

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

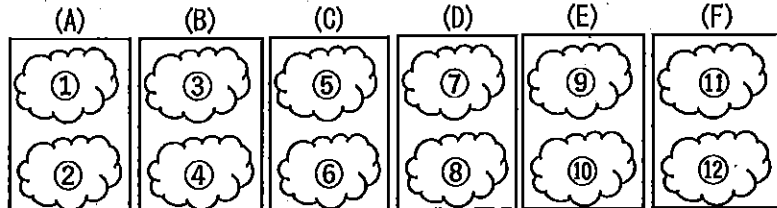
(6)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 8日 18:55 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208		
						F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	9.7E+0	直接法 (Bq/cm ²)	1.1E+2				
措置等								

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LL7-B-B2-5端	①②
(B)	LL5-B-B2-5端	③④
(C)	LR11-B-C5-5中	⑤⑥
(D)	LR12-B-B1-5中	⑦⑧
(E)	LL3-B-B2-5端	⑨⑩
(F)	LL1-B-B2-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.02	0.02	0.02
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者							測定器 F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※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
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						測定器 —					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※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
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:200cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

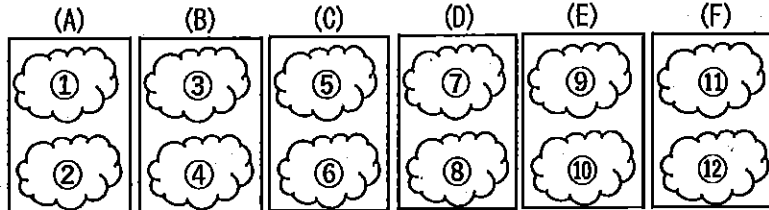
(5)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 8日 17:20 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-208		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	3.0	線量換算 (Bq/cm ²)	7.5E+2	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.2E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LL10-B-C1-5端	①②
(B)	LL8-B-B2-5端	③④
(C)	LL6-B-B2-5端	⑤⑥
(D)	LL4-B-B2-5端	⑦⑧
(E)	LL2-B-B2-5端	⑨⑩
(F)	LL9-B-C1-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	1.0	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.50	3.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	0.20	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.10	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	7.5E+2	2.5E+2	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	1.3E+2	7.5E+2
測定者							F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.5E+1	1.5E+1	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
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.5E+1	1.5E+1	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
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

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

※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:200cpm

※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算係数: 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

承認

照査

担当

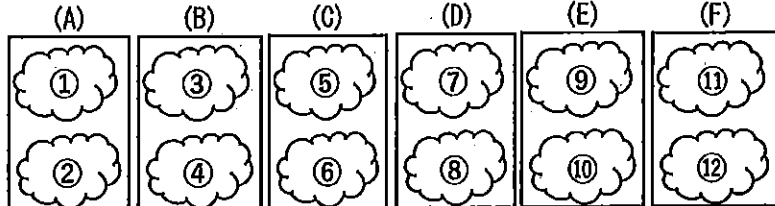
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 8日 16:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208 F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.01	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	9.7E+0	直接法 (Bq/cm ²)	5.5E+1				
措置等								

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RR8-B-C7-5端	①②
(B)	RR14-B-C7-5中	③④
(C)	RR15-B-C7-5中	⑤⑥
(D)	RR13-B-C7-5中	⑦⑧
(E)	RR6-B-C7-5端	⑨⑩
(F)	RR7-B-C7-5端	⑪⑫



プラスト前

測定日

2025年4月8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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
測定者							測定器 F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定日

2025年4月8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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※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
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 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	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-						測定器 -					

除染終了後

測定日

2025年4月8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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※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
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^4 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:200cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

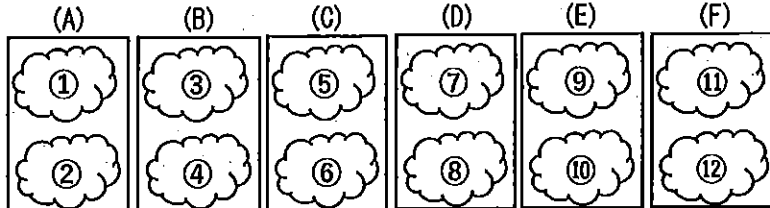
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 8日 9:55 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208		
						F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.01	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	9.7E+0	直接法 (Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RR3-B-C7-5端	①②
(B)	RL15-B-C7-5中	③④
(C)	RR12-B-C7-5中	⑤⑥
(D)	RR11-B-B6-5中	⑦⑧
(E)	RR4-B-C7-5端	⑨⑩
(F)	RR5-B-C7-5端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
測定者							F1-ICWBL-208					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	4.3E+0	4.3E+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	4.3E+0	4.3E+0
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	4.3E+0	4.3E+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	4.3E+0	4.3E+0
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:200cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

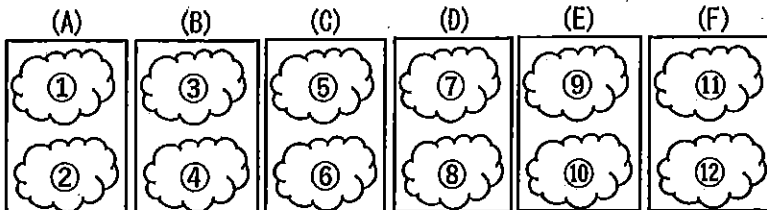
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 8日 8:25 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208 F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.01	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	1.4E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RR2-B-B6-5端	①②
(B)	RL12-B-B4-5中	③④
(C)	RL13-B-B4-5中	⑤⑥
(D)	RL14-B-B4-5中	⑦⑧
(E)	RR10-B-C7-5端	⑨⑩
(F)	RR9-B-C7-5端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
測定者							F1-ICWBL-208					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+1	1.5E+1	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
直接法測定値(cpm)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+1	1.5E+1	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
直接法測定値(cpm)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:200cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

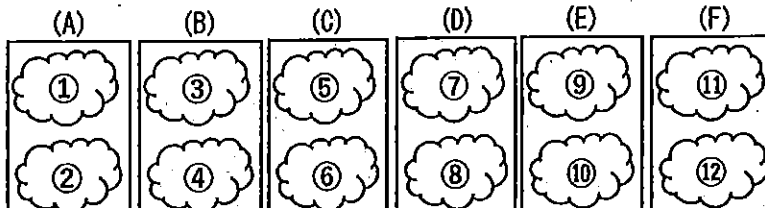
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 8日 7:30 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208 F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.01	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+0	防護装備	全面マスク、カパーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等								

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RL10-B-C4-5端	①②
(B)	LR14-B-B6-5中	③④
(C)	LR15-B-B6-6中	⑤⑥
(D)	RL11-B-B4-5中	⑦⑧
(E)	RL6-B-C4-5端	⑨⑩
(F)	RR1-B-B6-5端	⑪⑫



プラスト前

測定日

2025年4月7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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
測定者							測定器 F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定日

2025年4月8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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+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	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 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	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者							測定器 -					

除染終了後

測定日

2025年4月8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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+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	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:200cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

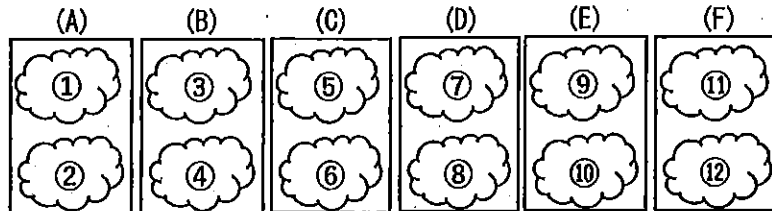
(6)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 7日 19:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208 F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.01	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	2.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.2E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LR10-B-B6-5端	①②
(B)	LR11-B-B5-5中	③④
(C)	LR12-B-B5-5中	⑤⑥
(D)	LR13-B-B5-5中	⑦⑧
(E)	LL9-B-B5-5端	⑨⑩
(F)	LL10-B-B5-5端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
測定者							F1-ICWBL-208					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	2.5E+1	2.5E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	2.5E+1	2.5E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

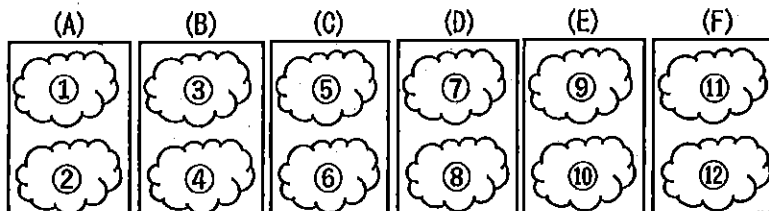
(5)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta+\gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 7日 17:15 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208		
						F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.01	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.2E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RL1-B-B5-5端	①②
(B)	RL2-B-B5-5端	③④
(C)	RL3-B-B5-5端	⑤⑥
(D)	RL4-B-B5-5端	⑦⑧
(E)	RL6-B-B5-5端	⑨⑩
(F)	RL7-B-B5-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
測定者	測定器						F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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					

