

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

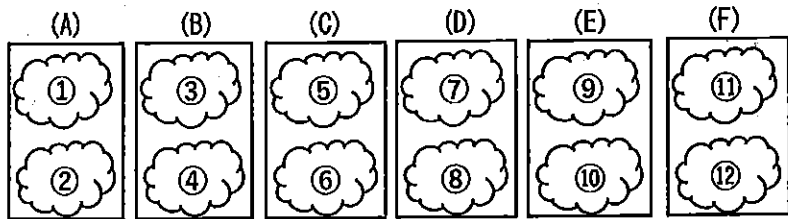
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> SMI <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160	天候	晴	測定者
測定日時	2025年 2月 4日 18時 30分～		測定器	F1-ICWBL-208, F1-ICWBH-008
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 (上記に伴う環境サーベイ)		区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	250.0
	SMI (Bq/cm^2)	3.7E+1	直接法 (Bq/cm^2)	>2.7E+2
		特記事項		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R2-H3-B2端	①②
(B)	R3-H3-B2中	③④
(C)	R4-H3-B2中	⑤⑥
(D)	L3-H3-B2中	⑦⑧
(E)	R5-H3-B2中	⑨⑩
(F)	L2-H3-B2端	⑪⑫



自動ブラスト前

自動プラスト前							測定日		2025年2月4日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	70.0	60.0	50.0	80.0	60.0	70.0	50.0	100.0	70.0	50.0	60.0	250.0
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	20.0	30.0	30.0	30.0	20.0	40.0	30.0	20.0	30.0	80.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.8E+4	1.5E+4	1.3E+4	2.0E+4	1.5E+4	1.8E+4	1.3E+4	2.5E+4	1.8E+4	1.3E+4	1.5E+4	6.3E+4
測定者						測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008					

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

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)							測定日		2025年2月4日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	5000	5000	5000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.20	0.10	0.40	0.10	0.70	0.10
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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)

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2月4日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	5.0	1.0	1.0	1.0	5.0	1.0	30.0	1.0	10.0	1.0	40.0	1.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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	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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後【出口ハウス】

除染終了後【出口ハウス】							測定日		2025年2月4日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	5000	5000	5000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.20	0.10	0.40	0.10	0.70	0.10
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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

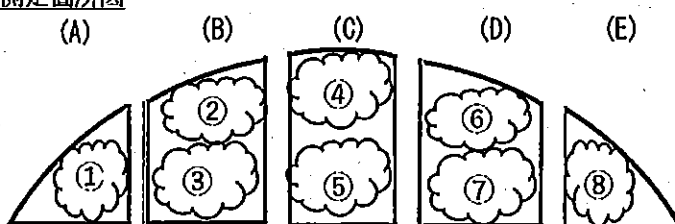
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> SMI <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 2月 4日 16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 (β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	70.0	特記事項	
	$\text{SMI}(\beta)$ (Bq/cm ²)	3.7E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H3-B3月①	①
(B)	L11-H3-B3中	②③
(C)	R5-H3-B3中	④⑤
(D)	R11-H3-B3中	⑥⑦
(E)	R1-H3-B3月②	⑧



自動プラスト前

測定箇所	測定日				2025年2月4日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	60.0	50.0	40.0	40.0	50.0	50.0	40.0	70.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.5E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.8E+4
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: $2.50 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2/\text{mSv}$

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2月4日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
SMI法測定値 Gross (cpm)	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
SMI法測定値(Bq/cm ²)	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.10	0.10	0.60	0.10	0.10	0.10	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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2月4日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
SMI法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	2.0	—	20.0	—	2.0	—	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2025年2月4日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
SMI法測定値 Gross (cpm)	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
SMI法測定値(Bq/cm ²)	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.10	0.10	0.60	0.10	0.10	0.10	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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

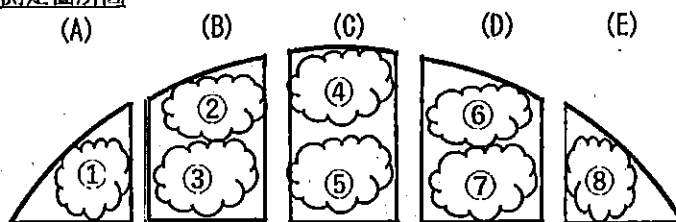
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 2月 4日 10時 30分～		測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008
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(β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	150.0
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2
		特記事項		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H3-B3月①	①
(B)	L10-H3-B3中	②③
(C)	R4-H3-B3中	④⑤
(D)	R10-H3-B3中	⑥⑦
(E)	L1-H3-B3月②	⑧



自動プラスト前

自動プラスト前					測定日		2025年2月3日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
β+γ 表面線量率(mSv/h)	150.0	30.0	40.0	30.0	60.0	30.0	40.0	60.0
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	40.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	3.8E+4	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	1.0E+4	1.5E+4
測定者			測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008				

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)					測定日		2025年2月4日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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)

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2月4日		
測定箇所	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)	-	-	-	-	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	8.0	4.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	7.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>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			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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

除染終了後【出口ハウス】					測定日		2025年2月4日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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

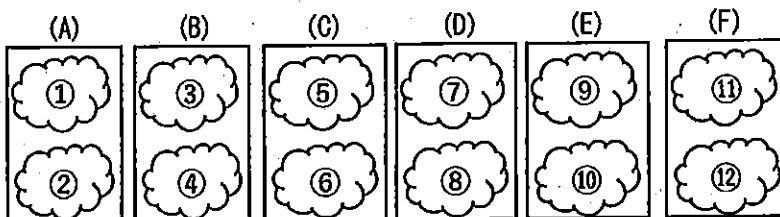
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β+γ <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 2月 4日 7時 30分～				測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008
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(β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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	β + γ (mSv/h)	150.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L13-H3-B3端	①②
(B)	R9-H3-B3中	③④
(C)	R8-H3-B3中	⑤⑥
(D)	R6-H3-B3中	⑦⑧
(E)	R7-H3-B3中	⑨⑩
(F)	R13-H3-B3端	⑪⑫



自動プラスト前

測定箇所	測定日						2025年2月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	20.0	60.0	40.0	40.0	40.0	40.0	20.0	60.0	20.0	100.0	30.0	150.0
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	30.0	20.0	40.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	1.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	5.0E+3	1.5E+4	5.0E+3	2.5E+4	7.5E+3	3.8E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008					

※【β+γ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算乗数: $2.50 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2/\text{mSv}$

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2月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+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)

測定箇所	測定日						2025年2月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
β+γ 表面線量率(mSv/h)	7.0	7.0	1.0	6.0	7.0	1.0	—	1.0	—	1.0	10.0	15.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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							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】

測定箇所	測定日						2025年2月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+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

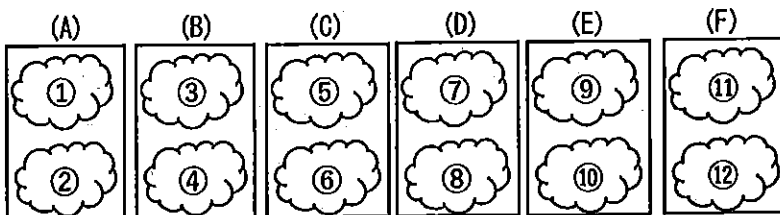
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 2月 3日		19時 30分～		測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008
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 (β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	120.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L12-H3-B3端	①②
(B)	L4-H3-B3中	③④
(C)	L7-H3-B3中	⑤⑥
(D)	L5-H3-B3中	⑦⑧
(E)	L3-H3-B3中	⑨⑩
(F)	R12-H3-B3端	⑪⑫



自動プラスト前

測定箇所	測定日						2025年2月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	100.0	120.0	40.0	40.0	40.0	50.0	40.0	30.0	30.0	40.0	40.0	80.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	50.0	50.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	40.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.5E+4	3.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	2.0E+4
測定者							F1-ICWBL-208, F1-ICWBH-008					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/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2月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	5000	3000	3000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.6E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	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)	0.60	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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2月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>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)	15.0	3.0	2.0	2.0	2.0	8.0	—	—	—	—	2.0	15.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2025年2月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	5000	3000	3000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.6E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	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)	0.60	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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

