

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

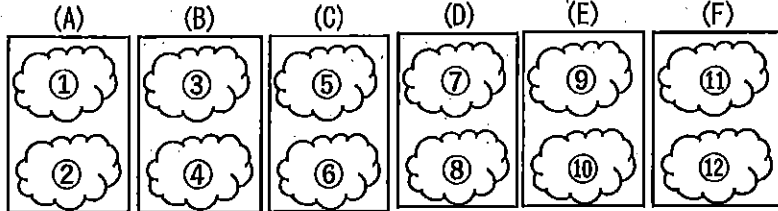
(4)

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 5日 4:10 ~						<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-160		
測定条件	プラスト除染前・除染後					F1-GMAD-263・294		
最大値	β + γ (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)	R2-H5-D3端	①②
(B)	L3-H5-D3中	③④
(C)	R3-H5-D3中	⑤⑥
(D)	R4-H5-D3中	⑦⑧
(E)	R5-H5-D3中	⑨⑩
(F)	L2-H5-D3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	80	20	30	20	30	30	30	20	20	20	50
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	10	20	10	20	20	20	10	10	10	20
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	7.5E+3	2.0E+4	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	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5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)	4,000	4,000	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	2.1E+1	2.1E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	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	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5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)	>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5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)	4,000	4,000	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	2.1E+1	2.1E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	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	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

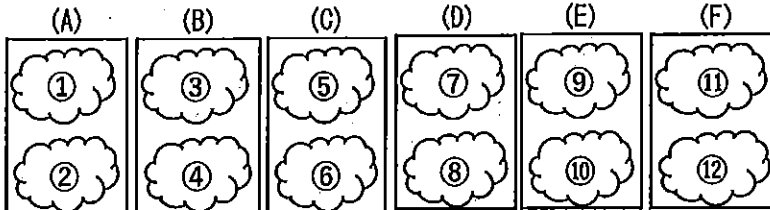
(3)

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 4日 20:10 ~						<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	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)	1.0	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+2	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)	8.4E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L14-H4N-A6-4中	①②
(B)	L9-H4N-A6-3中	③④
(C)	L10-H4N-A6-3中	⑤⑥
(D)	L1-H4N-A5-1端	⑦⑧
(E)	L11-H4N-A6-3中	⑨⑩
(F)	L2-H4N-A5-1端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月4日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2
測定者							測定器					
							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年8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	0.04	0.04	0.02	0.02	0.04	0.04
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	1,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	9.5E+0	9.5E+0	3.9E+0	3.9E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	30,000	30,000	15,000	15,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1
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4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8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	0.04	0.04	0.02	0.02	0.04	0.04
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	1,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	9.5E+0	9.5E+0	3.9E+0	3.9E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	30,000	30,000	15,000	15,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1
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

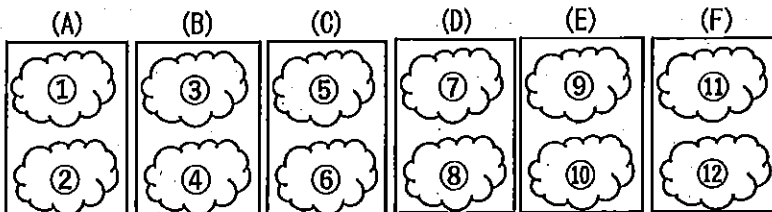
(2)

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 4日		18:00 ~			<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)	1.5	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+2	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)	7.0E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L18-H4N-A5-1中	①②
(B)	L6-H4N-A5-1端	③④
(C)	L12-H4N-A6-3中	⑤⑥
(D)	L3-H4N-A5-1端	⑦⑧
(E)	L13-H4N-A6-4中	⑨⑩
(F)	L4-H4N-A5-1端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8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	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.5E+2	3.8E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年8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	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}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	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)	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1
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						—					
	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	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}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	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)	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1
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

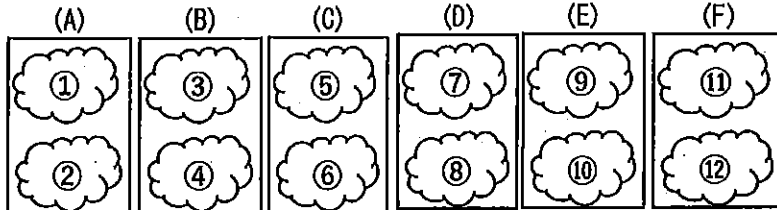
(1)

