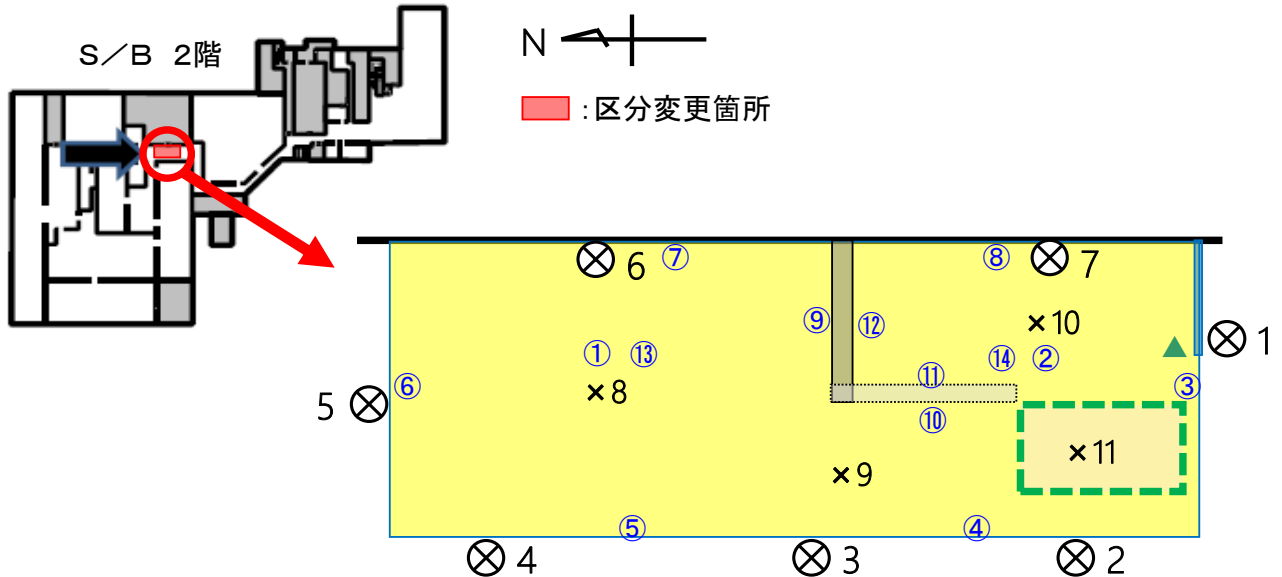


# 放射線サーベイ記録

測定目的	一時的な区分変更運用箇所 解除確認サーベイ	測定項目	<div> <div>■ <math>\gamma</math></div> <div>■ スミア</div> <div>■ ダスト</div> <div>□ GM直接</div> </div>
測定場所	5・6号機中央操作室缶通路	測定者	
測定日時	2015/10/27	15:10 ~ 16:10	測定器 (機器効率) F1-SC-081 F1-CDS-027 (106.4 L/分) リ-GMAD-353 (32.1%)

×:空間線量率( $\mu\text{Sv/h}$ ) ⊗:表面線量率( $\mu\text{Sv/h}$ ) ○数字:スミア採取箇所 △:ダスト採取箇所



## ● 線量率

No	$\gamma$ 線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	備考
1	0.15	壁面
2	0.13	壁面
3	0.13	壁面
4	0.12	壁面
5	0.11	壁面
6	0.10	壁面
7	0.11	壁面
8	0.10	空間
9	0.13	空間
10	0.12	空間
11	0.11	空間
12		

## ● 空气中放射性物質濃度(CDS)

空气中放射性物質濃度 ( $\text{Bq/cm}^3$ )	グロスカウント (cpm)
▲ LTD	70
採取時間: 15時15分 ~ 15時45分 採取流量: 106.4 L/分 BG: 70 cpm 換算定数: $1.33 \times 10^{-7} \text{ Bq/cm}^3 \cdot \text{cpm}$ <b>検出限界値: <math>8.7 \times 10^{-6} \text{ Bq/cm}^3</math></b>	

## ● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 ( $\text{Bq/cm}^2$ )	グロス カウント (cpm)	備考
①	LTD	70	天井
②	LTD	70	天井
③	LTD	70	壁面
④	LTD	70	壁面
⑤	LTD	80	壁面
⑥	LTD	70	壁面
⑦	LTD	80	壁面
⑧	LTD	70	壁面
⑨	LTD	70	壁面
⑩	LTD	70	壁面(扉)
⑪	LTD	70	壁面(扉)
⑫	LTD	70	壁面
⑬	LTD	70	床面
⑭	LTD	70	床面
⑮			
⑯			
⑰			
⑱			
⑲			
⑳			

