

承認	審査	作成
	2021. 6. 30	2021. 6. 30

## 放射線サーベイ記録

作業件名	5/6号機防護本部周辺汚染確認サーベイ(1/2)	測定項目	■ろ布 / ロスミア □ダスト □核種分析
測定場所	5/6号機防護本部周辺	測定者	放射線防護G
測定目的	除染後の汚染状況確認	測定器	管理番号： F1-GMAD-165
測定計画名称	建屋内及び建屋周辺、構内測定記録		
測定日時	2021/6/29 16:30 ~ 17:00		

○：ろ布採取箇所

### ●測定箇所

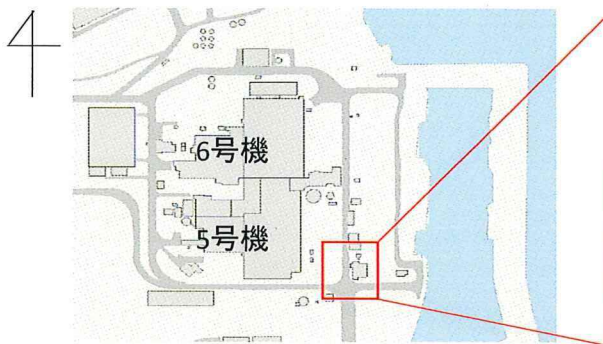
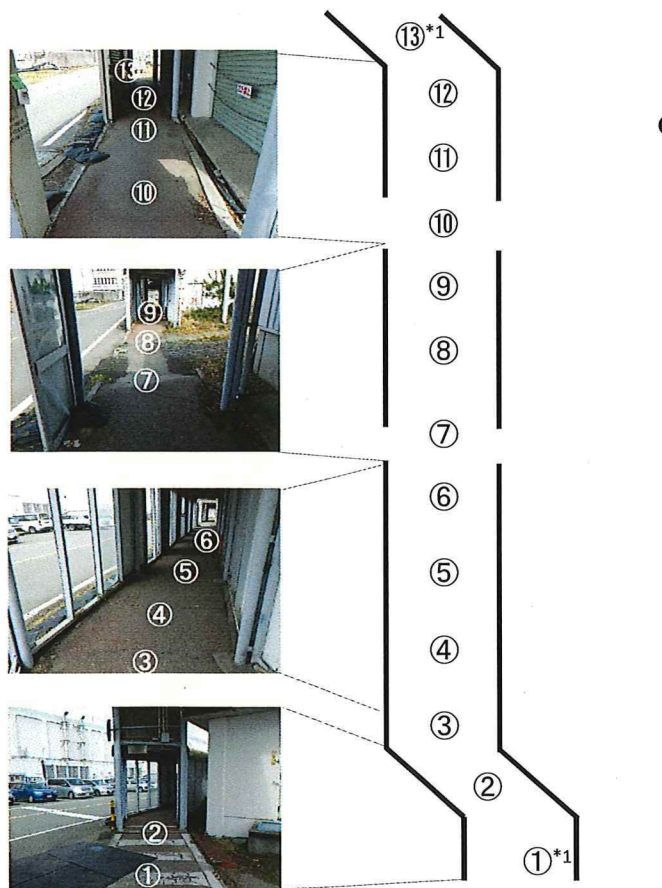


図1 構内俯瞰図



図2 5/6号機近傍アーケード全景



\*1 アーケード外

図3 アーケード内採取地点(床面)

### ●測定結果

採取地点番号	測定値 (間接法) ※1 【cpm】	表面汚染密度 【Bq/cm <sup>2</sup> 】
BG	85	-
①	100	LTD ※2
②	90	LTD
③	120	LTD
④	120	LTD
⑤	140	LTD
⑥	100	LTD
⑦	85	LTD
⑧	85	LTD
⑨	110	LTD
⑩	170	1.2E+00
⑪	170	1.2E+00
⑫	110	LTD
⑬	110	LTD
⑭ ※3	120	LTD
⑮ ※4	125	LTD

※1 グロス値

※2 検出限界値

※3 当該エリアを歩行した安全靴底面

※4 当該エリアを歩行したスニーカー底面

### ●測定条件

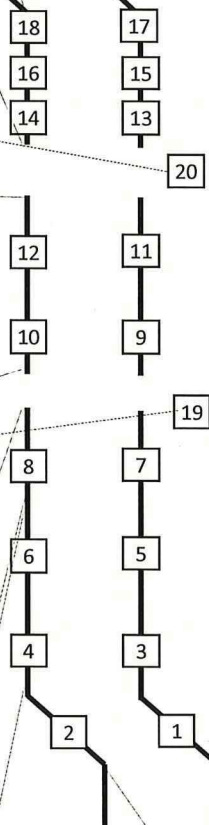
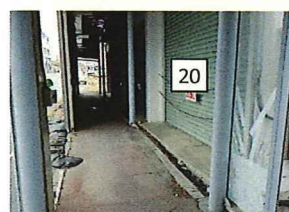
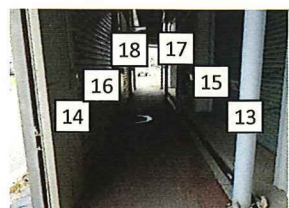
F1-GMAD-165	
機器効率:	29.8 %
採取効率:	10 %
BG:	85 cpm
換算定数:	1.40E-02 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
検出下限値:	9.80E-01 Bq/cm <sup>2</sup>

# 放射線サーベイ記録

作業件名	5/6号機防護本部周辺汚染確認サーベイ (2/2)	測定項目	口ろ布 ■スミア
測定場所	5/6号機防護本部周辺		口ダスト □核種分析
測定目的	除染後の汚染状況確認	測定者	放射線防護G
測定計画名称	建屋内及び建屋周辺、構内測定記録	測定器	管理番号：F1-GMAD-165
測定日時	2021/6/29 16:30 ~ 17:00		

口：スミア採取箇所

## ●測定箇所



## ●測定結果

採取地点番号	測定値 (間接法) ※1 【cpm】	表面汚染密度 【Bq/cm <sup>2</sup> 】
BG	85	-
1	100	LTD ※2
2	85	LTD
3	85	LTD
4	90	LTD
5	270	2.6E+00
6	110	LTD
7	85	LTD
8	95	LTD
9	100	LTD
10	100	LTD
11	90	LTD
12	100	LTD
13	95	LTD
14	95	LTD
15	140	LTD
16	130	LTD
17	100	LTD
18	100	LTD
19	85	LTD
20	110	LTD

※1 グロス値

※2 検出限界値

## ●測定条件

F1-GMAD-165	
機器効率：	29.8 %
採取効率：	10 %
BG：	85 cpm
換算定数：	1.40E-02 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
検出下限値：	9.80E-01 Bq/cm <sup>2</sup>



図4 アーケード内採取地点(壁面等)