※1【 $\beta+\gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

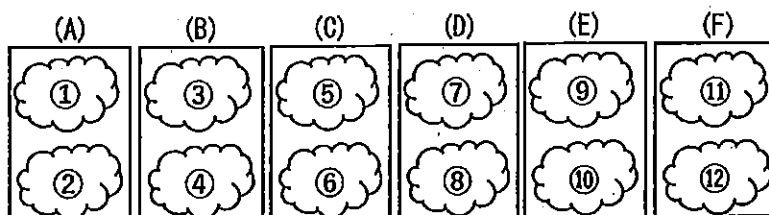
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 7日 16:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	FI-ICWBL-208		
						FI-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	9.1E+0	直接法 (Bq/cm ²)	8.2E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LR3-B-B4-5端	①②
(B)	LR8-B-B5-5端	③④
(C)	LR6-B-B4-5端	⑤⑥
(D)	LR4-B-B4-5端	⑦⑧
(E)	LR2-B-B4-5端	⑨⑩
(F)	LR1-B-B4-5端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	5.0E+0	5.0E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
測定者							FI-ICWBL-208					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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							FI-ICWBL-208, FI-GMAD-196					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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							FI-ICWBL-208, FI-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

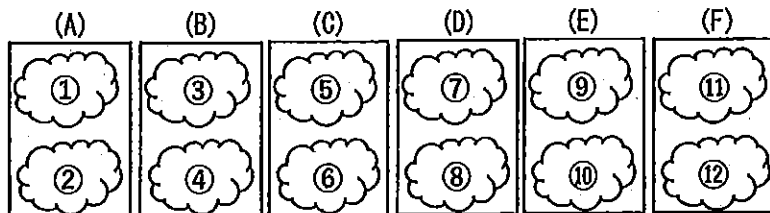
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 7日 10:10 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208 F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.01	線量換算(Bq/cm ²)	2.5E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア(Bq/cm ²)	1.4E+1	直接法(Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LL6-B-B4-5端	①②
(B)	LL7-B-B5-5端	③④
(C)	LL8-B-B5-5端	⑤⑥
(D)	LR9-B-B5-5端	⑦⑧
(E)	LR7-B-B5-5端	⑨⑩
(F)	LR5-B-B4-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所							測定日		2025年4月7日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	①	②	③	④	⑤	⑥	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
測定者							測定器 F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所							測定日		2025年4月7日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所							測定日		—			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						測定器 —					

除染終了後

測定箇所							測定日		2025年4月7日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

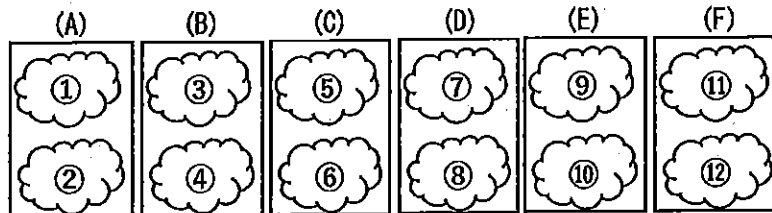
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta+\gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 7日 8:25 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208		
						F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	1.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	4.1E+1				
措置等								

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LL4-B-B4-5端	①②
(B)	LL11-B-B2-5中	③④
(C)	LL15-B-B2-5中	⑤⑥
(D)	LL5-B-B4-5中	⑦⑧
(E)	LL10-B-B5-5端	⑨⑩
(F)	LL9-B-B5-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 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	0.02	0.02	0.02
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者							測定器 F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	4.1E+1	4.1E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 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	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-					測定器	-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	4.1E+1	4.1E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta+\gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

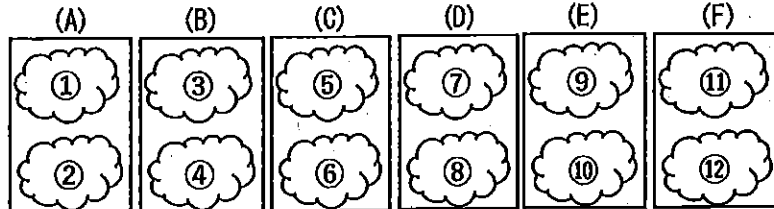
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta+\gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 7日 7:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208		
						F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	1.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LL1-B-B4-5端	①②
(B)	LL13-B-B2-5中	③④
(C)	LL14-B-B5-5中	⑤⑥
(D)	LL12-B-B2-5中	⑦⑧
(E)	LL2-B-B4-5端	⑨⑩
(F)	LL3-B-B4-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 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	0.02	0.02	0.02
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²)*1	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者	測定器						F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)*2	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	測定器						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)*2	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta+\gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-2} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.74×10^{-2} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G

GM

メンバー

承認

照査

担当

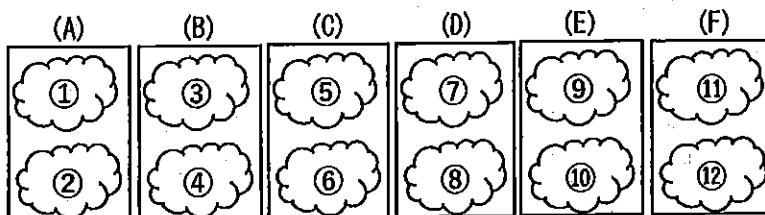
(5)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 4日 17:20 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-208		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.20	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+1	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	9.1E+0	直接法 (Bq/cm ²)	8.2E+1				
措置等								

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RL6-B-B7-5端	①②
(B)	RR12-B-C6-5中	③④
(C)	LR11-B-B8-5中	⑤⑥
(D)	LR12-B-B3-5中	⑦⑧
(E)	RL7-B-B7-5端	⑨⑩
(F)	RL8-B-B7-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.20	0.20	0.02	0.02	0.02	0.02
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	5.0E+0	5.0E+0	7.5E+0	5.0E+0	7.5E+0	5.0E+0	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者							F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 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	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-					測定器	-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^4 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

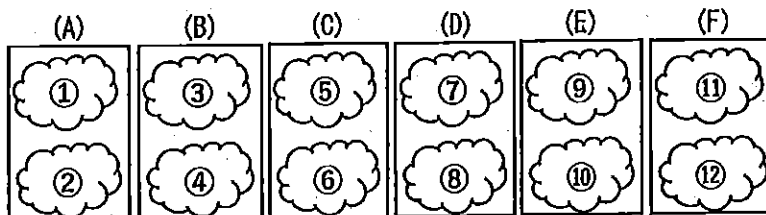
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 4日 15:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	FI-ICWBL-208		
						FI-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.70	線量換算 (Bq/cm ²)	1.8E+2	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	1.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等								

【300m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RR8-B-B7-5端	①②
(B)	LR13-B-B3-5中	③④
(C)	LR14-B-B3-5中	⑤⑥
(D)	RR14-B-C2-5中	⑦⑧
(E)	LR4-B-B3-5端	⑨⑩
(F)	RR10-B-C6-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.70	0.70	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.8E+2	1.8E+2	1.3E+2	1.3E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

自動プラスト後 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	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-				測定器		-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)

※2 【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm

※3 【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算係数: 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

承認	照査	担当

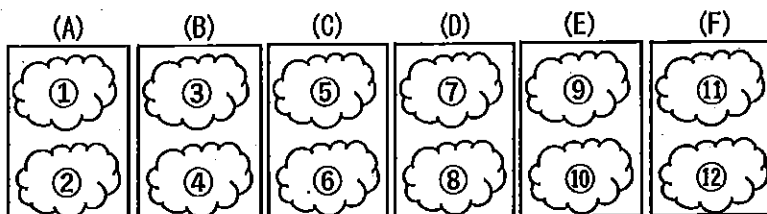
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 4日 9:55 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-208		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.03	線量換算 (Bq/cm ²)	7.5E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	1.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等	—							

【300m²側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RL9-B-C6-5端	①②
(B)	RL12-B-C6-5中	③④
(C)	RL13-B-C6-5中	⑤⑥
(D)	RL14-B-C2-5中	⑦⑧
(E)	RR9-B-C6-5端	⑨⑩
(F)	RL10-B-C6-5端	⑪⑫



プラスト前

測定日

2025年4月4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)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²)*1	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者							F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定日

2025年4月4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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)*2	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	8,000	8,000	8,000	8,000	7,000	7,000	8,000	8,000	8,000	8,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	1.9E+1	1.9E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 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	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定日

2025年4月4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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)*2	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	8,000	8,000	8,000	8,000	7,000	7,000	8,000	8,000	8,000	8,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	1.9E+1	1.9E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

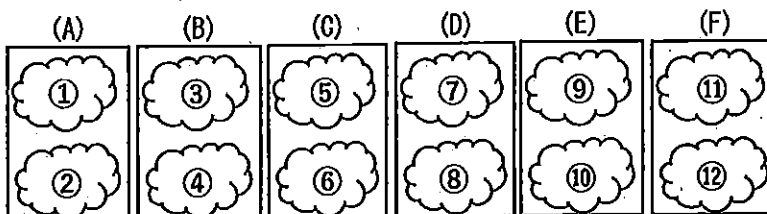
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 4日 8:25 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-208		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等	—							

【300m²側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RR5-B-B7-5端	①②
(B)	LL15-B-B8-5中	③④
(C)	RR13-B-C6-5中	⑤⑥
(D)	RL11-B-B8-5中	⑦⑧
(E)	RR6-B-B7-5端	⑨⑩
(F)	RR7-B-B7-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.02	0.02	0.02
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²)*1	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者							F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.02	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)*2	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	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	7,000	7,000	7,000	7,000	8,000	8,000	8,000	8,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.02	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)*2	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	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	7,000	7,000	7,000	7,000	8,000	8,000	8,000	8,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:200cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

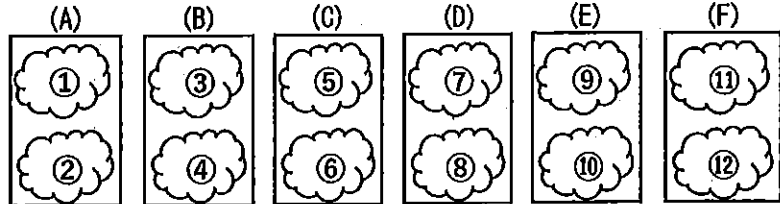
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 4日 7:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-208		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.70	線量換算(Bq/cm ²)	1.8E+2	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア(Bq/cm ²)	1.4E+1	直接法(Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等								

【300m²側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RL4-B-B3-5端	①②
(B)	LL14-B-B8-5中	③④
(C)	LL13-B-B3-5中	⑤⑥
(D)	LL12-B-B7-5中	⑦⑧
(E)	RR4-B-C6-5端	⑨⑩
(F)	RL5-B-B8-5端	⑪⑫



プラスト前

測定日

2025年4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)	0.70	0.70	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.8E+2	1.8E+2	1.3E+2	1.3E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2	1.0E+2
測定者						測定器	F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定日

2025年4月4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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 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	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者						測定器	-					

除染終了後

測定日

2025年4月4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)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者						測定器	F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

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

※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm

※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算係数: 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

承認	照査	担当

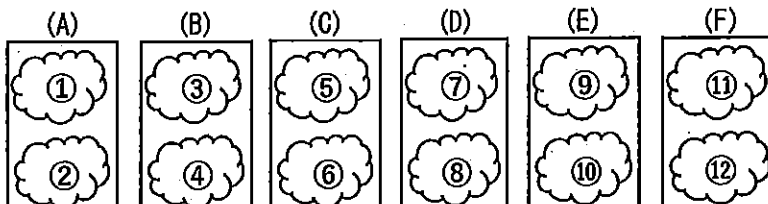
(5)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 3日 18:25 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208 F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.80	線量換算 (Bq/cm ²)	2.0E+2	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.2E+1				
措置等								

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	RL3-B-C2-5端	①②
(B)	LR15-B-B8-5中	③④
(C)	RR15-B-B3-5中	⑤⑥
(D)	RR11-B-C2-5中	⑦⑧
(E)	LR1-B-B7-5端	⑨⑩
(F)	LR2-B-B7-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.80	0.10	0.20	0.20
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.20	0.05	0.07	0.07
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	2.0E+2	2.5E+1	5.0E+1	5.0E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	測定器						-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

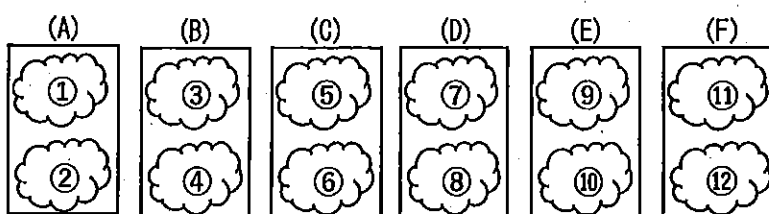
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 3日 15:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者	<div></div>		
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208		
						F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.08	線量換算 (Bq/cm ²)	2.0E+1	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	9.1E+0	直接法 (Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LR10-B-B8-5端	①②
(B)	LR3-B-B7-5端	③④
(C)	LL11-B-B7-5端	⑤⑥
(D)	RL15-B-B3-5端	⑦⑧
(E)	RL1-B-C2-5端	⑨⑩
(F)	RL2-B-C2-5端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所							測定日		2025年4月3日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.08	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	5.0E+0	5.0E+0	2.0E+1	1.3E+1	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者							測定器 F1-ICWBL-208					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所							測定日		2025年4月3日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所							測定日		—			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						測定器 —					

除染終了後

測定箇所							測定日		2025年4月3日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

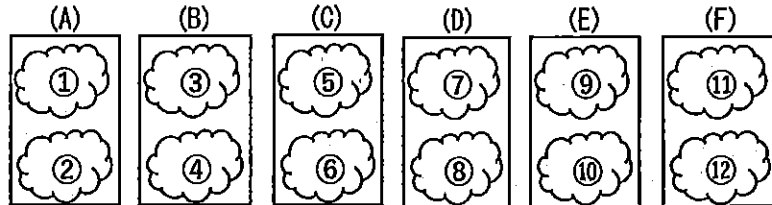
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 3日 11:25 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208		
						F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	1.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	2.7E+1				
措置等	—							

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LR8-B-B3-5端	①②
(B)	LL4-B-B2-5端	③④
(C)	LR9-B-B8-5端	⑤⑥
(D)	RR1-B-C2-5端	⑦⑧
(E)	RR3-B-C2-5端	⑨⑩
(F)	RR2-B-C2-5端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.02	0.02	0.02
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者							F1-ICWBL-208					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	10,000	10,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.7E+1	2.7E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

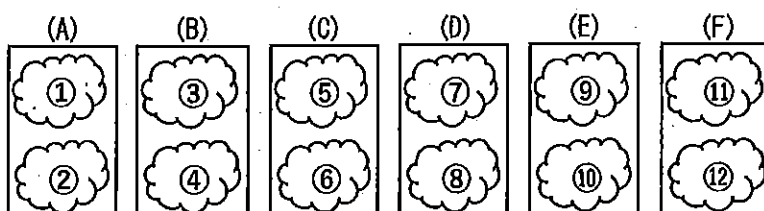
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 3日 8:25 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-208		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.03	線量換算 (Bq/cm ²)	7.5E+0	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	1.9E+1				
措置等								

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LR6-B-C2-5端	①②
(B)	LR7-B-C2-5端	③④
(C)	LL3-B-B7-5端	⑤⑥
(D)	LL1-B-B7-5端	⑦⑧
(E)	LL2-B-B7-5端	⑨⑩
(F)	LL10-B-B8-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0
測定者	測定器						F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						-					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	測定器						-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1	1.9E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^{-3} (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

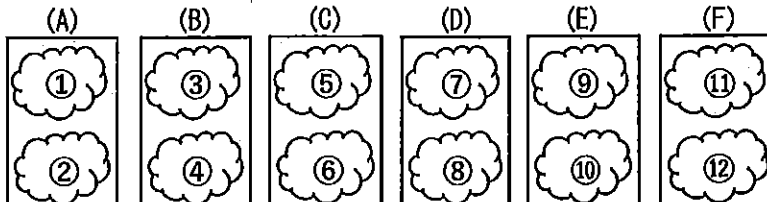
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)		測定項目	線量当量率 <input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168			表面汚染密度 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 3日 7:30 ~			<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算
測定場所	大型機器点検建屋		測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)		測定器	F1-ICWBL-208 F1-GMAD-196
測定条件	プラスト除染前・除染後		区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+0
	スミア (Bq/cm ²)	4.3E+0	直接法 (Bq/cm ²)	5.5E+1
防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック			
措置等	—			

【300m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	LL5-B-B8-5端	①②
(B)	LL6-B-B8-5端	③④
(C)	LL7-B-B3-5端	⑤⑥
(D)	LL8-B-B3-5端	⑦⑧
(E)	LL9-B-B3-5端	⑨⑩
(F)	LR5-B-C2-5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.02	0.02	0.02
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
測定者							F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月3日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0	4.3E+0
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^4 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:200cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認	照査	担当

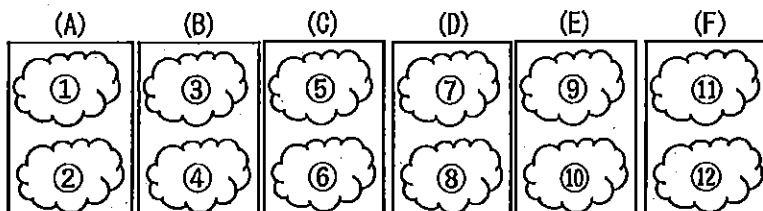
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 2日 18:50 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-208		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	20	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	9.1E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2				
措置等	—							

【300m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L6-B-B2端	①②
(B)	L3-B-B2中	③④
(C)	L4-B-B2中	⑤⑥
(D)	L5-B-B5中	⑦⑧
(E)	R4-B-B5中	⑨⑩
(F)	L9-B-B5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	15	15	10	15	15	15	15	15	10	10
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	10	10	10	5.0	10	10	5.0	5.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	5.0E+3	5.0E+3	3.8E+3	3.8E+3	2.5E+3	3.8E+3	3.8E+3	3.8E+3	3.8E+3	3.8E+3	2.5E+3	2.5E+3
測定者							F1-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	3.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>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					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	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					

※1 【 $\beta+\gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2 【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3 【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 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

承認

照査

担当

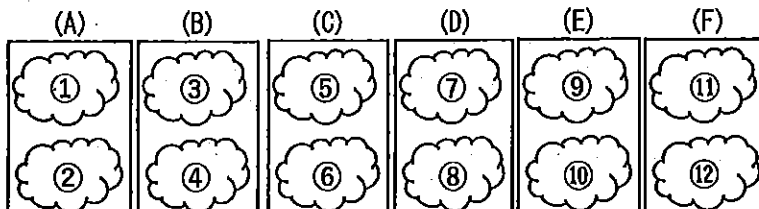
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 2日 16:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	FI-ICWBL-208		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					FI-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	20	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	9.1E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2				
措置等	—							

【300m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L8-B-B5端	①②
(B)	L7-B-B2端	③④
(C)	R5-B-B6端	⑤⑥
(D)	R3-B-B6中	⑦⑧
(E)	R2-B-B6中	⑨⑩
(F)	R6-B-B6端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	15	15	20	15	10	10	15	10	15	15	15	15
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	5.0	5.0	10	5.0	10	10	10	10
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	3.8E+3	3.8E+3	5.0E+3	3.8E+3	2.5E+3	2.5E+3	3.8E+3	2.5E+3	3.8E+3	3.8E+3	3.8E+3	3.8E+3
測定者							FI-ICWBL-208					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.40	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	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							FI-ICWBL-208, FI-GMAD-196					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	5.0	—	—	—	—	—	—	1.0	3.0	1.0	1.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>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							FI-ICWBL-208, FI-GMAD-196					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月2日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.40	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	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							FI-ICWBL-208, FI-GMAD-196					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)

※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm

※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算係数: 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

承認

照査

担当

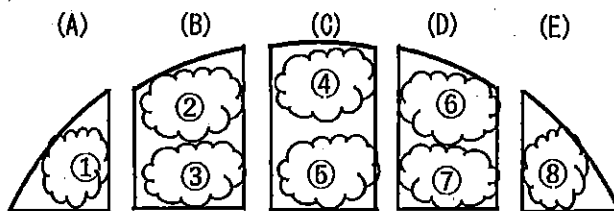
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 4月 2日 10:40 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-208		
						F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	4.0	線量換算 (Bq/cm ²)	1.0E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール+アノラック		
	スミア (Bq/cm ²)	3.8E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2				
措置等	—							

【300m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-B-B6月③	①
(B)	L14-B-B2中	②③
(C)	R7-B-B2中	④⑤
(D)	R13-B-B6中	⑥⑦
(E)	R1-B-B6月④	⑧
-	-	-



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年4月2日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	-	-
測定者							F1-ICWBL-208			

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年4月2日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	40,000	40,000	50,000	50,000	50,000	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年4月2日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	40,000	40,000	50,000	50,000	50,000	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-
測定者							F1-ICWBL-208, F1-GMAD-196			

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.37×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.74×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm