

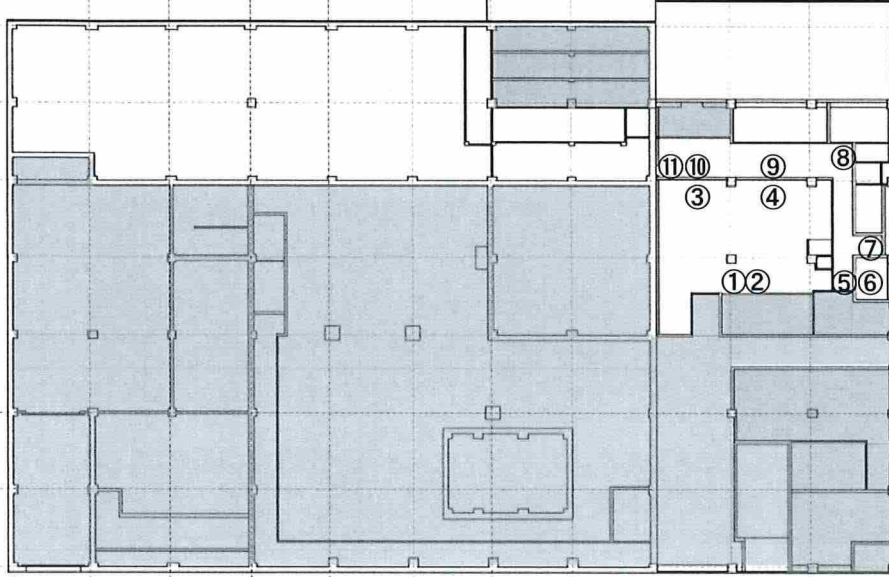
放射線測定記録

(1 / 2)

作業件名	1F増設焼却炉建屋の設置工事に伴う除染・養生・サーベイ業務委託	RWA番号	200924
作業場所	増設焼却炉建屋 1～3FL 全域	測定項目	■ スミア(α)
作業内容 (測定目的)	状況把握サーベイ (管理対象区域の解除に伴うサーベイ)	測定器	F1- α -050
測定日時	2020 年 12 月 4 日 9 時 20 分 ~	区域区分	G zone
防護装備	・一般服 ・DS2マスク ・ゴム手二重 ・短靴	測定者	

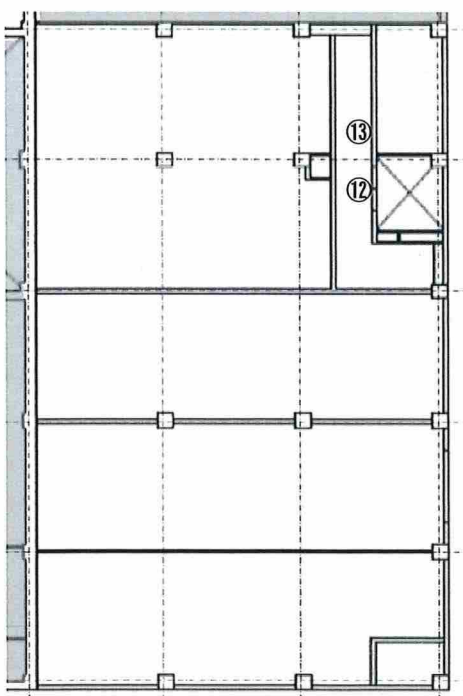
(No) : 表面汚染密度(α)

