

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

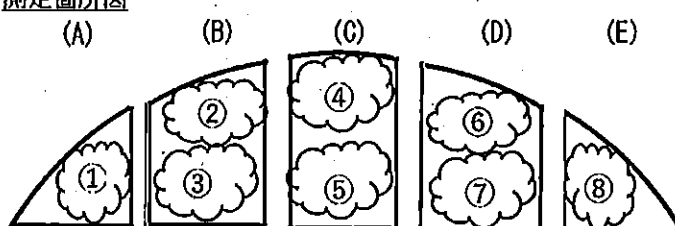
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 17日                      18時 15分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-B-A4月①	①
(B)	L15-B-A5中	②③
(C)	L5-B-A4中	④⑤
(D)	L17-B-A5中	⑥⑦
(E)	L1-B-A4月②	⑧



## 自動ブラスト前

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2025年3月17日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	30.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	10.0	20.0	20.0	10.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.6E+3	7.6E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-208			

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^{-2}$  Bq/cm<sup>2</sup>/mSv

## 自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2025年3月17日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	40000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	40000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2025年3月17日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	—	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	—
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	3.0	3.0	—	1.0	2.0	2.0	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	—	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	—
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2025年3月17日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	40000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	40000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

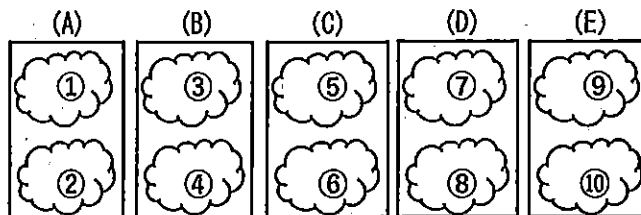
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\Sigma$ 7 <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 17日                      16時 00分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	$\Sigma$ 7( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L11-B-A4端	①②
(B)	L9-B-A4中	③④
(C)	L8-B-A4中	⑤⑥
(D)	L7-B-A4中	⑦⑧
(E)	L13-B-A3端	⑨⑩
-	-	-



## 自動ブラスト前

						測定日		2025年3月17日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	20.0	10.0	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208				

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^2$  Bq/cm<sup>2</sup>/mSv

## 自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

						測定日		2025年3月17日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	50000	50000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	50000	50000	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	-
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

						測定日		2025年3月17日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	-	-	-	-	-	-	>100000	>100000	-
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	3.0	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 除染終了後【出口ハウス】

						測定日		2025年3月17日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	50000	50000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	50000	50000	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	-
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放射責任者	Gr責任者	担当者

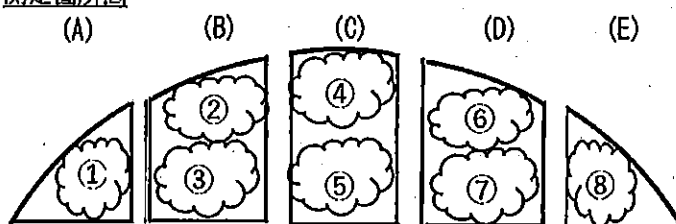
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\text{SMI}$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 17日                      10時 45分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	20.0	特記事項	
	$\text{SMI}(\beta)$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-B-A3月①	①
(B)	L8-B-A3中	②③
(C)	L6-B-A3中	④⑤
(D)	L10-B-A3中	⑥⑦
(E)	L1-B-A3月②	⑧



## 自動ブラスト前

				測定日		2025年3月14日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	10.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	2.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	2.5E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-208			

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^2 \text{ Bq/cm}^2/\text{mSv}$ 

## 自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

				測定日		2025年3月17日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	40000	40000	40000	40000	40000	50000
SMI法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	2000	2000	2000	2000	2000	3000
SMI法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$ 

## 自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

				測定日		2025年3月17日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	-	-	-	-	-	>100000
SMI法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	-	-	-	>2.7E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$ 

## 除染終了後【出口ハウス】

				測定日		2025年3月17日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	40000	40000	40000	40000	40000	50000
SMI法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	2000	2000	2000	2000	2000	3000
SMI法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

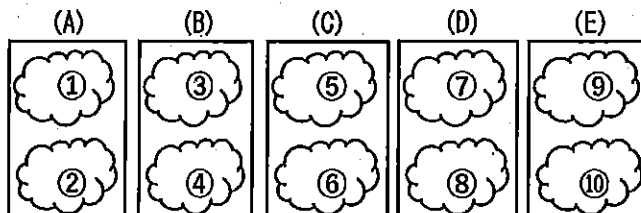
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\text{Sr7}$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 17日                      7時 30分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	$\text{Sr7}(\beta)$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L15-B-A3端	①②
(B)	L5-B-A3中	③④
(C)	L4-B-A3中	⑤⑥
(D)	L3-B-A3中	⑦⑧
(E)	L17-B-A3端	⑨⑩
—	—	—



## 自動プラスト前

							測定日		2025年3月14日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	—	—
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	10.0	10.0	10.0	20.0	10.0	10.0	10.0	20.0	10.0	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	—	—
測定者							測定器 F1-ICWBL-208					

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^2 \text{ Bq/cm}^2/\text{mSv}$ 

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

							測定日		2025年3月17日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	40000	40000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	40000	40000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000	3000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.07	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.10	0.10	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	—	—
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$ 

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

							測定日		2025年3月17日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	—	—	—	—	—	—	>100000	>100000	—	—
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	>2.7E+2	>2.7E+2	—	—	—	—	—	—	>2.7E+2	>2.7E+2	—	—
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$ 

## 除染終了後【出口ハウス】

							測定日		2025年3月17日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	40000	40000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	40000	40000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000	3000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.07	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.10	0.10	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	—	—
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放射責任者	Gr責任者	担当者

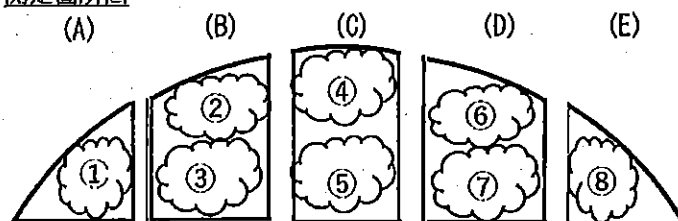
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 14日                      17時 30分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.1E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L2-B-A3月①	①
(B)	L9-B-A3中	②③
(C)	L7-B-A3中	④⑤
(D)	L11-B-A3中	⑥⑦
(E)	L2-B-A3月②	⑧



## 自動プラスト前

				測定日		2025年3月14日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	20.0	10.0	20.0	10.0	10.0	10.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-208			

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^2$  Bq/cm<sup>2</sup>/mSv

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

				測定日		2025年3月14日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000
スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

				測定日		2025年3月14日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>100000	-	-	-	-	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	-	-	-	-	1.0	1.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	>2.7E+2	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 除染終了後【出口ハウス】

				測定日		2025年3月14日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000
スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

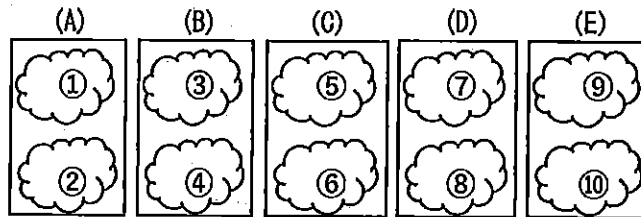
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 14日            10時 45分～			測定器	F1-ICWBL-208	
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-196	
作業内容 (測定目的)	プラスト除染			区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)	
	(上記に伴う環境サーベイ)			防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール	
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.1E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L16-B-A3端	①②
(B)	L14-B-A3中	③④
(C)	L13-B-A3中	⑤⑥
(D)	L12-B-A3中	⑦⑧
(E)	L18-B-A3端	⑨⑩
—	—	—



