

調達番号:
改訂番号:0

受領

承認	審査	作成
H30.2.16	H30.2.9	H30.1.31

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30年 1月度

DATE: 11/11/2011

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30年1月分

測定区分	測定場所	測定値				
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
経路当量率 (mSv/h)	1 環境管理棟前	6.0E-04	6.0E-04	5.0E-04	8.0E-04	—
	2 西門前	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	8.0E-04	—
	3 構内保管物品置場	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-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	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-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	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-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	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	—
	12 5・6号PP前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	—
	13 荷揚げ場	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-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	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	—
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-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	3.0E-03	3.5E-03	—
	20 増設多核種除去設備	6.0E-04	5.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	—
	21 高性能多核種除去設備	6.0E-03	6.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	—
	22 純固体焼却炉建屋前	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	—
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-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	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	—

測定区分	測定場所	測定値				
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
集積経路当量 (mSv/168h) 【計算値】	1 環境管理棟前	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.3E-01	—
	2 西門前	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.3E-01	—
	3 構内保管物品置場	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+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	7.6E-01	7.6E-01	7.6E-01	7.6E-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	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-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	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	—
	12 5・6号PP前	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	—
	13 荷揚げ場	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-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	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00	—
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-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	5.0E-01	5.9E-01	—
	20 増設多核種除去設備	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	—
	21 高性能多核種除去設備	1.0E+00	1.0E+00	8.4E-01	8.4E-01	—
	22 純固体焼却炉建屋前	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	—
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	—
	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	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	—

測定区分	測定場所	測定値				
		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	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	—
	2 西門前	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	—
	3 構内保管物品置場	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	—
	4 野鳥の森	6.9E+00	6.9E+00	6.9E+00	6.9E+00	—
	5 1・2号開閉所前	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	—
	6 免震棟前	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	—
	7 ジャバラハウス前	<2.9E-01	<2.9E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	—
	8 水処理建屋前	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00	—
	9 焼却入口前道路	1.3E+01	1.3E+01	1.3E+01	1.3E+01	—
	10 第二固体庫前	1.9E+01	1.9E+01	1.8E+01	1.8E+01	—
	11 5・6号開閉所前	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	—
	12 5・6号PP前	1.0E+00	9.6E-01	1.0E+00	1.0E+00	—
	13 荷揚げ場	1.1E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	—
	14 南側高台	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	—
	15 正門前	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+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	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	—
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	—
	19 多核種除去設備	2.3E+01	2.3E+01	2.4E+01	2.4E+01	—
	20 増設多核種除去設備	4.0E-01	4.0E-01	4.6E-01	4.6E-01	—
	21 高性能多核種除去設備	8.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	—
	22 純固体焼却炉建屋前	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	—
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	—
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	5.8E-01	8.6E-01	<3.6E-01	<3.7E-01	—
	25 2・3号西側交差点	1.4E+00	1.0E+00	<3.6E-01	4.3E+00	—

*上記データは全β測定結果の濃度値

測定区分	測定場所	測定値				
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
空気中放射線 物質濃度 (Bq/cm ³) *	1 環境管理棟前	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	—
	2 西門前	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	—
	3 構内保管物品置場	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	—
	4 野鳥の森	<1.4E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	—
	5 1・2号開閉所前	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	—
	6 免震棟前	<1.8E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	—
	7 ジャバラハウス前	<1.8E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	—
	8 水処理建屋前	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	—
	9 焼却入口前道路	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.8E-06	—
	10 第二固体庫前	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	—
	11 5・6号開閉所前	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	—
	12 5・6号PP前	<1.9E-06	<2.0E-06	<1.6E-06	<1.8E-06	—
	13 荷揚げ場	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	—
	14 南側高台	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	—
	15 正門前	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	—
	16 第一固体庫前	<1.9E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	—
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<1.4E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	—
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	—
	19 多核種除去設備	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	—
	20 増設多核種除去設備	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	—
	21 高性能多核種除去設備	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	—
	22 純固体焼却炉建屋前	<1.8E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	—
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.6E-06	<2.0E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	—
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	—
	25 2・3号西側交差点	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.9E-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30年1月分

測定区分	測定場所	測定日				
		平成30年1月2日	平成30年1月9日	平成30年1月16日	平成30年1月23日	平成30年1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	3.4E-01	3.5E-01	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01
	2 共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	6.2E-01	6.3E-01	6.2E-01	6.3E-01	6.2E-01
	3 共用プール建屋1F大物搬出入口	2.4E-01	2.4E-01	2.4E-01	2.4E-01	3.0E-01
	4 共用プール建屋BFエレベータ前	1.0E-01	1.0E-01	9.9E-02	1.0E-01	1.0E-01
	5 固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.1E+00	1.1E+00
	6 固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	8.1E-01	8.2E-01	8.0E-01	7.8E-01	7.7E-01
	7 固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	1.0E-01	1.0E-01	9.1E-02	1.2E-01	1.3E-01
	8 固体廃棄物貯蔵庫第7棟 無人フォークリフト操作室	2.8E-02	2.9E-02	2.9E-02	2.8E-02	2.8E-02
線量当量率 (mSv/h)	1 共用プール建屋3Fプール南側	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03
	2 共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	5.5E-03	5.5E-03	5.5E-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	1.6E-03	1.6E-03
	4 共用プール建屋BFエレベータ前	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04
	5 固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.0E-02	1.0E-02	1.0E-02	7.0E-03	7.5E-03
	6 固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	4.5E-03	6.0E-03
	7 固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	4.5E-04	4.5E-04	4.5E-04	7.0E-04	7.0E-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	2.0E-04	2.0E-04	1.5E-04	1.5E-04

