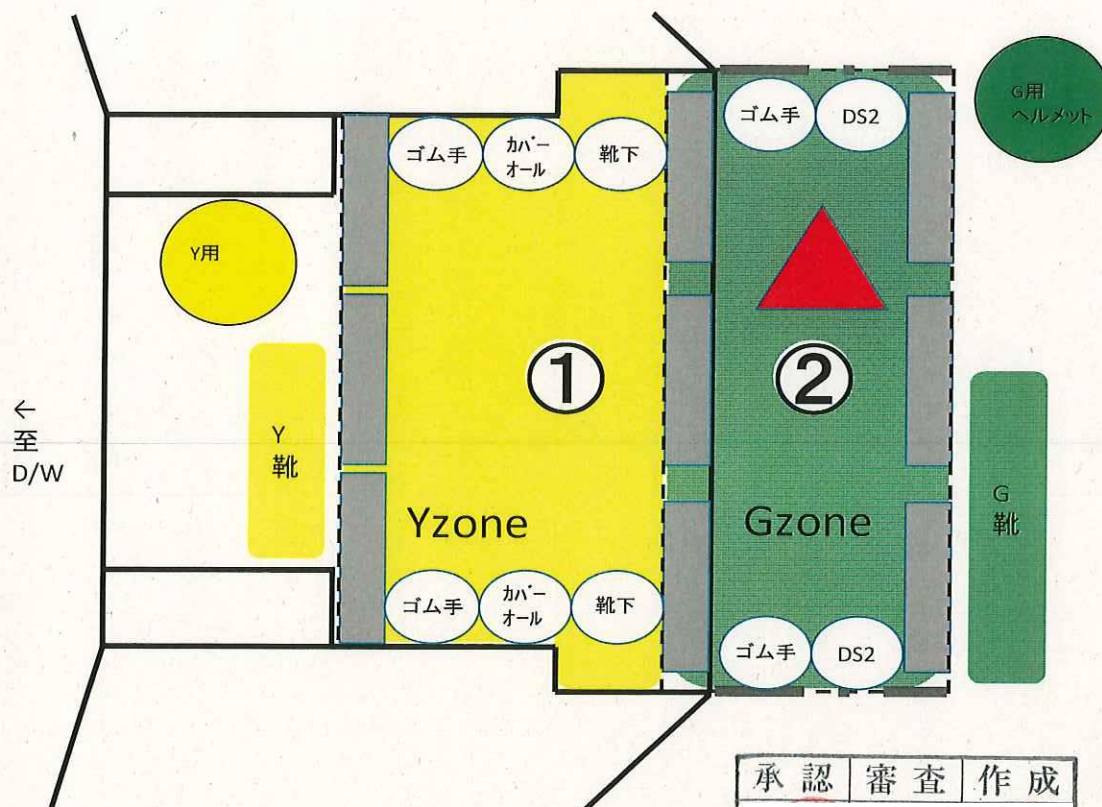


放射線サーベイ記録

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8月29日 13:40 ~ 14:10	測定器 (機器効率)	F1-CDS-043 (114.7 L/分) F1-GMAD-469 (31.9%)

×: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 (Bq/cm^3)	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.19E-07	60
採取時間: 13時40分~14時10分	
採取流量: 114.7 L/分	
BG: 60 cpm	
換算定数: 1.93E-09 $\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$	
検出限界値: 1.19E-07 $\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