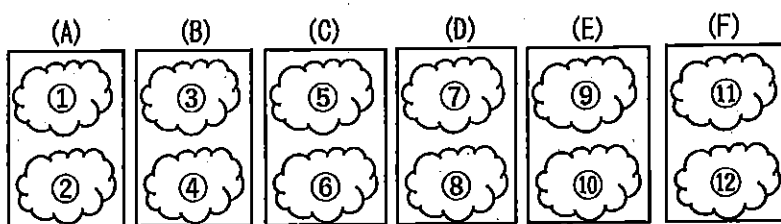
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 2月 3日 16時 30分～				測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008
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(β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	120.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	3.7E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L2-H3-B3端	①②
(B)	L9-H3-B3中	③④
(C)	L8-H3-B3中	⑤⑥
(D)	L6-H3-B3中	⑦⑧
(E)	R3-H3-B3中	⑨⑩
(F)	R2-H3-B3端	⑪⑫



自動プラスト前

						測定日		2025年2月3日				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40.0	120.0	40.0	40.0	30.0	50.0	80.0	60.0	70.0	70.0	90.0	70.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	50.0	20.0	20.0	20.0	20.0	40.0	30.0	30.0	30.0	40.0	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.0E+4	3.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.3E+4	2.0E+4	1.5E+4	1.8E+4	1.8E+4	2.3E+4	1.8E+4
測定者						測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

						測定日		2025年2月3日				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	7000	7000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.7E+1	3.7E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.60	0.40	0.30	0.10	0.50	0.10	0.40	0.10	0.60	0.40	0.60	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·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2月3日				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>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)	15.0	8.0	5.0	2.0	10.0	1.0	8.0	1.0	20.0	8.0	20.0	8.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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						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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

						測定日		2025年2月3日				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	7000	7000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.7E+1	3.7E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.60	0.40	0.30	0.10	0.50	0.10	0.40	0.10	0.60	0.40	0.60	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·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

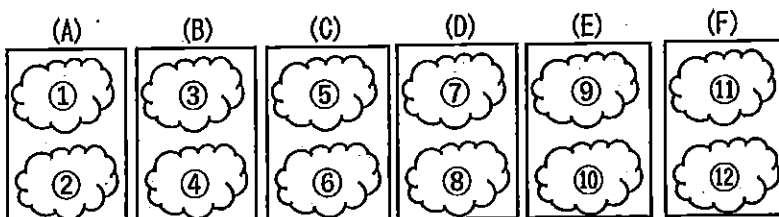
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> SMI <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 2月 3日		11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				区域区分	Y zone (β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60.0	特記事項	
	$\text{SMI}(\beta)$ (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L13-H3-B5端	①②
(B)	R4-H3-B5中	③④
(C)	R5-H3-B5中	⑤⑥
(D)	L3-H3-B5中	⑦⑧
(E)	R3-H3-B5中	⑨⑩
(F)	R13-H3-B5端	⑪⑫



自動プラスト前

測定箇所	測定日						2025年1月31日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	60.0	30.0	60.0	40.0	60.0	30.0	30.0	30.0	40.0	40.0	40.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	20.0	30.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	1.5E+4	1.0E+4	1.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4
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2月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
SMI法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	3000	3000	3000	3000	2000	2000	2000	2000	3000	3000
SMI法測定値(Bq/cm ²)	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.10	0.40	0.07	0.03	0.06	0.06	0.06	0.06	0.30	0.10
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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2月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
SMI法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	1.0	9.0	—	7.0	—	—	—	—	5.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2025年2月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
SMI法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	3000	3000	3000	3000	2000	2000	2000	2000	3000	3000
SMI法測定値(Bq/cm ²)	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.10	0.40	0.07	0.03	0.06	0.06	0.06	0.06	0.30	0.10
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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

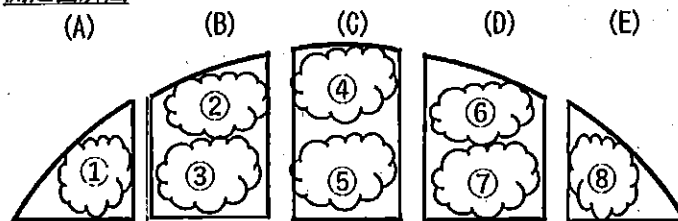
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 2月 3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(β 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+カバーオール(2重)	
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40.0	特記事項	
	スミ (β)(Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m²底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H3-B5月①	①
(B)	L11-H3-B5中	②③
(C)	L9-H3-B5中	④⑤
(D)	R11-H3-B5中	⑥⑦
(E)	L1-H3-B5月②	⑧



自動プラスト前

測定箇所	測定日				2025年1月31日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40.0	30.0	40.0	40.0	30.0	40.0	30.0	40.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.0E+4	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.0E+4
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2月3日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	3000	3000	2000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.05	0.05	0.40	0.10	0.05	0.05	0.20
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+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2月3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)	4.0	-	-	10.0	1.0	-	-	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2025年2月3日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	3000	3000	2000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.05	0.05	0.40	0.10	0.05	0.05	0.20
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+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

放射責任者	Gr責任者	担当者

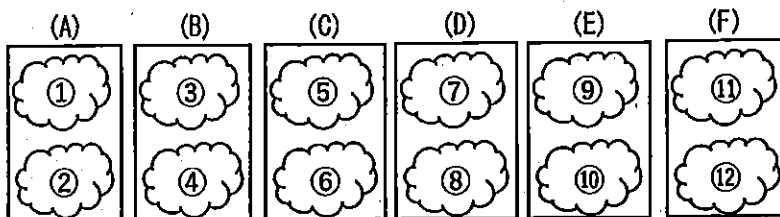
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 31日 18時 50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 (β 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+カバーオール(2重)	
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	9.7E+0	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L12-H3-B5端	①②
(B)	R6-H3-B5中	③④
(C)	R9-H3-B5中	⑤⑥
(D)	R7-H3-B5中	⑦⑧
(E)	L6-H3-B5中	⑨⑩
(F)	R12-H3-B5端	⑪⑫



自動ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年1月31日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	30.0	40.0	30.0	50.0	30.0	50.0	30.0	30.0	40.0	40.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.3E+4	7.5E+3	1.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4
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: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年1月31日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.20	0.40	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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	測定日						2025年1月31日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>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	3.0	15.0	1.0	1.0	3.0	—	—	1.0	4.0	1.0	1.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2025年1月31日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.20	0.40	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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

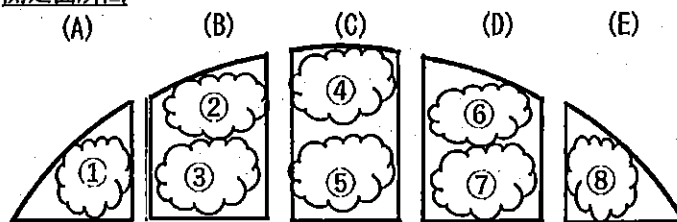
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 31日	16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 (β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60.0	特記事項
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2	

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H3-B5月①	①
(B)	L10-H3-B5中	②③
(C)	L8-H3-B5中	④⑤
(D)	R10-H3-B5中	⑥⑦
(E)	R1-H3-B5月②	⑧



自動プラスト前

					測定日		2025年1月31日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40.0	30.0	30.0	60.0	30.0	30.0	30.0	50.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4
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: $2.50 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2/\text{mSv}$

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

					測定日		2025年1月31日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+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)	0.20	0.05	0.05	0.40	0.10	0.05	0.05	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+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: $2.74 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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1月31日	
測定箇所	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)	3.0	—	—	8.0	1.0	—	—	10.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	>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				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1月31日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+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)	0.20	0.05	0.05	0.40	0.10	0.05	0.05	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+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: $2.74 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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

