

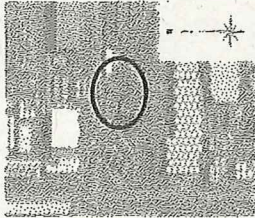
439-02

放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 タンクエリア水回収業務委託(2022)		測定項目	<input type="checkbox"/> γ	<input type="checkbox"/> スミア(α)	<input type="checkbox"/> ダスト(α)
				<input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$	<input checked="" type="checkbox"/> スミア(β)	<input type="checkbox"/> ダスト(β)
測定場所	1000tノッチタンクエリア		測定者			
作業内容	Yzone解除に伴うサーベイ		測定器	F1-GMAD-397		
測定日	2022年06月20日、2023年01月11日		RWA No.	220419		
			区域区分	Y zone		
最大値	γ (mSv/h)	-	$\gamma+\beta$ (mSv/h)	-		
	スミア(α) (Bq/cm ²)	-	スミア(β) (Bq/cm ²)	<1.4E+00		
	ダスト(α) (Bq/cm ²)	-	ダスト(β) (Bq/cm ²)	-		
			防護装備	Y装備・全面マスク		

No.:スミア採取ポイント



表面汚染密度測定結果(β線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 10 s】

測定器	F1-GMAD-215
拭取効率	0.1
換算定数	1.39E-02 Bq/cm ² ·cpm
B G	250 cpm
検出限界値	1.5E+00 Bq/cm ²

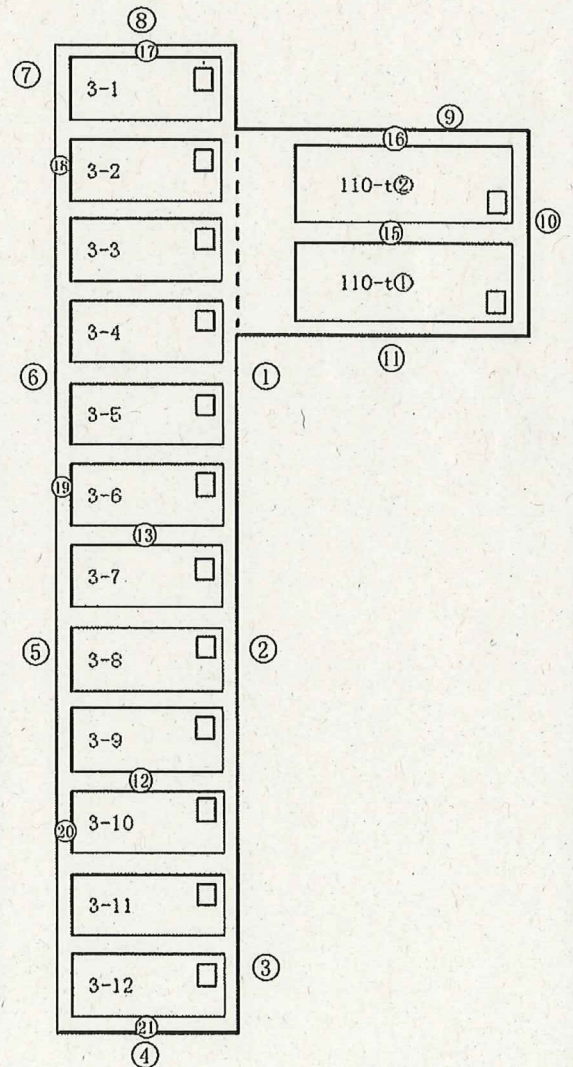
表面汚染密度測定結果(β線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 10 s】

測定器	F1-GMAD-397
拭取効率	0.1
換算定数	1.31E-02 Bq/cm ² ·cpm
B G	250 cpm
検出限界値	1.4E+00 Bq/cm ²

測定目的	作業前		
採取時間	8:45	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm ²)	採取ポイント
①	250	LTD	コンクリート
②	250	LTD	コンクリート
③	250	LTD	コンクリート
④	250	LTD	コンクリート
⑤	250	LTD	コンクリート
⑥	250	LTD	コンクリート
⑦	250	LTD	コンクリート
⑧	250	LTD	コンクリート
⑨	250	LTD	コンクリート
⑩	250	LTD	コンクリート
⑪	250	LTD	コンクリート
⑫	250	LTD	床面
⑬	250	LTD	床面
⑭	250	LTD	床面
⑮	250	LTD	床面
⑯	250	LTD	床面
⑰	250	LTD	床面
⑱	250	LTD	堰壁
⑲	250	LTD	床面
⑳	250	LTD	堰壁
㉑	250	LTD	単管パイプ
幾何平均	250	-	

測定目的	Yzone解除に伴うサーベイ		
採取時間	8:25	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm ²)	採取ポイント
①	250	LTD	コンクリート
②	250	LTD	コンクリート
③	250	LTD	コンクリート
④	250	LTD	コンクリート
⑤	250	LTD	コンクリート
⑥	250	LTD	コンクリート
⑦	250	LTD	コンクリート
⑧	250	LTD	コンクリート
⑨	250	LTD	コンクリート
⑩	250	LTD	コンクリート
⑪	250	LTD	コンクリート
⑫	250	LTD	床面
⑬	250	LTD	床面
⑭	250	LTD	床面
⑮	250	LTD	床面
⑯	250	LTD	床面
⑰	250	LTD	床面
⑱	250	LTD	堰壁
⑲	250	LTD	床面
⑳	250	LTD	堰壁
㉑	250	LTD	床面
幾何平均	250	-	



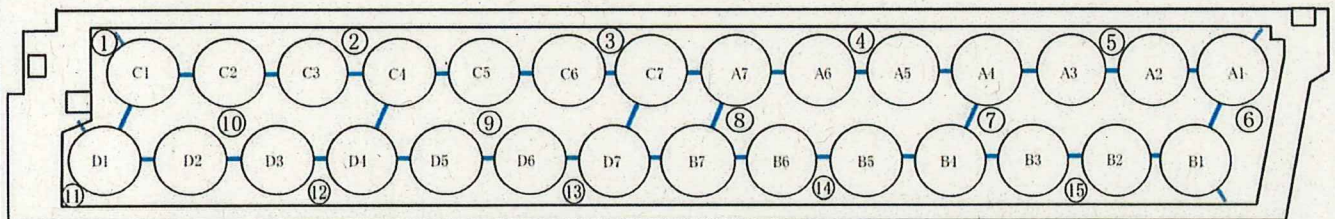
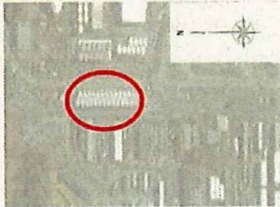
放射線管理記録

636-01

(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 タンクエリア水回収業務委託(2022)		測定項目	<input type="checkbox"/> γ	<input type="checkbox"/> スミア(α)	<input type="checkbox"/> ダスト(α)
測定場所	K2タンクエリア		測定者			
作業内容	Yzone解除に伴うサーベイ		測定器	F1-GMAD-215 F1-GMAD-397		
測定日	2022年09月09日、2023年01月12日		RWA No.	220419		
			区域区分	Y zone		
最大値	γ (mSv/h)	-	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-		
	スミア(α) (Bq/cm ²)	-	スミア(β) (Bq/cm ²)	<1.4E+00		
	ダスト(α) (Bq/cm ²)	-	ダスト(β) (Bq/cm ²)	-		
			防護装備	Y装備・全面マスク 透湿性防水スーツ		

⑩:スミア採取ポイント



表面汚染密度測定結果(β 線)

[BG時定数 30 s, 測定時定数 10 s]

測定器	F1-GMAD-215
拭取効率	0.1
換算定数	1.39E-02 Bq/cm ² ・cpm
B G	250 cpm
検出限界値	1.5E+00 Bq/cm ²

表面汚染密度測定結果(β 線)

[BG時定数 30 s, 測定時定数 10 s]

測定器	F1-GMAD-397
拭取効率	0.1
換算定数	1.31E-02 Bq/cm ² ・cpm
B G	250 cpm
検出限界値	1.4E+00 Bq/cm ²

測定目的	作業前		
採取時間	8:25	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm ²)	採取ポイント
①	250	LTD	タンク壁面
②	250	LTD	単管パイプ
③	250	LTD	堰壁
④	250	LTD	タンク壁面
⑤	250	LTD	単管パイプ
⑥	250	LTD	堰壁
⑦	250	LTD	タンク壁面
⑧	250	LTD	単管パイプ
⑨	250	LTD	タンク壁面
⑩	250	LTD	単管パイプ
⑪	250	LTD	堰壁
⑫	250	LTD	タンク壁面
⑬	250	LTD	単管パイプ
⑭	250	LTD	階段
⑮	250	LTD	タンク壁面
幾何平均	250	-	

測定目的	Yzone解除に伴うサーベイ		
採取時間	8:00	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm ²)	採取ポイント
①	250	LTD	床面・タンク壁面
②	250	LTD	床面・タンク壁面
③	250	LTD	床面・タンク壁面
④	250	LTD	床面・タンク壁面
⑤	250	LTD	床面・タンク壁面
⑥	250	LTD	床面・タンク壁面
⑦	250	LTD	床面・タンク壁面
⑧	250	LTD	床面・タンク壁面
⑨	250	LTD	床面・タンク壁面
⑩	250	LTD	床面・タンク壁面
⑪	250	LTD	床面・タンク壁面
⑫	250	LTD	床面・タンク壁面
⑬	250	LTD	床面・タンク壁面
⑭	250	LTD	階段
⑮	250	LTD	床面・タンク壁面
幾何平均	250	-	

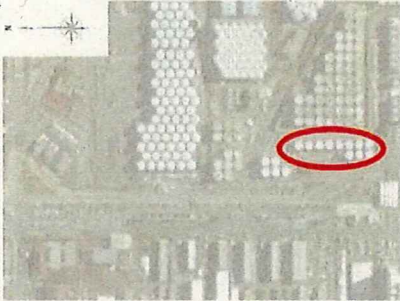
354-04

放射線管理記録

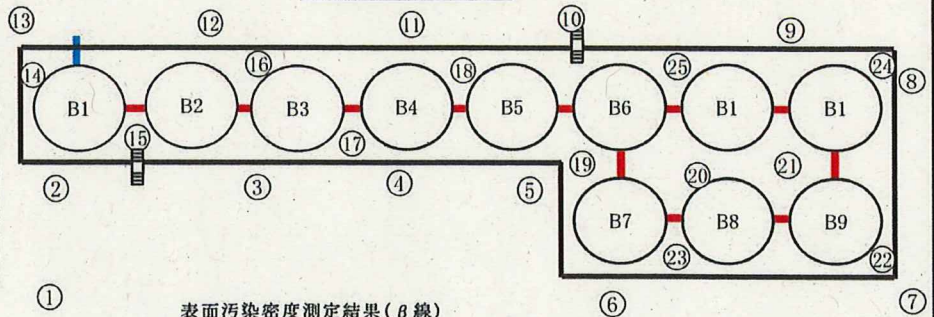
(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 溶接タンク他残水処理業務委託(2022)		測定項目	<input type="checkbox"/> γ	<input type="checkbox"/> スミア(α)	<input type="checkbox"/> ダスト(α)
測定場所	H8南タンクエリア		測定者			
作業内容	・Yzone解除に伴うサーベイ		測定器	F1-GMAD-397		
測定日	2023年 01月 17日		RWA No.	211256		
			区域区分	Y zone		
最大値	γ (mSv/h)	-	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	防護装備	Y装備、全面マスク
	スミア(α) (Bq/cm ²)	-	スミア(β) (Bq/cm ²)	<1.4E+00		
	ダスト(α) (Bq/cm ²)	-	ダスト(β) (Bq/cm ²)	-		

No. : スミア採取ポイント



H8南タンクエリア

表面汚染密度測定結果 (β 線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 10 s】

測定器	F1-GMAD-397
拭取効率	0.1
換算定数	1.31E-02 Bq/cm ² ·cpm
B G	250 /cpm
検出限界値	1.4E+00 Bq/cm ²

測定目的	Yzone解除に伴うサーベイ		
採取時間	9:15	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm ²)	採取ポイント
①	250	LTD	アスファルト
②	250	LTD	アスファルト
③	250	LTD	コンクリート
④	250	LTD	コンクリート
⑤	250	LTD	コンクリート
⑥	250	LTD	コンクリート
⑦	250	LTD	コンクリート
⑧	250	LTD	コンクリート
⑨	250	LTD	コンクリート
⑩	250	LTD	階段
⑪	250	LTD	コンクリート
⑫	250	LTD	コンクリート
⑬	250	LTD	コンクリート
⑭	250	LTD	タンク壁面
⑮	250	LTD	床面
⑯	250	LTD	タンク壁面
⑰	250	LTD	床面
⑱	250	LTD	タンク壁面
⑲	250	LTD	床面
⑳	250	LTD	タンク壁面
㉑	250	LTD	床面
㉒	250	LTD	タンク壁面
㉓	250	LTD	床面
㉔	250	LTD	タンク壁面
㉕	250	LTD	床面
幾何平均	250	-	