

829-01

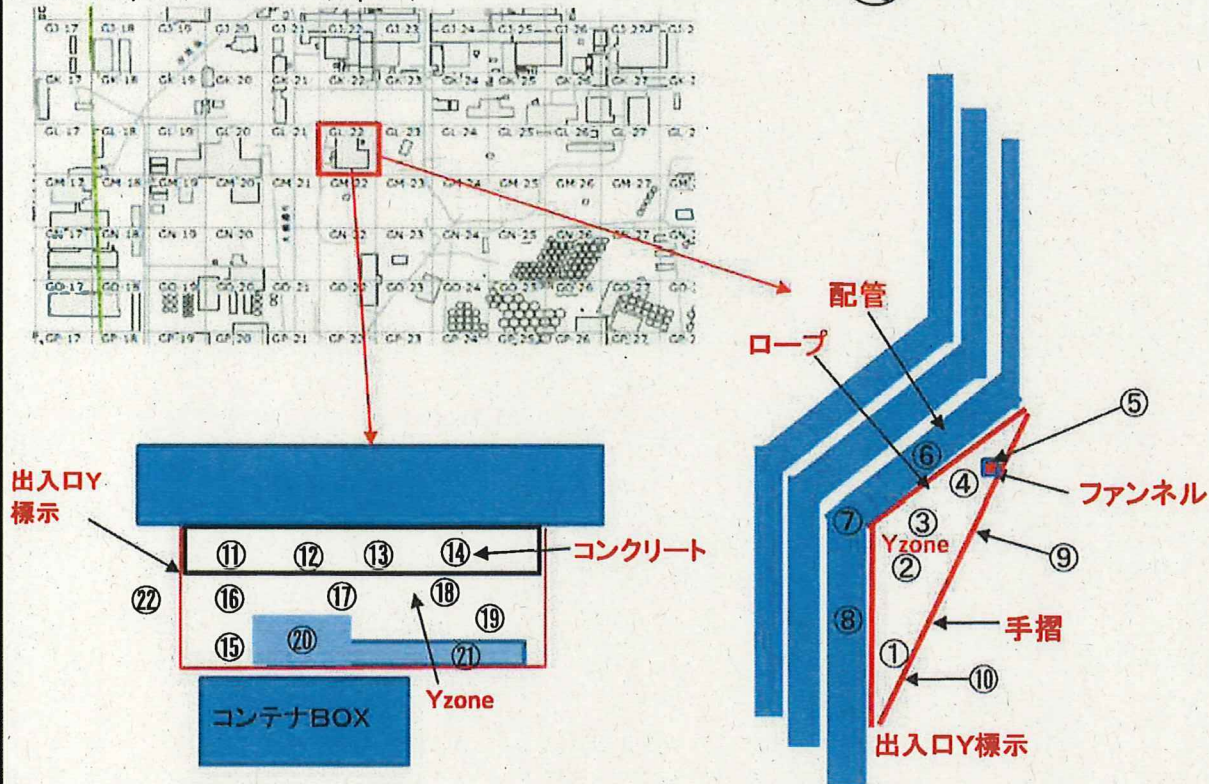
放射線管理記録

放 責	メンバー

(1/2)

作業件名	1F構内エリア管理業務委託 (9) (2023) /	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"/>
測定場所 コード	10_OY_20 開閉所南東側 /	測定者	
作業内容	Y区域解除サーベイ	測定器	F1- β SC50 Φ -183 /
測定目的	Y区域解除サーベイ	APD設定	0.10 mSv
測定日時	2022 年 12 月 23 日 10 時 00 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	220688	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)



※スミア法の測定結果は、
別紙参照願います。

放射線管理記録

放 査	メ ン バ ー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数		B G		検 出 限 界 値					
F1-β SC50Φ-183		スミア		1.53 × 10 ⁻² Bq/cm ² ・cpm		300 cpm		1.8 × 10 ⁰ Bq/cm ²					
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 測定値 (mSv/h)	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					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)				測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	
1	地面	1200	1.4E+01				37						
2	地面	800	7.7E+00				38						
3	地面	500	3.1E+00				39						
4	地面	400	<1.8E+00				40						
5	ファンネル	300	<1.8E+00				41						
6	配管	300	<1.8E+00				42						
7	配管	300	<1.8E+00				43						
8	配管	300	<1.8E+00				44						
9	手摺	300	<1.8E+00				45						
10	手摺	300	<1.8E+00				46						
11	コンクリート上	300	<1.8E+00				47						
12	コンクリート上	300	<1.8E+00				48						
13	コンクリート上	300	<1.8E+00				49						
14	コンクリート上	300	<1.8E+00				50						
15	地面	800	7.7E+00				51						
16	地面	500	3.1E+00				52						
17	地面	400	<1.8E+00				53						
18	地面	400	<1.8E+00				54						
19	地面	400	<1.8E+00				55						
20	BOX	400	<1.8E+00				56						
21	ケーブルトレイ	300	<1.8E+00				57						
22	地面	300	<1.8E+00				58						
23		✓		✓			59						
24							60						
25							61						
26							62						
27							63						
28							64						
29							65						
30							66						
31							67						
32							68						
33							69						
34							70						
35							(備考)						
36													