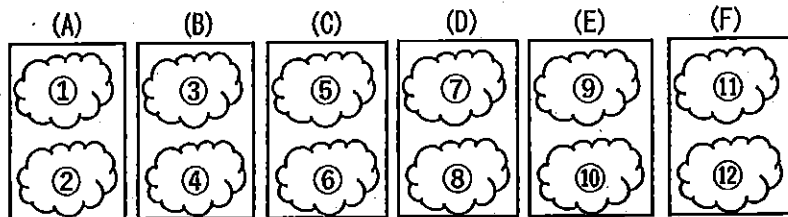
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 31日	11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(β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	80.0	防護装備 & 措置
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2	
				特記事項	

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L2-H3-B5端	①②
(B)	R8-H3-B5中	③④
(C)	L7-H3-B5中	⑤⑥
(D)	L5-H3-B5中	⑦⑧
(E)	L4-H3-B5中	⑨⑩
(F)	R2-H3-B5端	⑪⑫



自動プラスト前

							測定日		2025年1月30日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40.0	40.0	30.0	30.0	40.0	40.0	40.0	80.0	40.0	40.0	30.0	60.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	40.0	20.0	20.0	20.0	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	2.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.5E+4
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1月31日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	50000	50000	50000	50000	60000	60000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	3000	3000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	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)	0.20	0.60	0.40	0.10	0.10	0.10	0.10	0.60	0.10	0.30	0.40	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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1月31日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>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)	3.0	25.0	10.0	2.0	1.0	1.0	2.0	25.0	1.0	6.0	10.0	6.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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						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1月31日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	50000	50000	50000	50000	60000	60000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	3000	3000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	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)	0.20	0.60	0.40	0.10	0.10	0.10	0.10	0.60	0.10	0.30	0.40	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放射線責任者	Gr責任者	担当者

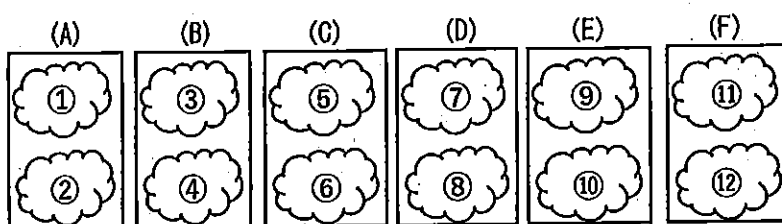
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 31日 7時 30分～				測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008
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(β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	200.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L13-H3-B6端	①②
(B)	R5-H3-B6中	③④
(C)	L8-H3-B6中	⑤⑥
(D)	R7-H3-B6中	⑦⑧
(E)	L9-H3-B6中	⑨⑩
(F)	R13-H3-B6端	⑪⑫



自動プラスト前

		測定日		2025年1月30日									
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		30.0	60.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	50.0	30.0	50.0	50.0	200.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)		20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	30.0	30.0	50.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※		7.5E+3	1.6E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	7.5E+3	1.3E+4	1.3E+4	5.0E+4
測定者								測定器 F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

		測定日		2025年1月31日									
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)		60000	60000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)		3000	3000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)		1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		0.30	0.40	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.40	0.30	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²)※		1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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1月31日									
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)		>100000	>100000	>100000	>100000	>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)		4.0	8.0	1.0	1.0	1.0	6.0	1.0	2.0	1.0	10.0	6.0	16.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※		>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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								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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

		測定日		2025年1月31日									
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)		60000	60000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)		3000	3000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)		1.5E+1	1.5E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		0.30	0.40	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.40	0.30	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²)※		1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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

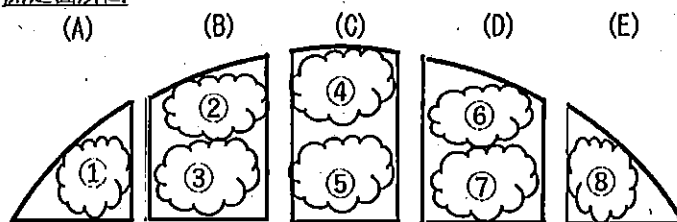
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 30日	18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 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	防護装備 & 措置
	$\text{スミア}(\beta)$ (Bq/cm ²)	3.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2	
				特記事項	

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H3-B6月①	①
(B)	L11-H3-B6中	②③
(C)	R8-H3-B6中	④⑤
(D)	R11-H3-B6中	⑥⑦
(E)	R1-H3-B6月②	⑧



自動プラスト前

				測定日		2025年1月30日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50.0	40.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	40.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.3E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4
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1月30日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	6000	6000	6000	6000	4000	4000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	2.0E+1	2.0E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.10	0.10	0.40	0.10	0.10	0.10	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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1月30日		
測定箇所	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)	3.0	1.0	1.0	6.0	1.0	1.0	1.0	8.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	>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				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1月30日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	6000	6000	6000	6000	4000	4000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	2.0E+1	2.0E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.10	0.10	0.40	0.10	0.10	0.10	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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

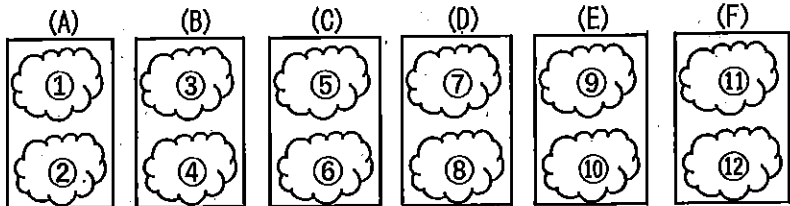
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 30日 16時 30分～			測定器	F1-ICWBL-208 F1-GMAD-196
測定場所	大型機器点検建屋			区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染 (上記に伴う環境サーベイ)			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	70.0	特記事項
	スミア(β) (Bq/cm ²)	3.7E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2	

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L12-H3-B6端	①②
(B)	L6-H3-B6中	③④
(C)	R2-H3-B6中	⑤⑥
(D)	R4-H3-B6中	⑦⑧
(E)	R5-H3-B6中	⑨⑩
(F)	R12-H3-B6端	⑪⑫



自動ブラスト前

自動プラスト前							測定日		2025年1月30日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	40.0	70.0	50.0	40.0	50.0	40.0	40.0	30.0	40.0	50.0	30.0	40.0
β+γ大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.0E+4	1.8E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.0E+4	1.3E+4	7.6E+3	1.0E+4
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: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)							測定日		2025年1月30日				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	
スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	6000	6000	6000	7000	7000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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)

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1月30日				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	4.0	5.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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						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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

除染終了後【出口ハウス】							測定日		2025年1月30日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	6000	6000	6000	7000	7000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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

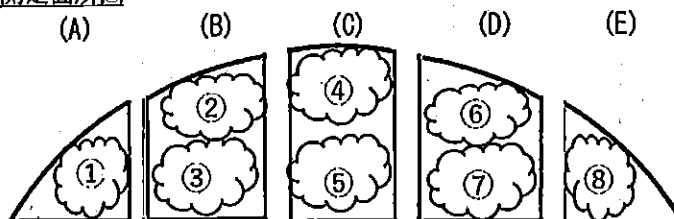
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 30日 10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(β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H3-B6月①	①
(B)	L10-H3-B6中	②③
(C)	R9-H3-B6中	④⑤
(D)	R10-H3-B6中	⑥⑦
(E)	L1-H3-B6月②	⑧



自動プラスト前

測定箇所	測定日				2025年1月29日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50.0	30.0	30.0	30.0	50.0	30.0	30.0	40.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4
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: 2.50×10^2 Bq/cm²/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1月30日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.10	0.10	0.50	0.10	0.10	0.10	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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1月30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)	6.0	1.0	1.0	15.0	1.0	1.0	1.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>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				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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2025年1月30日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.10	0.10	0.50	0.10	0.10	0.10	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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

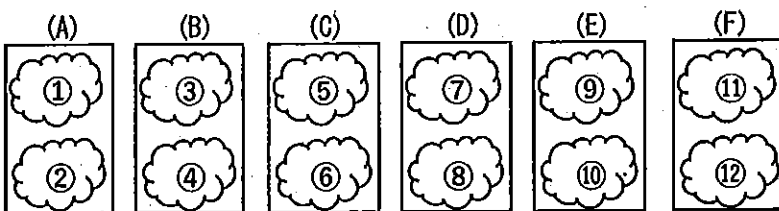
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> sm7 <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 1月 30日		7時 30分～		測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008
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(β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	100.0	特記事項	
	$\text{sm7}(\beta)$ (Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m²底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R6-H3-B6端	①②
(B)	L4-H3-B6中	③④
(C)	L5-H3-B6中	⑤⑥
(D)	L3-H3-B6中	⑦⑧
(E)	L2-H3-B6中	⑨⑩
(F)	L7-H3-B6端	⑪⑫



自動プラスト前

自動プラスト前							測定日		2025年1月29日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	40.0	40.0	40.0	40.0	60.0	100.0
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	50.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	2.5E+4
測定者						測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008					

※【 $\beta + \gamma$ 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)

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)							測定日		2025年1月30日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1	2.0E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.20	0.40	0.10	0.30	0.10	0.50	0.10	0.20	0.10	0.30	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+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)

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1月30日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	18.0	4.0	10.0	1.0	7.0	1.0	16.0	1.0	4.0	1.0	8.0	12.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後【出口ハウス】

除染終了後【出口ハウス】							測定日		2025年1月30日				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000	
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000	4000	
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1	2.0E+1	
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.20	0.40	0.10	0.30	0.10	0.50	0.10	0.20	0.10	0.30	0.40	
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+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

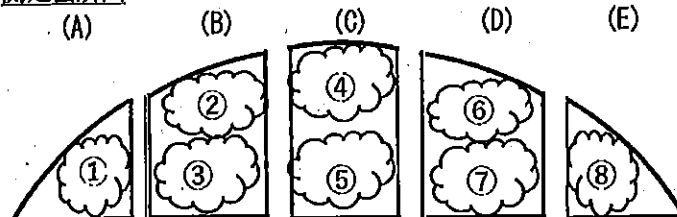
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 29日 18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 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	80.0	防護装備 & 措置
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2	
特記事項					

【1000m²底板 切断片】

測定箇所図

No.	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H3-B7月①	①
(B)	R11-H3-B7中	②③
(C)	L9-H3-B7中	④⑤
(D)	L11-H3-B7中	⑥⑦
(E)	R1-H3-B7月②	⑧



自動プラスト前

測定箇所	測定日				2025年1月29日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	80.0	40.0	50.0	50.0	50.0	50.0	40.0	70.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40.0	20.0	30.0	30.0	30.0	30.0	20.0	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.8E+4
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: 2.50×10^2 Bq/cm²/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1月29日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	9.7E+0	9.7E+0	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)	0.40	0.20	0.10	0.10	0.60	0.10	0.10	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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1月29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)	10.0	3.0	1.0	1.0	25.0	1.0	1.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2025年1月29日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	60000	60000	60000	60000	60000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	9.7E+0	9.7E+0	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)	0.40	0.20	0.10	0.10	0.60	0.10	0.10	0.40
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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

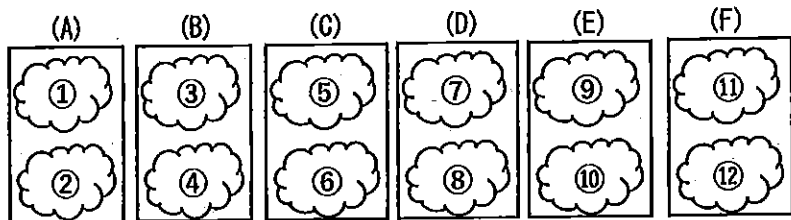
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> SMI <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160	天候	晴	測定者
測定日時	2025年 1月 29日 16時 30分～		測定器	F1-ICWBL-208, F1-ICWBH-008
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 (β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	150.0
	$\text{SMI}(\beta)$ (Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2
		特記事項		

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H3-B7端	①②
(B)	R8-H3-B7中	③④
(C)	R9-H3-B7中	⑤⑥
(D)	R7-H3-B7中	⑦⑧
(E)	R5-H3-B7中	⑨⑩
(F)	L13-H3-B7端	⑪⑫