## 自動プラスト前

測定箇所	測定日						2025年3月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	30.0	20.0	—	—
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	20.0	10.0	10.0	10.0	20.0	10.0	10.0	20.0	10.0	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	5.0E+3	7.6E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	—	—
測定者							F1-ICWBL-208					

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数:  $2.50 \times 10^2 \text{ Bq/cm}^2/\text{mSv}$ 

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年3月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	50000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	50000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	2000	2000	4000	4000	3000	3000	3000	3000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.20	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	—	—
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$ 

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年3月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	>100000	>100000	—	—
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	—	—	—	—	—	—	—	—	>2.7E+2	>2.7E+2	—	—
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$ 

## 除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2025年3月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	50000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	50000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	2000	2000	4000	4000	3000	3000	3000	3000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.20	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	—	—
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数:  $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

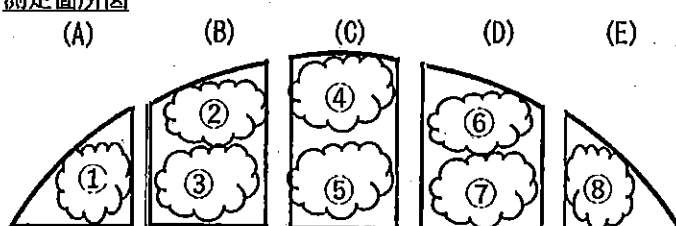
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 14日                      7時 30分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R2-B-A2月①	①
(B)	R8-B-A2中	②③
(C)	R6-B-A2中	④⑤
(D)	R10-B-A2中	⑥⑦
(E)	R2-B-A2月②	⑧



## 自動プラスト前

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2025年3月13日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	30.0	30.0	20.0	30.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	20.0	20.0	10.0	20.0	10.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-208			

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^2$  Bq/cm<sup>2</sup>/mSv

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2025年3月14日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	40000	40000	40000	40000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	2000	2000	2000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.10	0.08	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2025年3月14日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>100000	-	-	-	-	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	-	-	-	-	1.0	-	1.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	>2.7E+2	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2025年3月14日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	40000	40000	40000	40000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	2000	2000	2000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.10	0.08	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放射線責任者	Gr責任者	担当者

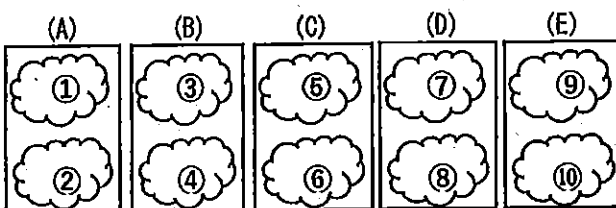
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160	天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 13日 18時 05分～			測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	特記事項	

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R15-B-A2端	①②
(B)	R5-B-A2中	③④
(C)	R4-B-A2中	⑤⑥
(D)	R3-B-A2中	⑦⑧
(E)	R17-B-A2端	⑨⑩
-	-	-



## 自動プラスト前

						測定日		2025年3月13日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*</sup>	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208				

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.50 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>/mSv

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

						測定日		2025年3月13日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	30000	30000	30000	30000	50000	50000	30000	30000	50000	50000	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	1000	1000	3000	3000	2000	2000	2000	2000	-
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.6E+1	4.4E+0	4.4E+0	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>·cpm

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

						測定日		2025年3月13日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000	-
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*</sup>	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>·cpm

## 除染終了後【出口ハウス】

						測定日		2025年3月13日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	30000	30000	30000	30000	50000	50000	30000	30000	50000	50000	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	1000	1000	3000	3000	2000	2000	2000	2000	-
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.6E+1	4.4E+0	4.4E+0	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>·cpm



## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

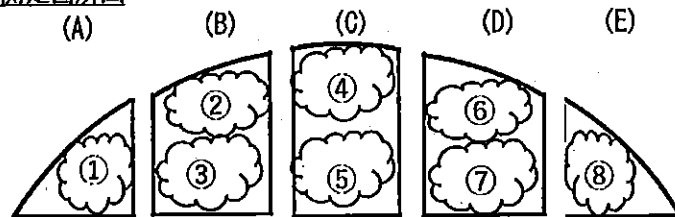
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 13日                      16時 00分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-B-A2月①	①
(B)	R9-B-A2中	②③
(C)	R7-B-A2中	④⑤
(D)	R11-B-A2中	⑥⑦
(E)	R1-B-A2月②	⑧



## 自動プラスト前

測定箇所	測定日				2025年3月13日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	20.0	10.0	10.0	10.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者					F1-ICWBL-208			

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^2$  Bq/cm<sup>2</sup>/mSv

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日				2025年3月13日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	30000	30000	30000	30000	30000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者					F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日				2025年3月13日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	2.0	—	—	—	—	2.0	1.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者					F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2025年3月13日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	30000	30000	30000	30000	30000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者					F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

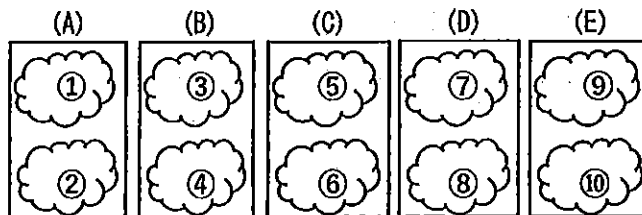
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 13日                      10時 40分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)
	( 上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.1E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+2		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R16-B-A2端	①②
(B)	R13-B-A2中	③④
(C)	R12-B-A2中	⑤⑥
(D)	R14-B-A2中	⑦⑧
(E)	R18-B-A2端	⑨⑩
-	-	-



## 自動プラスト前

						測定日		2025年3月12日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	30.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	30.0	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	20.0	20.0	20.0	10.0	10.0	10.0	10.0	20.0	20.0	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208				

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^3$  Bq/cm<sup>2</sup>/mSv

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

						測定日		2025年3月13日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	40000	40000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	40000	40000	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000	4000	-
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.1E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

						測定日		2025年3月13日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	-	-	-	-	-	-	>100000	>100000	-
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 除染終了後【出口ハウス】

						測定日		2025年3月13日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-
GM直接法(cpm)	40000	40000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	40000	40000	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000	4000	-
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.1E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 放射線管理記録

運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

放管責任者	Gr責任者	担当者

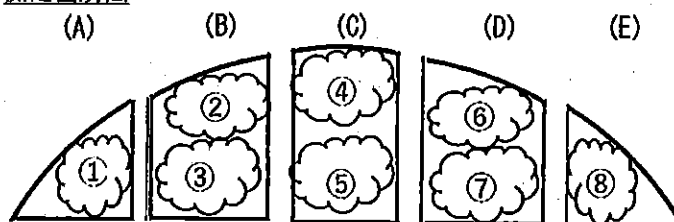
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 3月 13日                      7時 30分～				測定器	F1-ICWBL-208
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク アノラック+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	8.2E+1		

【500m<sup>3</sup>底板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-G6-C7月③	①
(B)	R17-G6-C7中	②③
(C)	R9-G6-C7中	④⑤
(D)	R15-G6-C7中	⑥⑦
(E)	R1-G6-C7月④	⑧



## 自動プラスト前

					測定日		2025年3月12日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	20.0	10.0	10.0	10.0	20.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-208			

※【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数:  $2.50 \times 10^2$  Bq/cm<sup>2</sup>/mSv

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

					測定日		2025年3月13日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

					測定日		—	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—			測定器	—			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

## 除染終了後【出口ハウス】

					測定日		2025年3月13日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数:  $2.74 \times 10^{-3}$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm