

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

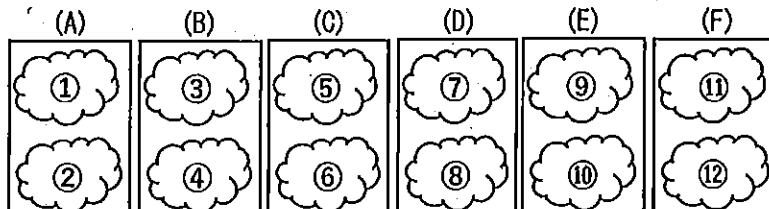
(4)

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 6月 16日 18:45 ~						<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-77		
(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)	3.7E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	R13-H5-B5-2中	①②
(B)	R8-H5-A1-2端	③④
(C)	R14-H5-B5-2中	⑤⑥
(D)	R1-H5-A1-2端	⑦⑧
(E)	R15-H5-B5-2中	⑨⑩
(F)	R3-H5-A1-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	30	30	30	20	20	20	40	50	40	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	20	20	20	10	10	10	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-77					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月16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	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.07	0.07
スミア法測定値 Gross (cpm)	7,000	6,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000	5,000	5,000	7,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.7E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.7E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	25,000	25,000	50,000	50,000	60,000	60,000	50,000	50,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	7.0E+1	7.0E+1	1.4E+2	1.4E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77, 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6月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	—	—	—	—	1.0	2.0	1.0	1.0	—	—	—
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							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月16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	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.07	0.07
スミア法測定値 Gross (cpm)	7,000	6,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000	5,000	5,000	7,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.7E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.7E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	25,000	25,000	50,000	50,000	60,000	60,000	50,000	50,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	7.0E+1	7.0E+1	1.4E+2	1.4E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77, 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

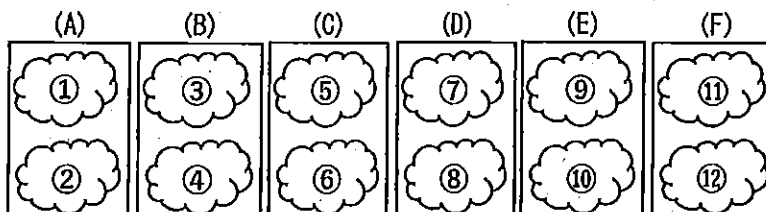
(3)

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 6月 16日		15:30 ~				<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77		
(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)	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)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R16-H5-B5-2中	①②
(B)	R5-H5-A1-2端	③④
(C)	R17-H5-B5-2中	⑤⑥
(D)	R6-H5-A1-2端	⑦⑧
(E)	R18-H5-B5-2中	⑨⑩
(F)	R7-H5-A1-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月16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	40	20	20	20	30	20	20	20	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	7.5E+3	1.8E+4	5.0E+3	1.0E+4	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-77					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月16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	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.10	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	400	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	4,000	4,000	5,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	2.1E+1	7.9E-1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77, 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6月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	2.0	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	>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	-	-
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月16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	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.10	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	400	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	4,000	4,000	5,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	2.1E+1	7.9E-1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77, 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

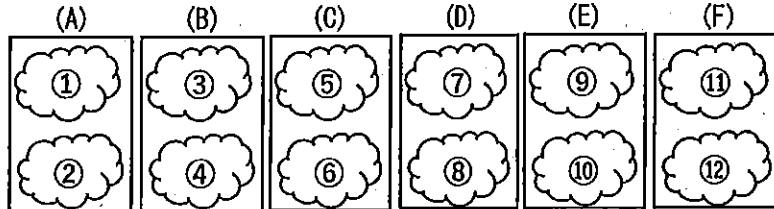
(2)

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 6月 16日 10:50 ~			<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-77
(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)	80	線量換算 (Bq/cm ²)	2.0E+4
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+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				

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L10-H5-C2-1中	①②
(B)	L11-H5-C2-1中	③④
(C)	L7-H5-C2-1中	⑤⑥
(D)	L8-H5-C2-1中	⑦⑧
(E)	L6-H5-C2-4中	⑨⑩
(F)	L6-H5-C2-4中	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	30	30	30	50	20	20	30	80	20	20
$\beta + \gamma$ 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	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	2.0E+4	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-77					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+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-77, 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6月16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
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-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+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-77, 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