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 4日 8:00 ~						<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)	1.5	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+2	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	3.9E+0	直接法 (Bq/cm ²)	1.7E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L15-H4N-A6-4中	①②
(B)	L7-H4N-A5-1端	③④
(C)	L16-H4N-A6-4中	⑤⑥
(D)	L8-H4N-A5-1端	⑦⑧
(E)	L17-H4N-A5-1中	⑨⑩
(F)	L5-H4N-A5-1端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定箇所						測定日		2025年8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	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+2	3.8E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定箇所						測定日		2025年8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)	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	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0
直接法測定値(cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1
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		—			
	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	測定箇所						測定日		2025年8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)	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	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0
直接法測定値(cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1
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

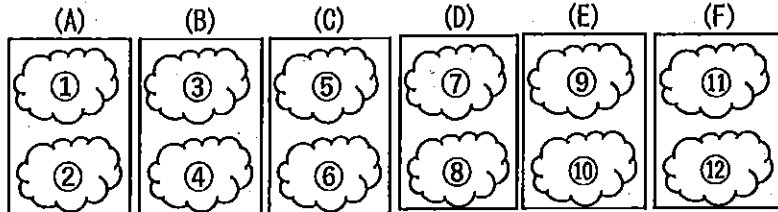
(4)

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 2日 3:35 ~					<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)	1.5	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+2	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)	8.4E+1				
措置等	—							

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R18-H4N-A5-1中	①②
(B)	R13-H4N-A5-1中	③④
(C)	R14-H4N-A5-1中	⑤⑥
(D)	R2-H4N-A5-3端	⑦⑧
(E)	R15-H4N-A6-4中	⑨⑩
(F)	R8-H4N-A5-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月1日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	1.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.6E+2	3.8E+2	2.6E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.6E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2
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
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}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	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)	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}	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
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
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}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	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)	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}	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
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

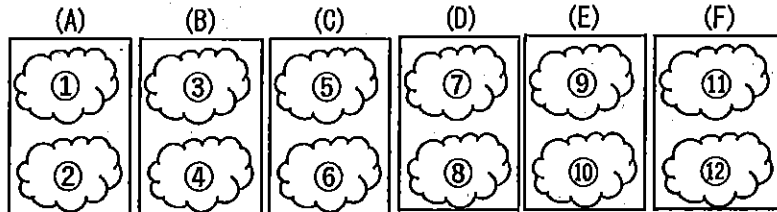
(3)

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 1日 20:10 ~						<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	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		
(測定目的)						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)	1.0	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+2	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)	8.4E+1				
措置等								

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R11-H4N-A5-1中	①②
(B)	R6-H4N-A5-3端	③④
(C)	R12-H4N-A5-1中	⑤⑥
(D)	R5-H4N-A5-3端	⑦⑧
(E)	R9-H4N-A6-4中	⑨⑩
(F)	R7-H4N-A5-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月1日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2
測定者							測定器 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1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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
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		-			
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8月1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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	7.0E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
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

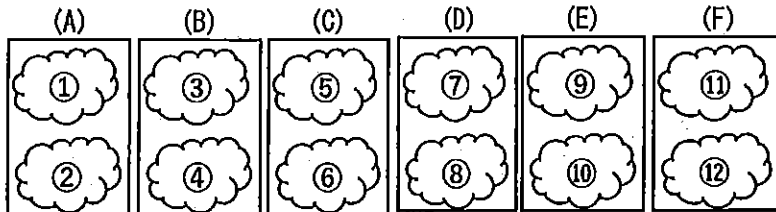
(2)

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 1日 18:00 ~					<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-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)	1.0	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+2	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	6.7E+0	直接法 (Bq/cm ²)	5.6E+1				
措置等	—							

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R17-H4N-A5-1中	①②
(B)	R1-H4N-A5-3端	③④
(C)	R16-H4N-A6-4中	⑤⑥
(D)	R4-H4N-A5-3端	⑦⑧
(E)	R10-H4N-A6-4中	⑨⑩
(F)	R3-H4N-A5-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月1日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2
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1日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.03	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)	1,500	1,500	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}	6.7E+0	6.7E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	20,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	4.2E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
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1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1日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.03	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)	1,500	1,500	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}	6.7E+0	6.7E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	20,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	4.2E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
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

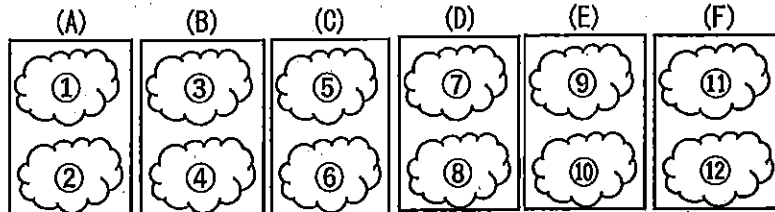
(1)

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 1日 8:00 ~						<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)	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)	3.9E+0	直接法 (Bq/cm ²)	1.1E+2				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L10-H4-B4-2中	①②
(B)	L11-H4-B4-2中	③④
(C)	L12-H4-B4-2中	⑤⑥
(D)	L1-H4-B4-3端	⑦⑧
(E)	L9-H4-B4-2中	⑨⑩
(F)	L7-H4-B4-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月1日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	5.0	10	5.0	10	5.0	10	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
表面汚染密度 (Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3
測定者	測定器						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1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	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
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}	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0
直接法測定値 (cpm)	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度 (Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1
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1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8月1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	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
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}	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0
直接法測定値 (cpm)	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
表面汚染密度 (Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1
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

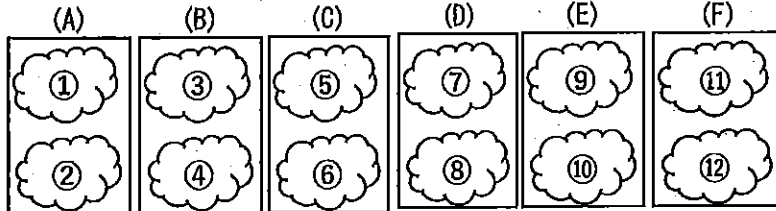
(3)

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 1日 3:35 ~						<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)	15	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+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)	8.4E+1				
措置等	—							

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L13-H4-B4-2中	①②
(B)	L6-H4-B4-3端	③④
(C)	L14-H4-B4-2中	⑤⑥
(D)	L3-H4-B4-3端	⑦⑧
(E)	L15-H4-B4-2中	⑨⑩
(F)	L4-H4-B4-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月31日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	10	5.0	6.0	8.0	10	10	15	6.0	8.0	8.0	12
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	4.0	2.0	3.0	4.0	4.0	4.0	7.0	3.0	4.0	4.0	5.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.5E+3	2.0E+3	2.5E+3	2.5E+3	3.8E+3	1.5E+3	2.0E+3	2.0E+3	3.0E+3
測定者						測定器	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1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	0.10	0.10	0.04	0.04	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	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}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	9.5E+0	9.5E+0	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)	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}	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
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						—					
	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8月1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	0.10	0.10	0.04	0.04	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	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}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	9.5E+0	9.5E+0	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)	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}	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
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^{-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: 2.79×10^{-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

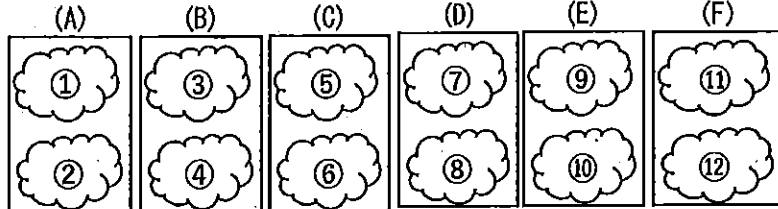
(2)

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 7月 31日 20:10 ~						<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	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)	15	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+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)	5.6E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L16-H4-B4-2中	①②
(B)	L7-H4-B4-3端	③④
(C)	L17-H4-B4-3中	⑤⑥
(D)	L8-H4-B4-3端	⑦⑧
(E)	L18-H4-B4-3中	⑨⑩
(F)	L5-H4-B4-3端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月31日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	10	5.0	6.0	8.0	10	10	15	6.0	8.0	8.0	12
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	4.0	2.0	3.0	4.0	4.0	4.0	7.0	3.0	4.0	4.0	5.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.5E+3	2.0E+3	2.5E+3	2.5E+3	3.8E+3	1.5E+3	2.0E+3	2.0E+3	3.0E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月31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	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
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	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	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)	15,000	15,000	15,000	15,000	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	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
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7月31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7月31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	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
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	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	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)	15,000	15,000	15,000	15,000	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	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
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

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

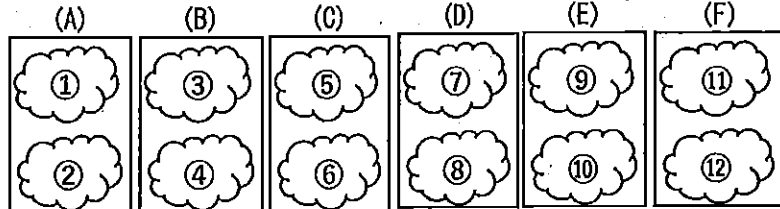
(1)

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 7月 31日 17:55 ~						<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	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)	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)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.4E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R11-H4-B4-3中	①②
(B)	R12-H4-B4-3中	③④
(C)	R9-H4-B4-3中	⑤⑥
(D)	R1-H4-B4-4端	⑦⑧
(E)	R10-H4-B4-3中	⑨⑩
(F)	R2-H4-B4-4端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月30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	5.0	10	10	10	5.0	5.0	10	10	3.0	3.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0	2.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	2.5E+3	7.5E+2	7.5E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月31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	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	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	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+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)	20,000	20,000	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	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
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						—					
	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7月31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	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	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	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+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)	20,000	20,000	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	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
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

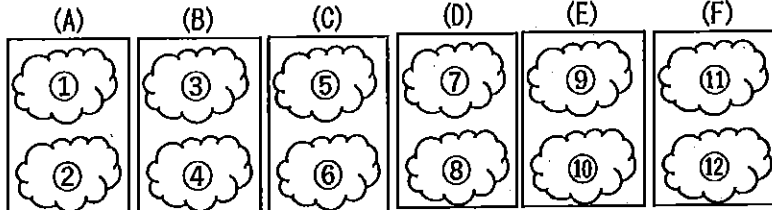
(1)

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 7月 30日 8:00 ~						<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)	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(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	2.8E+1				
措置等								

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H4-B4-3中	①②
(B)	R6-H4-B4-4端	③④
(C)	R14-H4-B4-3中	⑤⑥
(D)	R3-H4-B4-4端	⑦⑧
(E)	R15-H4-B4-3中	⑨⑩
(F)	R4-H4-B4-4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月30日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	10	3.0	3.0	3.0	3.0	10	10	3.0	3.0	10	20
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	5.0	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	5.0	2.0	2.0	5.0	5.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+3	2.5E+3	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2	2.5E+3	2.5E+3	7.5E+2	7.5E+2	2.5E+3	5.0E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月30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	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	5,000	5,000	5,000	5,000
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	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+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	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1
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7月30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	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	5,000	5,000	5,000	5,000
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	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+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	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1
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

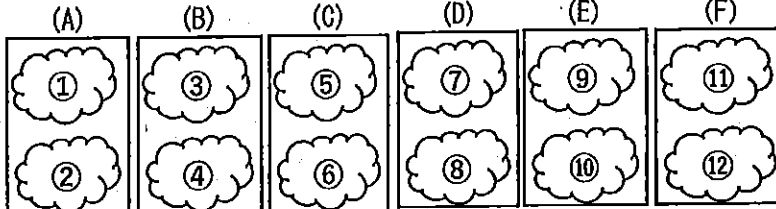
(4)

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 7月 30日 3:35 ~						<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	タンク片除染				測定器	FI-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					FI-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)	15	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+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)	1.1E+2				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R16-H4-B4-3中	①②
(B)	R7-H4-B4-4端	③④
(C)	R17-H4-B4-3中	⑤⑥
(D)	R8-H4-B4-4端	⑦⑧
(E)	R18-H4-B4-3中	⑨⑩
(F)	R5-H4-B4-4端	⑪⑫



プラスト前

測定日

2025年7月29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)	5.0	5.0	10	15	5.0	5.0	15	15	5.0	5.0	10	10
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	4.0	7.0	2.0	2.0	7.0	7.0	2.0	2.0	4.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	3.8E+3	1.3E+3	1.3E+3	3.8E+3	3.8E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	2.5E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定日

2025年7月30日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	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)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	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}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+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							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7月30日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	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)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	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}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+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							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

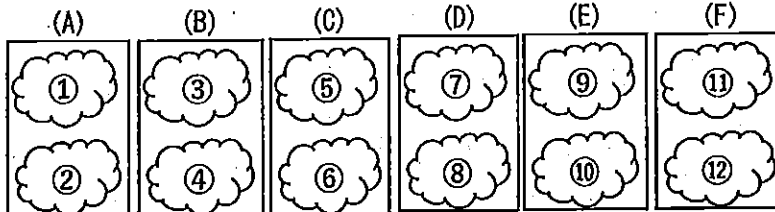
(3)

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 7月 29日 22:00 ~			<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)	80	線量換算 (Bq/cm ²)	2.0E+4
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2
防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)			
措置等	—			

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L12-H4-B5-1中	①②
(B)	L13-H4-B5-1中	③④
(C)	L9-H4N-A3-3中	⑤⑥
(D)	L1-H4-B5-1端	⑦⑧
(E)	L10-H4N-A3-3中	⑨⑩
(F)	L2-H4-B5-1端	⑪⑫



ブラスト前

						測定日		2025年7月29日				
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						10	10	40	50	10	15	
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)						4.0	4.0	20	20	4.0	6.0	
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}						2.5E+3	2.5E+3	1.0E+4	1.3E+4	2.5E+3	3.8E+3	
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7月29日				
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						0.10	0.10	0.10	0.10	0.04	0.04	
スミア法測定値 Gross (cpm)						4,000	4,000	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	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	
直接法測定値(cpm)						30,000	30,000	30,000	30,000	20,000	20,000	
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}						8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	
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7月29日				
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						1.0	1.0	-	1.0	-	-	
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7月29日				
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						0.10	0.10	0.10	0.10	0.04	0.04	
スミア法測定値 Gross (cpm)						4,000	4,000	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	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	
直接法測定値(cpm)						30,000	30,000	30,000	30,000	20,000	20,000	
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}						8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	
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

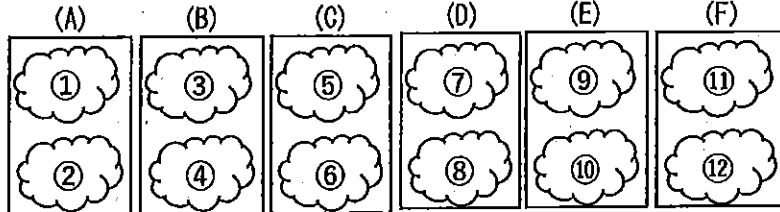
(2)

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 7月 29日 18:00 ~						<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)	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)	5.6E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L18-H4-B5-1中	①②
(B)	L6-H4-B5-1端	③④
(C)	L16-H4-B5-1中	⑤⑥
(D)	L3-H4-B5-1端	⑦⑧
(E)	L11-H4-B5-1中	⑨⑩
(F)	L4-H4-B5-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月29日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	10	5.0	10	5.0	10	5.0	10	5.0	10	5.0	10
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月29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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
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	2,000	2,000
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	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)	20,000	20,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	5.6E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
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						—					
	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7月29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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
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	2,000	2,000
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	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)	20,000	20,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	5.6E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
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

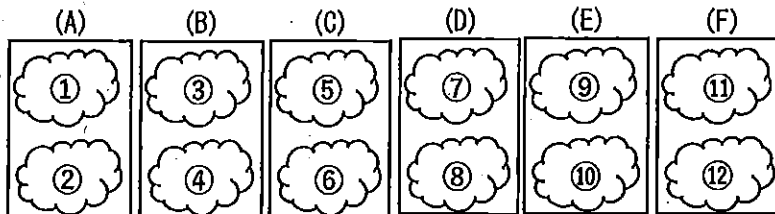
(1)

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 7月 29日 8:00 ~						<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)	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)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	4.2E+1				
措置等								

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L17-H4-B5-1中	①②
(B)	L7-H4-B5-1端	③④
(C)	L14-H4-B5-1中	⑤⑥
(D)	L8-H4-B5-1端	⑦⑧
(E)	L15-H4-B5-1中	⑨⑩
(F)	L5-H4-B5-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月29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	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	10	5.0	5.0	10	10
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	2.5E+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7月29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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	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	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
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)

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7月29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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	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	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
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