

005-03

放射線管理記録

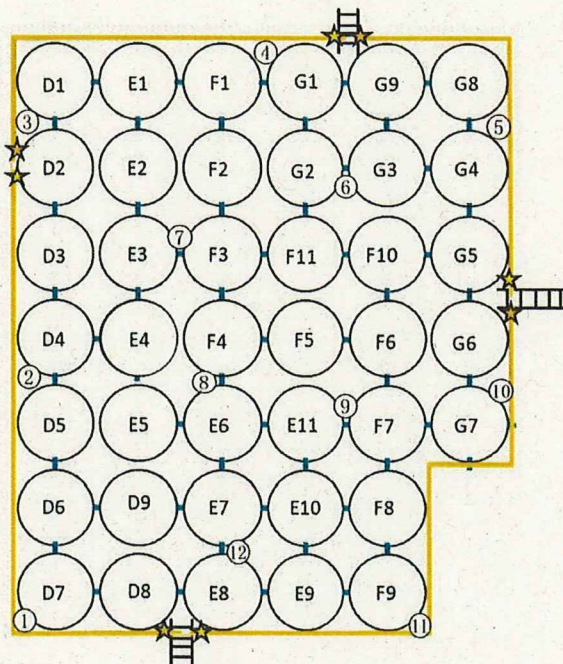
(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 G3エアータンク連結管他交換修理工事			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	G3西 タンクエリア			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	・Yzone解除に伴うサーベイ			測定器	下記参照
測定日時	下記参照			RWA No.	210383
				区域区分	Y zone
最大値	γ (mSv/h)	---	スミア(cpm)	300	防護装備 Y装備、全面マスク
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	---	ダスト(Bq/cm ³)	---	

No : スミア採取ポイント



- : Yzone設定範囲
 ☆ : Yzone表示箇所
 ☆ : Yzone出入り表示箇所
 ☆ : Yzone出入り箇所



	作業前	作業中	Yzone解除に伴うサーベイ
測定者			
測定日時	2021.4.6 9:00	2022.2.22 9:00	2022.9.27 9:30
測定器	F1-GMAD-399	F1-GMAD-415	F1-GMAD-454
BG(cpm)	200	150	200
No.	Gross cpm	Gross cpm	Gross cpm
①	200	150	200
②	200	150	300
③	200	150	300
④	200	150	300
⑤	200	150	200
⑥	200	150	200
⑦	200	150	200
⑧	200	150	200
⑨	200	150	200
⑩	200	150	300
⑪	200	150	200
⑫	200	150	300
幾何平均	200	150	237

・Yzone設定期間中(作業中)の汚染管理に関しては適時測定を実施済みの為代表の作業中データのみを記載。

447-01

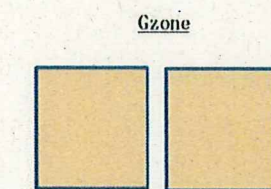
放管責任者	確 認	作 成

放 射 線 管 理 記 録

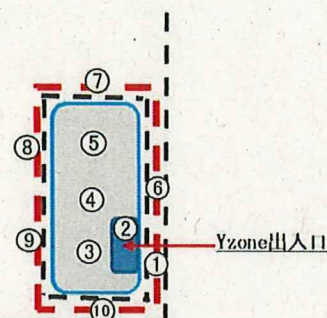
(1 / 1)

作 業 件 名	1F-1~4号機 Dビット周辺除染業務委託 (2022年度)	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア (β) <input checked="" type="checkbox"/> ダスト (β)
測 定 場 所	廃スラッジ貯蔵建屋外 北側	測 定 者	※測定結果参照
作業内容 (測定目的)	・Yzone設定前、作業中、解除前サーベイ	測 定 器	下記参照
測 定 日 時	下 記 参 照	RWA No.	211169
最大値	γ (mSv/h) - スミア (β) (Bq/cm ³) - $\beta+\gamma$ (mSv/h) - ダスト (β) (Bq/cm ³) -	区域区分	Y zone
		防護装備	Y装備

⑩ : スミア採取ポイント



廃スラッジ貯蔵建屋



-- : Aバリケード

: Yzone設定エリア

: 解除エリア (Yzone→Gzone)

: 黄靴履き替えエリア

: 廃棄物コンテナ

	設定前(Gzone)	作業中(Yzone)	解除前(Yzone)
測定者			
測定日時	2022.6.15 11:00	2022.7.29 9:50	2022.8.30 9:40
測定器	F1-GMAD-204	F1-GMAD-416	F1-GMAD-416
BG(cpm)	500	500	500
No.	Gross cpm	Gross cpm	Gross cpm
①	500	500	500
②	500	500	500
③	500	500	500
④	500	500	500
⑤	500	500	500
⑥	500	500	500
⑦	500	500	500
⑧	500	500	500
⑨	500	500	500
⑩	500	500	500
幾何平均	500	500	500

※①~⑤作業中の測定結果は、養生上をスミア採取した。

※①~⑤解除前の測定結果は、養生シート撤去後にスミア採取した。

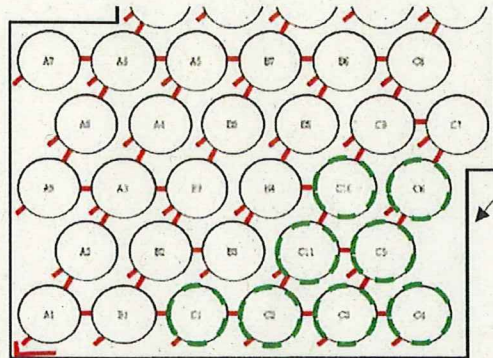
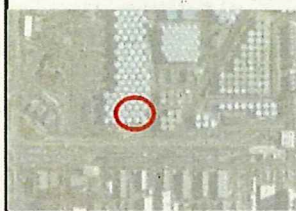
放射線管理記録

560-01

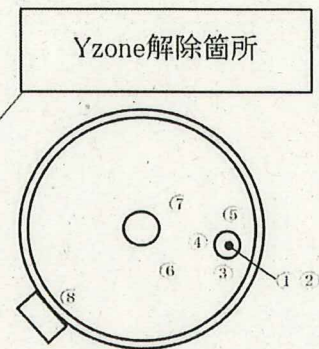
(1/1)

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 checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接	
測定場所	H1タンクエリア				測定者	下記参照	
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うサーベイ)				測定器	下記参照	
測定日時	下記参照				RWA No.	211256	
					区域区分	Y zone	
最大値	γ (mSv/h)	-	スミア(Bq/cm ²)	<1.6E+00	防護装備	Y装備、全面マスク	
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	ダスト(Bq/cm ²)	-			

※:スミア採取ポイント



H1タンクエリア



表面汚染密度測定結果 (β)
【BG時定数30s, 測定時定数10s】

測定器	FI-GMAD-213
採取効率	0.1
換算定数	1.42E-02 Bq/cd・cpm
B G	250 cpm
検出限界値	1.6E+00 Bq/cd

作業前 (Yzone設定前)	
測定日時	2022年8月16日 6時50分
測定者	

No.	GROSS (cpm)	(Bq/cd)	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	(Bq/cd)	採取ポイント
C1	① 250 LTD M/H			C1	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C2	① 250 LTD M/H			C2	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C3	① 250 LTD M/H			C3	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C4	① 250 LTD M/H			C4	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C5	① 250 LTD M/H			C5	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C6	① 250 LTD M/H			C6	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C7	① 250 LTD M/H			C7	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C8	① 250 LTD M/H			C8	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C9	① 250 LTD M/H			C9	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C10	① 250 LTD M/H			C10	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		
C11	① 250 LTD M/H			C11	① 250 LTD M/H		
	② 250 LTD 防護柵				② 250 LTD 防護柵		
	③ 250 LTD 床面(天板上)				③ 250 LTD 床面(天板上)		
	④ 250 LTD 床面(天板上)				④ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑤ 250 LTD 床面(天板上)				⑤ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑥ 250 LTD 床面(天板上)				⑥ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑦ 250 LTD 床面(天板上)				⑦ 250 LTD 床面(天板上)		
	⑧ 250 LTD 床面(天板上)				⑧ 250 LTD 床面(天板上)		
	250 - 幾何平均				250 - 幾何平均		