BG: 70 cpm

換算定数:  $2.60 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

**検出限界値:  $1.7 \times 10^{-1} \text{ Bq/cm}^2$**

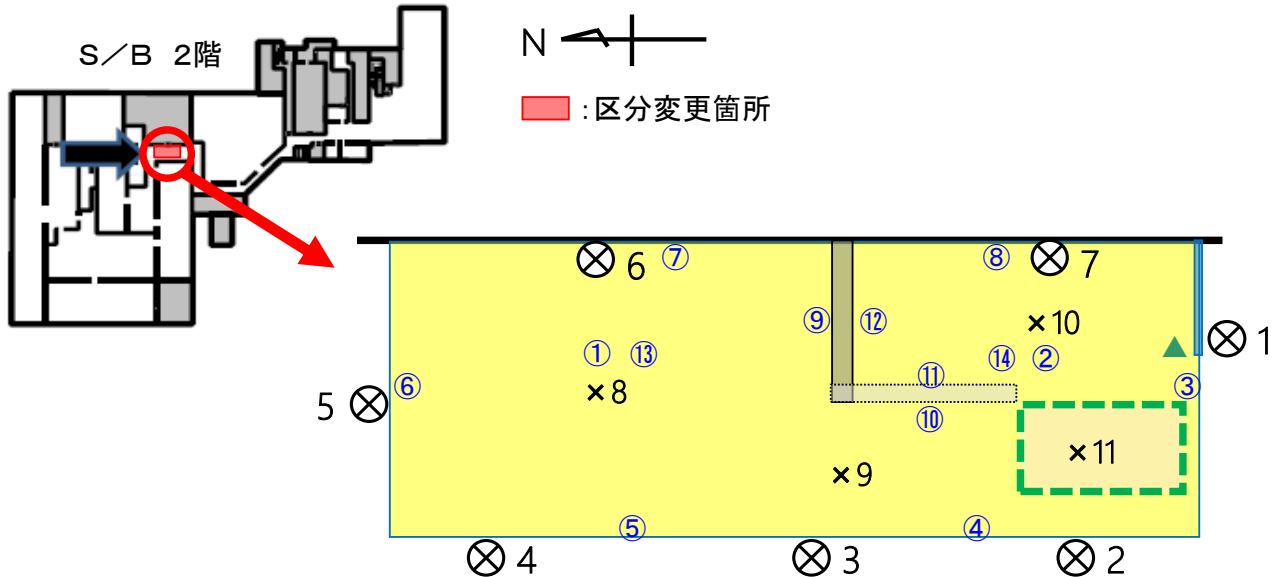
※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

【解除日時】平成27年10月27日16時15分

# 放射線サーベイ記録

測定目的	一時的な区分変更運用箇所 解除確認サーベイ		測定項目	<div>■ <math>\gamma</math></div> <div>■ スミア</div> <div>■ ダスト</div> <div>□ GM直接</div>
測定場所	5・6号機中央操作室缶通路		測定者	
測定日時	2015/10/28	15:05 ~ 15:50	測定器 (機器効率)	F1-SC-081 F1-CDS-027 (106.4 L/分) リ-GMAD-353 (32.1%)

×:空間線量率( $\mu\text{Sv/h}$ ) ⊗:表面線量率( $\mu\text{Sv/h}$ ) ○数字:スミア採取箇所 △:ダスト採取箇所



## ● 線量率

No	$\gamma$ 線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	備考
1	0.13	壁面
2	0.11	壁面
3	0.14	壁面
4	0.13	壁面
5	0.16	壁面
6	0.10	壁面
7	0.14	壁面
8	0.11	空間
9	0.13	空間
10	0.14	空間
11	0.15	空間
12		

## ● 空气中放射性物質濃度(CDS)

空气中放射性物質濃度 ( $\text{Bq}/\text{cm}^3$ )	グロスカウント (cpm)
▲ LTD	80
採取時間: 15時10分 ~ 15時40分 採取流量: 106.4 L/分 BG: 70 cpm 換算定数: $1.33 \times 10^{-7} \text{ Bq}/\text{cm}^3 \cdot \text{cpm}$ <b>検出限界値: <math>8.7 \times 10^{-6} \text{ Bq}/\text{cm}^3</math></b>	

## ● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 ( $\text{Bq}/\text{cm}^2$ )	グロス カウント (cpm)	備考
①	LTD	70	天井
②	LTD	70	天井
③	LTD	70	壁面
④	LTD	70	壁面
⑤	LTD	70	壁面
⑥	LTD	70	壁面
⑦	LTD	70	壁面
⑧	LTD	70	壁面
⑨	LTD	70	壁面
⑩	LTD	70	壁面(扉)
⑪	LTD	70	壁面(扉)
⑫	LTD	70	壁面
⑬	LTD	70	床面
⑭	LTD	70	床面
⑮			
⑯			
⑰			
⑱			
⑳			

BG: 70 cpm

換算定数:  $2.60 \times 10^{-3} \text{ Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$

**検出限界値:  $1.7 \times 10^{-1} \text{ Bq}/\text{cm}^2$**

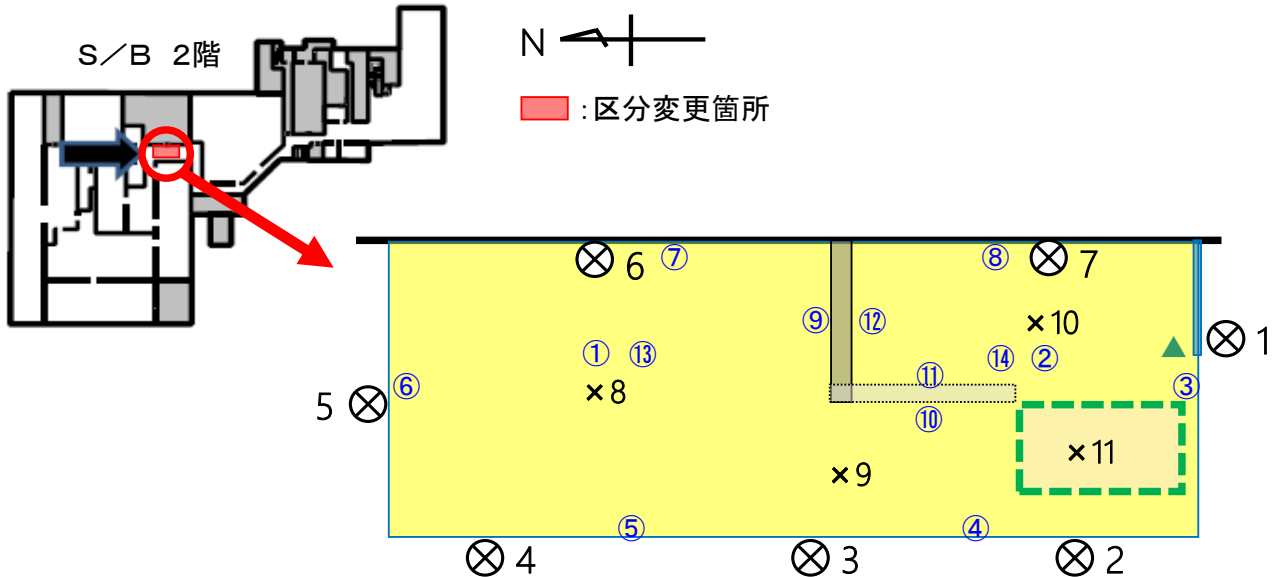
※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

【解除日時】平成27年10月28日15時55分

# 放射線サーベイ記録

測定目的	一時的な区分変更運用箇所 解除確認サーベイ	測定項目	<div>■ <math>\gamma</math></div> <div>■ スミア</div> <div>■ ダスト</div> <div>□ GM直接</div>
測定場所	5・6号機中央操作室缶通路	測定者	
測定日時	2015/10/29	14:50 ~ 15:30	測定器 (機器効率) F1-SC-081 F1-CDS-027 (106.4 L/分) リ-GMAD-353 (32.1%)

×:空間線量率( $\mu\text{Sv/h}$ ) ⊗:表面線量率( $\mu\text{Sv/h}$ ) ○数字:スミア採取箇所 △:ダスト採取箇所



## ● 線量率

No	$\gamma$ 線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	備考
1	0.13	壁面
2	0.10	壁面
3	0.11	壁面
4	0.11	壁面
5	0.14	壁面
6	0.12	壁面
7	0.10	壁面
8	0.14	空間
9	0.09	空間
10	0.11	空間
11	0.16	空間
12		

## ● 空气中放射性物質濃度(CDS)

空气中放射性物質濃度 ( $\text{Bq/cm}^3$ )	グロスカウント (cpm)
▲ LTD	70
採取時間: 14時50分 ~ 15時20分 採取流量: 106.4 L/分 BG: 70 cpm 換算定数: $1.33 \times 10^{-7} \text{ Bq/cm}^3 \cdot \text{cpm}$ <b>検出限界値: <math>8.7 \times 10^{-6} \text{ Bq/cm}^3</math></b>	

## ● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 ( $\text{Bq/cm}^2$ )	グロス カウント (cpm)	備考
①	LTD	70	天井
②	LTD	70	天井
③	LTD	70	壁面
④	LTD	70	壁面
⑤	LTD	70	壁面
⑥	LTD	70	壁面
⑦	LTD	70	壁面
⑧	LTD	70	壁面
⑨	LTD	70	壁面
⑩	LTD	70	壁面(扉)
⑪	LTD	70	壁面(扉)
⑫	LTD	70	壁面
⑬	LTD	70	床面
⑭	LTD	70	床面
⑮			
⑯			
⑰			
⑱			
⑳			

BG: 70 cpm

換算定数:  $2.60 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

**検出限界値:  $1.7 \times 10^{-1} \text{ Bq/cm}^2$**

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

【解除日時】平成27年10月29日 15時35分