

調達番号:
改訂番号:0

受領		
承認	審査	作成
H29.11.10	H29.11.9	H29.10.31

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29年 10月度

（以下に業務内容の概要を記載する）
1. 放射線管理業務の計画・実施
2. 放射線計測の実施
3. 放射線防護の指導
4. 放射線管理記録の作成
5. 放射線管理業務の報告

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 横内】

平成29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	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-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	4.5E-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	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-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	1.2E-03	1.2E-03	1.2E-03	1.2E-03	—
	13 荷揚げ場	2.5E-03	2.5E-03	2.5E-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	1.3E-03	1.3E-03	1.3E-03	1.3E-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	5.0E-04	5.0E-04	5.0E-04	5.0E-04	—
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	3.5E-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	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	6.0E-03	6.0E-03	—
	22 焼却体焼却炉建屋前	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	9.0E-04	—
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	6.0E-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	1.9E-01	1.9E-01	1.9E-01	1.2E-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
累積10日線量 (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	1.2E-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	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	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+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	2.0E-01	2.0E-01	2.0E-01	2.5E-01	—
	13 荷揚げ場	4.2E-01	4.2E-01	4.2E-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	2.2E-01	2.2E-01	2.2E-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	8.4E-02	8.4E-02	8.4E-02	8.4E-02	—
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	5.9E-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	1.0E-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	1.0E+00	1.0E+00	—
	22 焼却体焼却炉建屋前	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.5E-01	—
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	1.0E+00	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	3.2E+01	3.2E+01	3.2E+01	2.0E+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	4.6E-01	5.1E-01	5.1E-01	4.0E-01	—
	2 西門前	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	—
	3 構内保管物品置場	2.5E+00	2.5E+00	2.5E+00	2.5E+00	—
	4 野鳥の森	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+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	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00	1.6E+00	—
	7 ジャバラハウス前	<2.7E-01	<2.7E-01	<2.7E-01	<2.7E-01	—
	8 水処理建屋前	2.7E+00	2.7E+00	2.7E+00	3.4E+00	—
	9 焼却入口前道路	1.2E+01	1.2E+01	1.1E+01	1.2E+01	—
	10 第二固体庫前	1.6E+01	1.6E+01	1.6E+01	1.7E+01	—
	11 5・6号開閉所前	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.4E+00	—
	12 5・6号PP前	1.4E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.0E+00	—
	13 荷揚げ場	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	9.6E-01	—
	14 南側高台	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	—
	15 正門前	8.1E-01	8.1E-01	8.1E-01	9.1E-01	—
	16 第一固体庫前	9.1E+00	9.1E+00	9.1E+00	9.1E+00	—
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	3.0E-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	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	—
	20 増設多核種除去設備	5.6E-01	5.6E-01	5.6E-01	4.6E-01	—
	21 高性能多核種除去設備	4.6E-01	4.6E-01	4.6E-01	6.1E-01	—
	22 焼却体焼却炉建屋前	<3.1E-01	<2.9E-01	<2.9E-01	4.0E-01	—
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	3.0E+01	3.0E+01	3.0E+01	2.7E+01	—
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<3.7E-01	4.2E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	—
	25 2・3号西側交差点	3.7E+00	5.5E-01	4.0E+00	5.2E-01	—

*上記データは全日測定結果の濃度値

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

*上記データは全日測定結果の濃度値

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10月分

測定区分	測定場所	測定日				
		平成29年10月3日	平成29年10月10日	平成29年10月17日	平成29年10月24日	平成29年10月31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	3.6E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.6E-01	3.5E-01
	2 共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	6.3E-01	6.3E-01	6.3E-01	6.3E-01	6.2E-01
	3 共用プール建屋1F大物搬出入口	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.4E-01	2.5E-01
	4 共用プール建屋BFエレベータ前	9.9E-02	9.9E-02	1.0E-01	1.0E-01	9.9E-02
	5 固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00
	6 固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	1.0E+00	1.0E+00	9.7E-01	8.8E-01	8.5E-01
	7 固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	7.9E-02	7.8E-02	8.1E-02	8.7E-02	8.7E-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	2.8E-02	2.8E-02	2.8E-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	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	5.0E-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	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-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	9.0E-03	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	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03
	7 固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	4.0E-04	5.0E-04	5.0E-04	5.0E-04	5.0E-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	2.0E-04	2.0E-04

測定区分	測定場所	平成29年10月10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10月3日	平成29年10月10日	平成29年10月17日	平成29年10月24日	平成29年10月31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	1.9E-01	5.1E-01	2.9E-01	2.5E-01	4.7E-01
	共2 共用プール建屋3階 ハッチ東側	1.1E-01	2.4E-01	5.2E-01	2.9E-01	7.0E-01
	共3 共用プール建屋3階 ハッチ西側	1.7E-01	3.7E-01	<8.2E-02	<7.4E-02	1.2E-01
	共4 共用プール建屋3階 南側階段室前	1.1E-01	2.2E-01	2.9E-01	1.2E-01	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	2.4E-01	6.5E-01	2.9E-01	1.8E-01	2.6E-01
	共6 共用プール建屋2階 北側階段室前	4.4E-01	8.9E-01	2.0E+00	9.1E-01	5.8E-01
	共7 共用プール建屋2階 東側通路	3.2E-01	4.8E-01	7.4E-01	4.5E-01	9.8E-01
	共8 共用プール建屋2階 南側階段室前	3.3E-01	5.2E-01	5.5E-01	3.1E-01	8.9E-01
	共9 共用プール建屋2階 休憩所前	2.0E-01	3.5E-01	3.6E-01	3.6E-01	3.6E-01
	共10 共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	9.6E+00	1.7E+01	4.1E+00	1.1E+01	1.0E+01
	共11 共用プール建屋1階 大物搬出入口	2.0E-01	3.7E-01	4.3E-01	7.7E-01	6.2E-01
	共12 共用プール建屋地階 北側階段室前	4.5E-01	1.4E+00	2.1E+00	1.2E+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29年10月3日	平成29年10月10日	平成29年10月17日	平成29年10月24日	平成29年10月31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	<2.5E-06	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.2E-06
	共2 共用プール建屋2階 北側階段室前	<2.4E-06	<2.4E-06	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.2E-06
	共3 共用プール建屋2階 FPC F/D(A)メンテナンス室	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.2E-06
	共4 共用プール建屋2階 FPC F/D(B)メンテナンス室	<2.5E-06	<2.6E-06	<2.8E-06	<2.5E-06	<2.3E-06
	共5 共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.5E-06	<2.2E-06	<2.0E-06
	共6 共用プール建屋地階 北側階段室前	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.7E-06	<2.4E-06	<2.3E-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10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	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	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	7.0E-03	-	6.0E-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	1.2E-03	1.2E-03	1.2E-03	1.5E-03	-	1.2E-03	1.5E-03
	13 荷揚げ場	2.5E-03	2.5E-03	2.5E-03	3.0E-03	-	2.5E-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	1.3E-03	1.3E-03	1.3E-03	1.5E-03	-	1.3E-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	5.0E-04	5.0E-04	5.0E-04	5.0E-04	-	5.0E-04	5.0E-04
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	3.5E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	-	3.0E-03	3.5E-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	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	6.0E-03	6.0E-03	-	6.0E-03	6.0E-03
	22 雑固体焼却炉建屋前	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	9.0E-04	-	6.0E-04	9.0E-04
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	6.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	-	5.0E-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	1.2E-01	-	1.2E-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	4.6E-01	5.1E-01	5.1E-01	4.0E-01	-	4.0E-01	5.1E-01
	2 西門前	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	-	<3.1E-01	<3.1E-01
	3 構内保管物品置場	2.5E+00	2.5E+00	2.5E+00	2.5E+00	-	2.5E+00	2.5E+00
	4 野鳥の森	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00	-	6.4E+00	6.4E+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	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00	1.6E+00	-	1.4E+00	1.6E+00
	7 ジャバラハウス前	<2.7E-01	<2.7E-01	<2.7E-01	<2.7E-01	-	<2.7E-01	<2.7E-01
	8 水処理建屋前	2.7E+00	2.7E+00	2.7E+00	3.4E+00	-	2.7E+00	3.4E+00
	9 焼却入口前道路	1.2E+01	1.2E+01	1.1E+01	1.2E+01	-	1.1E+01	1.2E+01
	10 第二固体庫前	1.6E+01	1.6E+01	1.8E+01	1.7E+01	-	1.6E+01	1.8E+01
	11 5・6号開閉所前	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.4E+00	-	1.2E+00	1.4E+00
	12 5・6号PP前	1.4E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.0E+00	-	1.0E+00	1.4E+00
	13 荷揚げ場	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	9.6E-01	-	9.6E-01	1.1E+00
	14 南側高台	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	-	<3.1E-01	<3.1E-01
	15 正門前	8.1E-01	8.1E-01	8.1E-01	9.1E-01	-	8.1E-01	9.1E-01
	16 第一固体庫前	9.1E+00	9.1E+00	9.1E+00	9.1E+00	-	9.1E+00	9.1E+00
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	3.0E-01	-	3.0E-01	3.0E-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	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	-	2.5E+01	2.5E+01
	20 増設多核種除去設備	5.6E-01	5.6E-01	5.6E-01	4.6E-01	-	4.6E-01	5.6E-01
	21 高性能多核種除去設備	4.6E-01	4.6E-01	4.6E-01	6.1E-01	-	4.6E-01	6.1E-01
	22 雑固体焼却炉建屋前	<3.1E-01	<2.9E-01	<2.9E-01	4.0E-01	-	<2.9E-01	4.0E-01
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	3.0E+01	3.0E+01	3.0E+01	2.7E+01	-	2.7E+01	3.0E+01
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<3.7E-01	4.2E-01	<3.6E-01	<3.6E-01	-	<3.6E-01	4.2E-01
	25 2・3号西側交差点	3.7E+00	5.5E-01	4.0E+00	5.2E-01	-	5.2E-01	4.0E+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	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	2 西門前	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	3 構内保管物品置場	<2.0E-06	<1.9E-06	<2.0E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<2.0E-06
	4 野鳥の森	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	5 1・2号開閉所前	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	-	<1.6E-06	<1.8E-06
	6 免震棟前	<1.7E-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	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	-	<1.8E-06	<1.8E-06
	8 水処理建屋前	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	-	<1.8E-06	<1.9E-06
	9 焼却入口前道路	<1.9E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	-	<1.7E-06	<2.0E-06
	10 第二固体庫前	<2.0E-06	<2.0E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	-	<2.0E-06	<2.1E-06
	11 5・6号開閉所前	<1.7E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	12 5・6号PP前	<1.8E-06	<2.1E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	-	<1.8E-06	<2.1E-06
	13 荷揚げ場	<1.8E-06	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	-	<1.7E-06	<2.0E-06
	14 南側高台	<2.1E-06	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<2.1E-06
	15 正門前	<2.1E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	-	<1.5E-06	<2.1E-06
	16 第一固体庫前	<1.8E-06	<2.0E-06	<2.2E-06	<2.0E-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	<1.6E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	-	<1.6E-06	<2.1E-06
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<2.1E-06	<1.5E-06	<1.8E-06	<2.0E-06	-	<1.5E-06	<2.1E-06
	19 多核種除去設備	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<1.9E-06
	20 増設多核種除去設備	<2.0E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	-	<1.6E-06	<2.0E-06
	21 高性能多核種除去設備	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	-	<1.7E-06	<1.9E-06
	22 雑固体焼却炉建屋前	<1.8E-06	<2.0E-06	<2.0E-06	<2.0E-06	-	<1.8E-06	<2.0E-06
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<1.6E-06	<1.9E-06	<2.2E-06	<1.9E-06	-	<1.6E-06	<2.2E-06
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	-	<1.6E-06	<2.0E-06
	25 2・3号西側交差点	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	-	<1.6E-06	<2.0E-06

【その他対象箇所(共用プール)】最大・最小値

平成29年10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	1.9E-01	5.1E-01	2.8E-01	2.5E-01	4.7E-01	1.9E-01	5.1E-01
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	1.1E-01	2.4E-01	5.2E-01	2.9E-01	7.0E-01	1.1E-01	7.0E-01
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	1.7E-01	3.7E-01	<8.2E-02	<7.4E-02	1.2E-01	<7.4E-02	3.7E-01
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	1.1E-01	2.2E-01	2.8E-01	1.2E-01	3.0E-01	1.1E-01	3.0E-01
	共5	共用プール建屋3階 共用プールエリア構内	2.4E-01	6.5E-01	2.8E-01	1.8E-01	2.6E-01	1.8E-01	6.5E-01
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	4.4E-01	8.9E-01	2.0E+00	9.1E-01	5.8E-01	4.4E-01	2.0E+00
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	3.2E-01	4.8E-01	7.4E-01	4.5E-01	9.8E-01	3.2E-01	9.8E-01
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	3.3E-01	5.2E-01	5.5E-01	3.1E-01	8.9E-01	3.1E-01	8.9E-01
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	2.0E-01	3.5E-01	3.6E-01	3.6E-01	3.6E-01	2.0E-01	3.6E-01
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	9.6E+00	1.7E+01	4.1E+00	1.1E+01	1.0E+01	4.1E+00	1.7E+01
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	2.0E-01	3.7E-01	4.3E-01	7.7E-01	6.2E-01	2.0E-01	7.7E-01
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	4.5E-01	1.4E+00	2.1E+00	1.2E+00	3.0E+00	4.5E-01	3.0E+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	<2.5E-06	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.2E-06	<2.2E-06	<2.6E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<2.4E-06	<2.4E-06	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.2E-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	<2.6E-06	<2.4E-06	<2.6E-06	<2.3E-06	<2.2E-06	<2.2E-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	<2.5E-06	<2.6E-06	<2.8E-06	<2.5E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.8E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.5E-06	<2.2E-06	<2.0E-06	<2.0E-06	<2.5E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<2.5E-06	<2.5E-06	<2.7E-06	<2.4E-06	<2.3E-06	<2.3E-06	<2.7E-06

平成29年10月分

備考 単位:mSv/h

6号機 線量当量率測定記録

平成29年10月分

[illegible]

5号機 集積線量当量測定記録

平成29年10月分

[illegible]

6号機 集積線量当量測定記録

平成29年10月分

[illegible]

平成29年10月分

© 2010 Pearson Education, Inc. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage or retrieval system, without permission in writing from Pearson Education, Inc.

6号機 表面汚染密度測定記録

平成29年10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10月分

測定ポイント			月日	10/4	10/11	10/18	10/25	---
5-1	5号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻		10:00	9:25	9:15	9:00	---
				10:30	9:55	9:45	9:30	---
		試料量(ℓ)		1125	1242	1341	1200	---
		全β		<1.8E-06	<1.4E-06	<1.4E-06	<1.5E-06	---
5-2	5号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻		10:00	9:25	9:15	9:00	---
				10:30	9:55	9:45	9:30	---
		試料量(ℓ)		1510	1520	1520	1470	---
		全β		<1.4E-06	<1.2E-06	<1.3E-06	<1.2E-06	---
5-3	5号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻		10:00	9:25	9:15	9:00	---
				10:30	9:55	9:45	9:30	---
		試料量(ℓ)		1410	1450	1460	1460	---
		全β		<1.5E-06	<1.2E-06	<1.3E-06	<1.2E-06	---
5-4	5号機 S/B 出入口付近	採取時刻		10:00	9:15	9:50	9:00	---
				10:30	9:45	10:20	9:30	---
		試料量(ℓ)		1341	1341	1341	1341	---
		全β		<1.5E-06	<1.3E-06	<1.4E-06	<1.3E-06	---
5DG	5号機 T/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻		---	10:15	---	---	---
				---	10:45	---	---	---
		試料量(ℓ)		---	1242	---	---	---
		全β		---	<1.4E-06	---	---	---

測定ポイント			月日	10/4	10/11	10/18	10/25	----
6-1	6号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻		10:00	9:25	9:15	9:00	----
				10:30	9:55	9:45	9:30	----
		試料量(ℓ)		1500	1500	1520	1520	----
		全β		<1.4E-06	<1.2E-06	<1.3E-06	<1.2E-06	----
6-2	6号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻		10:00	9:25	9:15	9:00	----
				10:30	9:55	9:45	9:30	----
		試料量(ℓ)		1450	1450	1470	1460	----
		全β		<1.4E-06	<1.2E-06	<1.3E-06	<1.2E-06	----
6-3	6号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻		10:00	9:25	9:15	9:00	----
				10:30	9:55	9:45	9:30	----
		試料量(ℓ)		1440	1450	1440	1450	----
		全β		<1.4E-06	<1.2E-06	<1.3E-06	<1.2E-06	----
6DG	6号機 R/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻		---	10:00	---	---	----
				---	10:30	---	---	----
		試料量(ℓ)		---	1341	---	---	----
		全β		----	<1.3E-06	---	---	----

備考

単位: Bq/cm³

平成29年10月分

号機	確認項目	月日	10/2	10/4	10/9	10/11	10/16	10/18	10/23	10/25	10/30	/
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。

平成29年10月分

No.	測定ポイント	10/4	10/11	10/18	10/25	---
1	5号中操	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	---
2	6号中操	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	---
測定器		F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	---
備考						
単位:mSv/h						

5・6号機 中操空气中放射性物質濃度測定

平成29年10月分

測定ポイント		10/4	10/11	10/18	10/25	---
5・6号機 中操	採取時刻	9:50	10:00	9:50	9:50	---
		10:50	11:00	10:50	10:50	-----
	試料量(ℓ)	3040	3110	3130	2890	---
	全β	<6.8E-07	<5.6E-07	<6.2E-07	<6.2E-07	-----

備考

単位: Bq/cm³