測定区分	測定場所	平成30年1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

測定区分	測定場所	測定日				
		平成30年1月2日	平成30年1月9日	平成30年1月16日	平成30年1月23日	平成30年1月30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	7.1E-01	3.5E-01	6.8E-01	1.4E+00	5.1E-01
	共2 共用プール建屋3階 ハッチ東側	4.0E-01	1.5E-01	6.4E-01	9.2E-01	2.7E-01
	共3 共用プール建屋3階 ハッチ西側	4.6E-01	2.8E-01	1.8E-01	1.5E-01	1.5E-01
	共4 共用プール建屋3階 南側階段室前	2.5E-01	4.5E-01	7.2E-01	3.6E-01	3.9E-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	3.4E-01	1.3E+00	8.8E-01	2.1E+00	8.0E-01
	共6 共用プール建屋2階 北側階段室前	8.9E-01	5.1E-01	2.1E+00	1.8E+00	8.1E-01
	共7 共用プール建屋2階 東側通路	1.1E+00	9.8E-01	1.3E+00	9.1E-01	5.6E-01
	共8 共用プール建屋2階 南側階段室前	5.9E-01	5.7E-01	1.1E+00	1.2E+00	7.9E-01
	共9 共用プール建屋2階 休憩所前	4.2E-01	6.1E-01	8.6E-01	1.1E+00	6.0E-01
	共10 共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	1.2E+01	8.3E+00	9.3E+00	4.9E+00	2.6E+01
	共11 共用プール建屋1階 大物搬出入口	3.7E-01	6.2E-01	1.2E+00	6.8E-01	1.1E-01
	共12 共用プール建屋地階 北側階段室前	2.5E+00	2.6E+00	3.4E+00	2.6E+00	3.4E+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30年1月2日	平成30年1月9日	平成30年1月16日	平成30年1月23日	平成30年1月30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	<2.3E-06	<2.5E-06	<2.3E-06
	共2 共用プール建屋2階 北側階段室前	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.6E-06	<2.3E-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	<2.2E-06	<2.4E-06	<2.3E-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	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.6E-06	<2.4E-06
	共5 共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.2E-06	<2.2E-06	<2.1E-06	<2.4E-06	<2.1E-06
	共6 共用プール建屋地階 北側階段室前	<2.4E-06	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.5E-06	<2.4E-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30年1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	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	8.0E-04	--	6.0E-04	8.0E-04
	2 西門前	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	8.0E-04	--	7.0E-04	8.0E-04
	3 構内保管物品置場	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	--	8.0E-03	8.0E-03
	4 野鳥の森	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	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	--	4.5E-03	4.5E-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	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	--	1.5E-03	1.5E-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	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	--	4.0E-03	4.0E-03
	12 5・6号PP前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	--	1.5E-03	1.5E-03
	13 荷揚げ場	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	--	3.0E-03	3.0E-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	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	--	8.5E-03	8.5E-03
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	--	7.0E-04	7.0E-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	3.0E-03	3.5E-03	--	3.0E-03	4.0E-03
	20 増設多核種除去設備	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	--	6.0E-04	6.0E-04
	21 高性能多核種除去設備	6.0E-03	6.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	--	5.0E-03	6.0E-03
	22 雑固体焼却炉建屋前	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	--	9.0E-04	9.0E-04
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	--	5.0E-03	5.0E-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	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	--	1.4E-01	1.4E-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	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	--	4.0E-01	4.0E-01
	2 西門前	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	--	<3.3E-01	<3.3E-01
	3 構内保管物品置場	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	--	3.0E+00	3.0E+00
	4 野鳥の森	6.9E+00	6.9E+00	6.9E+00	6.9E+00	--	6.9E+00	6.9E+00
	5 1・2号開閉所前	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	--	4.8E+00	4.8E+00
	6 免震棟前	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	--	1.6E+00	1.6E+00
	7 ジャバラハウス前	<2.9E-01	<2.9E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	--	<2.9E-01	<3.1E-01
	8 水処理建屋前	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00	--	3.5E+00	3.5E+00
	9 焼却入口前道路	1.3E+01	1.3E+01	1.3E+01	1.3E+01	--	1.3E+01	1.3E+01
	10 第二固体庫前	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01	--	1.9E+01	1.9E+01
	11 5・6号開閉所前	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	--	1.2E+00	1.2E+00
	12 5・6号PP前	1.0E+00	9.6E-01	1.0E+00	1.0E+00	--	9.6E-01	1.0E+00
	13 荷揚げ場	1.1E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	--	1.1E+00	1.2E+00
	14 南側高台	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	--	3.5E-01	3.5E-01
	15 正門前	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	--	1.1E+00	1.1E+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	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	--	<3.3E-01	<3.3E-01
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	--	2.2E+00	2.2E+00
	19 多核種除去設備	2.3E+01	2.3E+01	2.4E+01	2.4E+01	--	2.3E+01	2.4E+01
	20 増設多核種除去設備	4.0E-01	4.0E-01	4.6E-01	4.6E-01	--	4.0E-01	4.6E-01
	21 高性能多核種除去設備	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	--	6.1E-01	6.1E-01
	22 雑固体焼却炉建屋前	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	--	<3.1E-01	<3.1E-01
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	--	2.5E+01	2.5E+01
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	5.8E-01	8.6E-01	<3.6E-01	<3.7E-01	--	<3.6E-01	8.6E-01
	25 2・3号西側交差点	1.4E+00	1.0E+00	<3.6E-01	4.3E+00	--	<3.6E-01	4.3E+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 ³)	1 環境管理棟前	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	--	<1.7E-06	<1.8E-06
	2 西門前	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	--	<1.6E-06	<1.9E-06
	3 構内保管物品置場	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	--	<1.6E-06	<1.9E-06
	4 野鳥の森	<1.4E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	--	<1.4E-06	<1.9E-06
	5 1・2号開閉所前	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	--	<1.6E-06	<1.8E-06
	6 免震棟前	<1.8E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	--	<1.7E-06	<2.0E-06
	7 ジャバラハウス前	<1.8E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	--	<1.7E-06	<2.0E-06
	8 水処理建屋前	<1.9E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	--	<1.8E-06	<2.1E-06
	9 焼却入口前道路	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	--	<1.6E-06	<1.9E-06
	10 第二固体庫前	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	--	<1.7E-06	<2.1E-06
	11 5・6号開閉所前	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	--	<1.8E-06	<2.0E-06
	12 5・6号PP前	<1.9E-06	<2.0E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	--	<1.6E-06	<2.0E-06
	13 荷揚げ場	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	--	<1.7E-06	<2.0E-06
	14 南側高台	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	--	<1.6E-06	<1.9E-06
	15 正門前	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	--	<1.6E-06	<1.9E-06
	16 第一固体庫前	<1.9E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	--	<1.7E-06	<2.0E-06
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<1.4E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	--	<1.4E-06	<1.7E-06
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	--	<1.6E-06	<1.7E-06
	19 多核種除去設備	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	--	<1.8E-06	<1.9E-06
	20 増設多核種除去設備	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	--	<1.8E-06	<2.0E-06
	21 高性能多核種除去設備	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	--	<1.9E-06	<2.0E-06
	22 雑固体焼却炉建屋前	<1.8E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	--	<1.7E-06	<2.0E-06
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.6E-06	<2.0E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	--	<1.6E-06	<2.0E-06
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	--	<1.7E-06	<1.9E-06
	25 2・3号西側交差点	<1.6E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	--	<1.6E-06	<1.9E-06

【その他対象箇所(共用プール)]最大・最小値

平成30年1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	7.1E-01	3.5E-01	6.8E-01	1.4E+00	5.1E-01	3.5E-01	1.4E+00
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	4.0E-01	1.5E-01	6.4E-01	9.2E-01	2.7E-01	1.5E-01	9.2E-01
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	4.6E-01	2.8E-01	1.8E-01	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	4.6E-01
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	2.5E-01	4.5E-01	7.2E-01	3.6E-01	3.9E-01	2.5E-01	7.2E-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	3.4E-01	1.3E+00	8.8E-01	2.1E+00	8.0E-01	3.4E-01	2.1E+00
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	8.9E-01	5.1E-01	2.1E+00	1.8E+00	8.1E-01	5.1E-01	2.1E+00
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	1.1E+00	9.8E-01	1.3E+00	9.1E-01	5.6E-01	5.6E-01	1.3E+00
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	5.9E-01	5.7E-01	1.1E+00	1.2E+00	7.9E-01	5.7E-01	1.2E+00
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	4.2E-01	6.1E-01	8.6E-01	1.1E+00	6.0E-01	4.2E-01	1.1E+00
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	1.2E+01	8.3E+00	9.3E+00	4.9E+00	2.6E+01	4.9E+00	2.6E+01
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	3.7E-01	6.2E-01	1.2E+00	6.8E-01	1.1E-01	1.1E-01	1.2E+00
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	2.5E+00	2.6E+00	3.4E+00	2.6E+00	3.4E+00	2.5E+00	3.4E+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)	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.5E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.5E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.2E-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	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.2E-06	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.4E-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	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.6E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.2E-06	<2.2E-06	<2.1E-06	<2.4E-06	<2.1E-06	<2.1E-06	<2.4E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<2.4E-06	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.5E-06	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.5E-06

5号機 線量当量率測定記録

平成30年1月分

[illegible]

平成30年1月分

備考

5号機 集積線量当量測定記録

平成30年1月分

No.	測定ポイント	月日	1/3	1/10	1/17	1/24	1/31
1	R/B 5Fエレベータ前		6.0E-02	6.1E-02	6.0E-02	5.9E-02	5.9E-02
2	R/B 5F北東階段前		2.5E+00	2.6E+00	2.6E+00	2.6E+00	2.6E+00
3	R/B 4Fエレベータ前		3.2E-02	3.2E-02	3.2E-02	3.2E-02	3.2E-02
4	R/B 3Fエレベータ前		2.7E-02	2.8E-02	2.7E-02	2.8E-02	2.7E-02
5	R/B 3F北東階段前		3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02	3.6E-02
6	R/B 2Fエレベータ前		5.2E-02	5.3E-02	5.3E-02	5.3E-02	5.4E-02
7	R/B 2F北東階段前		5.2E-02	5.2E-02	5.2E-02	5.2E-02	5.2E-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		7.4E-02	7.5E-02	7.5E-02	7.4E-02	7.4E-02
10	R/B 1F南側入口		3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02	3.5E-02
11	R/B BF北東コーナー		2.9E-01	2.9E-01	2.9E-01	2.9E-01	2.9E-01
12	R/B BF南西コーナー		9.2E-01	9.3E-01	9.2E-01	9.1E-01	9.1E-01
13	T/B 2F北東階段前		1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02	1.9E-02
14	T/B 2F南側階段前		2.8E-02	2.8E-02	2.8E-02	2.8E-02	2.8E-02
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口		2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02	2.0E-02
16	T/B 1FSJAE室入口		2.8E-02	2.8E-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	1.5E-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		2.1E-02	2.1E-02	2.0E-02	2.1E-02	2.1E-02
20	RW/B BF階段下		3.2E-01	3.2E-01	3.2E-01	3.2E-01	3.2E-01
測定器			F1-HDT-001	F1-HDT-001	F1-HDT-002	F1-HDT-001	F1-HDT-001
備考							
単位:mSv/168h							

[illegible]

平成30年1月分

[illegible]

6号機 表面汚染密度測定記録

平成30年1月分

No.	測定ポイント	月日	1/4	1/11	1/18	1/25	---
1	R/B 6Fエレベータ前		<3.7E-02	<3.4E-02	<3.4E-02	<3.7E-02	----
2	R/B 6F北西階段前		8.7E-02	9.5E-02	7.5E-02	9.1E-02	----
3	R/B 5Fエレベータ前		4.8E-02	7.7E-01	5.5E-02	5.5E-02	----
4	R/B 4Fエレベータ前		8.7E-02	1.7E-01	1.0E-01	4.3E-02	----
5	R/B 3Fエレベータ前		<3.7E-02	1.3E-01	6.9E-02	<3.7E-02	----
6	R/B 3F北西階段前		4.6E-02	1.3E-01	7.2E-02	4.3E-02	----
7	R/B 2Fエレベータ前		1.2E-01	6.8E-02	<3.4E-02	8.2E-02	----
8	R/B 2F北西階段前		9.0E-02	2.0E-01	1.3E-01	4.6E-02	----
9	R/B 1F南側入口		7.8E-02	1.4E-01	6.6E-02	7.5E-02	----
10	R/B 1F北側入口		<3.7E-02	1.9E-01	9.4E-02	<3.7E-02	----
11	R/B B1Fエレベータ前		4.8E-02	9.1E-02	4.2E-02	<3.7E-02	----
12	R/B B2Fエレベータ前		1.3E-01	1.6E-01	5.2E-02	6.8E-02	----
13	T/B 2F北東階段前		1.4E-01	2.8E-01	1.9E-01	5.6E-02	----
14	T/B 2F南側階段前		1.9E-01	2.3E-01	1.7E-01	9.8E-02	----
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口		1.0E-01	1.6E-01	1.2E-01	6.8E-02	----
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口		4.5E-02	1.4E-01	4.3E-02	<3.7E-02	----
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口		1.3E-01	1.7E-01	6.6E-02	<3.7E-02	----
18	T/B BFパワーセンター入口		1.1E-01	1.5E-01	1.5E-01	1.1E-01	----
19	RW/B 1Fコントロールパネル前		1.7E-01	3.9E-01	4.5E-01	8.2E-02	----
20	RW/B B2F階段下		2.9E-01	3.5E-01	1.4E-01	1.5E-01	----
測定器			F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	----
機器効率			0.5773	0.5773	0.5773	0.5773	----
BG(cpm)			24	19	19	23	----
検出限界値(Bq/cm ²)			3.7E-02	3.4E-02	3.4E-02	3.7E-02	----
備考 単位:Bq/cm ²							

5・6号機 空气中放射性物質濃度測定記録

平成30年1月分

測定ポイント			月日	1/3	1/10	1/17	1/24	1/31
5-1	5号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	8:40 9:10	8:40 9:10	9:10 9:40	9:00 9:30	9:00 9:30	9:20 9:50
		試料量(ℓ)	1221	1212	1212	1212	1212	1221
		全β	<1.5E-06	<1.5E-06	<1.4E-06	<1.5E-06	<1.4E-06	<1.4E-06
5-2	5号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	8:40 9:10	9:10 9:40	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	9:20 9:50
		試料量(ℓ)	1510	1520	1520	1500	1500	1510
		全β	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06
5-3	5号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	8:40 9:10	9:10 9:40	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	9:20 9:50
		試料量(ℓ)	1500	1420	1500	1480	1480	1500
		全β	<1.2E-06	<1.3E-06	<1.1E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06
5-4	5号機 S/B 出入口付近	採取時刻	8:40 9:10	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30
		試料量(ℓ)	1164	1221	1221	1341	1341	1212
		全β	<1.6E-06	<1.5E-06	<1.4E-06	<1.4E-06	<1.4E-06	<1.4E-06
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)	---	1212	---	---	---	---
		全β	---	<1.5E-06	---	---	---	---

測定ポイント			月日	1/3	1/10	1/17	1/24	1/31
6-1	6号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	8:40 9:10	8:40 9:10	9:10 9:40	9:00 9:30	9:00 9:30	9:20 9:50
		試料量(ℓ)	1560	1550	1560	1560	1560	1570
		全β	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06
6-2	6号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	8:40 9:10	9:10 9:40	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	9:20 9:50
		試料量(ℓ)	1500	1510	1520	1510	1510	1530
		全β	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06
6-3	6号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	8:40 9:10	9:10 9:40	9:00 9:30	9:00 9:30	9:00 9:30	9:20 9:50
		試料量(ℓ)	1480	1490	1510	1490	1490	1510
		全β	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06
6DG	6号機 R/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	---	9:50 10:20	---	---	---	---
		試料量(ℓ)	---	1221	---	---	---	---
		全β	---	<1.5E-06	---	---	---	---

備考

単位: Bq/cm³

平成30年1月分

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

5・6号機 中操線量当量率測定記録(5・6号機他)

平成30年1月分

No.	測定ポイント	1/3	1/10	1/17	1/24	1/31
1	5号中操	0.000070	0.000070	0.000060	0.000070	0.000070
2	6号中操	0.000070	0.000070	0.000060	0.000070	0.000070
測定器		F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-107	F1-SC-097
備考 単位:mSv/h						

5・6号機 中操表面汚染密度測定記録(5・6号機他)

平成30年1月分

No.	測定ポイント	1/3	1/10	1/17	1/24	1/31
1	5号中操	<3.9E-02	<4.2E-02	<3.4E-02	<3.5E-02	<3.8E-02
2	6号中操	<3.9E-02	<4.2E-02	<3.4E-02	<3.5E-02	<3.8E-02
3	5・6号 C/B 1F 階段前	<3.9E-02	7.9E-02	<3.4E-02	<3.5E-02	<3.8E-02
4	5・6号 C/B 3F 屋上出入口前	<3.9E-02	<4.2E-02	<3.4E-02	<3.5E-02	<3.8E-02
測定器		F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	F1-PLSC-001	F1-PLSC-001
換算定数 (Bq/cm ² ・cpm)		1.44E-03	1.44E-03	1.44E-03	1.44E-03	1.44E-03
BG(cpm)		27	32	19	20	25
検出限界値 (Bq/cm ²)		3.9E-02	4.2E-02	3.4E-02	3.5E-02	3.8E-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30年1月分

測定ポイント		1/3	1/10	1/17	1/24	1/31
5・6号機 中操	採取時刻	9:20	9:50	9:50	9:45	9:55
		10:20	10:50	10:50	10:45	10:55
	試料量(ℓ)	2920	2900	2910	2920	2910
	全β	<6.3E-07	<6.4E-07	<5.9E-07	<6.3E-07	<5.9E-07
備考						
単位: Bq/cm ³						