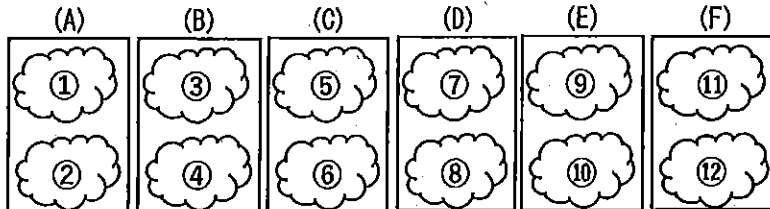
(1)

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 6月 16日 7:30 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋			測定者			
作業内容	タンク片除染			測定器	F1-ICWBL-77,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)	600	線量換算 (Bq/cm ²)	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)		>2.8E+2		
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-H5-C2-1中	①②
(B)	L4-H5-A3-1端	③④
(C)	L14-H5-C2-1中	⑤⑥
(D)	L1-H5-A3-1端	⑦⑧
(E)	L9-H5-C2-1中	⑨⑩
(F)	L2-H5-A3-1端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	40	40	600	30	400	30	30	30	150	250	600
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	50	50
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.5E+5	7.5E+3	1.0E+5	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	3.8E+4	6.3E+4	1.5E+5
測定者							F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.30	0.30	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	6,000	6,000	4,000	4,000	4,000	4,000	6,000	6,000
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	3.2E+1	3.2E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	50,000	50,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2
測定者							F1-ICWBL-77,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6月16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	—	—	3.0	3.0	1.0	1.0	2.0	2.0
直接法測定値(cpm)	>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
測定者							F1-ICWBL-77,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.30	0.30	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	6,000	6,000	4,000	4,000	4,000	4,000	6,000	6,000
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	3.2E+1	3.2E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	50,000	50,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2
測定者							F1-ICWBL-77,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

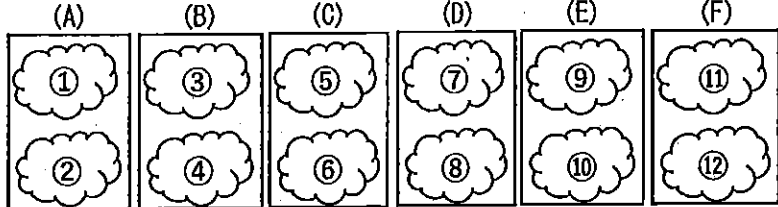
(3)

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			測定器	表面汚染密度 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> 線量換算
測定日時	2025年 6月 13日 18:45 ~			測定者	
測定場所	大型機器点検建屋			測定器	F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046
作業内容	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-263・294
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)			区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
測定条件	ブラスト除染前・除染後			防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	200	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+4	
	スミア (Bq/cm ²)	5.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	L18-H5-B5-1中	①②
(B)	L15-H5-C2-1中	③④
(C)	L16-H5-C2-1中	⑤⑥
(D)	L17-H5-B5-1中	⑦⑧
(E)	L12-H5-C2-1中	⑨⑩
(F)	L3-H5-A3-1端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所						測定日		2025年6月13日			
						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						30	30	40	40	40	200
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)						20	20	20	20	20	50
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}						7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	5.0E+4
測定者						測定器 F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所						測定日		2025年6月13日			
						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						0.50	0.50	0.10	0.10	0.20	0.20
スミア法測定値 Gross (cpm)						10,000	10,000	10,000	10,000	9,000	9,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}						5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.8E+1	4.8E+1
直接法測定値(cpm)						20,000	20,000	40,000	40,000	80,000	80,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}						5.6E+1	5.6E+1	1.1E+2	1.1E+2	2.2E+2	2.2E+2
測定者						測定器 F1-ICWBL-77, 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6月13日			
						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						8.0	2.0	—	—	2.0	—
直接法測定値(cpm)						>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
測定者						測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所						測定日		2025年6月13日			
						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						0.50	0.50	0.10	0.10	0.20	0.20
スミア法測定値 Gross (cpm)						10,000	10,000	10,000	10,000	9,000	9,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}						5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.8E+1	4.8E+1
直接法測定値(cpm)						20,000	20,000	40,000	40,000	80,000	80,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}						5.6E+1	5.6E+1	1.1E+2	1.1E+2	2.2E+2	2.2E+2
測定者						測定器 F1-ICWBL-77, 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

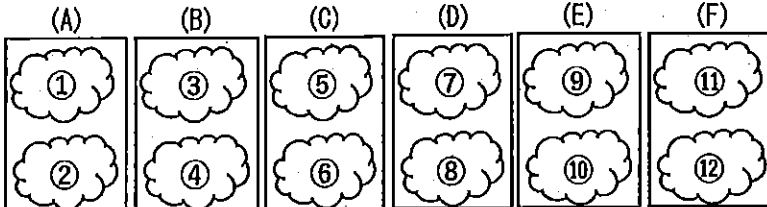
(2)

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 6月 13日 15:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046		
測定条件	プラスト除染前・除染後					F1-GMAD-263・294		
最大値	区域区分				防護装備	Y zone(β 線対象エリア)		
	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	2000	線量換算 (Bq/cm ²)	5.0E+5		全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	5.9E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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-H5-A3-1中	①②
(B)	R7-H5-A3-1中	③④
(C)	R8-H5-A3-1中	⑤⑥
(D)	R9-H5-C2-1中	⑦⑧
(E)	R5-H5-A3-1中	⑨⑩
(F)	R6-H5-A3-1中	⑪⑫



プラスト前

測定日

2025年6月12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)	100	600	30	50	300	2000	50	50	40	100	50	300
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	30	20	20	40	40	20	20	20	20	30	30
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.6E+4	1.5E+5	7.6E+3	1.3E+4	7.5E+4	5.0E+5	1.3E+4	1.3E+4	1.0E+4	2.5E+4	1.3E+4	7.5E+4
測定者							F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定日

2025年6月13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)	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.50	0.50	0.60	0.60	0.60	0.60
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	9,000	9,000	8,000	10,000	11,000	10,000	10,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.8E+1	4.8E+1	4.3E+1	5.4E+1	5.9E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	40,000	40,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-263-294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定日

2025年6月13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)	-	4.0	-	6.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-
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-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定日

2025年6月13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)	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.50	0.50	0.60	0.60	0.60	0.60
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	9,000	9,000	8,000	10,000	11,000	10,000	10,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.8E+1	4.8E+1	4.3E+1	5.4E+1	5.9E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	40,000	40,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-263-294					

※1【β+γ 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 × 10² (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

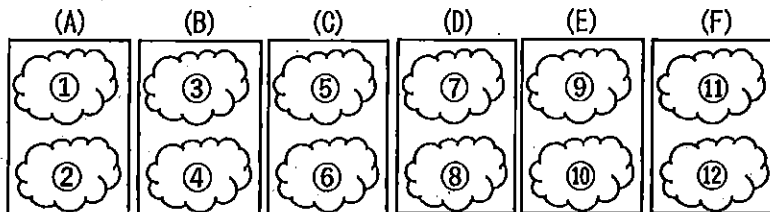
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)		線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168		測定項目	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 6月 13日 7:30 ~			<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋		測定者		
作業内容	タンク片除染		測定器	F1-ICWBL-77,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)	300	線量換算 (Bq/cm ²)	7.5E+4	
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	R15-H5-A3-1中	①②
(B)	R10-H5-C2-1中	③④
(C)	R11-H5-A3-1中	⑤⑥
(D)	R1-H5-A3-1端	⑦⑧
(E)	R12-H5-A3-1中	⑨⑩
(F)	R2-H5-A3-1端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月12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	150	20	300	30	30	40	60	30	150
$\beta + \gamma$ 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	2.0E+4	5.0E+3	3.8E+4	5.0E+3	7.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.5E+4	7.6E+3	3.8E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月13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	0.07	0.07	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)	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)*2	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	60,000	60,000	60,000	80,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	2.2E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77,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6月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	4.0	4.0	-	-	1.0	1.0	5.0	10	1.0	-	1.0	1.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	>2.8E+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-77,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月13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	0.07	0.07	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)	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)*2	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	60,000	60,000	60,000	80,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	2.2E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77,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

