

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

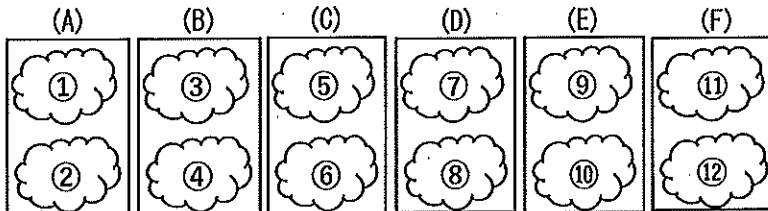
(4)

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 8月 27日 3:10 ~						<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	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	10	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	1,1E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L3-H4N-A5端	①②
(B)	L9-H4N-A5中	③④
(C)	L7-H4N-A5中	⑤⑥
(D)	L6-H4N-A5中	⑦⑧
(E)	L8-H4N-A5中	⑨⑩
(F)	L2-H4N-A5端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月26日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	10	7.0
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	6.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.5E+3	1.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.8E+3
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年8月27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)	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)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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8月27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)	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)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

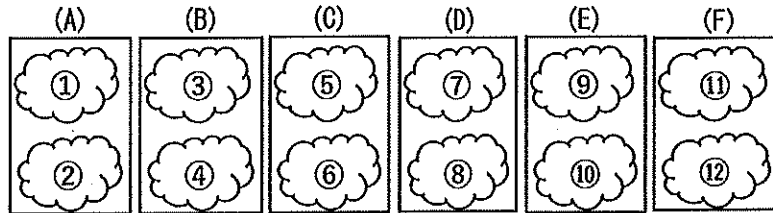
(3)

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 8月 27日 1:30 ~						<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-160		
						F1-GMAD-263・294		
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)	40	線量換算 (Bq/cm ²)	1.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H6N-A2端	①②
(B)	L4-H6N-A2中	③④
(C)	L5-H6N-A2中	⑤⑥
(D)	L2-H6N-A2中	⑦⑧
(E)	L3-H6N-A2中	⑨⑩
(F)	L13-H6N-A2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月26日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	40	30	30	20	30	30	20	30	30	40	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	10	20	20	10	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月27日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.50
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}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
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	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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8月27日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	5.0	10
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}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月27日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.50
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}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
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	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

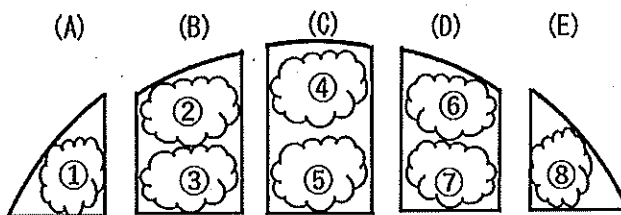
(2)

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 8月 26日 19:15 ~						<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	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	60	線量換算 (Bq/cm ²)	1.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m³ 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H6N-A2月①	①
(B)	R11-H6N-A2中	②③
(C)	L7-H6N-A2中	④⑤
(D)	L11-H6N-A2中	⑥⑦
(E)	L1-H6N-A2月②	⑧
—	—	—



プラスト前

測定箇所	測定日								2025年8月26日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	60	60	30	30	30	30	60	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	30	20	20	20	20	30	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	7.5E+3	1.5E+4	1.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.5E+4	—	—	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日								2025年8月26日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.20	0.10	0.10	0.20	0.20	0.40	—	—	—	—
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	—	—	—	—
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000	50,000	60,000	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.7E+2	—	—	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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8月26日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	6.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	9.0	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	—	—	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日								2025年8月26日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.20	0.10	0.10	0.20	0.20	0.40	—	—	—	—
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	—	—	—	—
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000	50,000	60,000	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.7E+2	—	—	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

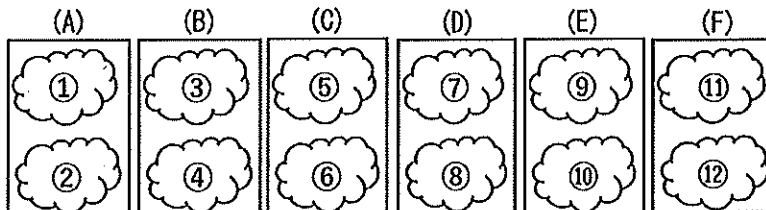
(1)

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 8月 26日 17:00 ~						<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	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	30	線量換算 (Bq/cm ²)	7.5E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-H6N-A2端	①②
(B)	L8-H6N-A2中	③④
(C)	L9-H6N-A2中	⑤⑥
(D)	L7-H6N-A2中	⑦⑧
(E)	L6-H6N-A2中	⑨⑩
(F)	L12-H6N-A2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月26日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月26日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+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	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+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	1.7E+2	1.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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8月26日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	9.0	6.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	6.0
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}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月26日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+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	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+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	1.7E+2	1.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

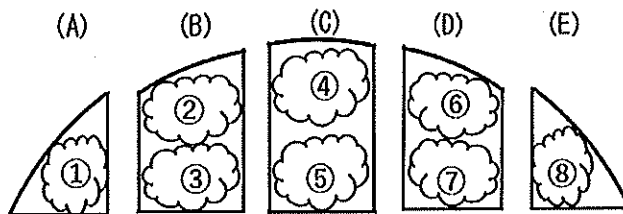
(3)

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 8月 26日 2:30 ~						<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-160		
						F1-GMAD-263・294		
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)	50	線量換算 (Bq/cm ²)	1.3E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H6N-A2月①	①
(B)	R10-H6N-A2中	②③
(C)	R6-H6N-A2中	④⑤
(D)	L10-H6N-A2中	⑥⑦
(E)	R1-H6N-A2月②	⑧
-	-	-



ブラスト前

						測定日		2025年8月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50	20	20	20	20	20	30	50	-	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	10	10	10	10	10	20	20	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.3E+4	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.3E+4	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160				

自動ブラスト後(自動2回)

						測定日		2025年8月26日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.50	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	3,000	3,000	5,000	5,000	3,000	3,000	3,000	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	-	-	-
直接法測定値(cpm)	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	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294				

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

						測定日		2025年8月26日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	10	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294				

除染終了後

						測定日		2025年8月26日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.50	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	3,000	3,000	5,000	5,000	3,000	3,000	3,000	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	-	-	-
直接法測定値(cpm)	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	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294				

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

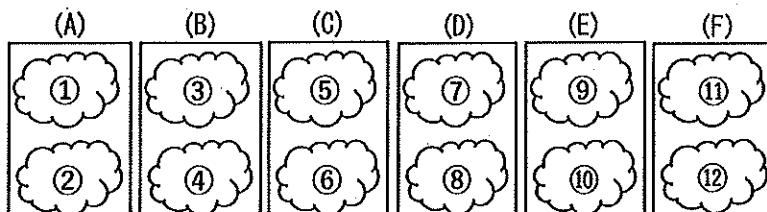
(2)

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 8月 25日 19:50 ~						<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	50	線量換算 (Bq/cm ²)	1.3E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2,8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R8-H6N-A2端	①②
(B)	R9-H6N-A2中	③④
(C)	R5-H6N-A2中	⑤⑥
(D)	R2-H6N-A2中	⑦⑧
(E)	R3-H6N-A2中	⑨⑩
(F)	R4-H6N-A2端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50	30	20	20	20	20	30	20	20	30	50	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	10	10	10	10	20	10	10	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.3E+4	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.3E+4	7.5E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月25日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.20	0.20
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+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	2.1E+1	2.1E+1
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							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月25日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	8.0	6.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	4.0	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}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月25日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.20	0.20
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+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	2.1E+1	2.1E+1
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							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

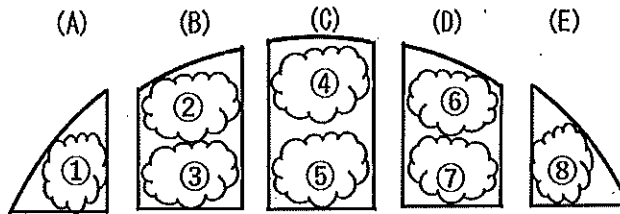
(1)

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 8月 25日 9:00 ~						<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	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	110	線量換算 (Bq/cm ²)	2.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等								

【1000m³ 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H5-C4月①	①
(B)	R11-H5-C4中	②③
(C)	L9-H5-C4中	④⑤
(D)	L11-H5-C4中	⑥⑦
(E)	R1-H5-C4月②	⑧
-	-	-



ブラスト前

測定箇所	測定日								2025年8月22日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	90	30	30	40	40	30	50	110	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40	20	20	20	20	20	20	40	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	2.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.3E+4	2.8E+4	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日								2025年8月25日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	30,000	30,000	40,000	40,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日								2025年8月25日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	8.0	6.0	1.0	1.0	1.0	-	4.0	6.0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	-	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日								2025年8月25日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	30,000	30,000	40,000	40,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

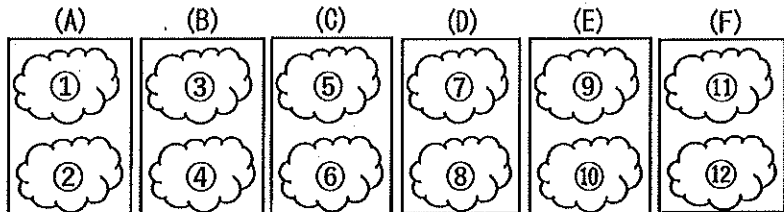
(4)

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 8月 22日 4:35 ~						<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-160		
						F1-GMAD-263・294		
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)	60	線量換算 (Bq/cm ²)	1.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-H5-C4端	①②
(B)	L7-H5-C4中	③④
(C)	L6-H5-C4中	⑤⑥
(D)	R2-H5-C4中	⑦⑧
(E)	R3-H5-C4中	⑨⑩
(F)	L12-H5-C4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	60	30	30	20	30	30	20	40	40	40	60
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	20	20	10	20	20	10	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.5E+4
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.30	0.30	0.30	0.10	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	4,000	4,000	5,000	5,000	4,000	4,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1
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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	6.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	2.0	6.0
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}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.30	0.30	0.30	0.10	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	4,000	4,000	5,000	5,000	4,000	4,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1
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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

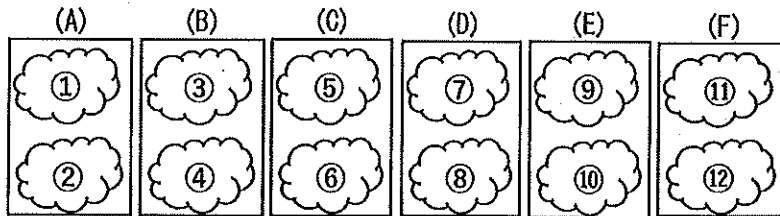
(3)

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 8月 22日 1:30 ~						<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	70	線量換算 (Bq/cm ²)	1.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等								

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R8-H5-C4端	①②
(B)	L5-H5-C4中	③④
(C)	L4-H5-C4中	⑤⑥
(D)	L2-H5-C4中	⑦⑧
(E)	L3-H5-C4中	⑨⑩
(F)	R9-H5-C4端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	60	30	30	30	20	40	30	30	30	40	70
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	20	20	20	10	20	30	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.0E+4	1.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.8E+4
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.40	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.30	0.10	0.10	0.40	0.40
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)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	10	2.0	2.0	2.0	2.0	6.0	6.0	2.0	2.0	10	10
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}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.40	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.30	0.10	0.10	0.40	0.40
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)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

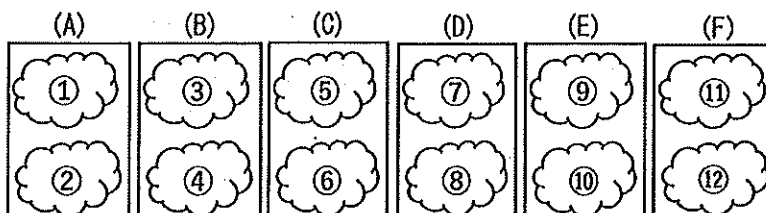
(2)

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 8月 22日 19:40 ~						<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-160,F1-ICWBH-046		
						F1-GMAD-263・294		
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)	150	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m³ 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H5-C4端	①②
(B)	R5-H5-C4中	③④
(C)	R4-H5-C4中	⑤⑥
(D)	R6-H5-C4中	⑦⑧
(E)	R7-H5-C4中	⑨⑩
(F)	L13-H5-C4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	150	50	60	60	40	40	40	40	40	40	40	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	50	30	30	30	20	20	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	3.8E+4	1.3E+4	1.5E+4	1.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4
測定者							F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.30
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	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	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

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8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	8.0	6.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	10	7.0
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	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.30
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	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	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

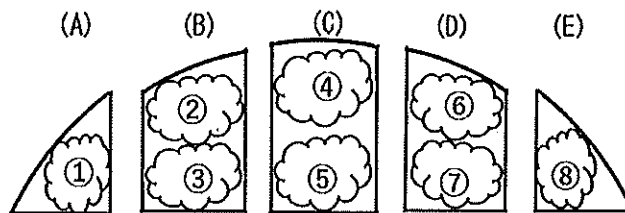
(1)

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 8月 22日 9:00 ~						<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-160,F1-ICWBH-046 F1-GMAD-263・294		
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)	200	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H5-C4月①	①
(B)	R10-H5-C4中	②③
(C)	R8-H5-C4中	④⑤
(D)	L10-H5-C4中	⑥⑦
(E)	L1-H5-C4月②	⑧
-	-	-



プラスト前

ブラスト前							測定日		2025年8月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	200	50	50	50	50	50	50	200	-	-	-	-
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	60	30	30	30	30	30	30	60	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	5.0E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	5.0E+4	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

自動ブラスト後(自動2回)							測定日		2025年8月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,500	2,500	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	1.2E+1	1.2E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	-	-	-	-
測定者					測定器		F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

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		2025年8月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	12	10	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	6.0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	FI-ICWBL-160.FI-GMAD-294					

除染終了後

除染終了後							測定日		2025年8月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,500	2,500	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	1.2E+1	1.2E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

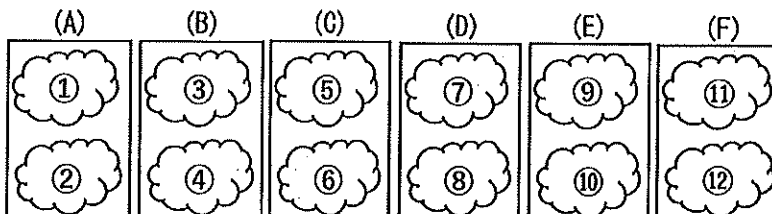
(2)

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 8月 21日		19:55 ~			<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	50	線量換算 (Bq/cm ²)	1.3E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m³ 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H5-A3端	①②
(B)	L8-H5-A3中	③④
(C)	L9-H5-A3中	⑤⑥
(D)	L7-H5-A3中	⑦⑧
(E)	L6-H5-A3中	⑨⑩
(F)	L13-H5-A3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30
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}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	8.0	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	8.0	6.0
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}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30
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}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

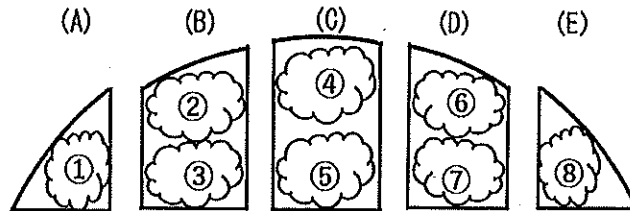
(1)

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 8月 21日 9:00 ~						<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	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	90	線量換算 (Bq/cm ²)	2.3E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	9.5E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H5-A3月①	①
(B)	R10-H5-A3中	②③
(C)	R9-H5-A3中	④⑤
(D)	L10-H5-A3中	⑥⑦
(E)	L1-H5-A3月②	⑧
-	-	-



プラスト前

測定箇所								測定日		2025年8月21日			
								⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)								50	90	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)								30	50	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1								1.3E+4	2.3E+4	-	-	-	-
測定者								測定器					
								F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所								測定日		2025年8月21日			
								⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)								0.30	0.30	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)								2,000	2,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2								9.5E+0	9.5E+0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)								60,000	60,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3								1.7E+2	1.7E+2	-	-	-	-
測定者								測定器					
								F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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8月21日			
								⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)								12	10	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)								>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3								>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者								測定器					
								F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所								測定日		2025年8月21日			
								⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)								0.30	0.30	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)								2,000	2,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2								9.5E+0	9.5E+0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)								60,000	60,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3								1.7E+2	1.7E+2	-	-	-	-
測定者								測定器					
								F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

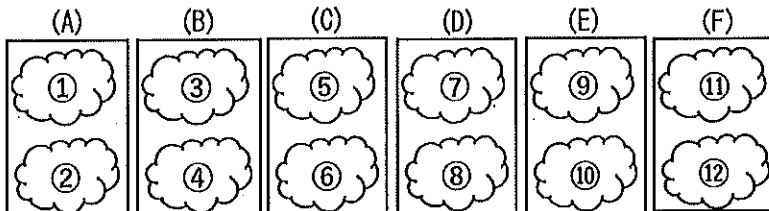
(4)

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 8月 21日 4:50 ~						<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 (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-160 F1-GMAD-263・294		
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)	80	線量換算 (Bq/cm ²)	2.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等								

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-H5-A3端	①②
(B)	L4-H5-A3中	③④
(C)	L5-H5-A3中	⑤⑥
(D)	L3-H5-A3中	⑦⑧
(E)	L2-H5-A3中	⑨⑩
(F)	L12-H5-A3端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	70	20	30	30	30	40	30	30	30	50	80
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	10	20	20	20	20	20	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	7.5E+3	1.8E+4	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	2.0E+4
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.60	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.60	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	17	10	3.0	3.0	3.0	3.0	15	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0
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}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.60	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.60	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

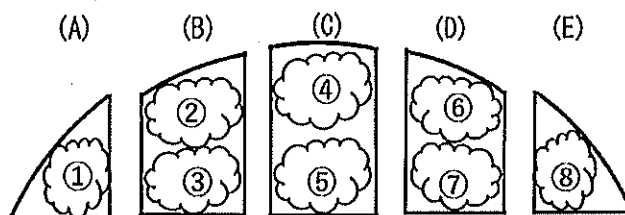
(3)

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 8月 21日 1:20 ~						<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	80	線量換算 (Bq/cm ²)	2.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m³ 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H5-A3月①	①
(B)	R11-H5-A3中	②③
(C)	R8-H5-A3中	④⑤
(D)	L11-H5-A3中	⑥⑦
(E)	R1-H5-A3月②	⑧
-	-	-



ブラスト前

測定箇所	測定箇所						測定日		2025年8月20日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	70	40	30	50	30	60	50	80	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	20	20	20	20	30	20	40	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.8E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.3E+4	7.5E+3	1.6E+4	1.3E+4	2.0E+4	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定箇所						測定日		2025年8月21日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.20	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	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	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定箇所						測定日		2025年8月21日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	8.0	2.0	2.0	1.0	6.0	2.0	4.0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定箇所						測定日		2025年8月21日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.20	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	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	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

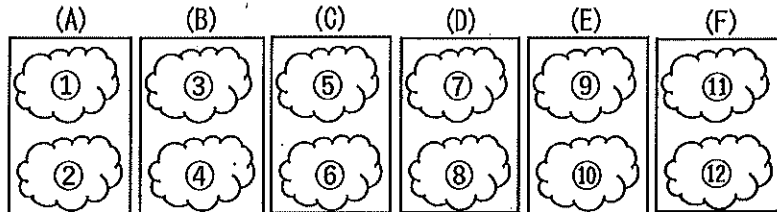
(2)

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 8月 20日 19:50 ~						<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	60	線量換算 (Bq/cm ²)	1.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R3-H5-A3端	①②
(B)	R6-H5-A3中	③④
(C)	R7-H5-A3中	⑤⑥
(D)	R5-H5-A3中	⑦⑧
(E)	R4-H5-A3中	⑨⑩
(F)	R2-H5-A3端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	60	60	30	30	60	30	60	30	60	30	60	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	30	20	20	30	20	30	20	30	20	30	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.5E+4	1.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.30	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+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	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	7.0	5.0	1.0	—	—	—	—	—	—	1.0	8.0	6.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	—	—	—	—	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	—	—	—	—	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 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	0.30	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+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	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-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

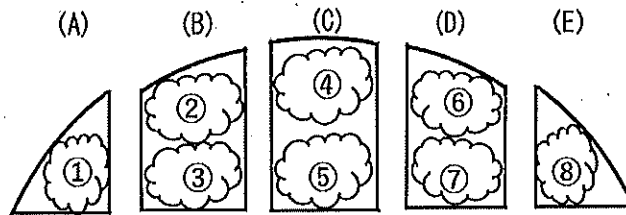
(1)

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 8月 20日 9:00 ~						<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	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
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)	200	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m³ 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H5-A4月①	①
(B)	R11-H5-A4中	②③
(C)	L9-H5-A4中	④⑤
(D)	L11-H5-A4中	⑥⑦
(E)	R1-H5-A4月②	⑧
-	-	-



ブラスト前

測定日

2025年8月19日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	200	30	100	30	50	40	70	70	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	50	20	50	20	30	20	40	40	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	5.0E+4	7.5E+3	2.5E+4	7.5E+3	1.3E+4	1.0E+4	1.8E+4	1.8E+4	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定日

2025年8月20日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	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}	1.5E+1	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	2.1E+1	2.1E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	35,000	35,000	35,000	35,000	40,000	40,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.1E+2	1.1E+2	9.8E+1	9.8E+1	9.8E+1	9.8E+1	1.1E+2	1.1E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定日

2025年8月20日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	6.0	-	-	-	-	8.0	10	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	-	-	-	-	>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定日

2025年8月20日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	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}	1.5E+1	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	2.1E+1	2.1E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	35,000	35,000	35,000	35,000	40,000	40,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.1E+2	1.1E+2	9.8E+1	9.8E+1	9.8E+1	9.8E+1	1.1E+2	1.1E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※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: 5.56×10^{-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: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm