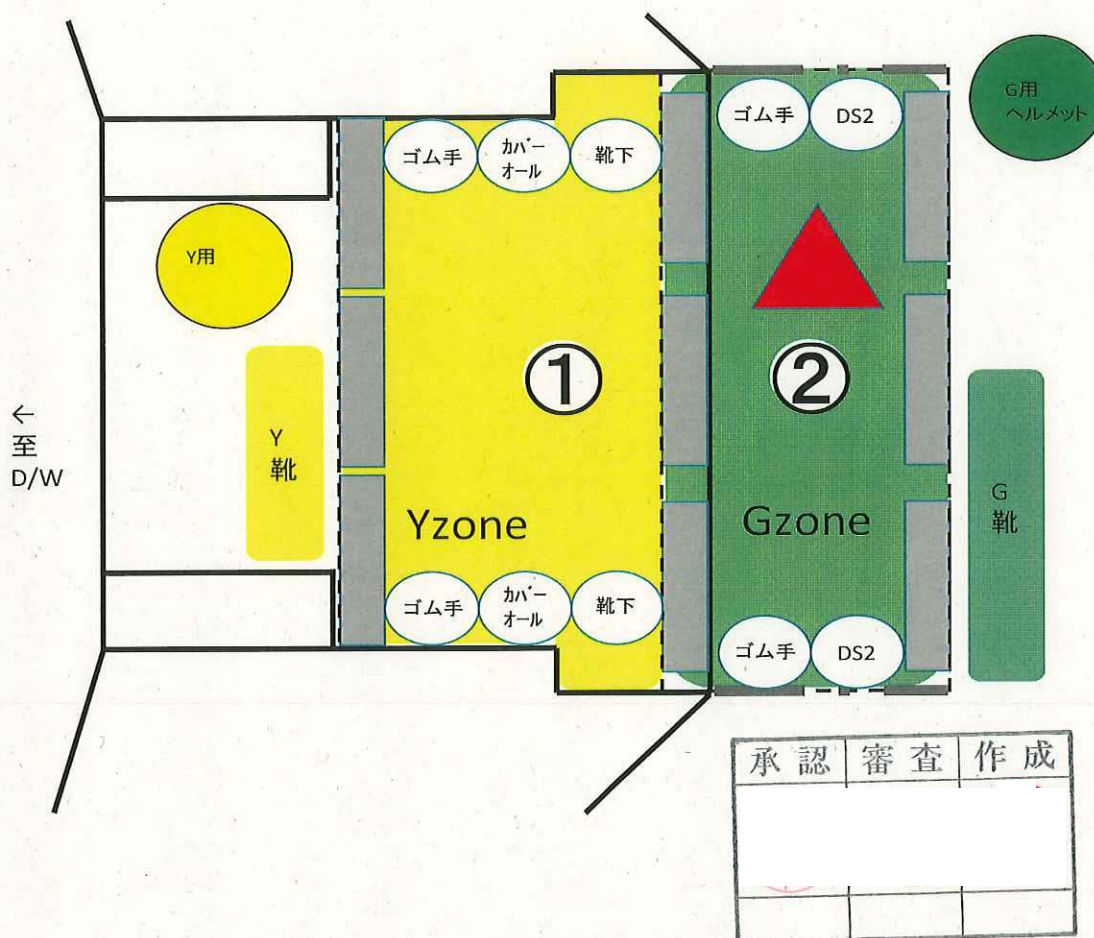


# 放射線サーベイ記録

測定目的	5号機D/Wチェンジングスペース維持管理サーベイ (運用開始に伴うサーベイ)	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	5号機D/Wチェンジングスペース	測定者	
測定日時	2016年10月26日 9:33 ~ 9:53	測定器 (機器効率)	F1-CDS-054 (123.0 L/分) F1-GMAD-297 (31.6%)

×: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



## ● 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)
▲ < 1.02E-07	55
採取時間: 9時33分~9時53分	
採取流量: 123 L/分	
BG: 40 cpm	
換算定数: 1.89E-09 $\text{Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$	
検出限界値: 1.02E-07 $\text{Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

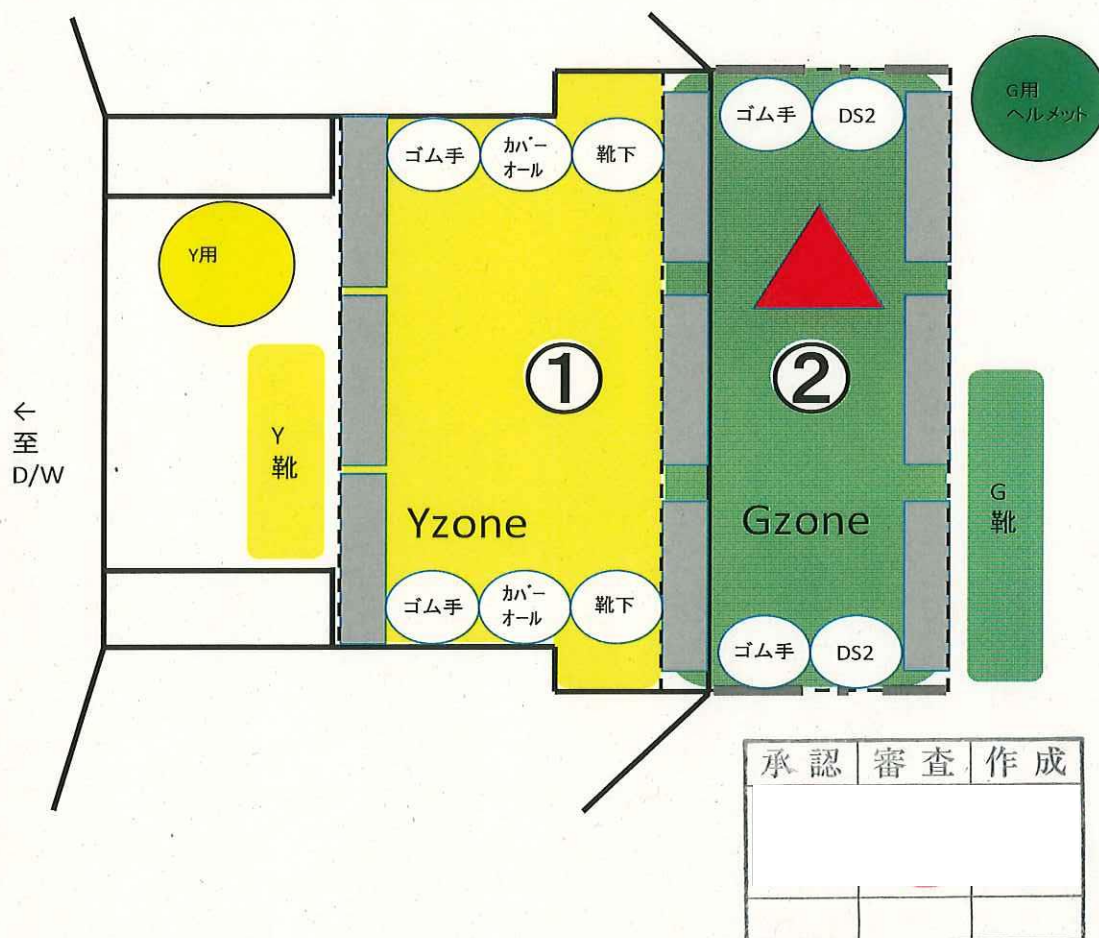
## ● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 ( $\text{Bq/cm}^2$ )	グロスカウント (cpm)	備考
①	< 1.42E-01	40	
②	< 1.42E-01	45	
BG: 40 cpm			
換算定数: 2.64E-03 $\text{Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$			
検出限界値: 1.42E-01 $\text{Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$			

# 放射線サーベイ記録

測定目的	5号機D/Wチェンジングスペース維持管理サーベイ (運用開始に伴うサーベイ)	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	5号機D/Wチェンジングスペース	測定者	
測定日時	2016年10月21日 10:20 ~ 10:40	測定器 (機器効率)	F1-CDS-050 (124.1 L/分) F1-GMAD-414 (31.1%)

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



## ● 空气中放射性物質濃度(CDS)

空气中放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.01E-07	50
採取時間: 10時20分~10時40分	
採取流量: 124.1 L/分	
BG: 40 cpm	
換算定数: 1.88E-09 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm	
検出限界値: 1.01E-07 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

## ● 表面汚染密度(スミア)

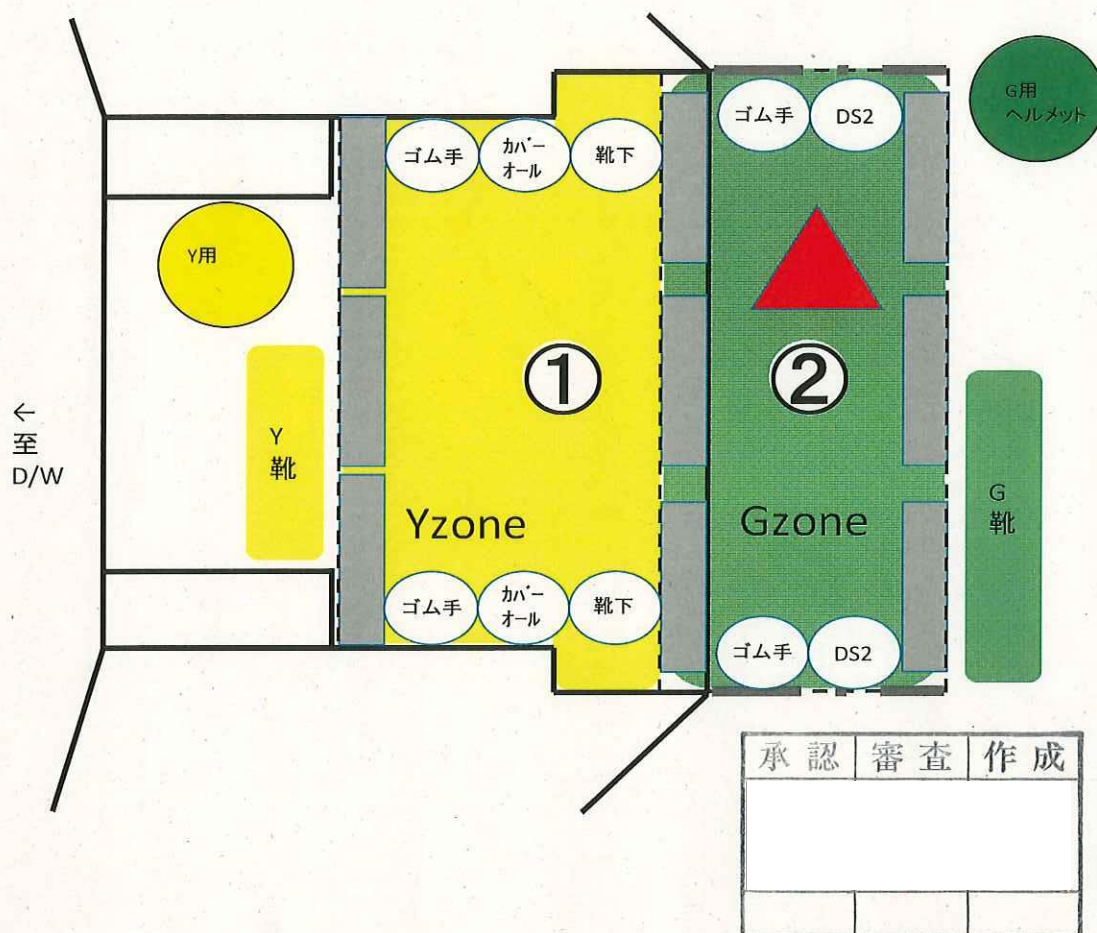
No	表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	グロス カウント (cpm)	備考
①	< 1.44E-01	50	
②	< 1.44E-01	40	
BG: 40 cpm			
換算定数: 2.68E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			
検出限界値: 1.44E-01 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			



# 放射線サーベイ記録

測定目的	5号機D/Wチェンジングプレース維持管理サーベイ (運用開始に伴うサーベイ)	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	5号機D/Wチェンジングプレース	測定者	
測定日時	2016年10月14日 9:33 ~ 9:53	測定器 (機器効率)	F1-CDS-054 (123.0 L/分) F1-GMAD-473 (29.7%)

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



## ● 空气中放射性物質濃度(CDS)

空气中放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.10E-07	60
採取時間: 9時33分~9時53分	
採取流量: 123 L/分	
BG: 50 cpm	
換算定数: 1.89E-09 Bq/cm2・cpm	
検出限界値: 1.10E-07 Bq/cm2・cpm	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

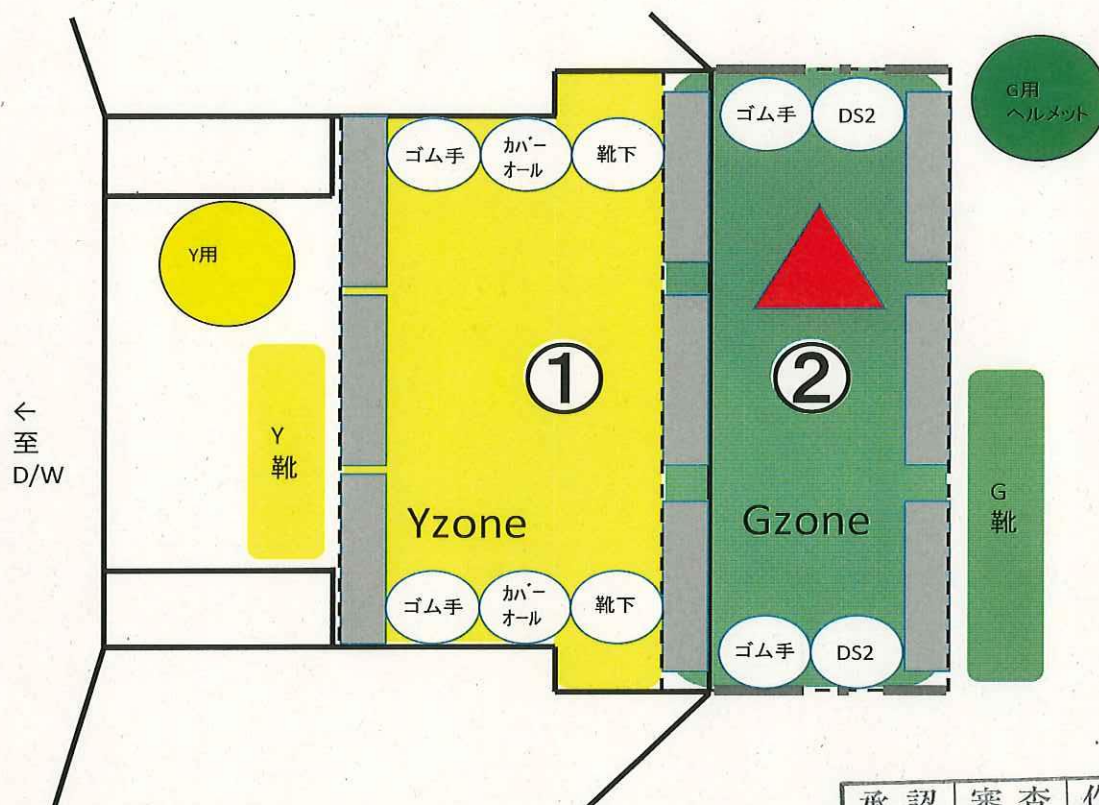
## ● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	グロス カウント (cpm)	備考
①	< 1.63E-01	60	
②	< 1.63E-01	50	
BG: 50 cpm			
換算定数: 2.81E-03 Bq/cm2・cpm			
検出限界値: 1.63E-01 Bq/cm2・cpm			

# 放射線サーベイ記録

測定目的	5号機D/Wチェンジングスペース維持管理サーベイ	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	5号機D/Wチェンジングスペース	測定者	
測定日時	2016年10月7日 14:50 ~ 15:10	測定器 (機器効率)	F1-CDS-071 (121.2 L/分) F1-GMAD-399 (30.8%)

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



承認	審査	作成

## ● 空气中放射性物質濃度(CDS)

空气中放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.20E-07	70
採取時間: 14時50分~15時10分	
採取流量: 121.2 L/分	
BG: 70 cpm	
換算定数: 1.83E-09 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm	
検出限界値: 1.20E-07 Bq/cm <sup>2</sup>	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

## ● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	グロス カウント (cpm)	備考
①	< 1.77E-01	70	
②	< 1.77E-01	70	
BG: 70 cpm			
換算定数: 2.71E-03 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			
検出限界値: 1.77E-01 Bq/cm <sup>2</sup>			