1FL

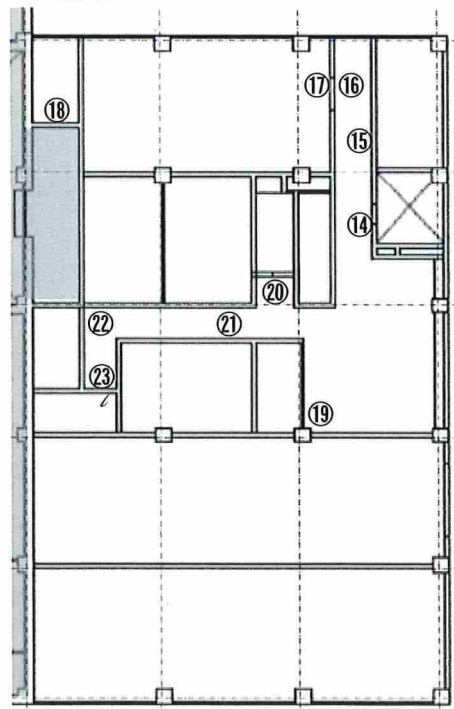


測定項目	確認基準
表面汚染密度(α)スミア法	検出限界値未満

2FL



3FL



放射線測定記録

(2 / 2)

No.	表面汚染密度	
	gross[cpm]	[Bq/cm ²]
1	0	<6.13E-01
2	0	<6.13E-01
3	0	<6.13E-01
4	0	<6.13E-01
5	0	<6.13E-01
6	0	<6.13E-01
7	0	<6.13E-01
8	0	<6.13E-01
9	0	<6.13E-01
10	0	<6.13E-01
11	0	<6.13E-01
12	0	<6.13E-01
13	0	<6.13E-01
14	0	<6.13E-01
15	0	<6.13E-01
16	0	<6.13E-01
17	0	<6.13E-01
18	0	<6.13E-01
19	0	<6.13E-01
20	0	<6.13E-01
21	0	<6.13E-01
22	0	<6.13E-01
23	0	<6.13E-01

表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1- α -050

Ks: 4.54E-03 Bq/cm²·cpm(0.5)

2.27E-02 Bq/cm²·cpm(0.1)

BG: 0 cpm

検出限界値: 27 cpm

(0.5) 1.23E-01 Bq/cm²

(0.1) 6.13E-01 Bq/cm²

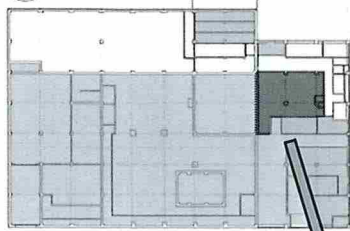
放射線測定記録

(1 / 2)

作業件名	1F増設焼却炉建屋の設置工事に伴う除染・養生・サーベイ業務委託	RWA番号	200924
作業場所	増設焼却炉建屋 1FL 出入管理エリア	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	状況把握サーベイ (管理対象区域の解除に伴うサーベイ)	測定器	F1-GMAD- 172 F1-GMAD- 213
測定日時	2020 年 12 月 2,3 日 9 時 20 分	区域区分	G zone
防護装備	・一般服 ・DS2マスク ・ゴム手二重 ・短靴	測定者	

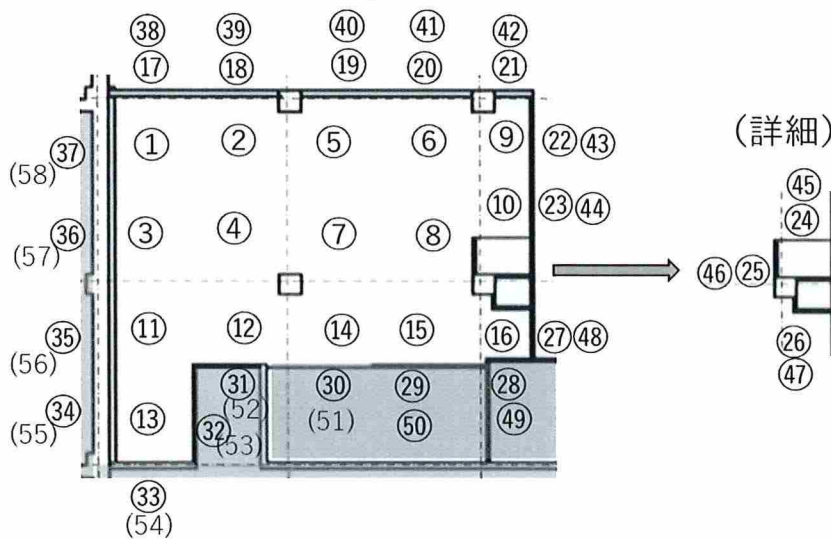
(No) または(No) : 表面汚染密度

増設焼却炉設備建屋 1F

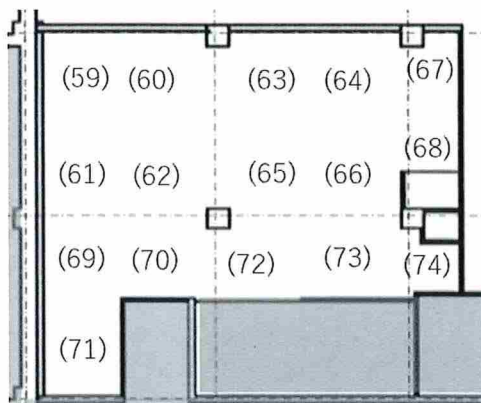


- 床面 ①～⑬
- 壁面(下) ⑭～⑳
- 壁面(上) ㉑～(58)
- 天井 (59)～(74)
- 機器 (75)～(90)

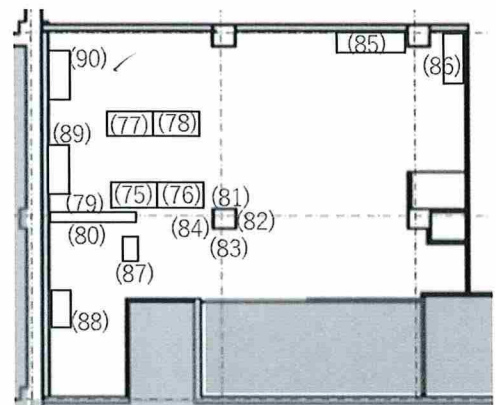
測定項目	確認基準
表面汚染密度(β)スミア法	検出限界値未満



(天井)



(機器)



放射線測定記録

(2 / 2)

No.	表面汚染密度		測定器	No.	表面汚染密度		測定器
	gross[cpm]	[Bq/cm ²]			gross[cpm]	[Bq/cm ²]	
1	35	<8.52E-01	(A)	51	35	<8.52E-01	(A)
2	35	<6.94E-01	(B)	52	35	<6.94E-01	(B)
3	35	<8.52E-01	(A)	53	35	<8.52E-01	(A)
4	35	<6.94E-01	(B)	54	35	<6.94E-01	(B)
5	35	<8.52E-01	(A)	55	35	<8.52E-01	(A)
6	35	<6.94E-01	(B)	56	35	<6.94E-01	(B)
7	35	<8.52E-01	(A)	57	35	<8.52E-01	(A)
8	35	<6.94E-01	(B)	58	35	<6.94E-01	(B)
9	35	<8.52E-01	(A)	59	35	<8.52E-01	(A)
10	35	<6.94E-01	(B)	60	35	<6.94E-01	(B)
11	35	<8.52E-01	(A)	61	35	<8.52E-01	(A)
12	35	<6.94E-01	(B)	62	35	<6.94E-01	(B)
13	35	<8.52E-01	(A)	63	35	<8.52E-01	(A)
14	35	<6.94E-01	(B)	64	35	<6.94E-01	(B)
15	35	<8.52E-01	(A)	65	35	<8.52E-01	(A)
16	35	<6.94E-01	(B)	66	35	<6.94E-01	(B)
17	35	<8.52E-01	(A)	67	35	<8.52E-01	(A)
18	35	<6.94E-01	(B)	68	35	<6.94E-01	(B)
19	35	<8.52E-01	(A)	69	35	<8.52E-01	(A)
20	35	<6.94E-01	(B)	70	35	<6.94E-01	(B)
21	35	<8.52E-01	(A)	71	35	<8.52E-01	(A)
22	35	<6.94E-01	(B)	72	35	<6.94E-01	(B)
23	35	<8.52E-01	(A)	73	35	<8.52E-01	(A)
24	35	<6.94E-01	(B)	74	35	<6.94E-01	(B)
25	35	<8.52E-01	(A)	75	35	<8.52E-01	(A)
26	35	<6.94E-01	(B)	76	35	<6.94E-01	(B)
27	35	<8.52E-01	(A)	77	35	<8.52E-01	(A)
28	35	<6.94E-01	(B)	78	35	<6.94E-01	(B)
29	35	<8.52E-01	(A)	79	35	<8.52E-01	(A)
30	35	<6.94E-01	(B)	80	35	<6.94E-01	(B)
31	35	<8.52E-01	(A)	81	35	<8.52E-01	(A)
32	35	<6.94E-01	(B)	82	35	<6.94E-01	(B)
33	35	<8.52E-01	(A)	83	35	<8.52E-01	(A)
34	35	<6.94E-01	(B)	84	35	<6.94E-01	(B)
35	35	<8.52E-01	(A)	85	35	<8.52E-01	(A)
36	35	<6.94E-01	(B)	86	35	<6.94E-01	(B)
37	35	<8.52E-01	(A)	87	35	<8.52E-01	(A)
38	35	<6.94E-01	(B)	88	35	<6.94E-01	(B)
39	35	<8.52E-01	(A)	89	35	<8.52E-01	(A)
40	35	<6.94E-01	(B)	90	35	<6.94E-01	(B)
41	35	<8.52E-01	(A)				
42	35	<6.94E-01	(B)				
43	35	<8.52E-01	(A)				
44	35	<6.94E-01	(B)				
45	35	<8.52E-01	(A)				
46	35	<6.94E-01	(B)				
47	35	<8.52E-01	(A)				
48	35	<6.94E-01	(B)				
49	35	<8.52E-01	(A)				
50	35	<6.94E-01	(B)				

表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-172 (A)

Ks: 3.33E-03 Bq/cm²·cpm(0.5)✓

1.67E-02 Bq/cm²·cpm(0.1)✓

BG: 35 cpm

検出限界値: 51 cpm✓

(0.5) 1.70E-01 Bq/cm²✓

(0.1) 8.52E-01 Bq/cm²✓

表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-213 (B)

Ks: 2.71E-03 Bq/cm²·cpm(0.5)✓

1.36E-02 Bq/cm²·cpm(0.1)✓

BG: 35 cpm

検出限界値: 51 cpm✓

(0.5) 1.38E-01 Bq/cm²✓

(0.1) 6.94E-01 Bq/cm²✓

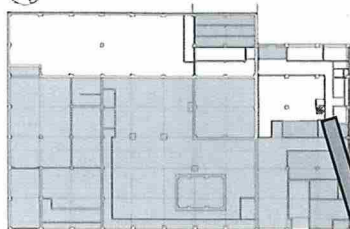
放射線測定記録

(1 / 1)

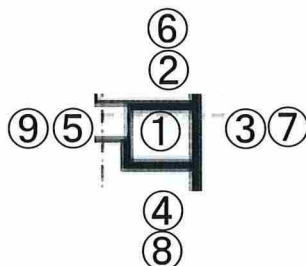
作業件名	1F増設焼却炉建屋の設置工事に伴う除染・養生・サーベイ業務委託	RWA番号	200924
作業場所	増設焼却炉建屋 1FL PS	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	状況把握サーベイ (管理対象区域の解除に伴うサーベイ)	測定器	F1-GMAD-172 F1-GMAD-213
測定日時	2020 年 12 月 2,3 日 9 時 20 分	区域区分	G zone
防護装備	・一般服 ・DS2マスク ・ゴム手二重 ・短靴	測定者	

(No) または(No): 表面汚染密度

増設焼却炉設備建屋 1F



- 床面 ①
壁面(下) ②~⑤
壁面(上) ⑥~⑨
天井 ⑩
機器 ⑪



表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-172 (A)

Ks: 3.33E-03 Bq/cm²·cpm(0.5)

1.67E-02 Bq/cm²·cpm(0.1)

BG: 35 cpm

検出限界値: 51 cpm

(0.5) 1.70E-01 Bq/cm²

(0.1) 8.52E-01 Bq/cm²

表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-213 (B)

Ks: 2.71E-03 Bq/cm²·cpm(0.5)

1.36E-02 Bq/cm²·cpm(0.1)

BG: 35 cpm

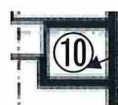
検出限界値: 51 cpm

(0.5) 1.38E-01 Bq/cm²

(0.1) 6.94E-01 Bq/cm²

測定項目	確認基準
表面汚染密度(β)スミア法	検出限界値未満

(天井・機器)



⑪配管

No.	表面汚染密度		測定器
	gross[cpm]	[Bq/cm ²]	
1	35	<8.52E-01	(A)
2	35	<6.94E-01	(B)
3	35	<8.52E-01	(A)
4	35	<6.94E-01	(B)
5	35	<8.52E-01	(A)
6	35	<6.94E-01	(B)
7	35	<8.52E-01	(A)
8	35	<6.94E-01	(B)
9	35	<8.52E-01	(A)
10	35	<6.94E-01	(B)
11	35	<8.52E-01	(A)

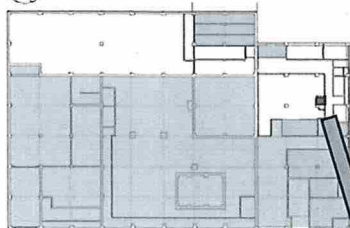
放射線測定記録

(1 / 1)

作業件名	1F増設焼却炉建屋の設置工事に伴う除染・養生・サーベイ業務委託	RWA番号	200924
作業場所	増設焼却炉建屋 1FL 女子更衣室	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	状況把握サーベイ (管理対象区域の解除に伴うサーベイ)	測定器	F1-GMAD-172 F1-GMAD-213
測定日時	2020 年 12 月 2,3 日 9 時 20 分 ~	区域区分	G zone
防護装備	・一般服 ・DS2マスク ・ゴム手二重 ・短靴	測定者	

(No) または(No) : 表面汚染密度

増設焼却炉設備建屋 1F



- 床面 ①
- 壁面(下) ②~⑤
- 壁面(上) ⑥~⑨
- 天井 ⑩
- 機器 ⑪~⑫

表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-172 (A)

Ks: 3.33E-03 Bq/cm²·cpm(0.5)
1.67E-02 Bq/cm²·cpm(0.1)

BG: 35 cpm

検出限界値: 51 cpm

(0.5) 1.70E-01 Bq/cm²
(0.1) 8.52E-01 Bq/cm²

表面汚染密度測定結果(スミア法)

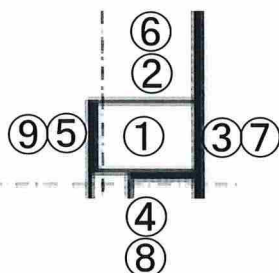
測定器: F1-GMAD-213 (B)

Ks: 2.71E-03 Bq/cm²·cpm(0.5)
1.36E-02 Bq/cm²·cpm(0.1)

BG: 35 cpm

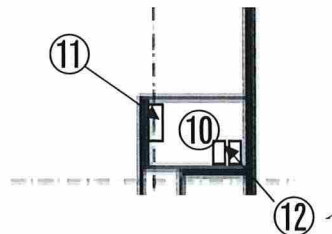
検出限界値: 51 cpm

(0.5) 1.38E-01 Bq/cm²
(0.1) 6.94E-01 Bq/cm²



測定項目	確認基準
表面汚染密度(β)スミア法	検出限界値未満

(天井・機器)



No.	表面汚染密度		測定器
	gross[cpm]	[Bq/cm ²]	
1	35	<8.52E-01	(A)
2	35	<6.94E-01	(B)
3	35	<8.52E-01	(A)
4	35	<6.94E-01	(B)
5	35	<8.52E-01	(A)
6	35	<6.94E-01	(B)
7	35	<8.52E-01	(A)
8	35	<6.94E-01	(B)
9	35	<8.52E-01	(A)
10	35	<6.94E-01	(B)
11	35	<8.52E-01	(A)
12	35	<6.94E-01	(B)

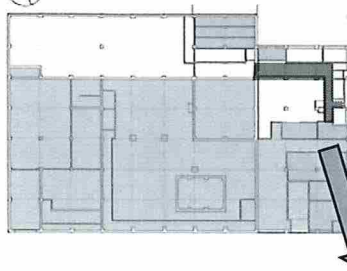
放射線測定記録

(1 / 2)

作業件名	1F増設焼却炉建屋の設置工事に伴う除染・養生・サーベイ業務委託	RWA番号	200924
作業場所	増設焼却炉建屋 1FL 廊下	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	状況把握サーベイ (管理対象区域の解除に伴うサーベイ)	測定器	F1-GMAD- 172 F1-GMAD- 213
測定日時	2020 年 12 月 2,3 日 9 時 20 分	区域区分	G zone
防護装備	・一般服 ・DS2マスク ・ゴム手二重 ・短靴	測定者	

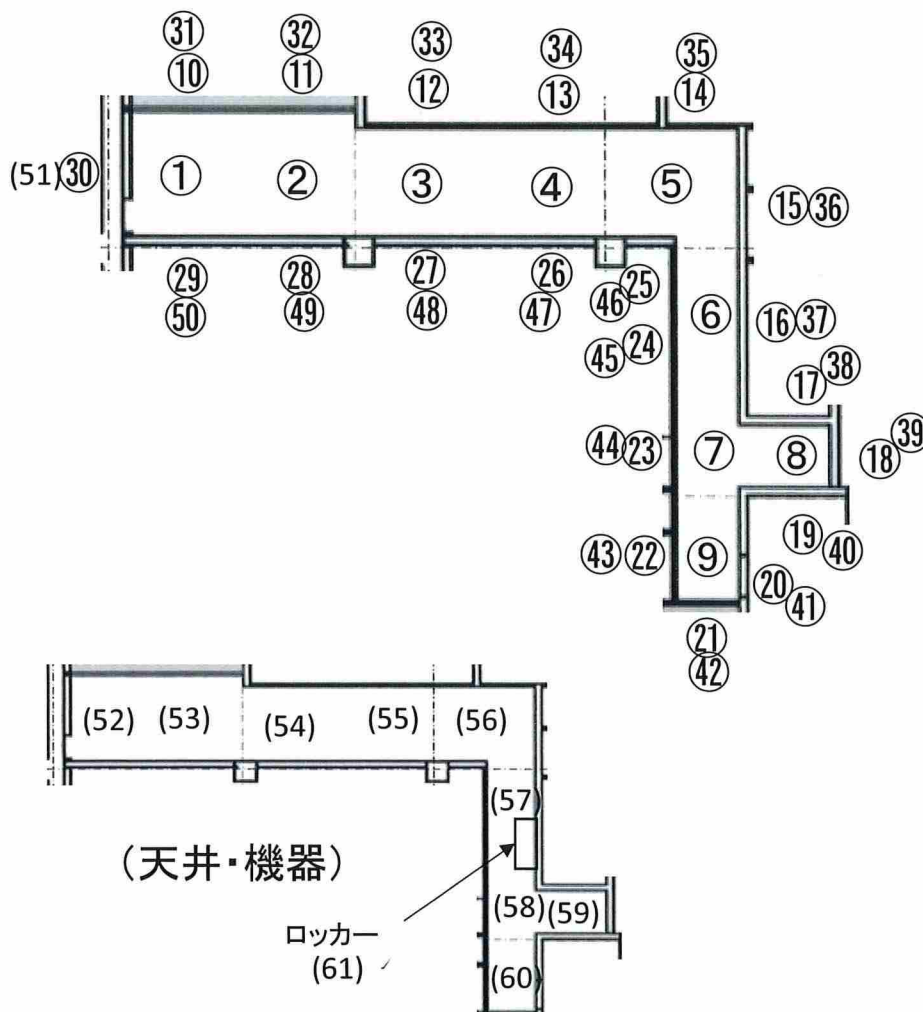
(No) または(No) : 表面汚染密度

増設焼却炉設備建屋 1F



床面 ①～⑨
壁面(下) ⑩～③①
壁面(上) ③①～(51)
天井 (52)～(60)
機器 (61) ~

測定項目	確認基準
表面汚染密度(β)スミア法	検出限界値未満



放射線測定記録

(2 / 2)

表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-172 (A)

Ks: 3.33E-03 Bq/cm²·cpm (0.5) ✓

1.67E-02 Bq/cm²·cpm (0.1) ✓

BG: 35 cpm

検出限界値: 51 cpm ✓

(0.5) 1.70E-01 Bq/cm² ✓

(0.1) 8.52E-01 Bq/cm² ✓

表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-213 (B)

Ks: 2.71E-03 Bq/cm²·cpm (0.5) ✓

1.36E-02 Bq/cm²·cpm (0.1) ✓

BG: 35 cpm

検出限界値: 51 cpm ✓

(0.5) 1.38E-01 Bq/cm² ✓

(0.1) 6.94E-01 Bq/cm² ✓

No.	表面汚染密度		測定器
	gross[cpm]	[Bq/cm ²]	
1	35	<8.52E-01 ✓	(A)
2	35	<6.94E-01 ✓	(B)
3	35	<8.52E-01 ✓	(A)
4	35	<6.94E-01 ✓	(B)
5	35	<8.52E-01 ✓	(A)
6	35	<6.94E-01 ✓	(B)
7	35	<8.52E-01 ✓	(A)
8	35	<6.94E-01 ✓	(B)
9	35	<8.52E-01 ✓	(A)
10	35	<6.94E-01 ✓	(B)
11	35	<8.52E-01 ✓	(A)
12	35	<6.94E-01 ✓	(B)
13	35	<8.52E-01 ✓	(A)
14	35	<6.94E-01 ✓	(B)
15	35	<8.52E-01 ✓	(A)
16	35	<6.94E-01 ✓	(B)
17	35	<8.52E-01 ✓	(A)
18	35	<6.94E-01 ✓	(B)
19	35	<8.52E-01 ✓	(A)
20	35	<6.94E-01 ✓	(B)
21	35	<8.52E-01 ✓	(A)
22	35	<6.94E-01 ✓	(B)
23	35	<8.52E-01 ✓	(A)
24	35	<6.94E-01 ✓	(B)
25	35	<8.52E-01 ✓	(A)
26	35	<6.94E-01 ✓	(B)
27	35	<8.52E-01 ✓	(A)
28	35	<6.94E-01 ✓	(B)
29	35	<8.52E-01 ✓	(A)
30	35	<6.94E-01 ✓	(B)

No.	表面汚染密度		測定器
	gross[cpm]	[Bq/cm ²]	
31	35	<8.52E-01 ✓	(A)
32	35	<6.94E-01 ✓	(B)
33	35	<8.52E-01 ✓	(A)
34	35	<6.94E-01 ✓	(B)
35	35	<8.52E-01 ✓	(A)
36	35	<6.94E-01 ✓	(B)
37	35	<8.52E-01 ✓	(A)
38	35	<6.94E-01 ✓	(B)
39	35	<8.52E-01 ✓	(A)
40	35	<6.94E-01 ✓	(B)
41	35	<8.52E-01 ✓	(A)
42	35	<6.94E-01 ✓	(B)
43	35	<8.52E-01 ✓	(A)
44	35	<6.94E-01 ✓	(B)
45	35	<8.52E-01 ✓	(A)
46	35	<6.94E-01 ✓	(B)
47	35	<8.52E-01 ✓	(A)
48	35	<6.94E-01 ✓	(B)
49	35	<8.52E-01 ✓	(A)
50	35	<6.94E-01 ✓	(B)
51	35	<8.52E-01 ✓	(A)
52	35	<6.94E-01 ✓	(B)
53	35	<8.52E-01 ✓	(A)
54	35	<6.94E-01 ✓	(B)
55	35	<8.52E-01 ✓	(A)
56	35	<6.94E-01 ✓	(B)
57	35	<8.52E-01 ✓	(A)
58	35	<6.94E-01 ✓	(B)
59	35	<8.52E-01 ✓	(A)
60	35	<6.94E-01 ✓	(B)
61	35	<8.52E-01 ✓	(A)