

775-01

放射線管理記録

放 責	メンバー

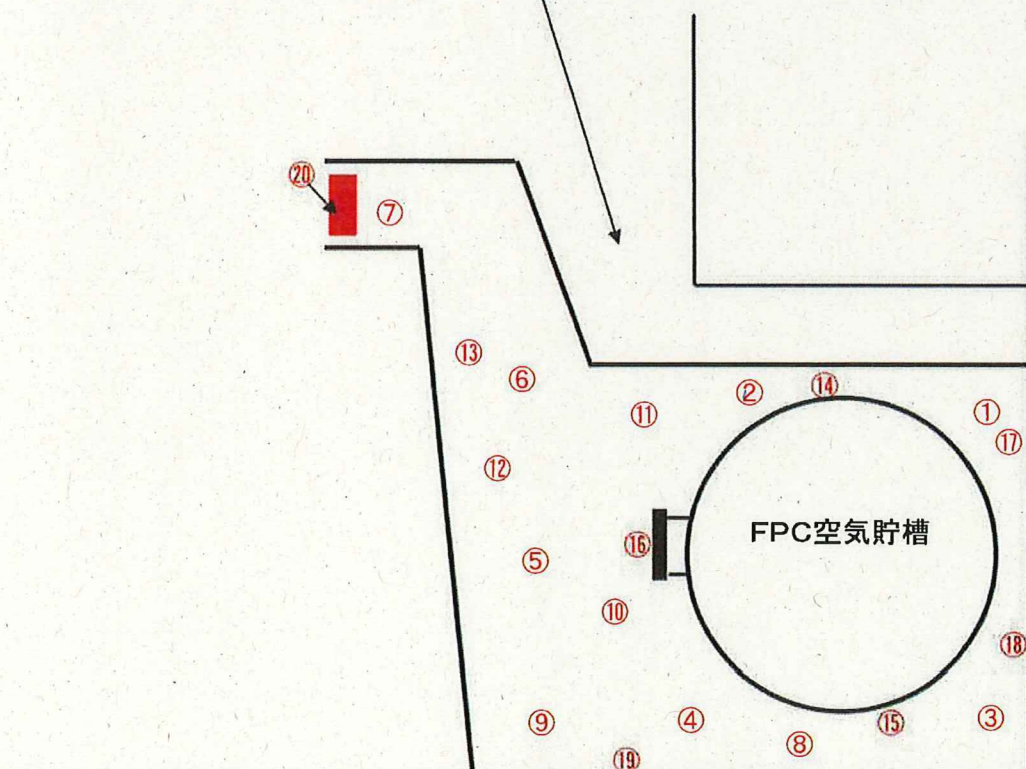
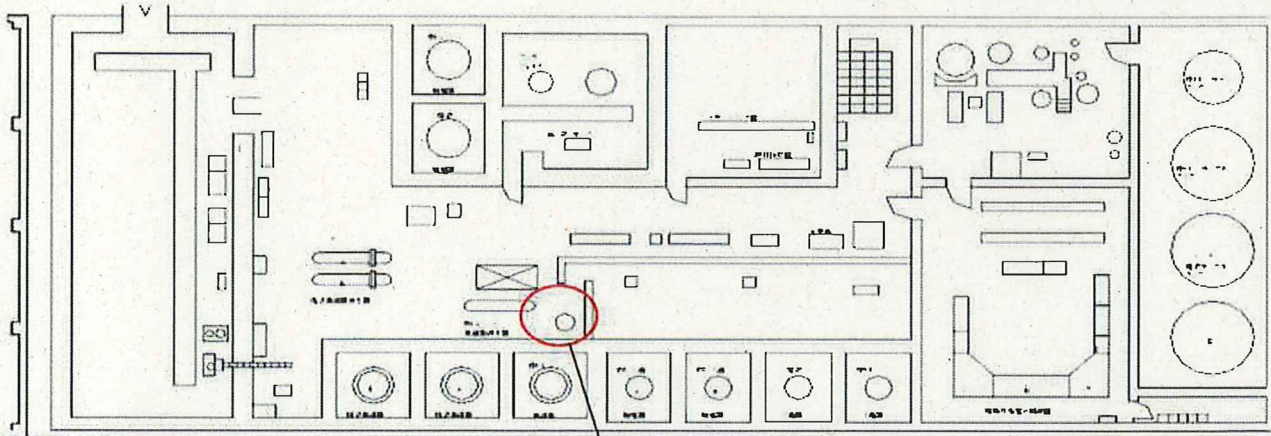
(1/1)

作業件名	1F-5W RW設備点検手入工事 (2022年度)	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> γ
測定場所 コード	5_RW_1F_ 5RW 1FL FPC空気貯槽タンクエリア	測定者	
作業内容	Yエリア片付け除染	測定器	リ-GMAD-313
測定目的	Yエリア解除サーベイ	APD設定	0.10 mSv
測定日時	2022 年 11 月 1 日 9 時 30 分	装 備	<input checked="" type="checkbox"/> - 全面マスク <input checked="" type="checkbox"/> - タイベック <input checked="" type="checkbox"/> - 黄靴 <input type="checkbox"/> - アノラック上 <input type="checkbox"/> - アノラック下
RWA番号	220991	区域区分	Y zone

× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)
○ : スミア(Bq/cm²) ▲ : ダスト(Bq/cm³)



測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	—



放 査	メ ン バ ー

放 射 線 管 理 記 録

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数		B G		検 出 限 界 値	
リ-GMAD-313		スミア		$1.49 \times 10^{-2} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$		200 cpm		$1.5 \times 10^0 \text{ Bq/cm}^2$	
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 測定値 (mSv/h)			
		ス ミ ア 法		直 接 法					
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)				
1	床面	250	<1.5E+00						
2		200	<1.5E+00						
3		220	<1.5E+00						
4		250	<1.5E+00						
5		220	<1.5E+00						
6		230	<1.5E+00						
7	↓	200	<1.5E+00						
8	配管	240	<1.5E+00						
9		220	<1.5E+00						
10	↓	200	<1.5E+00						
11	サポート	250	<1.5E+00						
12	↓	230	<1.5E+00						
13	↓	220	<1.5E+00						
14	タンク表面	200	<1.5E+00						
15	↓	200	<1.5E+00						
16	マンホール表面	200	<1.5E+00						
17	壁面	210	<1.5E+00						
18	↓	220	<1.5E+00						
19	↓	230	<1.5E+00						
20	ボックス表面	200	<1.5E+00						
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									

測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 測定値 (mSv/h)			
		ス ミ ア 法		直 接 法					
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)				
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									

(備考)