自動プラスト前

測定箇所	測定日						2025年1月29日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	70.0	150.0	120.0	80.0	70.0	50.0	70.0	150.0	50.0	70.0	80.0	100.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30.0	50.0	50.0	30.0	30.0	30.0	30.0	50.0	30.0	30.0	40.0	40.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.8E+4	3.8E+4	3.0E+4	2.0E+4	1.8E+4	1.3E+4	1.8E+4	3.8E+4	1.3E+4	1.8E+4	2.0E+4	2.5E+4
測定者							F1-ICWBL-208, F1-ICWBH-008					

※【 $\beta + \gamma$ 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1月29日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000
SMI法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	2000	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	4000	4000
SMI法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1	2.0E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.60	0.60	0.10	0.60	0.10	0.10	0.10	0.60	0.10	0.40	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+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1月29日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
SMI法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	30.0	30.0	1.0	40.0	1.0	—	—	30.0	1.0	10.0	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2025年1月29日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000
SMI法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	2000	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	4000	4000
SMI法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	9.7E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1	2.0E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.60	0.60	0.10	0.60	0.10	0.10	0.10	0.60	0.10	0.40	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+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

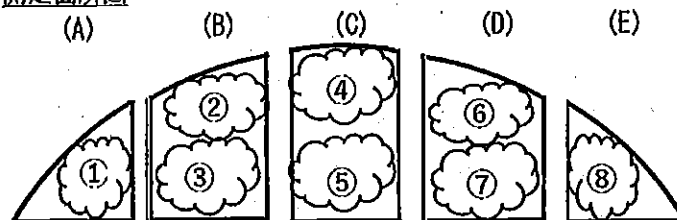
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 29日 10時 25分～			測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008
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(β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	100.0	特記事項
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2	

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H3-B7月①	①
(B)	R10-H3-B7中	②③
(C)	L8-H3-B7中	④⑤
(D)	L10-H3-B7中	⑥⑦
(E)	L1-H3-B7月②	⑧



自動プラスト前

測定箇所	測定日				2025年1月28日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	60.0	30.0	100.0	40.0	40.0	40.0	40.0	60.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40.0	20.0	50.0	20.0	20.0	20.0	20.0	40.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.5E+4	7.5E+3	2.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.6E+4
測定者				測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008			

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/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1月29日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.6E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.10	0.10	0.40	0.10	0.10	0.10	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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1月29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)	8.0	1.0	—	8.0	1.0	1.0	—	24.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>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				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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2025年1月29日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.6E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.10	0.10	0.40	0.10	0.10	0.10	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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

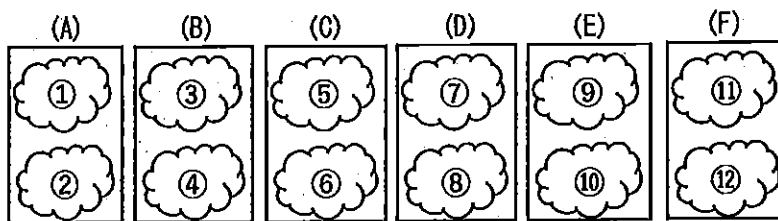
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <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 1月 29日 7時 30分～			測定器	F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008
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(β 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+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	200.0	特記事項
	スミア(β) (Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2	

【1000m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-H3-B7端	①②
(B)	R3-H3-B7中	③④
(C)	R4-H3-B7中	⑤⑥
(D)	R2-H3-B7中	⑦⑧
(E)	L7-H3-B7中	⑨⑩
(F)	L12-H3-B7端	⑪⑫



自動プラスト前

測定箇所	測定日 2025年1月28日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	60.0	30.0	60.0	60.0	200.0	30.0	30.0	30.0	60.0	40.0	100.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	40.0	20.0	40.0	40.0	60.0	20.0	20.0	20.0	40.0	20.0	50.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	1.5E+4	1.5E+4	5.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.5E+4	1.0E+4	2.5E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-208,F1-ICWBH-008					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^3 Bq/cm²/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1月29日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	5000	5000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.50	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・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1月29日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>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)	15.0	8.0	2.0	1.0	1.0	15.0	2.0	1.0	2.0	1.0	11.0	30.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>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							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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日 2025年1月29日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	60000	60000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	60000	60000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	5000	5000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.50	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	1.6E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.6E+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: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm