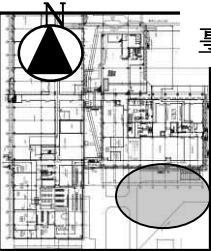


放射線管理記録

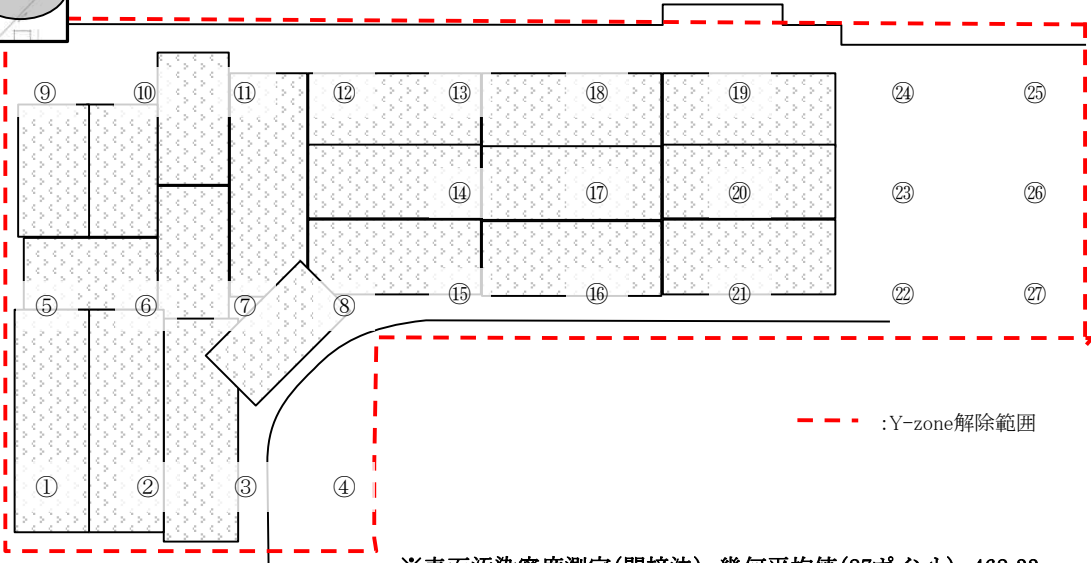
放責	担当	作成

作 業 件 名	1F-事務本館通路他整備工事並びに関連除却工事他2件				測 定 項 目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α <input type="checkbox"/> 直接法 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
測 定 場 所	事務本館南側		<input checked="" type="checkbox"/> Y zone <input type="checkbox"/> R zone <input type="checkbox"/> G zone <input type="checkbox"/> W zone		測 定 者			
作 業 内 容 (測定目的)	事務本館南側シャッター前 Yzone解除 区域区分変更 (Yzone→Gzone)				測 定 器	F1-GMAD-432		
測 定 日 時	2022 年 7 月 8 日 14 時 00 分～				防 護 装 備	不織布カバーオール+全面マスク+綿手+ゴム手(二重)		
測定種別	空間線量当量率		表面線量当量率		表面汚染密度		ダスト測定結果	
	(γ)	($\beta + \gamma$)	(γ)	($\beta + \gamma$)	(α)	(β)	(α)*	(β)
	最大値	—	—	—	—	6.85E+00	—	—
	単位	mSv/h	mSv/h	mSv/h	mSv/h	—	Bq/cm ²	—

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:空气中放射性物質採取箇所 (No):スミア採取ポイント
測定値:地上から1.2m *天然核種とわかっている場合は、記載は不要。Y zone設定に係わる測定記録に測定時の zoneと幾何平均を記載願います。



事務本館 1F南側



--- :Y-zone解除範囲

表面汚染密度測定結果(間接法)

※表面汚染密度測定(間接法) 幾何平均値(27ポイント) 462.33

測定器		F1-GMAD-432			No	Grosss (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント
換算定数		1.37E-02 Bq/cm ² ・min ⁻¹							
BG		300 cpm			⑫	450	150	2.06E+00	地表面(鉄板)
検出限界係数率		118 cpm			⑬	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板)
検出限界値		1.62E+00 Bq/cm ²			⑭	500	200	2.74E+00	地表面(鉄板)
※BG測定(時定数30秒) 試料測定(時定数10秒)					⑮	600	300	4.11E+00	地表面(鉄板)
No	Grosss (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント	⑯	350	50	<1.62E+00	地表面(鉄板)
					⑰	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板)
①	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板)	⑱	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板)
②	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板)	⑲	500	200	2.74E+00	地表面(鉄板)
③	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板)	⑳	600	300	4.11E+00	地表面(鉄板)
④	500	200	2.74E+00	地表面(モルタル吹付)	㉑	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板)
⑤	700	400	5.48E+00	地表面(鉄板)	㉒	500	200	2.74E+00	地表面(鉄板)
⑥	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板)	㉓	500	200	2.74E+00	地表面(鉄板)
⑦	800	500	6.85E+00	地表面(鉄板)	㉔	450	150	2.06E+00	地表面(鉄板)
⑧	650	350	4.80E+00	地表面(鉄板)	㉕	600	300	4.11E+00	地表面(鉄板)
⑨	400	100	<1.62E+00	地表面(アスファルト)	㉖	500	200	2.74E+00	地表面(鉄板)
⑩	400	100	<1.62E+00	地表面(アスファルト)	㉗	500	200	2.74E+00	地表面(鉄板)
⑪	350	50	<1.62E+00	地表面(鉄板)					