

承認	審査	作成
		H28.7.29

東京電力ホールディングス株式会社

福島第一廃炉推進カンパニー  
福島第一原子力発電所

業務月報

委託件名: 1F管理区域内区画・エリア管理業務(平成28年度、平成29年度)

発行日: 平成 28 年 7 月 29 日

発行事業所	発行グループ	承認	照査	照査	照査	作成
	工 / # 4 9 0 1 3	H28.7.29	H28.7.29	H28.7.29	H28.7.29	H28.7.29

**重汚染区域等区画内の維持管理  
(7月分放射線測定記録集計表)**



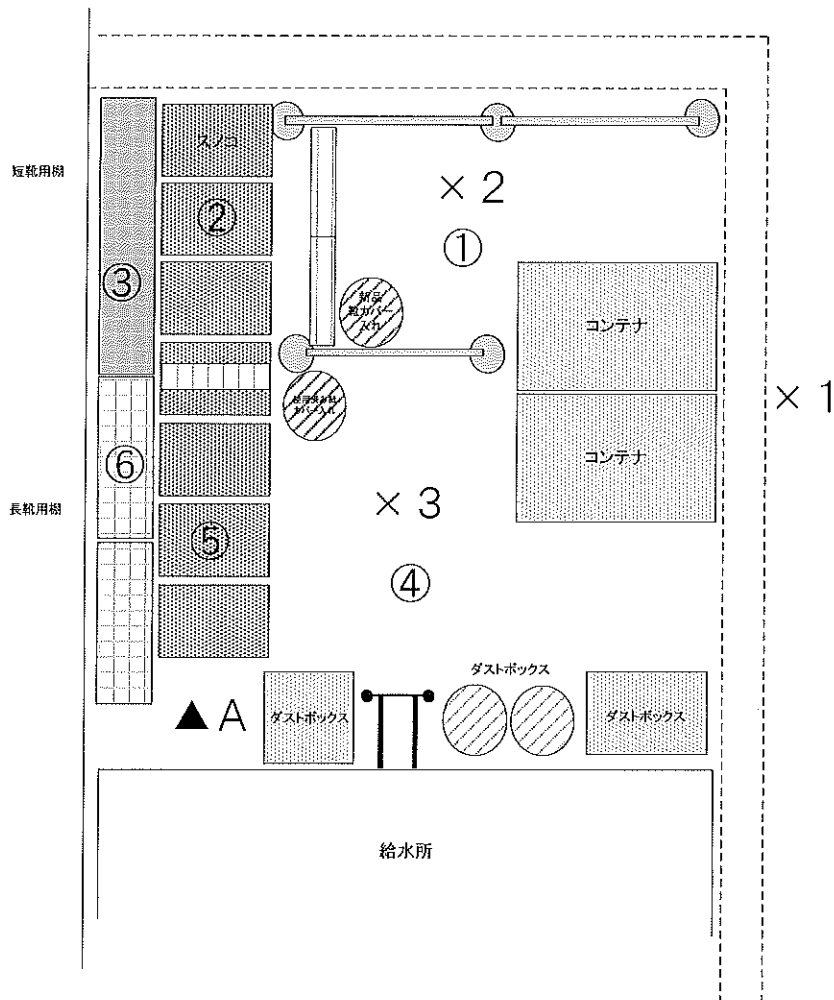
# 放射線測定ポイント

測定エリア

1号機 タービン建屋 マシンショップ

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度

1号機 マシンショップ



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

表面汚染密度測定ポイント	
①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦～	長靴

## 重汚染区域等区画内の維持管理

●1・2号機ホットラボ

測定ポイント	4 日	6 日	11 日	13 日	20 日	22 日	25 日	27 日
Y zone側床面 1	6.4E+00	4.0E+00	6.8E+00	5.1E+00	3.3E+00	7.9E+00	5.4E+00	4.1E+00
Y zone側床面 2	<3.8E-01	1.4E+00	2.4E+00	1.3E+00	1.5E+00	7.7E-01	1.5E+00	5.1E-01
短靴棚	2.6E+00	1.7E+00	1.4E+00	1.0E+00	1.5E+00	1.0E+00	1.8E+00	2.3E+00
R zone側床面	5.1E+00	5.5E+00	4.2E+00	3.8E+00	6.7E+00	1.3E+01	1.6E+01	8.7E+00
スノコ	7.7E-01	1.2E+00	1.7E+00	7.7E-01	2.0E+00	7.7E-01	7.2E+00	7.7E-01
長靴棚	4.4E+00	9.3E+00	2.2E+00	3.1E+00	3.3E+00	5.4E+00	2.4E+01	4.6E+00
長靴 1	<3.8E-01	1.4E+00	3.8E-01	<3.8E-01	<3.4E-01	<4.4E-01	3.3E+00	<3.4E-01
長靴 2	<3.8E-01	7.7E-01	<3.2E-01	<3.8E-01	<3.4E-01	<4.4E-01	2.3E+00	<3.4E-01
長靴 3	<3.8E-01	9.0E-01	3.8E-01	<3.8E-01	<3.4E-01	<4.4E-01	1.5E+00	<3.4E-01
長靴 4	<3.8E-01	3.8E-01	<3.2E-01	<3.8E-01	<3.4E-01	<4.4E-01	1.5E+00	<3.4E-01
長靴 5	<3.8E-01	6.4E-01	6.4E-01	<3.8E-01	<3.4E-01	<4.4E-01	1.5E+00	<3.4E-01
長靴 6	<3.8E-01	6.4E-01	3.8E-01	<3.8E-01	<3.4E-01	<4.4E-01	1.5E+00	<3.4E-01

測定ポイント	4 日	6 日	11 日	13 日	20 日	22 日	25 日	27 日
Y zone側床面 1	8.2E+00	1.3E+01	7.4E+00	5.1E+00	1.4E+01	6.1E+00	1.6E+01	6.1E+00
Y zone側床面 2	2.3E+00	7.7E-01	3.1E+00	1.3E+00	1.8E+00	2.0E+00	3.8E+00	3.6E+00
短靴棚	1.8E+00	2.0E+00	2.0E+00	1.3E+00	4.4E+00	3.1E+00	5.9E+00	1.0E+00
R zone側床面	2.2E+01	2.4E+01	2.2E+01	1.7E+01	1.3E+01	2.3E+01	1.5E+01	1.4E+01
スノコ	6.1E+00	4.6E+00	6.1E+00	2.6E+00	3.8E+00	2.0E+00	9.2E+00	4.6E+00
長靴棚	1.3E+01	5.9E+00	5.6E+00	<6.3E-01	3.8E+00	4.1E+00	3.8E+00	1.5E+00
長靴 1	4.4E+00	<6.7E-01	4.4E+00	<6.3E-01	3.1E+00	1.5E+00	2.6E+00	<6.1E-01
長靴 2	5.1E+00	<6.7E-01	3.6E+00	2.3E+00	3.1E+00	<6.1E-01	1.3E+00	1.0E+00
長靴 3	3.1E+00	<6.7E-01	3.6E+00	<6.3E-01	2.6E+00	1.0E+00	1.3E+00	1.5E+00
長靴 4	5.6E+00	<6.7E-01	3.6E+00	7.7E-01	3.1E+00	1.5E+00	7.7E-01	<6.1E-01
長靴 5	1.7E+01	<6.7E-01	1.0E+01	1.0E+00	5.6E+00	1.0E+00	<6.3E-01	1.0E+00
長靴 6	1.6E+01	7.7E-01	1.4E+01	<6.3E-01	5.6E+00	1.0E+00	<6.3E-01	1.5E+00

●1・2号機ホットラボ

[illegible][illegible]

測定ポイント	6 日	13 日	20 日	25 日
1・2号機ホットラボ	<4.59E-05	<4.59E-05	<4.59E-05	<4.59E-05

測定ポイント	6 日	13 日	20 日	25 日	
3・4号機ホットラボ	<4.59E-05	5.13E-05	1.03E-04	<4.59E-05	

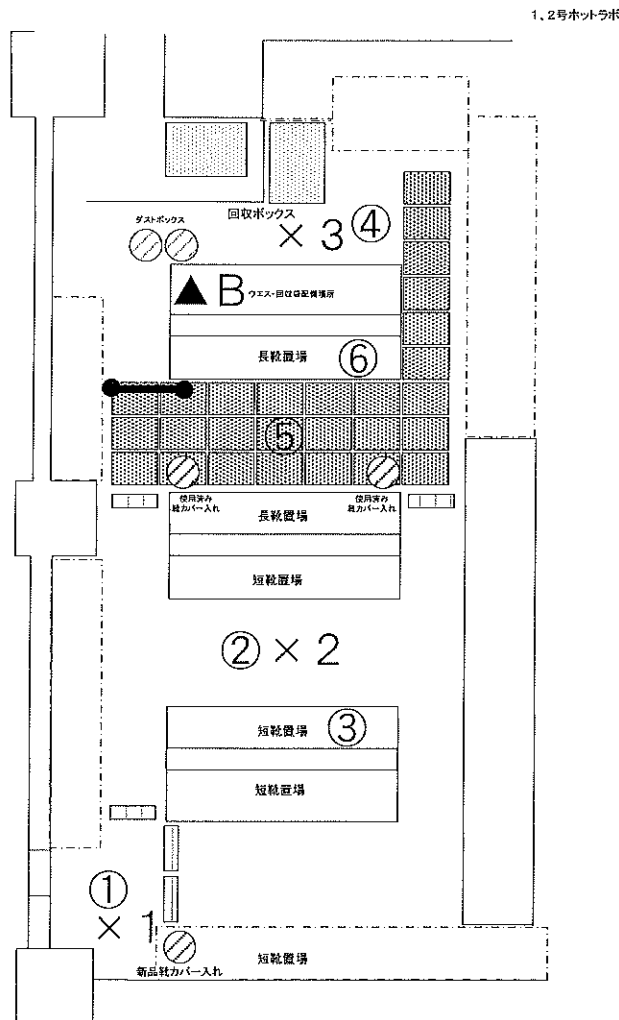
[illegible]

# 放射線測定ポイント

測定エリア

1.2号機 サービス建屋 ホットラボ

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

表面汚染密度測定ポイント	
①	Y zone側床面 1
②	Y zone側床面 2
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ
⑥	長靴棚
⑦～	長靴

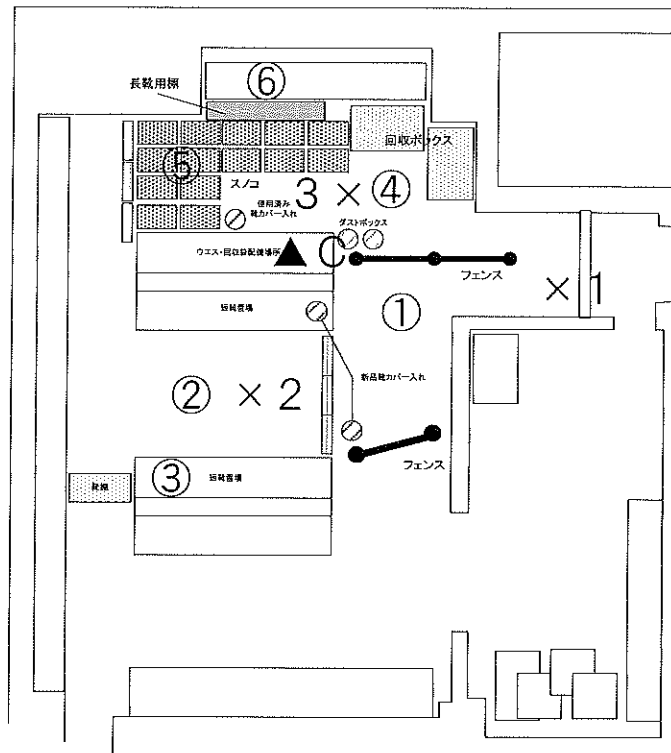
# 放射線測定ポイント

測定エリア

3. 4号機 サービス建屋 ホットラボ

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度

3. 4号ホットラボ



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

表面汚染密度測定ポイント	
①	Y zone側床面 1
②	Y zone側床面 2
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ
⑥	長靴棚
⑦～	長靴

### 重汚染区域等区画内の維持管理

● 1号機 R/B脱衣所

[illegible]

測定ポイント	4日	7日	11日	15日	19日	21日	25日	28日
Y zone側床面	1.1E+00	1.5E+00	<3.8E-01	1.3E+00	2.8E+00	1.8E+00	1.4E+00	4.4E+00
スノコ1	<4.2E-01	<5.0E-01	<3.8E-01	1.5E+00	2.0E+00	<5.0E-01	<4.8E-01	1.0E+00
短靴棚	<4.2E-01	<5.0E-01	<3.8E-01	1.0E+00	1.5E+00	5.1E-01	<4.8E-01	3.1E+00
R zone側床面	6.5E+00	2.3E+00	-1.4E+01	8.7E+00	6.7E+00	2.6E+00	<4.8E-01	2.6E+00
スノコ2	8.5E-01	<5.0E-01	1.4E+00	1.5E+00	2.8E+00	5.1E-01	<4.8E-01	1.0E+00
長靴棚	<4.2E-01	7.7E-01	8.4E-01	1.2E+00	2.0E+00	1.5E+00	<4.8E-01	1.0E+00
長靴1	3.7E+00	<5.0E-01	3.1E+00	5.1E-01	2.0E+00	7.7E-01	8.4E-01	3.1E+00
長靴2	1.7E+00	1.0E+00	3.1E+00	1.0E+00	1.5E+00	<5.0E-01	2.2E+00	6.1E+00
長靴3	2.8E+00	5.1E-01	2.5E+00	1.0E+00	1.3E+00	5.1E-01	1.7E+00	3.6E+00
長靴4	2.8E+00	7.7E-01	3.1E+00	1.2E+00	1.5E+00	<5.0E-01	1.4E+00	2.6E+00
長靴5	3.7E+00	1.0E+00	7.3E+00	2.8E+00	4.1E+00	1.8E+00	8.4E-01	2.3E+00
長靴6	2.0E+00	7.7E-01	3.9E+00	2.8E+00	3.1E+00	1.3E+00	2.2E+00	3.3E+00

●1号機 R/B脱衣所

[illegible][illegible]

測定ポイント	4 日	11 日	19 日	25 日
1号機 R/B脱衣所	<5.62E-05	<5.00E-05	<4.59E-05	<5.20E-05

測定ポイント	4 日	11 日	19 日	25 日	
2号機 R/B脱衣所	<5.62E-05	2.99E-04	<4.59E-05	<5.20E-05	

[illegible]

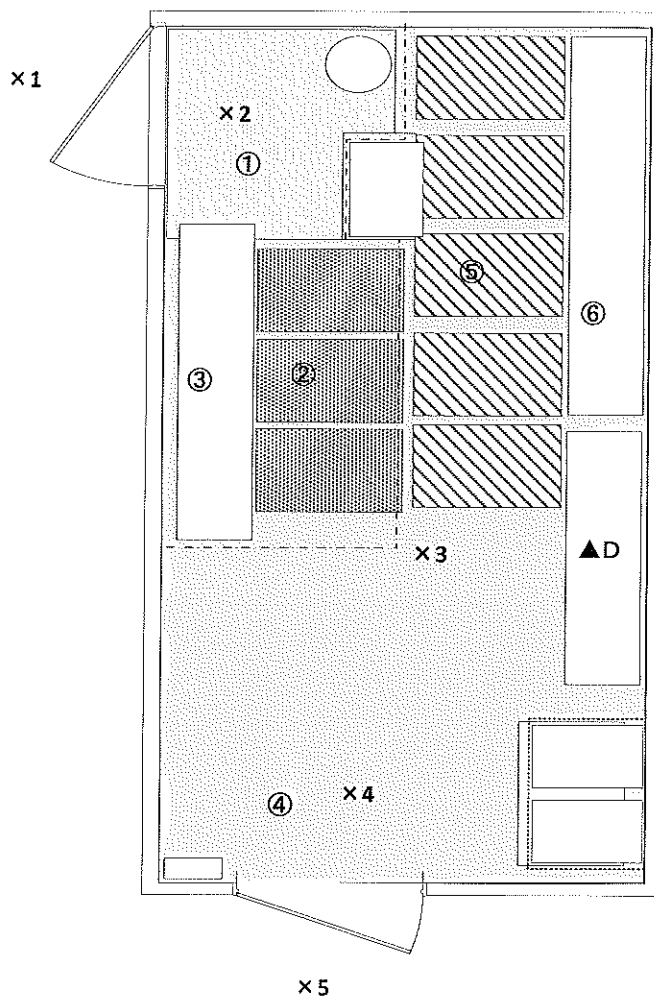


# 放射線測定ポイント

測定エリア

1号機 R/B脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

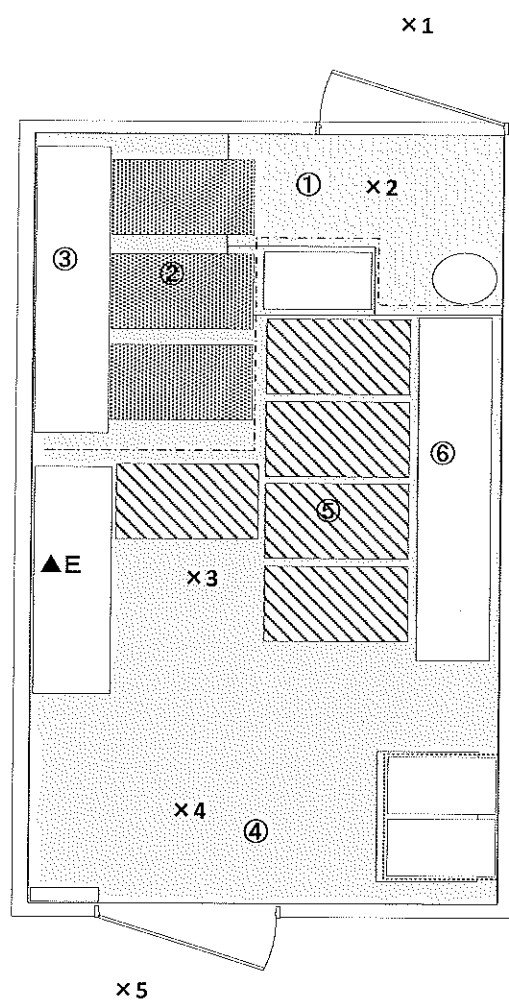
表面汚染密度測定ポイント	
①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦~	長靴

# 放射線測定ポイント

測定エリア

2号機 R/B脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

表面汚染密度測定ポイント	
①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦～	長靴

## 重汚染区域等区画内の維持管理

●3号機 R/B脱衣所

### ●R0装置脱衣所

●3号機 R/B脱衣所

### ●R0装置脱衣所

### ●除染後

[illegible]

放射線測定ポイント

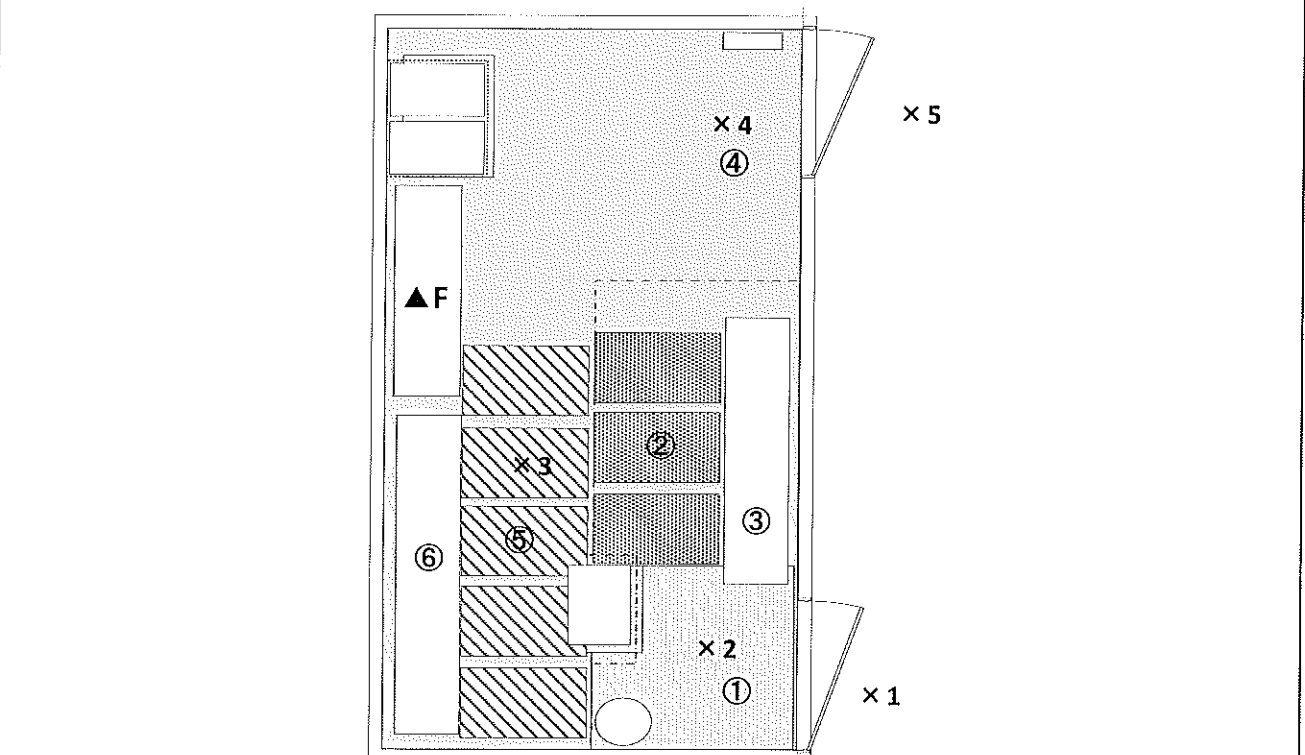
測定エリア

3号機 R/B脱衣所

- × : 線量当量率  
○ : 表面汚染密度  
▲ : 空气中放射性物質濃度

※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

表面汚染密度測定ポイント	
①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦～	長靴



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

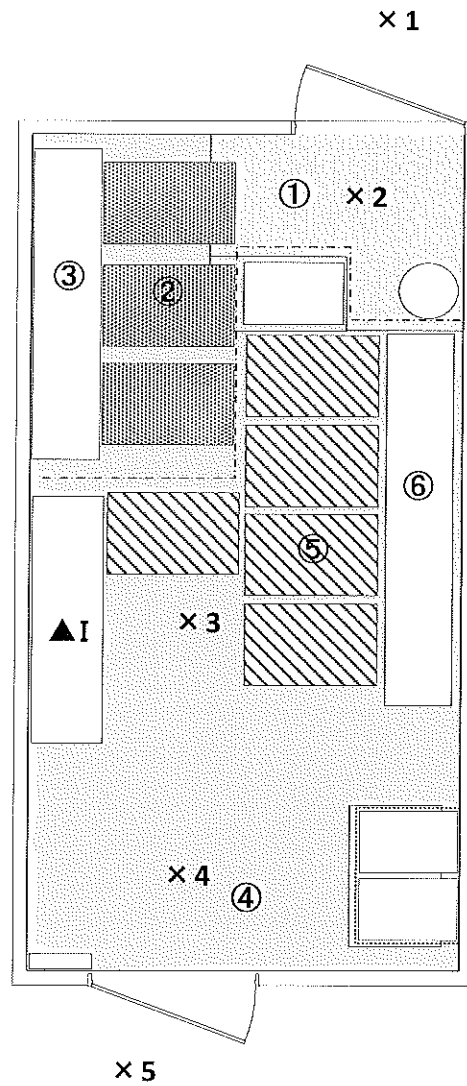
表面汚染密度測定ポイント	
①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦～	長靴

# 放射線測定ポイント

測定エリア

R0装置脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

表面汚染密度測定ポイント	
①	G zone側床面
②	スノコ 1
③	短靴棚
④	Yβ zone側床面
⑤	スノコ 2
⑥	長靴棚
⑦～	長靴

### 重汚染区域等区画内の維持管理

● プロセス建屋脱衣所

●サイトバンカ脱衣所

【線量当量率】の測定結果 (単位: mSv/h)

●プロセス建屋脱衣所

## ●サイトバンカ脱衣所

【空气中放射性物質濃度】の測定結果 (単位: Bq/cm<sup>3</sup>)

測定ポイント	5 日	14 日	20 日	26 日	
サイトバンク脱衣所	<4.04E-05	<4.59E-05	<4.59E-05	<4.59E-05	

●除染後

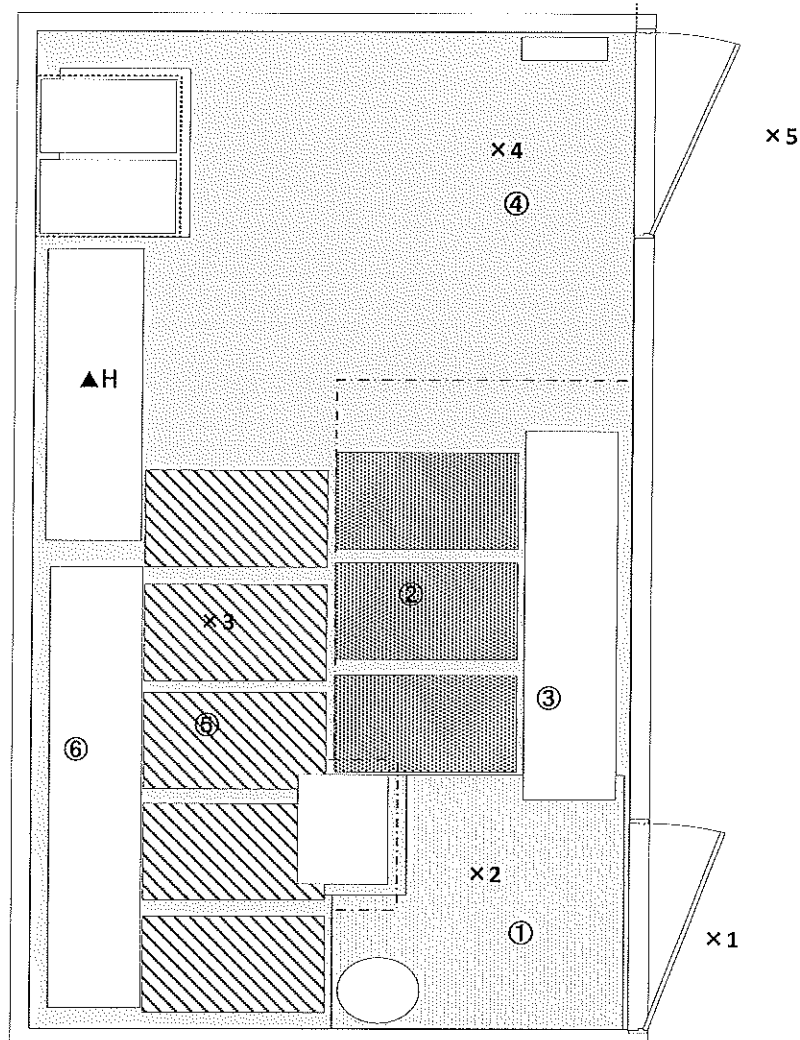
[illegible]

# 放射線測定ポイント

測定エリア

プロセス建屋脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

表面汚染密度測定ポイント

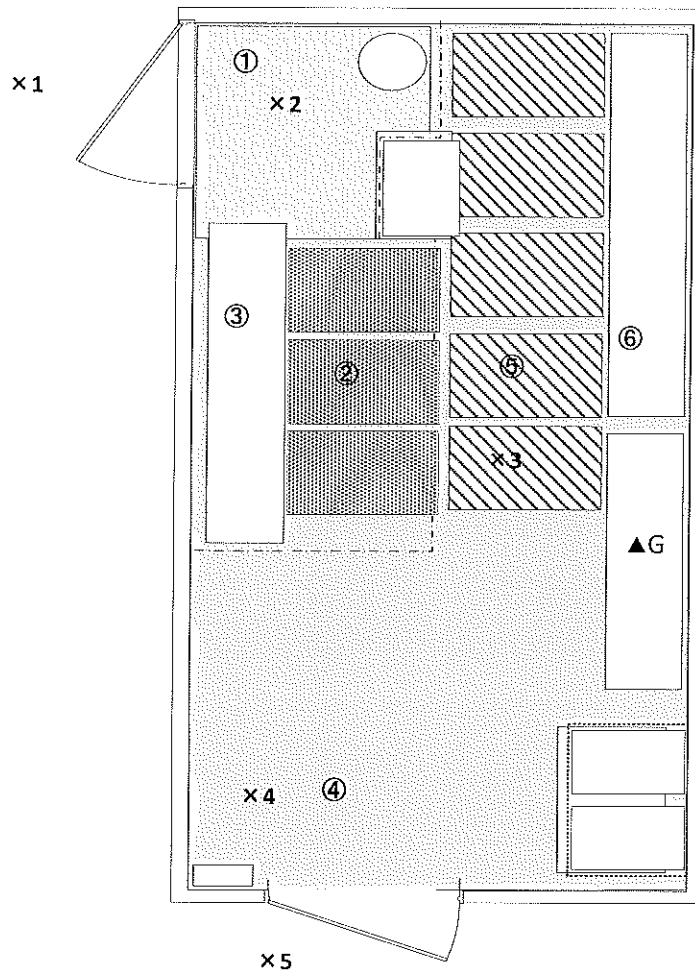
①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦～	長靴

# 放射線測定ポイント

測定エリア

サイトバンカ脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



※スミアポイントNo.⑦以降は靴のデータになります。

表面汚染密度測定ポイント

①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦～	長靴



5・6号機建屋 靴履替エリア清掃・汚染確認  
(7月分放射線測定記録集計表)

## 放射線測定記録（平成28年7月）

5・6号機建屋 靴履替エリア清掃・汚染確認

(単位: Bq/cm<sup>2</sup>)

エリア	測定ポイント	7日	14日	21日	28日※1
5号機オペフロ	チェンジングBOX 1	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	チェンジングBOX 2	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	チェンジングBOX 3	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	チェンジングBOX 4	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	靴履き替えエリア	4.2E-01	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	配備靴 1	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	配備靴 2	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	配備靴 3	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	配備靴 4	—	<2.8E-01	<2.5E-01	<2.8E-01
"	配備靴 5	—	—	<2.5E-01	<2.8E-01
"	配備靴 6	—	—	<2.5E-01	<2.8E-01
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

エリア	測定ポイント	7日	14日	21日	28日
5号機C UWポンプ室	チェンジングBOX	<2.8E-01	<2.8E-01	<3.3E-01	<2.8E-01
"	配備靴 1	<2.8E-01	<2.8E-01	<3.3E-01	<2.8E-01
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

エリア	測定ポイント	7日	14日	21日	28日
5号機S/C入口	チェンジングBOX	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
"	配備靴 1	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

エリア	測定ポイント	7日	14日	21日	28日
5号機ペデスタル入口	チェンジングBOX 1	<4.1E-01	<4.1E-01	<4.8E-01	<4.1E-01
"	チェンジングBOX 2	<4.1E-01	<4.1E-01	<4.8E-01	<4.1E-01
"	配備靴 1	<4.1E-01	<4.1E-01	<4.8E-01	<4.1E-01
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

エリア	測定ポイント	7日	14日	21日	28日※1
6号機オペフロ	チェンジングBOX 1	<3.3E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
"	チェンジングBOX 2	<3.3E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
"	靴履き替えエリア 1	<3.3E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
"	配備靴 1	<3.3E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
"	配備靴 2	<3.3E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
"	配備靴 3	<3.3E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
"	配備靴 4	<3.3E-01	<3.1E-01	<3.3E-01	<3.1E-01
"	配備靴 5	<3.3E-01	<3.1E-01	—	<3.1E-01
"	配備靴 6	<3.3E-01	<3.1E-01	—	—
"	配備靴 7	—	—	—	—
"	配備靴 8	—	—	—	—
"	配備靴 9	—	—	—	—
"	靴履き替えエリア 2	—	—	—	<3.1E-01
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