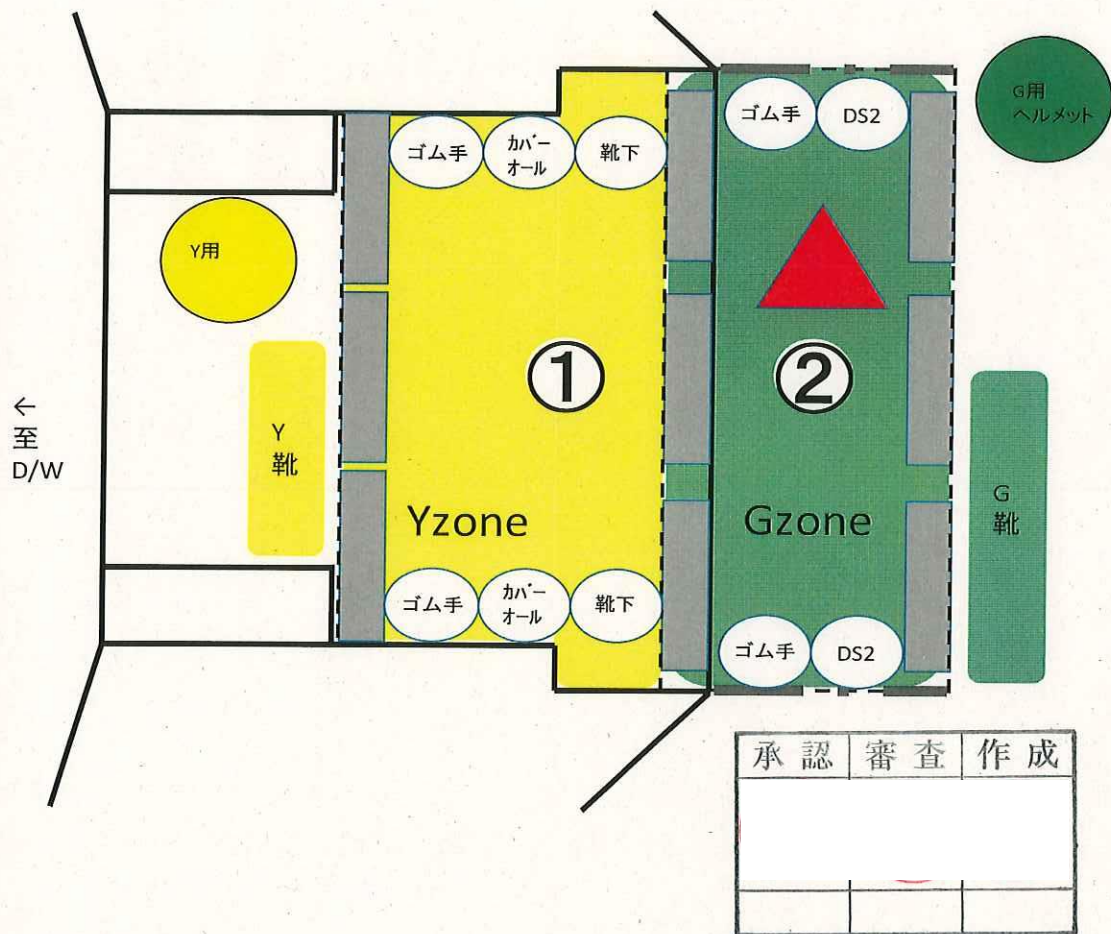
● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm^2)	グロスカウント (cpm)	備考
①	< 1.62E-01	70	
②	< 1.62E-01	60	
BG: 60 cpm			
換算定数: 2.61E-03 $\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$			
検出限界値: 1.62E-01 $\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$			

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	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8月25日 11:40 ~ 12:10	測定器 (機器効率)	F1-CDS-071 (121.2 L/分) F1-GMAD-405 (29.3%)

×:空間線量率(μ Sv/h) ⊗:表面線量率(μ 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 ³)	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.20E-07	100
採取時間: 11時40分~12時10分 採取流量: 121.2 L/分 BG: 70 cpm 換算定数: 1.83E-09 Bq/cm2・cpm 検出限界値: 1.20E-07 Bq/cm2・cpm	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

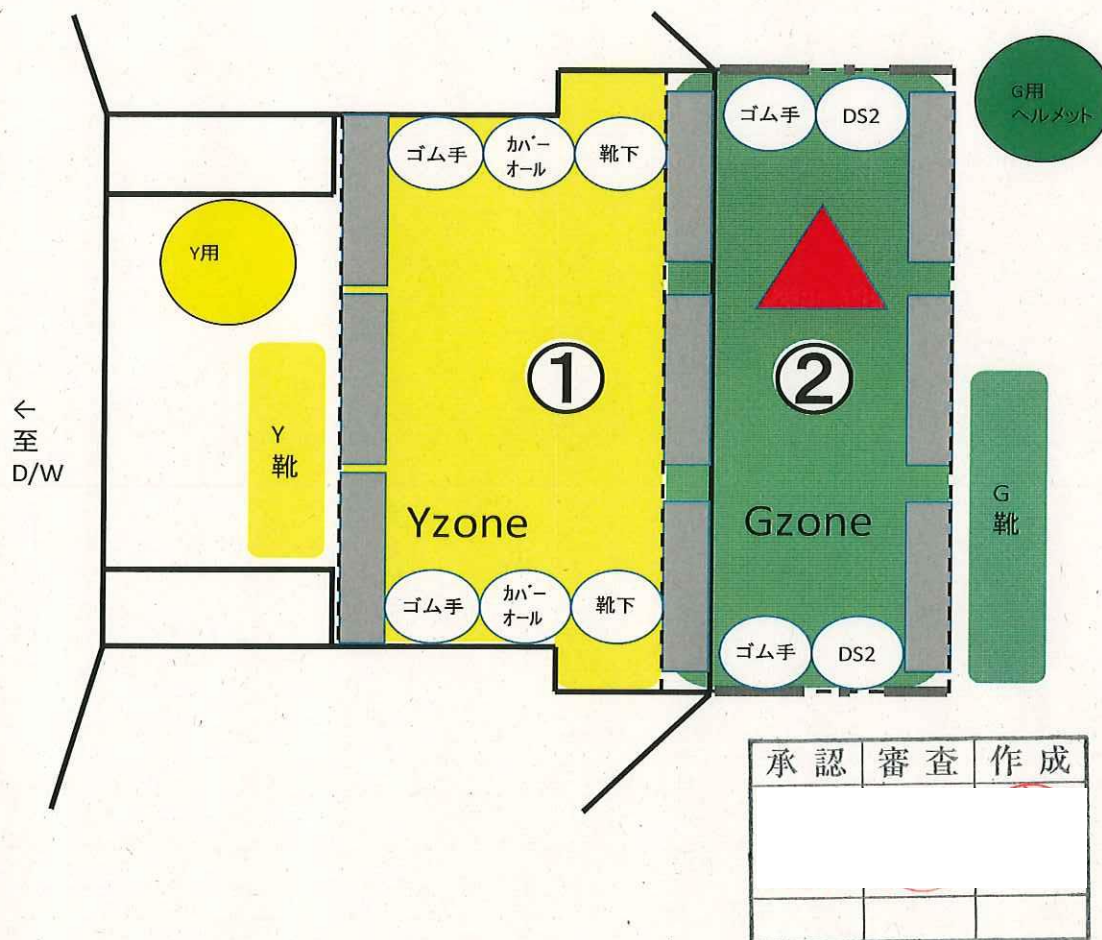
● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	グロス カウント (cpm)	備考
①	< 1.86E-01	70	
②	< 1.86E-01	70	
BG: 70 cpm 換算定数: 2.84E-03 Bq/cm2・cpm 検出限界値: 1.86E-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8月18日	13:00 ~ 13:20	測定器 (機器効率) F1-CDS-057 (126.6 L/分) F1-GMAD-399 (30.8%)

×:空間線量率(μ Sv/h) ⊗:表面線量率(μ 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 ³)	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.08E-07	70
採取時間: 13時00分~13時30分	
採取流量: 126.6 L/分	
BG: 60 cpm	
換算定数: 1.75E-09 Bq/cm2・cpm	
検出限界値: 1.08E-07 Bq/cm2・cpm	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

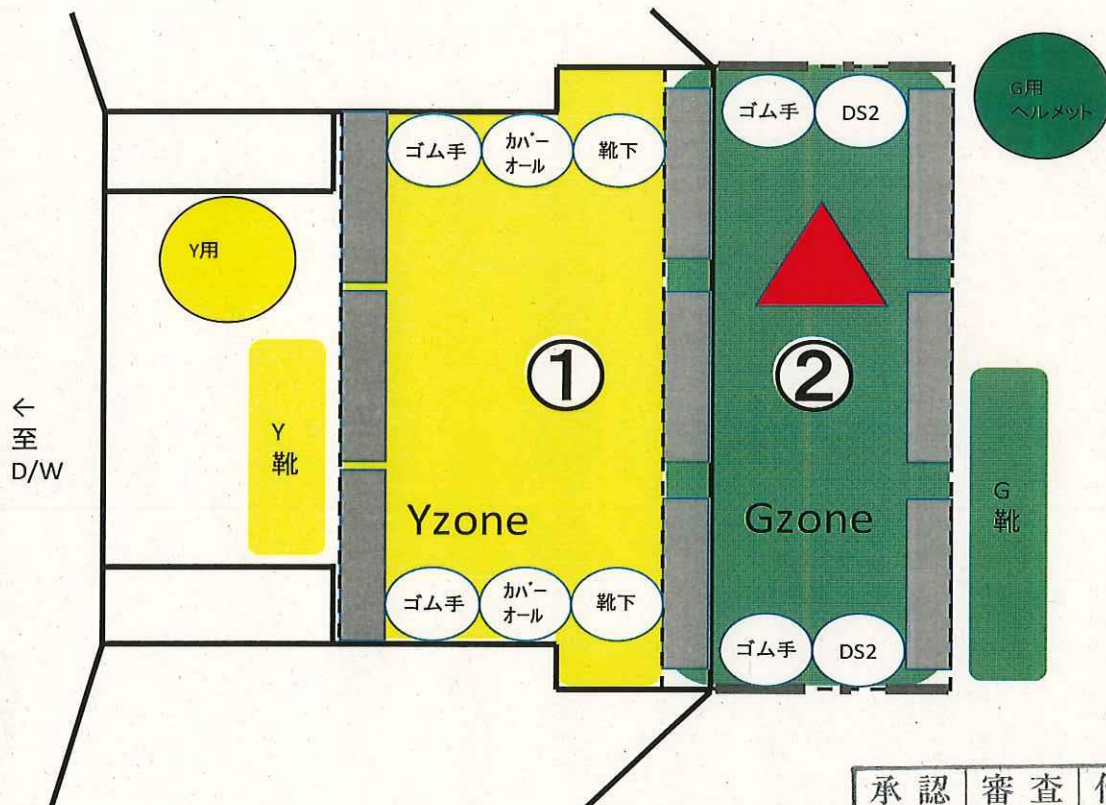
● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	グロスカウント (cpm)	備考
①	< 1.67E-01	60	
②	< 1.67E-01	60	
BG: 60 cpm			
換算定数: 2.71E-03 Bq/cm2・cpm			
検出限界値: 1.67E-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8月9日 11:00 ~ 11:30	測定器 (機器効率)	F1-CDS-071 (121.2 L/分) F1-GMAD-473 (29.7%)

×:空間線量率(μSv/h) ⊗:表面線量率(μSv/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 ³)	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.02E-07	60
採取時間: 11時00分~11時20分	
採取流量: 121.2 L/分	
BG: 40 cpm	
換算定数: 1.89E-09 Bq/cm2・cpm	
検出限界値: 1.02E-07 Bq/cm2・cpm	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

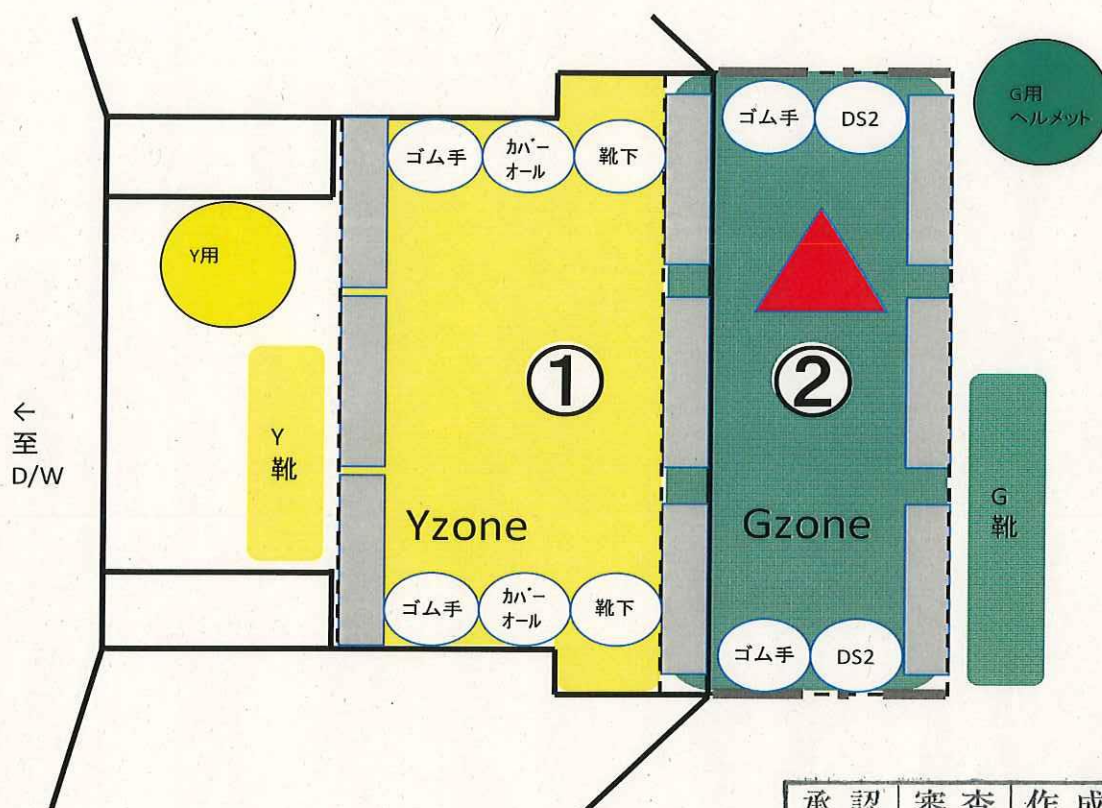
● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	グロス カウント (cpm)	備考
①	< 1.51E-01	50	
②	< 1.51E-01	40	
BG: 40 cpm			
換算定数: 2.81E-03 Bq/cm2・cpm			
検出限界値: 1.51E-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8月1日 10:10 ~ 11:00	測定器 (機器効率)	F1-CDS-030 (102.5 L/分) F1-GMAD-435 (34.4%)

×:空間線量率(μ Sv/h) ⊗:表面線量率(μ 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 ³)	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.04E-07	70
採取時間: 10時10分~10時30分 採取流量: 102.5 L/分 BG: 40 cpm 換算定数: 1.93E-09 Bq/cm ² ・cpm 検出限界値: 1.04E-07 Bq/cm ² ・cpm	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

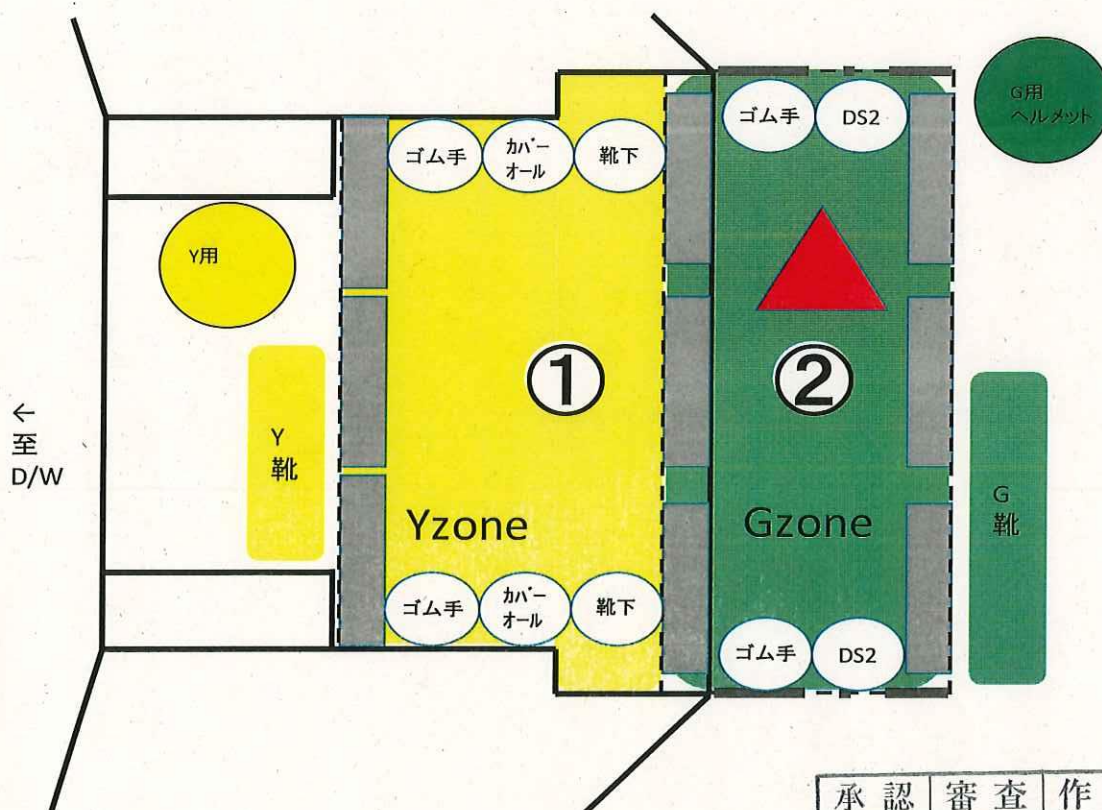
● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	グロス カウント (cpm)	備考
①	< 1.30E-01	50	
②	< 1.30E-01	50	
BG: 40 cpm 換算定数: 2.42E-03 Bq/cm ² ・cpm 検出限界値: 1.30E-01 Bq/cm ² ・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7月29日 10:40 ~ 11:00	測定器 (機器効率)	F1-CDS-046 (124.1 L/分) F1-GMAD-405 (29.3%)

×:空間線量率(μ Sv/h) ⊗:表面線量率(μ 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 ³)	グロスカウント (cpm)
▲ < 1.01E-07	50
採取時間: 10時40分~11時00分	
採取流量: 124.1 L/分	
BG: 40 cpm	
換算定数: 1.88E-09 Bq/cm2・cpm	
検出限界値: 1.01E-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 ²)	グロス カウント (cpm)	備考
①	< 1.53E-01	50	
②	< 1.53E-01	60	
BG: 40 cpm			
換算定数: 2.84E-03 Bq/cm2・cpm			
検出限界値: 1.53E-01 Bq/cm2・cpm			