

放射線サーベイ記録

測定目的	運用補助共用施設DG (B) 室の除染後サーベイ	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	運用補助共用施設 D/G (B) 室 (Yzone)	測定者	
測定日時	2018/12/6 14:00 ~ 16:00	測定器 (機器効率)	F1-GMAD-371 (30.2%)

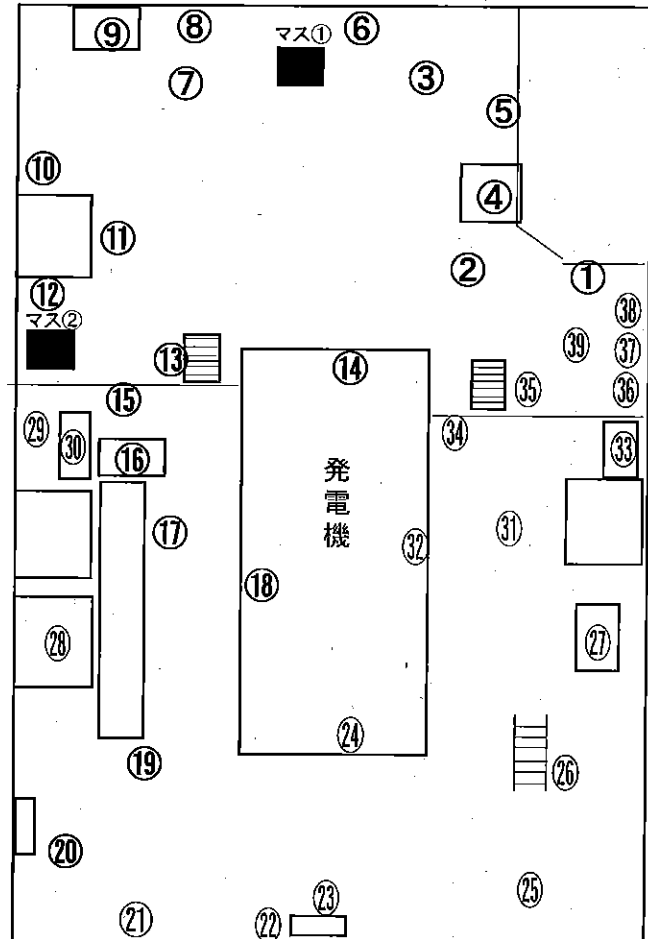
(No): スミアポイント (Bq/cm²)

【表面汚染密度測定結果】

測定器 : F1-GMAD-371
 機器効率 : 30.2 %
 採取効率 : 0.1
 換算定数 : 1.38E-2 Bq/cm²・cpm
 BG : 80 cpm
 検出限界値 : 9.5E-1 Bq/cm²

※GMAD測定 時定数: BG30秒、スミア10秒

No.	採取場所	測定値 (グロス) cpm	測定結果 (Bq/cm ²)
1	床	300	3.0E+0
2	床	350	3.7E+0
3	床	400	4.4E+0
4	机	450	5.1E+0
5	壁	300	3.0E+0
6	壁	450	5.1E+0
7	床	470	5.4E+0
8	壁	150	9.7E-1
9	計器ラック	500	5.8E+0
10	壁	400	4.4E+0
11	床	170	1.2E+0
12	壁	1600	2.1E+1
13	階段	200	1.7E+0
14	発電機	200	1.7E+0
15	床	350	3.7E+0
16	機器	1300	1.7E+1
17	床	250	2.3E+0
18	発電機	250	2.3E+0
19	床	300	3.0E+0
20	計器ラック	400	4.4E+0
21	壁	250	2.3E+0
22	壁	1000	1.3E+1
23	計器ラック	450	5.1E+0
24	発電機	300	3.0E+0
25	床	200	1.7E+0
26	階段	300	3.0E+0
27	機器	500	5.8E+0
28	機器	300	3.0E+0
29	床	300	3.0E+0
30	機器	1000	1.3E+1
31	床	200	1.7E+0
32	発電機	400	4.4E+0
33	ラック	300	3.0E+0
34	床	200	1.7E+0
35	階段	200	1.7E+0



36	機器	200	1.7E+0
37	機器	100	<9.5E-1
38	機器	80	<9.5E-1
39	床	250	2.3E+0

No.	採取場所	測定値 (グロス) cpm	測定結果 (Bq/cm ²)	備考
1	マス①	150	9.7E-1	汚染状況確認のためマス設定1月頃まで実施
2	マス②	400	4.4E+0	

表面汚染密度 (最大) : 2.1×10¹Bq/cm²
 幾何平均 : 319cpm