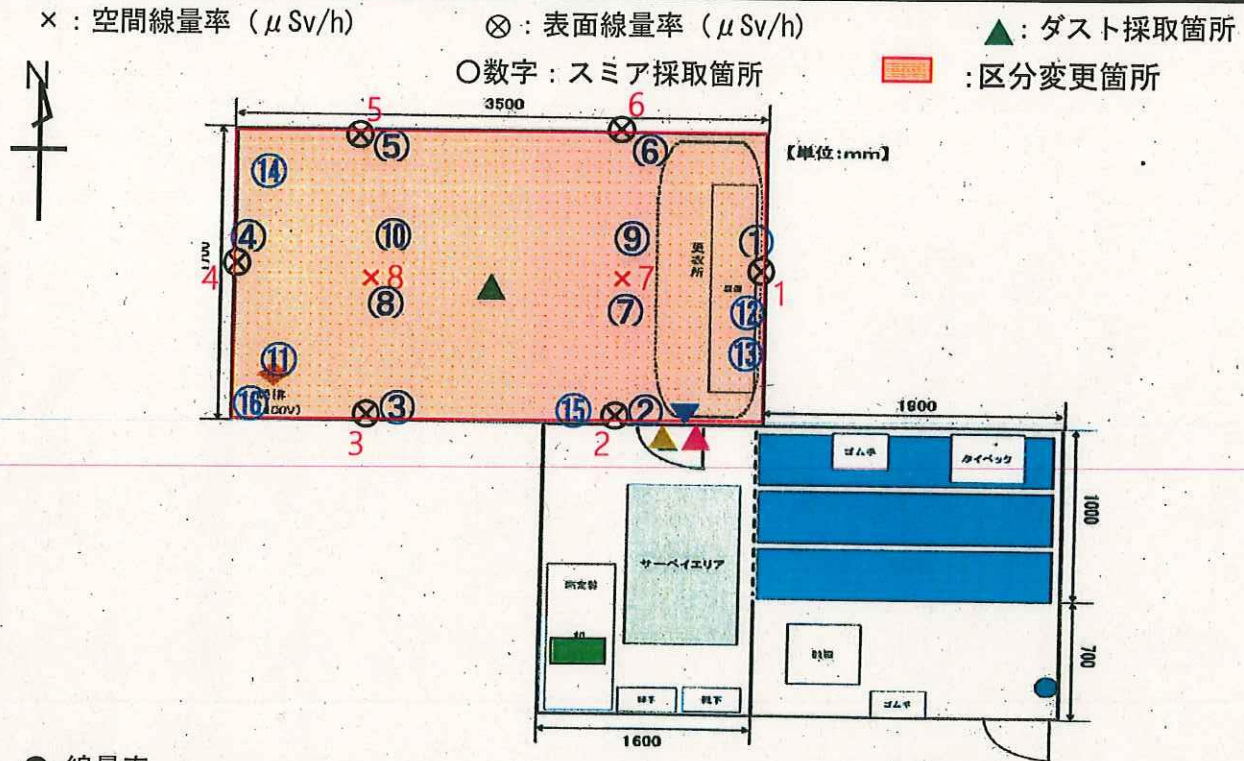


放射線サーベイ記録

1/2

測定目的	一時的な区分変更確認サーベイ（汚染のおそれのない管理対象区域への変更）		測定項目	■ γ ■スミア ■ダスト □GM直接
測定場所	定検機材倉庫(A)脇ハウス（休憩所）		測定者	
測定日時	2016/7/19	10:04 ~ 14:20	測定器 (機器効率)	F1-SC-137 F1-CDS-067 F1-GMAD-111 (30.6%)



● 線量率

No	γ 線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	備考
1	5.2	表面
2	3.9	表面
3	4.6	表面
4	7.3	表面
5	7.1	表面
6	6.2	表面
7	5.8	空間
8	6.2	空間

▲ : 管理対象区域に係る注意事項

▲ : 汚染のおそれのない管理対象区域に係る注意事項

▲ : この先汚染のおそれのない管理対象区域

■ : GM管式サーベイメータ

● 空气中放射性物質濃度 (CDS)

空气中放射性物質濃度 (Bq/cm^3)	ゲロスカウン (cpm)
▲ <8.4E-06	40

採取時間 : 10時04分~10時24分
採取流量 : 130.1 L/分
BG : 30cpm
換算定数 : $1.71\text{E}-07\text{Bq}/\text{cm}^3 \cdot \text{cpm}$
検出限界値 : $8.4\text{E}-06 \text{Bq}/\text{cm}^3$

承認	審査	作成

※ GMAD測定 時定数 : BG30秒、試料10秒

【変更日時】平成28年7月19日14時38分

放射線サーベイ記録

2/2


測定目的	一時的な区分変更確認サーベイ（汚染のおそれのない管理対象区域への変更）		測定項目	<input checked="" 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	定検機材倉庫(A)脇ハウス（休憩所）		測定者	
測定日時	2016/7/19	10:04 ~ 14:20	測定器 (機器効率)	F1-SC-137 F1-CDS-067 F1-GMAD-111 (30.6%)

× : 空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)

⊗ : 表面線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)

▲ : ダスト採取箇所

○数字 : スミア採取箇所

 : 区分変更箇所



● 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	<6.7E-01	70	壁
②	<6.7E-01	50	壁
③	1.4E+00	130	壁
④	8.2E-01	90	壁
⑤	<6.7E-01	60	壁
⑥	8.2E-01	90	壁
⑦	<6.7E-01	50	床
⑧	<6.7E-01	70	床
⑨	<6.7E-01	50	天井
⑩	<6.7E-01	40	天井
⑪	9.5E-01	100	局所排気
⑫	<6.7E-01	40	エアコン
⑬	<6.7E-01	40	リモコン
⑭	<6.7E-01	40	扇風機
⑮	<6.7E-01	50	温度計
⑯	<6.7E-01	50	ブレーカー
⑰	<6.7E-01	50	③除染後
⑱	<6.7E-01	50	④除染後
⑲	<6.7E-01	40	⑥除染後
⑳	<6.7E-01	50	⑪除染後

BG : 30cpm

換算定数 : $1.36\text{E-}02\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$

検出限界値 : $6.7\text{E-}01\text{Bq}/\text{cm}^2$