

395-01

放射線管理記録

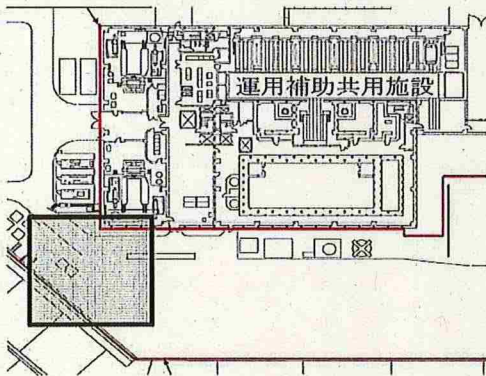
放管責任者	審 査	作 成

(1/1)

作業件名	1F-1W スタックサンプピット排水業務委託(2022)			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
WID番号	230381	天候	曇り	測定者	
測定日時	2023年 6月 22日 9時 00分～			測定器	F1-GMAD-076
測定場所	運用補助共用施設北西ヤード			区域区分	Y zone
作業内容 (測定目的)	Y zone縮小 (上記作業に伴う環境確認サーベイ)			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	—	特記事項 承認番号: 2023-CDC-395-00の縮小
	スミア(β) (Bq/cm ²)	<1.6E+0	ダスト(β) (Bq/cm ³)	—	
	スミア(α) (Bq/cm ²)	—	ダスト(α) (Bq/cm ³)	—	

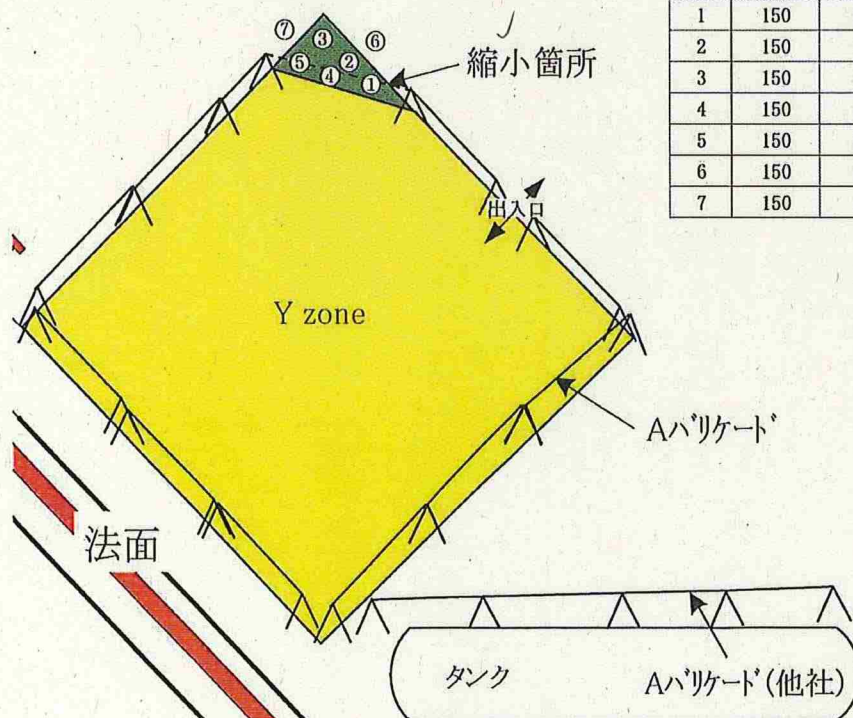
○: スミアポイント(Bq/cm²) ×: 空間線量当量率(mSv/h) ⊗: 表面線量当量率(mSv/h) ▲: ダストポイント(Bq/cm³)

N ⊙ 運用補助共用施設北西ヤード



表面汚染密度(β)測定結果(スミア: レートメータ測定数10秒)		
測定器	F1-GMAD-076	
換算定数	1.55E-2 Bq/cm ² ・cpm	
B, G 測定値	150 cpm	
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	1.6E+0 Bq/cm ²
	NETcpm	105 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	濃(Bq/cm ²)	スミア 拭取効率	採取場所
1	150	0	LTD	0.1	床面
2	150	0	LTD	0.1	"
3	150	0	LTD	0.1	"
4	150	0	LTD	0.1	"
5	150	0	LTD	0.1	"
6	150	0	LTD	0.1	"
7	150	0	LTD	0.1	"



395-02

放射線管理記録

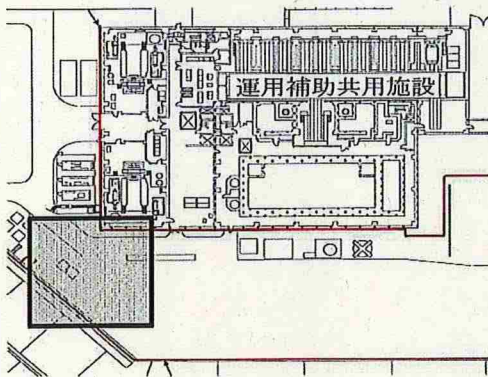
放管責任者	審査	作成

(1/1)

作業件名	1F-1W スタックサンプルピット排水業務委託(2022)			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
WID番号	230381	天候	晴れ	測定者	
測定日時	2023年 7月 13日 9時 00分～			測定器	F1-GMAD-076
測定場所	運用補助共用施設北西ヤード			区域区分	Y zone
作業内容 (測定目的)	Y zone解除 (上記作業に伴う環境確認サーベイ)			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	—	特記事項 承認番号: 2023-CDC-395-01の解除
	スミア(β) (Bq/cm ²)	<1.4E+0	ダスト(β) (Bq/cm ³)	—	
	スミア(α) (Bq/cm ²)	—	ダスト(α) (Bq/cm ³)	—	

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

N ⊗ 運用補助共用施設北西ヤード



表面汚染密度(β)測定結果(スミア: レートメータ時定数10秒)	
測定器	F1-GMAD-076
換算定数	1.55E-2 Bq/cm ² ・cpm
B, G 測定値	100 cpm
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1 1.4E+0 Bq/cm ² NETcpm 88 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm ²)	スミア拭取効率	採取場所
1	100	0	LTD	0.1	床面
2	100	0	LTD	0.1	〃
3	100	0	LTD	0.1	〃
4	100	0	LTD	0.1	〃
5	100	0	LTD	0.1	〃
6	100	0	LTD	0.1	〃
7	120	20	LTD	0.1	〃
8	100	0	LTD	0.1	キャスク表面
9	100	0	LTD	0.1	〃
10	100	0	LTD	0.1	床面

