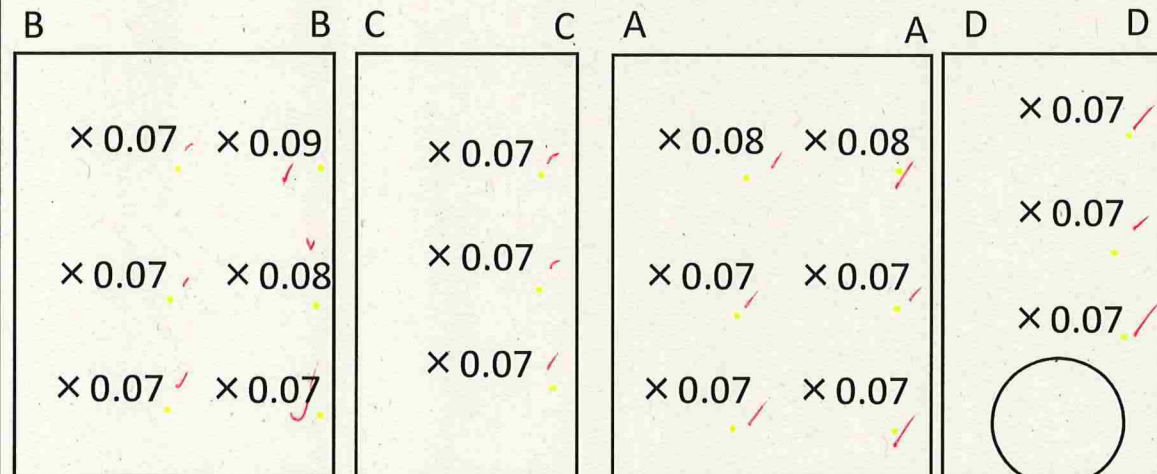
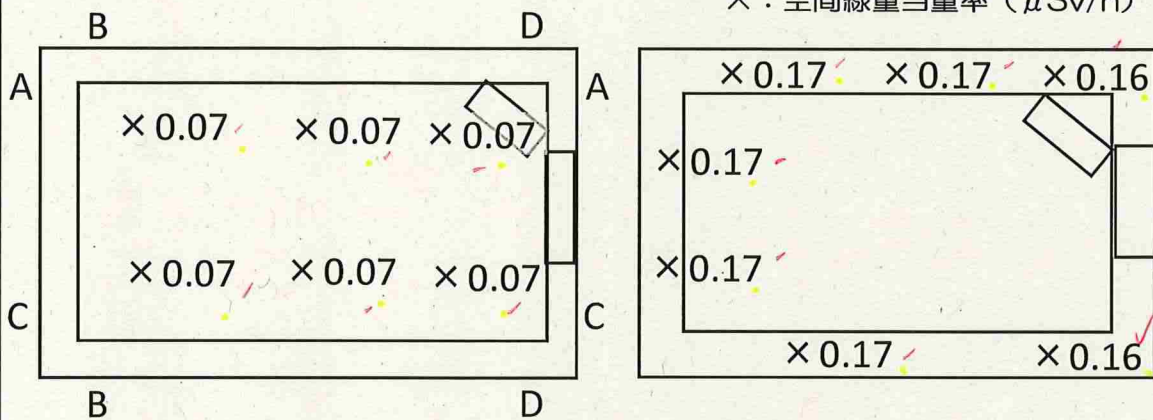


承認	審査	作成

## 放射線サーベイ記録

作業件名	1F構内外全域にわたる放射線管理業務	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	5/6号機敷地護岸 下流水槽	測定者	
測定目的	管理対象区域の解除サーベイ	測定器	F1-GMAD-415 F1-CDS-100 F1-SC-107
測定計画名称	管理区域及び管理対象区域の区域区分管理に係る測定記録		
測定日時	2023/6/5 8:30 ~ 11:50		

×：空間線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )



# 放射線サーベイ記録

作業件名	1F構内外全域にわたる放射線管理業務	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"/> 核種分析
測定場所	5/6号機敷地護岸 下流水槽	測定者	
測定目的	管理対象区域の解除サーベイ	測定器	F1-GMAD-415 F1-CDS-100 F1-SC-107
測定計画名称	管理区域及び管理対象区域の区域区分管理に係る測定記録		
測定日時	2023/6/5      8:30      ~      11:50		

## 管理対象区域 ⇒ 非管理区域

判断基準（管理対象区域に係る値を下回っていること）

### ○表面汚染密度

4Bq/cm<sup>2</sup>を超えないこと。ただし、4Bq/cm<sup>2</sup>を超えない検出限界値で測定を行い、その検出限界値を超える放射性汚染が発見された場合には除染を行う。

### ○空間線量当量率

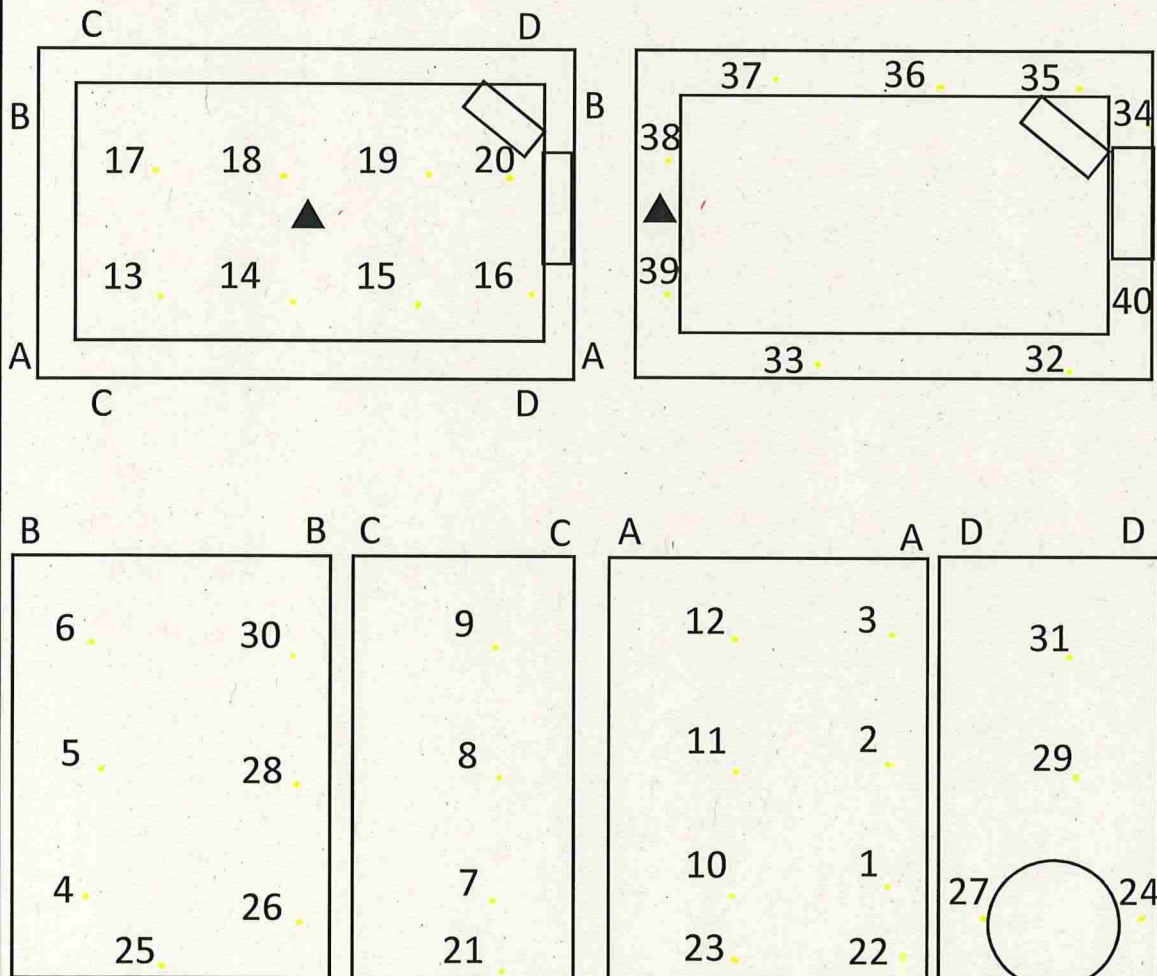
2.6μSv/h（1.3mSv/3ヶ月）を超えないこと。

### ○空气中放射性物質濃度

2.0×10<sup>-4</sup>Bq/cm<sup>3</sup>（Cs-134,137代表）を超えないこと。

No. : スミア採取箇所

▲ : ダスト採取箇所





# 放射線サーベイ記録

作業件名	1F構内外全域にわたる放射線管理業務	測定項目	■ $\gamma$ ■スミア ■ダスト    □核種分析
測定場所	5/6号機敷地護岸 下流水槽		
測定目的	管理対象区域の解除サーベイ	測定者	
測定計画名称	管理区域及び管理対象区域の区域区分管理に係る測定記録	測定器	F1-GMAD-415 F1-CDS-100 F1-SC-107
測定日時	2023/6/5    8:30    ~    11:50		

F1-GMAD-415		
機器効率:	30.5	%
B G:	150	cpm
換算定数:	1.37E-02	Bq/cm <sup>2</sup>
検出下限値:	1.2E+00	Bq/cm <sup>2</sup>

F1-CDS-100		
ダスト採取時間:	10	min
積算流量:	138.1	L/min
機器効率:	30.5	%
B G:	150	cpm
試料測定値:	170	cpm
検出下限値:	2.9E-05	Bq/cm <sup>3</sup>
ダスト濃度:	<2.9E-05	Bq/cm <sup>3</sup>

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )
1	150	0	<1.2E+00
2	150	0	<1.2E+00
3	150	0	<1.2E+00
4	150	0	<1.2E+00
5	150	0	<1.2E+00
6	150	0	<1.2E+00
7	150	0	<1.2E+00
8	150	0	<1.2E+00
9	150	0	<1.2E+00
10	150	0	<1.2E+00
11	150	0	<1.2E+00
12	150	0	<1.2E+00
13	150	0	<1.2E+00
14	150	0	<1.2E+00
15	150	0	<1.2E+00
16	150	0	<1.2E+00
17	150	0	<1.2E+00
18	150	0	<1.2E+00
19	150	0	<1.2E+00
20	150	0	<1.2E+00
21	150	0	<1.2E+00
22	150	0	<1.2E+00
23	150	0	<1.2E+00
24	150	0	<1.2E+00
25	150	0	<1.2E+00
26	150	0	<1.2E+00
27	150	0	<1.2E+00
28	150	0	<1.2E+00
29	150	0	<1.2E+00
30	150	0	<1.2E+00
31	150	0	<1.2E+00
32	150	0	<1.2E+00
33	150	0	<1.2E+00
34	150	0	<1.2E+00
35	150	0	<1.2E+00
36	150	0	<1.2E+00
37	150	0	<1.2E+00
38	150	0	<1.2E+00
39	150	0	<1.2E+00
40	150	0	<1.2E+00