		4.4E-02	4.4E-02	4.3E-02	4.4E-02	4.3E-02
4	R/B 4Fエレベータ前		9.6E-02	9.6E-02	9.5E-02	9.5E-02	9.4E-02
5	R/B 3Fエレベータ前		8.1E-02	8.1E-02	8.1E-02	8.1E-02	8.0E-02
6	R/B 3F北西階段前		1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01
7	R/B 2Fエレベータ前		3.6E-02	3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02
8	R/B 2F北西階段前		8.0E-01	8.0E-01	7.9E-01	7.9E-01	7.9E-01
9	R/B 1F北側入口		2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01
10	R/B 1F南側入口		2.0E-01	2.0E-01	2.0E-01	2.0E-01	1.9E-01
11	R/B B1Fエレベータ前		3.1E-02	3.1E-02	3.1E-02	3.1E-02	3.1E-02
12	R/B B2Fエレベータ前		5.1E-02	5.1E-02	5.1E-02	5.2E-02	5.1E-02
13	T/B 2F北東階段前		3.1E-02	3.1E-02	3.0E-02	3.0E-02	3.1E-02
14	T/B 2F南側階段前		5.9E-02	5.9E-02	5.9E-02	5.9E-02	5.9E-02
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口		2.5E-02	2.5E-02	2.5E-02	2.5E-02	2.3E-02
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口		2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.1E-02	2.2E-02
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口		1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02
18	T/B BFパワーセンター入口		1.8E-02	1.8E-02	1.9E-02	1.8E-02	1.8E-02
19	RW/B 1Fコントロールパネル前		3.5E-02	3.6E-02	3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02
20	RW/B B2F階段下		4.0E-01	4.1E-01	4.2E-01	4.2E-01	4.2E-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							

平成29年8月分

平成29年8月分

[illegible]

5-6号機 空气中放射性物質濃度測定記録

平成29年8月分

測定ポイント			月日	8/2	8/9	8/16	8/23	8/30
5-1	5号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:00 9:30	9:00 9:30	9:05 9:35	8:55 9:25	9:20 9:50	
		試料量(ℓ)	1200	1341	1200	1200	1200	
		全β	<1.5E-06	<1.5E-06	<1.6E-06	<1.5E-06	<1.6E-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	9:10 9:40	9:00 9:30	9:20 9:50	
		試料量(ℓ)	1550	1490	1510	1520	1540	
		全β	<1.2E-06	<1.4E-06	<1.3E-06	<1.2E-06	<1.3E-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	9:10 9:40	9:00 9:30	9:20 9:50	
		試料量(ℓ)	1440	1420	1420	1420	1430	
		全β	<1.2E-06	<1.4E-06	<1.4E-06	<1.2E-06	<1.4E-06	
5-4	5号機 S/B 出入口付近	採取時刻	8:50 9:20	9:00 9:30	9:00 9:30	8:50 9:20	8:50 9:20	
		試料量(ℓ)	1341	1200	1341	1341	1341	
		全β	<1.3E-06	<1.7E-06	<1.5E-06	<1.3E-06	<1.4E-06	
5DG	5号機 T/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	--- ---	9:40 10:10	--- ---	--- ---	--- ---	
		試料量(ℓ)	---	1200	---	---	---	
		全β	---	<1.7E-06	---	---	---	

測定ポイント			月日	8/2	8/9	8/16	8/23	8/30
6-1	6号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:05 9:35	9:00 9:30	9:10 9:40	9:00 9:30	9:20 9:50	
		試料量(ℓ)	1449	1429	1434	1436	1436	
		全β	<1.2E-06	<1.4E-06	<1.4E-06	<1.2E-06	<1.4E-06	
6-2	6号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:05 9:35	9:00 9:30	9:10 9:40	9:00 9:30	9:20 9:50	
		試料量(ℓ)	1519	1512	1508	1440	1430	
		全β	<1.2E-06	<1.4E-06	<1.3E-06	<1.2E-06	<1.4E-06	
6-3	6号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	9:05 9:35	9:00 9:30	9:10 9:40	9:00 9:30	9:20 9:50	
		試料量(ℓ)	1450	1450	1440	1430	1430	
		全β	<1.2E-06	<1.4E-06	<1.4E-06	<1.2E-06	<1.4E-06	
6DG	6号機 R/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	--- ---	9:45 10:15	--- ----	--- ---	--- ---	
		試料量(ℓ)	----	1341	---	----	---	
		全β	---	<1.5E-06	---	---	---	
備考								
単位: Bq/cm ³								

号機	確認項目	月日	8/2	8/7	8/9	8/14	8/16	8/21	8/23	8/28	8/30	/
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		○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
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。

5・6号機 中操線量当量率測定記録(5・6号機他)

平成29年8月分

No.	測定ポイント	8/2	8/9	8/16	8/23	8/30
1	5号中操	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070
2	6号中操	0.000060	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070
測定器		F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112
備考 単位:mSv/h						

No.	測定ポイント	8/2	8/9	8/16	8/23	8/30
1	5号中操	<4.0E-02	<3.5E-02	<3.6E-02	<3.3E-02	<4.0E-02
2	6号中操	<4.0E-02	<3.5E-02	<3.6E-02	<3.3E-02	<4.0E-02
3	5・6号 C/B 1F 階段前	<4.0E-02	<3.5E-02	<3.6E-02	<3.3E-02	<4.0E-02
4	5・6号 C/B 3F 屋上出入口前	<4.0E-02	<3.5E-02	<3.6E-02	<3.3E-02	<4.0E-02
測定器		F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	F1-PLSC-002
換算定数(Bq/cm ² ・cpm)		1.42E-03	1.42E-03	1.42E-03	1.42E-03	1.40E-03
BG(cpm)		30	21	23	19	31
検出限界値(Bq/cm ²)		4.0E-02	3.5E-02	3.6E-02	3.3E-02	4.0E-02
備考 単位:Bq/cm ²						

5・6号機 中操空气中放射性物質濃度測定

平成29年8月分

測定ポイント		8/2	8/9	8/16	8/23	8/30
5・6号機 中操	採取時刻	9:50	9:50	9:50	9:50	10:25
		10:50	10:50	10:50	10:50	11:25
	試料量(ℓ)	3022	3060	3000	3060	2980
	全β	<5.9E-07	<6.7E-07	<6.6E-07	<5.7E-07	<6.5E-07
備考						
単位:Bq/cm ³						