※1 7月28日より、5号機R/B5FLオペフロ、6号機R/B6FLオペフロの靴履き替えエリアの配置が変更になりました。

## 放射線測定記録（平成28年7月）

5・6号機建屋 靴履替エリア清掃・汚染確認

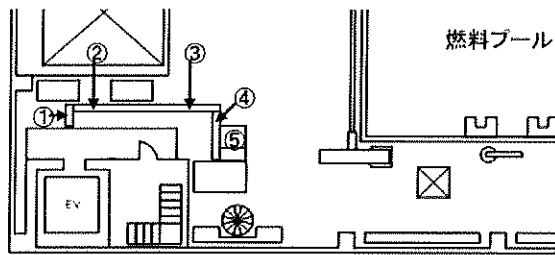
(単位: Bq/cm<sup>2</sup>)

エリア	測定ポイント	7 日	14 日	21 日	28 日
5・6号機S/B1F	チェンジングBOX1	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	靴履き替えエリア1	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	靴履き替えエリア2	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	靴履き替えエリア3	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	チェンジングBOX2	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 1	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 2	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 3	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 4	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 5	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 6	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 7	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 8	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 9	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 10	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 11	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01
"	配備靴 12	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	—
"	配備靴 13	<2.8E-01	<2.8E-01	<2.8E-01	—
"	配備靴 14	<2.8E-01	—	—	—
"	配備靴 15	—	—	—	—
"	配備靴 16	—	—	—	—
"	配備靴 17	—	—	—	—
"	配備靴 18	—	—	—	—
"	配備靴 19	—	—	—	—
"	配備靴 20	—	—	—	—

※ 配備靴に関しては、測定時の配備数により、測定ポイントが増減します。

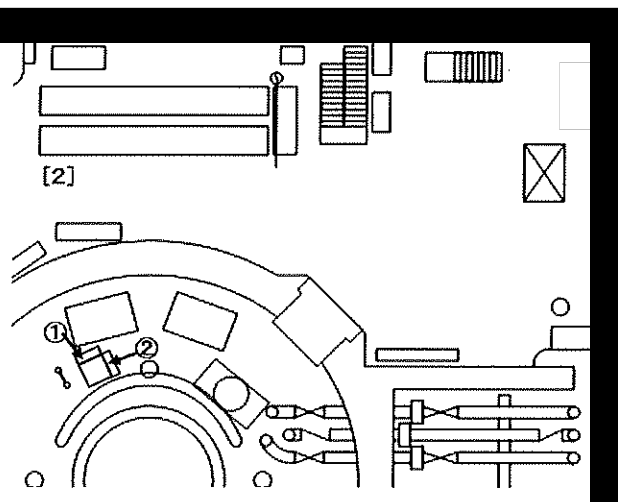
## 表面汚染密度測定ポイント

### ● 5号機オペフロ ※7月7日、14日、21日



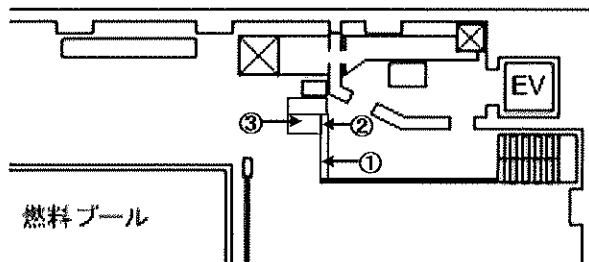
※スミアポイントNo. ⑥以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 5号機ベデスタル入口



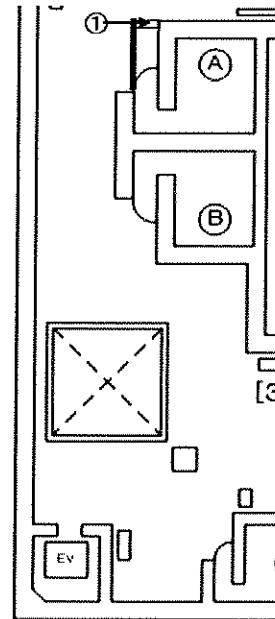
※スミアポイントNo. ③以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 6号機オペフロ ※7月7日、14日、21日



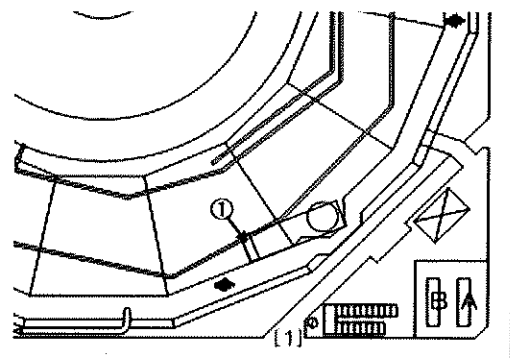
※スミアポイントNo. ④以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 5号機CUWポンプ室



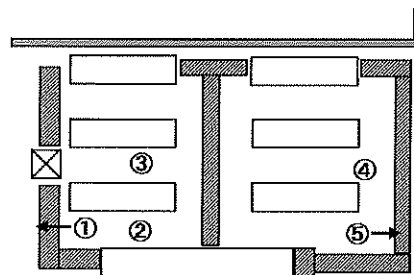
※スミアポイントNo. ②以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 5号機S/C入口



※スミアポイントNo. ②以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

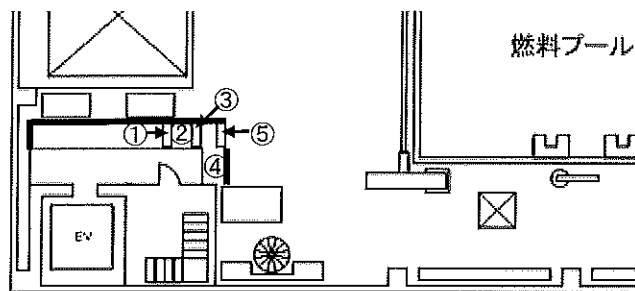
### ● 5・6号機S/B1F



※スミアポイントNo. ⑥以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

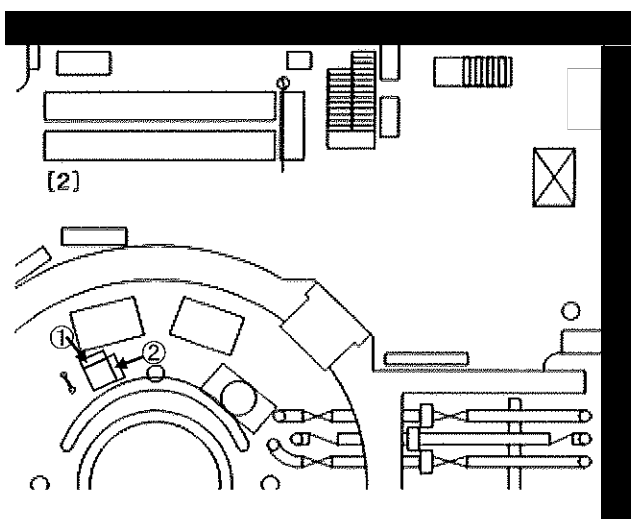
## 表面汚染密度測定ポイント

### ● 5号機オペフロ ※7月28日



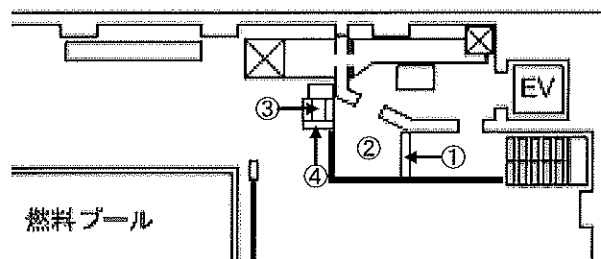
※スミアポイントNo. ⑥以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 5号機ペDESTAL入口



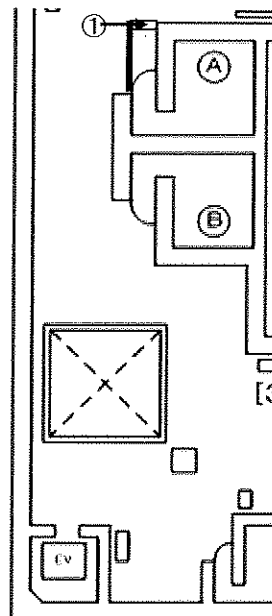
※スミアポイントNo. ③以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 6号機オペフロ ※7月28日



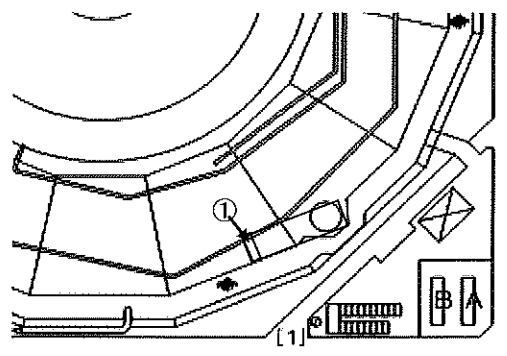
※スミアポイントNo. ⑤以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 5号機CUWポンプ室



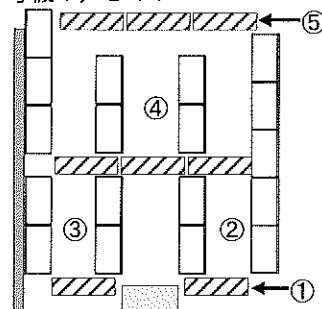
※スミアポイントNo. ②以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 5号機S/C入口



※スミアポイントNo. ②以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

### ● 5・6号機S/B1F



※スミアポイントNo. ⑥以降は靴のデータになります。  
(配備数により、ポイント数が増減します)

---

# 焼却炉建屋における放射線管理 (7月分放射線測定記録集計表)

## 放射線測定記録（平成28年7月）

管理対象区域境界における放射線モニタリング

## ●表面汚染密度（スミア）

（単位：Bq/cm<sup>2</sup>）

No.	FL	測定ポイント	5日	12日	19日	26日	
1	2	使用済衣類脱衣エリア	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	

## ●空气中放射性物質濃度（CDS）

（単位：Bq/cm<sup>3</sup>）

No.	FL	測定ポイント	5日	12日	19日	26日	
1	2	使用済衣類脱衣エリア	<1.6E-05	<1.7E-05	<1.7E-05	<1.7E-05	

## ●線量当量率

（単位：μSv/h）

No.	FL	測定ポイント	5日	12日	19日	26日	
1	2	使用済衣類脱衣エリア	0.08	0.09	0.08	0.08	

（単位：μSv/h）

No.	FL	測定ポイント	6日	13日	20日	27日	
1	1	靴カバー取付室	0.08	0.09	0.11	0.08	
2	1	消火ポンプ室	0.09	0.09	0.08	0.07	
3	1	第四階段室(1階)	0.08	0.10	0.10	0.08	
4	2	2階北廊下	0.12	0.12	0.12	0.12	
5	2	ユーティリティ室	0.08	0.10	0.07	0.08	
6	2	第四階段室(2階)	0.12	0.08	0.09	0.09	
7	2	サーベイエリア	0.08	0.08	0.11	0.08	
8	2	非管理区域用ロッカーエリア	0.10	0.07	0.09	0.09	
9	2	装備類ストックエリア	0.08	0.06	0.07	0.07	
10	2	電気室	0.09	0.10	0.12	0.10	
11	3	制御室(北側)	0.10	0.08	0.12	0.09	
12	3	制御室(西側)	0.11	0.07	0.08	0.08	
13	3	3階北廊下	0.12	0.12	0.18	0.11	
14	3	給気機械室	0.08	0.10	0.08	0.08	
15	3	均圧室	0.11	0.09	0.11	0.09	
16	3	第四階段室(3階)	0.10	0.09	0.10	0.08	
17	3	軽油タンク室	0.09	0.09	0.10	0.11	

## ●ECD測定値

（単位：mSv）

No.	FL	測定ポイント	6日	13日	20日	27日	
1	1	靴カバー取付室	0.017	0.017	0.017	0.017	
2	1	消火ポンプ室	0.015	0.014	0.014	0.014	
3	1	第四階段室(1階)	0.014	0.014	0.014	0.014	
4	2	2階北廊下	0.016	0.016	0.016	0.016	
5	2	ユーティリティ室	0.013	0.013	0.013	0.013	
6	2	第四階段室(2階)	0.014	0.014	0.014	0.014	
7	2	サーベイエリア	0.016	0.016	0.016	0.016	
8	2	非管理区域用ロッカーエリア	0.015	0.015	0.015	0.015	
9	2	装備類ストックエリア	0.013	0.012	0.012	0.012	
10	2	電気室	0.016	0.016	0.016	0.016	
11	3	制御室(北側)	0.015	0.015	0.015	0.015	
12	3	制御室(西側)	0.014	0.014	0.014	0.014	
13	3	3階北廊下	0.016	0.016	0.015	0.016	
14	3	給気機械室	0.016	0.016	0.016	0.016	
15	3	均圧室	0.015※1	0.016	0.016	0.016	
16	3	第四階段室(3階)	0.015	0.015	0.015	0.015	
17	3	軽油タンク室	0.016	0.015	0.016	0.015	
集積時間			168h	168h	168h	144h	

※1 一時管理区域設定の為、仮設置のECDによる値（7月2日まで）

## 放射線測定記録（平成28年7月）

管理区域における放射線モニタリング

## ●線量当量率

(単位:  $\mu\text{Sv/h}$ )

No.	FL	測定ポイント	5日	12日	19日	26日	
1	1	トラックヤード	0.20	0.15	0.15	0.15	
2	1	雑固体一時置場	0.18	0.20	0.24	0.24	
3	1	充填エリア	0.12	0.10	0.13	0.14	
4	1	焼却設備室B系	0.09	0.11	0.16	0.14	
5	1	焼却設備室A系	0.15	0.16	0.15	0.15	
6	1	灰ドラム貯蔵庫	0.14	0.18	0.16	0.16	
7	1	焼却設備室B系	0.12	0.12	0.10	0.11	

No.	FL	測定ポイント	6日	13日	20日	27日	
8	1	焼却設備室A系	0.11	0.10	0.09	0.10	
9	1	焼却設備室B系	0.12	0.11	0.15	0.12	
10	1	1階南階段	0.10	0.08	0.10	0.10	
11	2	2階南階段	0.06	0.08	0.07	0.07	
12	2	焼却設備排気機械室B系	0.10	0.07	0.08	0.10	
13	2	焼却設備排気機械室A系	0.09	0.11	0.12	0.09	
14	3	3階南階段	0.08	0.06	0.08	0.08	
15	3	管理区域排気機械室	0.07	0.09	0.11	0.10	
16	3	管理区域排気機械室	0.11	0.11	0.10	0.09	

## ●ECD測定値

(単位:  $\text{mSv}$ )

No.	FL	測定ポイント	5日	12日	19日	26日	
1	1	トラックヤード	0.021	0.022	0.023	0.020	
2	1	雑固体一時置場	0.029	0.037	0.036	0.042	
3	1	充填エリア	0.028	0.023	0.029	0.021	
4	1	焼却設備室B系	0.017	0.017	0.019	0.022	
5	1	焼却設備室A系	0.027	0.028	0.027	0.027	
6	1	灰ドラム貯蔵庫	0.022	0.022	0.022	0.022	
7	1	焼却設備室B系	0.022	0.018	0.018	0.018	

No.	FL	測定ポイント	6日	13日	20日	27日	
8	1	焼却設備室A系	0.017	0.017	0.016	0.016	
9	1	焼却設備室B系	0.020	0.019	0.025	0.019	
10	1	1階南階段	0.016	0.016	0.016	0.016	
11	2	2階南階段	0.013	0.013	0.013	0.013	
12	2	焼却設備排気機械室B系	0.014	0.014	0.014	0.014	
13	2	焼却設備排気機械室A系	0.015	0.015	0.015	0.016	
14	3	3階南階段	0.015	0.015	0.014	0.014	
15	3	管理区域排気機械室	0.015	0.015	0.015	0.015	
16	3	管理区域排気機械室	0.017	0.017	0.017	0.017	
集積時間			168h	168h	168h	168h	



## 放射線測定記録（平成28年7月）

管理区域における放射線モニタリング

●表面汚染密度（スミア）

（単位：Bq/cm<sup>2</sup>）

No.	FL	測定ポイント	5日	12日	19日	26日	
1	1	トラックヤード	<6.6E-01	8.0E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
2	1	充填エリア	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
3	1	チェンジングプレイス1	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
4	1	チェンジングプレイス1（B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
5	1	チェンジングプレイス2	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
6	1	チェンジングプレイス2（B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
7	1	サンプルタンク室	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
8	1	チェンジングプレイス3	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
9	1	チェンジングプレイス3（B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
10	1	ドラム缶用トラックヤード	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
11	1	空ドラムエリア	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	

No.	FL	測定ポイント	6日	13日	20日	27日	
12	2	サーバイエリアB	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
13	2	装備品脱衣エリア	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
14	1	第2階段室	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
15	2	焼却設備A系（4F L）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
16	2	焼却設備A系（4F L B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
17	3	焼却設備A系（5F L）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
18	3	焼却設備A系（5F L B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
19	1	チェンジングプレイス4	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
20	1	チェンジングプレイス4（B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
21	1	焼却設備室A系（1F L）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
22	1	焼却設備室B系（1F L 北側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
23	1	チェンジングプレイス5	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
24	1	チェンジングプレイス5（B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
25	2	焼却設備B系（4F L）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
26	2	焼却設備B系（4F L B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
27	3	焼却設備B系（5F L）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
28	3	焼却設備B系（5F L B区域側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
29	1	焼却設備室B系（1F L 南側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
30	1	カウンティングルーム	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
31	1	1階南廊下	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
32	2	2階南廊下	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
33	2	焼却設備排気機械室B系	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
34	2	焼却設備排気機械室A系	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
35	3	3階南廊下	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
36	3	モニタ室	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
37	3	管理区域排気機械室（南側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
38	3	管理区域排気機械室（北側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	

追加分

No.	FL	測定ポイント	6日	13日	20日	27日	
39	2	入口フード下ダンパエリア	<6.6E-01				
40	2	焼却炉バーナエリア	<6.6E-01				
41	1	焼却設備室B系（1F L 北側）	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	
42	2	焼却器点検口・冷却器M/Hエリア	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	<6.6E-01	

## 放射線測定記録（平成28年7月）

管理区域における放射線モニタリング

## ●線量当量率

（単位： $\mu\text{Sv/h}$ ）

No.	FL	測定ポイント	5日	12日	19日	26日	
1	1	トラックヤード	0.15	0.13	0.17	0.16	
2	1	雑固体一時置場	0.20	0.24	0.19	0.20	
3	1	充填エリア	0.13	0.13	0.16	0.17	
4	1	サンプルタンク室	0.08	0.09	0.08	0.08	
5	1	ドラム缶用トラックヤード	0.61	0.62	0.65	0.66	
6	1	空ドラムエリア	0.18	0.20	0.20	0.20	

No.	FL	測定ポイント	6日	13日	20日	27日	
7	2	サーバイエリアB	0.08	0.08	0.08	0.08	
8	2	装備品脱衣エリア	0.10	0.09	0.09	0.09	
9	1	焼却設備室B系（1F L西側）	0.10	0.12	0.18	0.16	
10	1	焼却設備室A系（1F L西側）	0.22	0.10※3	0.10	0.09	
11	2	焼却設備A系（4F L）	0.20※1	0.08※3	0.06	0.06	
12	3	焼却設備A系（5F L）	0.25※2	0.07※3	0.07	0.07	
13	1	焼却設備室A系（1F L北側）	0.15	0.16	0.16	0.23	
14	1	焼却設備室A系（1F L南側）	0.14	0.12	0.12	0.16	
15	1	焼却設備室A系（1F L東側）	0.16	0.14	0.14	0.14	
16	1	焼却設備室B系（1F L北側）	0.14	0.13	0.13	0.14	
17	2	焼却設備B系（4F L）	0.09	0.07	0.10	0.12	
18	3	焼却設備B系（5F L）	0.06	0.08	0.17	0.15	
19	1	焼却設備室B系（1F L南側）	0.16	0.12	0.14	0.15	
20	1	焼却設備室B系（1F L東側）	0.10	0.10	0.12	0.11	
21	1	カウンティングルーム	0.08	0.08	0.09	0.09	
22	2	焼却設備排気機械室B系	0.08	0.09	0.08	0.08	
23	2	焼却設備排気機械室A系	0.09	0.10	0.10	0.09	
24	3	モニタ室	0.06	0.07	0.09	0.10	
25	3	管理区域排気機械室（南側）	0.08	0.10	0.09	0.10	
26	3	管理区域排気機械室（北側）	0.10	0.10	0.09	0.10	

## 追加分

No.	FL	測定ポイント	6日	13日	20日	27日	
27	1	焼却設備室B系（1F L北側）	0.19	0.16	0.19	0.16	

※1、ゴミ集積場に表面:0.50 $\mu\text{Sv/h}$ 、at1m:0.20 $\mu\text{Sv/h}$ のゴミ有り※2、ゴミ集積場に表面:1.10 $\mu\text{Sv/h}$ 、at1m:0.55 $\mu\text{Sv/h}$ のゴミ有り

※3、高線量のゴミが処理された為

## 放射線測定記録（平成28年7月）

管理区域における放射線モニタリング

## ● 空气中放射性物質濃度（DST）

（単位：Bq/cm<sup>3</sup>）

No.	FL	測定ポイント		5日	12日	19日	26日	
1	2	装備品脱衣エリア	$\alpha$	<7.5E-09	<7.5E-09	7.5E-09	<7.4E-09	
			$\beta$	<1.9E-08	1.7E-08	<1.9E-08	<1.8E-08	
2	1	トラックヤード	$\alpha$	<7.6E-09	1.3E-08	1.6E-08	8.3E-09	
			$\beta$	7.3E-08	8.9E-08	4.0E-08	2.7E-08	
3	1	ドラム缶用トラックヤード	$\alpha$	1.6E-08	4.6E-08	3.9E-08	2.0E-08	
			$\beta$	3.6E-08	1.7E-07	7.3E-08	4.5E-08	

## 再測定

No.	FL	測定ポイント		6日	13日	20日	27日	
1	2	装備品脱衣エリア	$\alpha$		<7.5E-09	<7.5E-09		
			$\beta$		<2.0E-08	<2.1E-08		
2	1	トラックヤード	$\alpha$	<7.6E-09	<7.5E-09	<7.6E-09	<7.4E-09	
			$\beta$	7.6E-08	4.4E-08	<2.2E-08	<1.8E-08	
3	1	ドラム缶用トラックヤード	$\alpha$	<7.7E-09	<7.7E-09	<7.7E-09	<7.5E-09	
			$\beta$	<1.8E-08	8.6E-08	<2.2E-08	<1.8E-08	

## ● 連続ダストモニタ

No.	測定ポイント	確認項目	5日	12日	19日	26日	
1	充填エリア	確認時間	10:49	10:56	10:55	11:17	
		BG計数率(cps)	0.5	0.4	0.4	0.4	
		計数率(cps)	0.7	1.1	1.4	0.9	
		放射能濃度(Bq/cm <sup>3</sup> )	1.24E-07	4.33E-07	6.24E-07	3.09E-07	
2	焼却設備室A系	確認時間	11:03	11:05	11:04	11:28	
		BG計数率(cps)	0.3	0.4	0.4	0.4	
		計数率(cps)	1.0	1.9	2.2	1.8	
		放射能濃度(Bq/cm <sup>3</sup> )	4.49E-07	9.63E-07	1.16E-06	8.98E-07	
3	焼却設備室B系	確認時間	11:15	11:14	11:11	11:40	
		BG計数率(cps)	0.4	0.3	0.3	0.4	
		計数率(cps)	0.7	1.5	2.1	1.2	
		放射能濃度(Bq/cm <sup>3</sup> )	1.93E-07	7.70E-07	1.09E-06	5.13E-07	

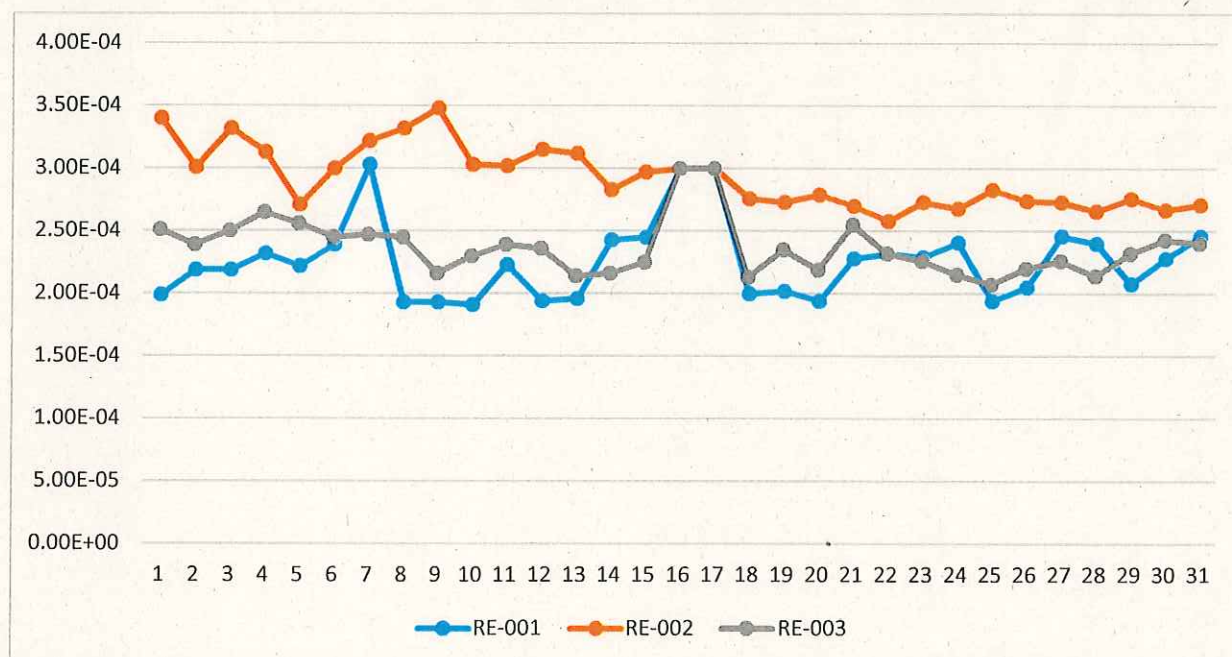


## 放射線測定記録（平成28年7月）

管理区域における放射線モニタリング

## ● エリアモニタ（線量）

日付	RE-001		RE-002		RE-003	
	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値
1	1.99E-04	1.99E-04	3.40E-04	3.40E-04	2.50E-04	2.51E-04
2	2.18E-04	2.19E-04	3.01E-04	3.01E-04	2.39E-04	2.39E-04
3	2.19E-04	2.19E-04	3.32E-04	3.32E-04	2.50E-04	2.50E-04
4	2.31E-04	2.32E-04	3.13E-04	3.13E-04	2.64E-04	2.65E-04
5	2.21E-04	2.22E-04	2.71E-04	2.71E-04	2.56E-04	2.56E-04
6	2.39E-04	2.39E-04	3.00E-04	3.00E-04	2.44E-04	2.45E-04
7	3.03E-04	3.03E-04	3.21E-04	3.22E-04	2.46E-04	2.47E-04
8	1.93E-04	1.93E-04	3.31E-04	3.32E-04	2.45E-04	2.45E-04
9	1.93E-04	1.93E-04	3.48E-04	3.48E-04	2.16E-04	2.16E-04
10	1.90E-04	1.91E-04	3.03E-04	3.03E-04	2.30E-04	2.30E-04
11	2.23E-04	2.23E-04	3.02E-04	3.02E-04	2.38E-04	2.39E-04
12	1.94E-04	1.94E-04	3.15E-04	3.15E-04	2.35E-04	2.36E-04
13	1.95E-04	1.96E-04	3.12E-04	3.12E-04	2.14E-04	2.14E-04
14	2.43E-04	2.43E-04	2.82E-04	2.83E-04	2.16E-04	2.16E-04
15	2.45E-04	2.45E-04	2.97E-04	2.97E-04	2.24E-04	2.25E-04
16	3.00E-04	3.00E-04	3.00E-04	3.00E-04	3.00E-04	3.00E-04
17	3.00E-04	3.00E-04	3.00E-04	3.00E-04	3.00E-04	3.00E-04
18	2.00E-04	2.00E-04	2.75E-04	2.76E-04	2.13E-04	2.13E-04
19	2.02E-04	2.02E-04	2.72E-04	2.73E-04	2.35E-04	2.35E-04
20	1.94E-04	1.94E-04	2.79E-04	2.79E-04	2.19E-04	2.19E-04
21	2.28E-04	2.28E-04	2.69E-04	2.70E-04	2.54E-04	2.55E-04
22	2.32E-04	2.32E-04	2.58E-04	2.58E-04	2.30E-04	2.32E-04
23	2.29E-04	2.29E-04	2.72E-04	2.73E-04	2.26E-04	2.26E-04
24	2.40E-04	2.41E-04	2.68E-04	2.68E-04	2.15E-04	2.15E-04
25	1.93E-04	1.94E-04	2.83E-04	2.83E-04	2.07E-04	2.07E-04
26	2.04E-04	2.05E-04	2.73E-04	2.74E-04	2.20E-04	2.20E-04
27	2.46E-04	2.46E-04	2.72E-04	2.73E-04	2.26E-04	2.26E-04
28	2.39E-04	2.40E-04	2.66E-04	2.66E-04	2.14E-04	2.14E-04
29	2.08E-04	2.08E-04	2.75E-04	2.76E-04	2.32E-04	2.32E-04
30	2.26E-04	2.28E-04	2.67E-04	2.67E-04	2.42E-04	2.43E-04
31	2.46E-04	2.46E-04	2.70E-04	2.71E-04	2.40E-04	2.40E-04

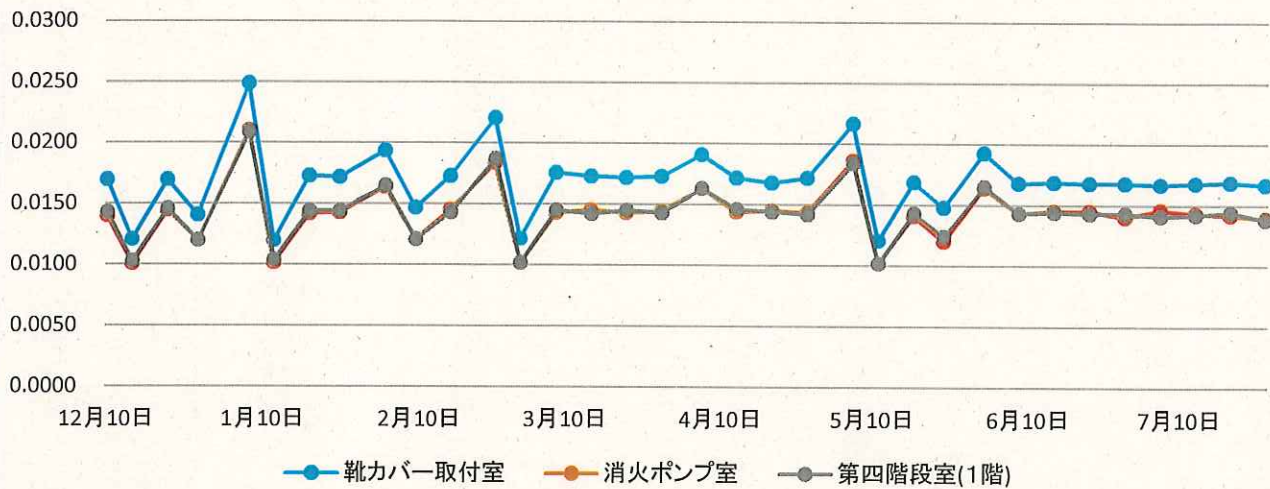




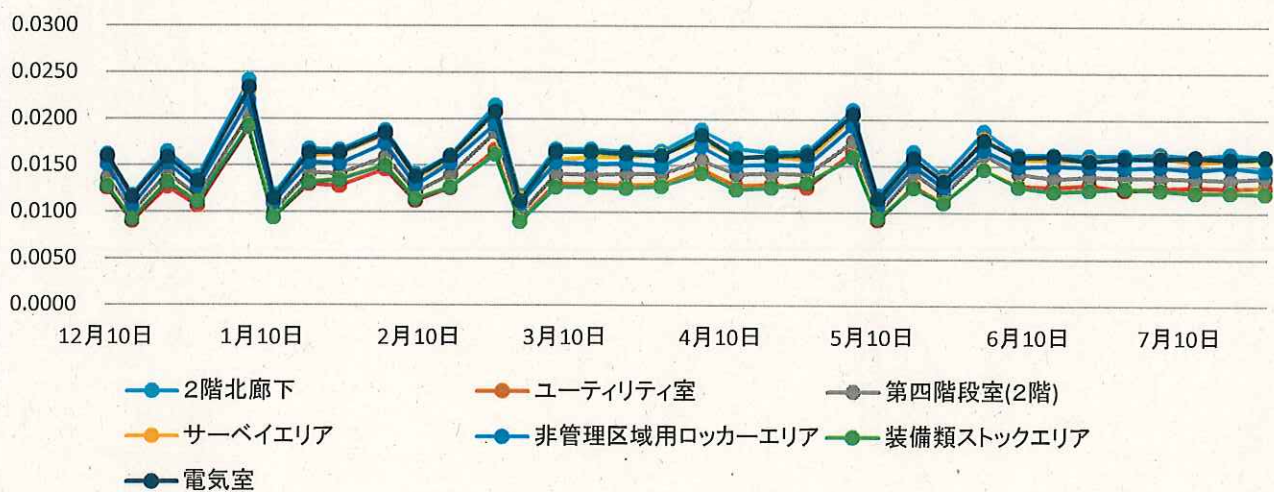
## 放射線集計グラフ（平成28年 7月）

ECD測定値（mSv）

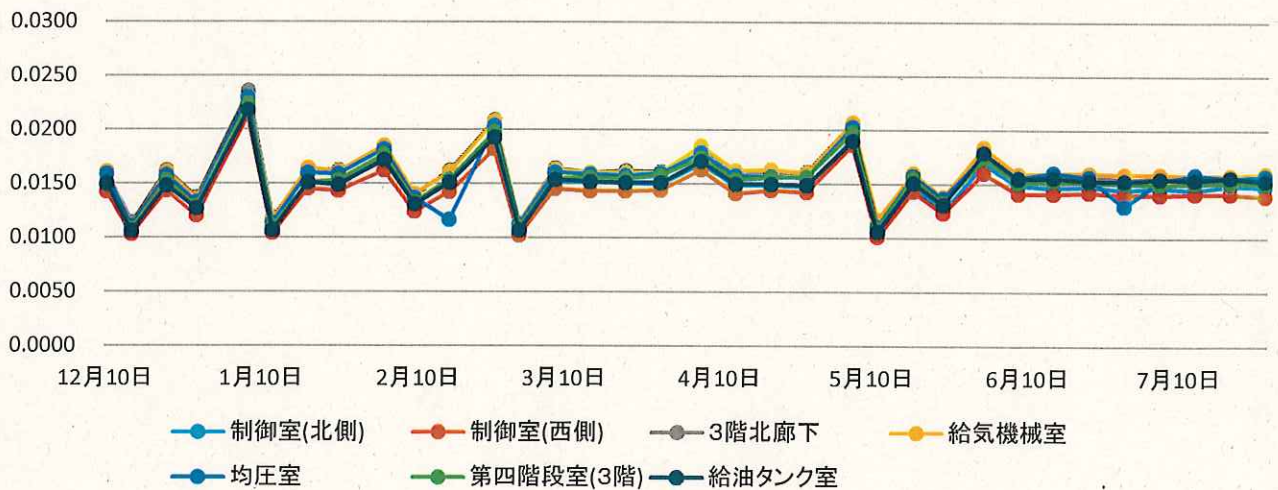
## 1FL



## 2FL



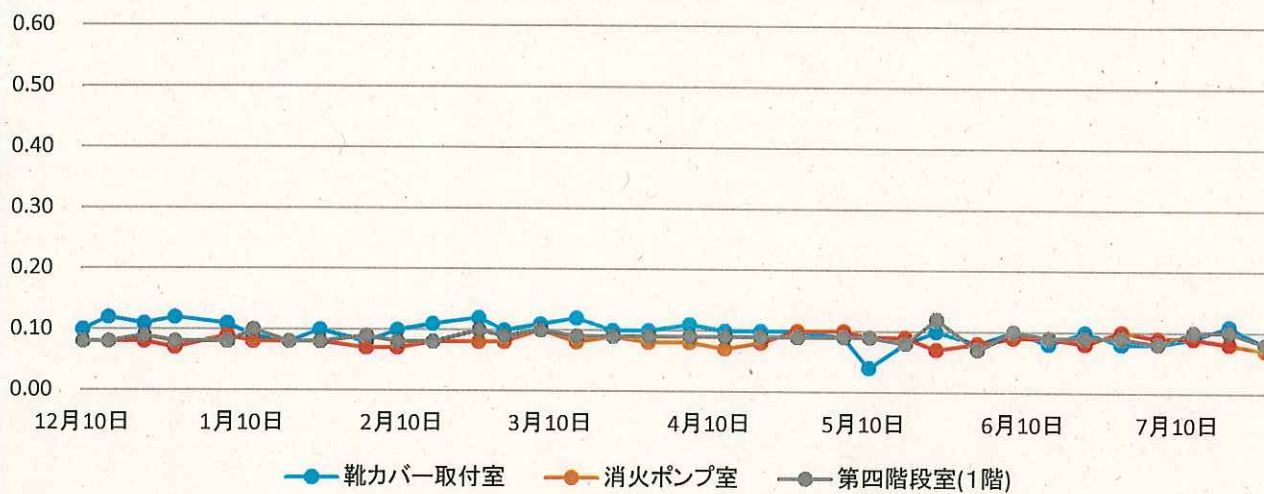
## 3FL



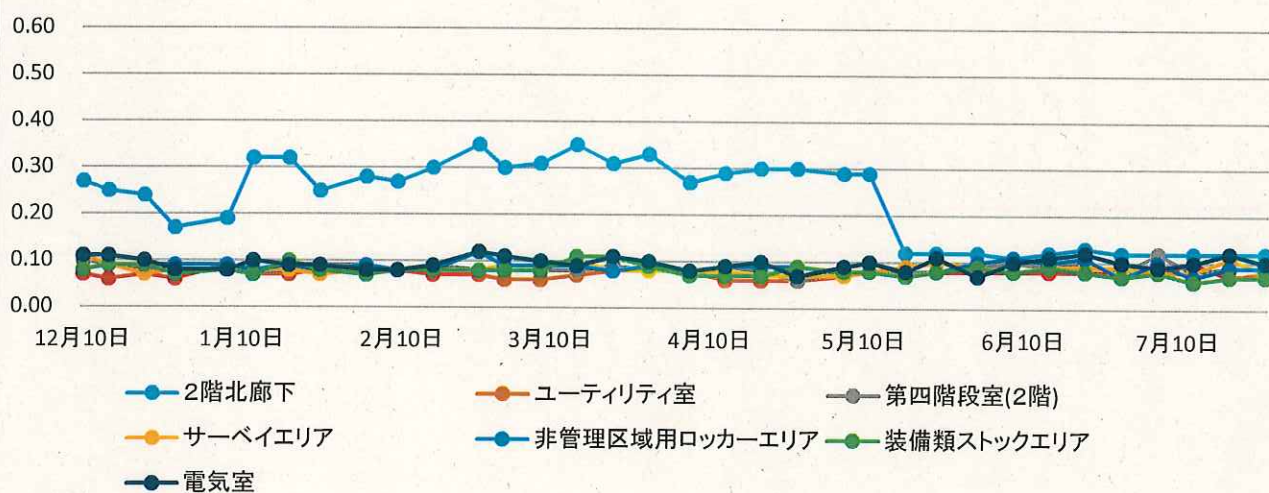
## 放射線集計グラフ（平成28年 7月）

線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

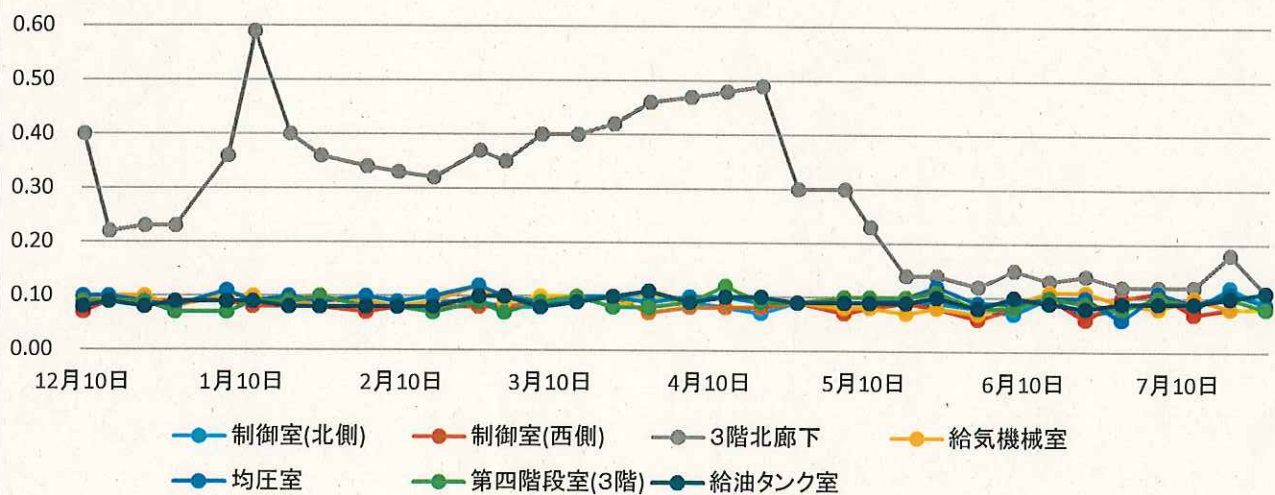
## 1FL



## 2FL



## 3FL

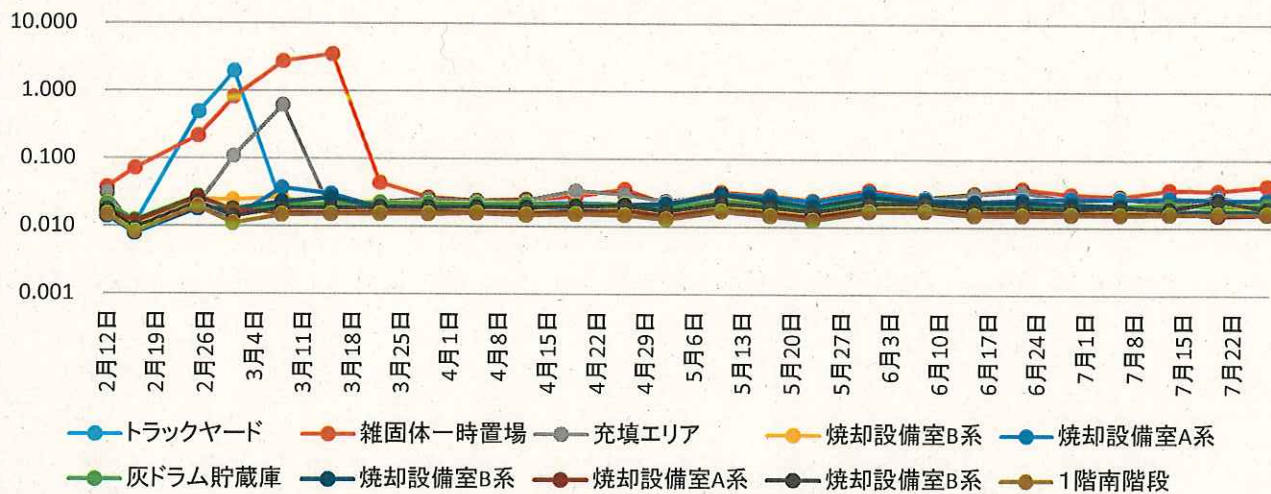




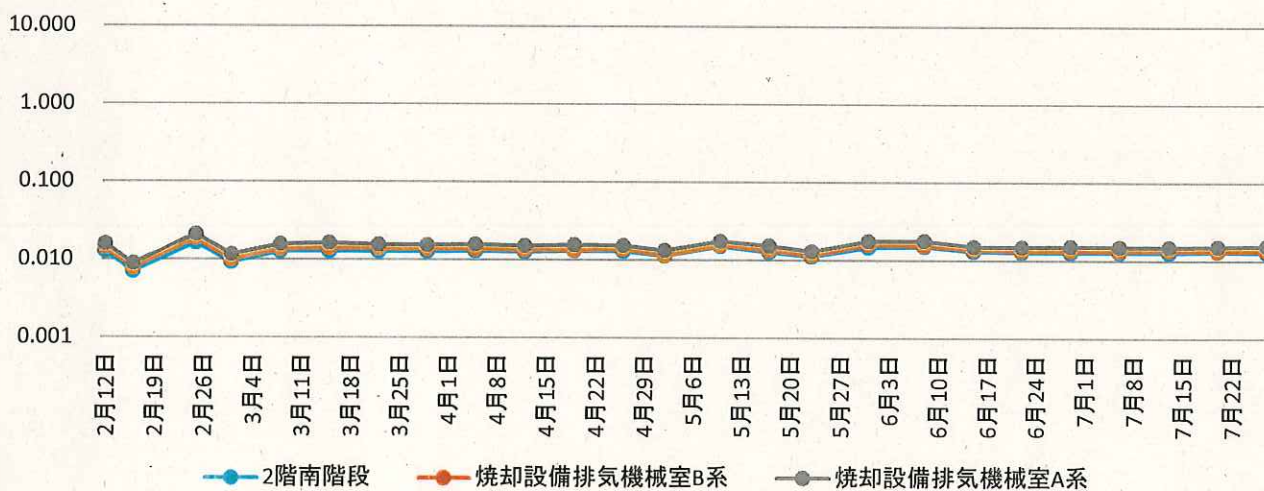
## 放射線集計グラフ（平成28年 7月）

ECD測定値（mSv）

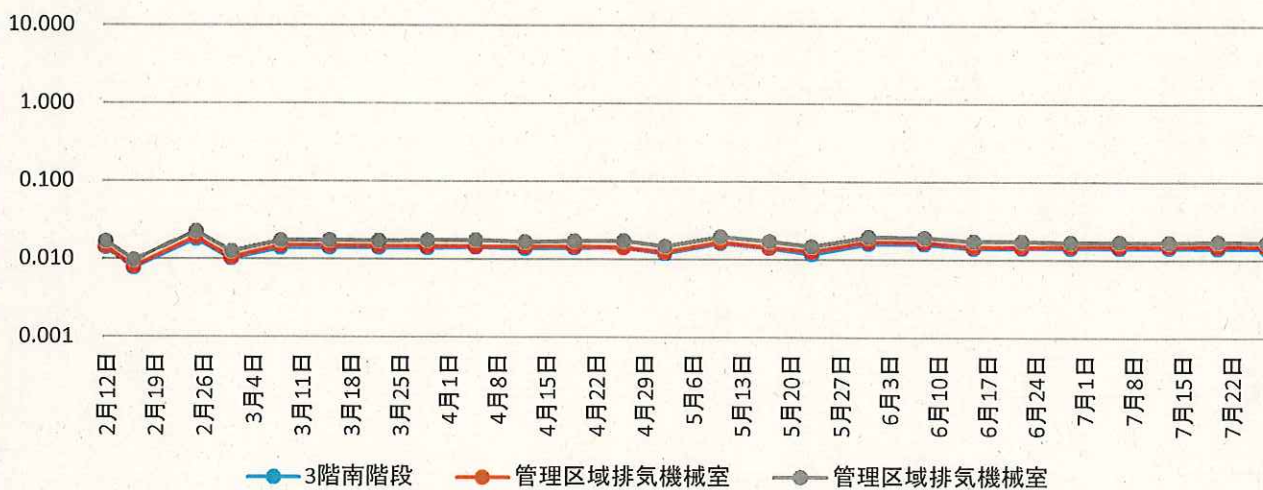
## 1FL



## 2FL



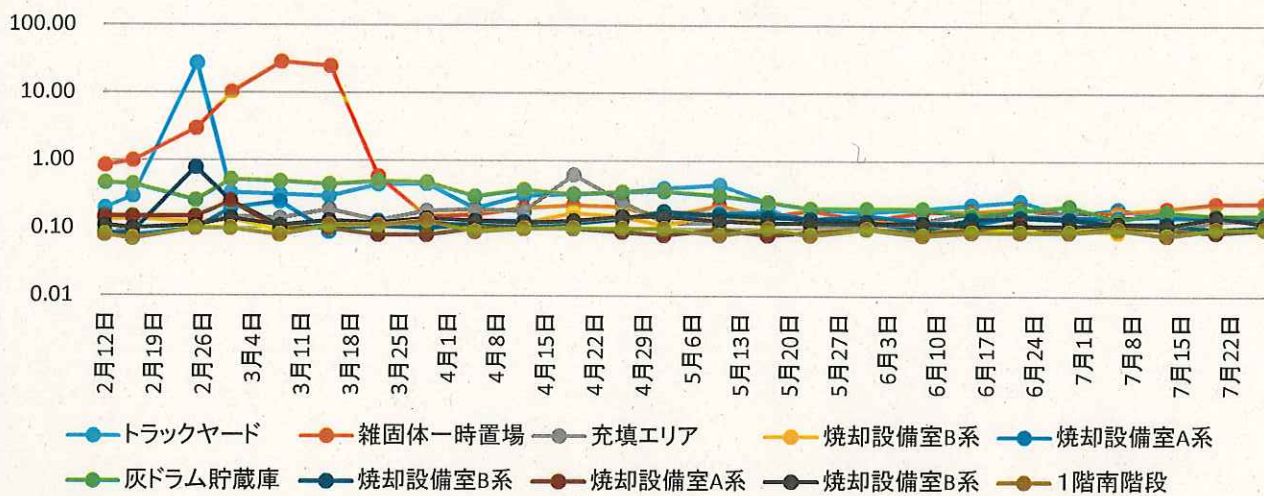
## 3FL



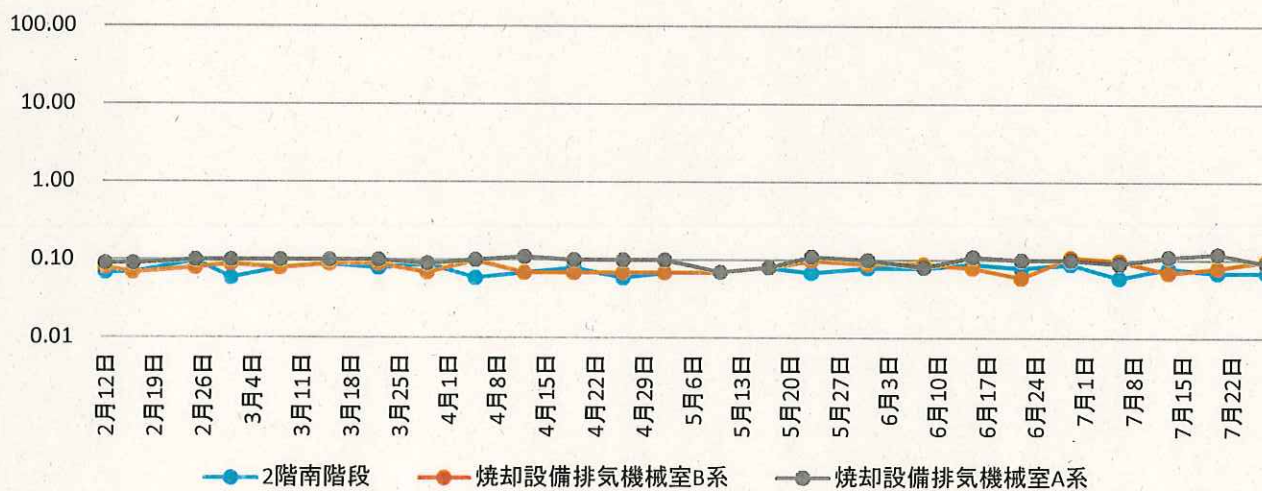
## 放射線集計グラフ（平成28年 7月）

線量当量率（ $\mu\text{Sv/h}$ ）

## 1FL



## 2FL



## 3FL