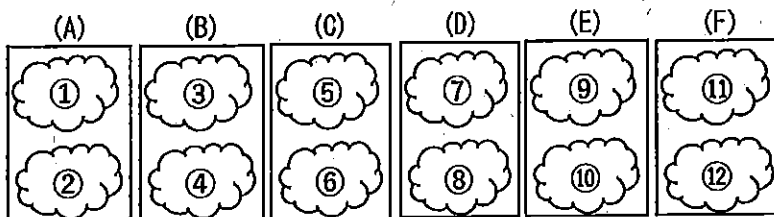
(4)

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 6月 12日 18:45 ~					<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-77,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)	300	線量換算 (Bq/cm ²)	7.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	6.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	R18-H5-A3-1中	①②
(B)	R17-H5-A3-1中	③④
(C)	R13-H5-A3-1中	⑤⑥
(D)	R3-H5-A3-1端	⑦⑧
(E)	R14-H5-A3-1中	⑨⑩
(F)	R4-H5-A3-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月12日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	60	300	60	200	40	70	60	100	80	150	70	90
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	50	20	50	20	30	30	40	30	40	30	40
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.5E+4	7.5E+4	1.5E+4	5.0E+4	1.0E+4	1.8E+4	1.5E+4	2.5E+4	2.0E+4	3.8E+4	1.8E+4	2.3E+4
測定者							F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月12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	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	12,000	12,000	10,000	10,000	10,000	10,000	11,000	11,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	6.5E+1	6.5E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.9E+1	5.9E+1
直接法測定値(cpm)	80,000	80,000	70,000	70,000	70,000	70,000	80,000	80,000	60,000	60,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.2E+2	2.2E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.2E+2	2.2E+2	1.7E+2	1.7E+2	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77,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6月12日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	50	—	3.0	—	—	5.0	5.0	2.0	2.0	—	4.0
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-77,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月12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	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	10,000	10,000	10,000	12,000	12,000	10,000	10,000	10,000	10,000	11,000	11,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	6.5E+1	6.5E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.4E+1	5.9E+1	5.9E+1
直接法測定値(cpm)	80,000	80,000	70,000	70,000	70,000	70,000	80,000	80,000	60,000	60,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.2E+2	2.2E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.2E+2	2.2E+2	1.7E+2	1.7E+2	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77,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

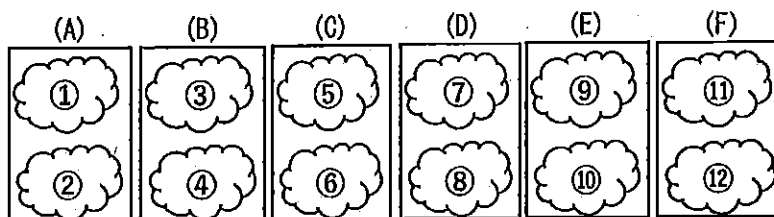
(3)

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 6月 12日 15:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-77 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)	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)	5.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L11-H5-A1-2中	①②
(B)	L12-H5-A1-2中	③④
(C)	L13-H5-A1-3中	⑤⑥
(D)	L8-H5-A1-2中	⑦⑧
(E)	L9-H5-A1-2中	⑨⑩
(F)	L10-H5-A1-2中	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日 2025年6月12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	20	20	30	30	30	90	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	10	20	10	10	20	20	20	30	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	7.5E+3	1.8E+4	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	2.3E+4	7.5E+3	7.5E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-77					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日 2025年6月12日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	9,000	8,000	10,000	10,000	8,000	8,000	9,000	9,000	10,000	10,000	8,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	4.8E+1	4.3E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.8E+1	4.8E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.3E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	40,000	40,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.1E+2	1.1E+2	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, 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6月12日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	1.0	-	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-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日 2025年6月12日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	9,000	8,000	10,000	10,000	8,000	8,000	9,000	9,000	10,000	10,000	8,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	4.8E+1	4.3E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.8E+1	4.8E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.3E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	40,000	40,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.1E+2	1.1E+2	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, 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

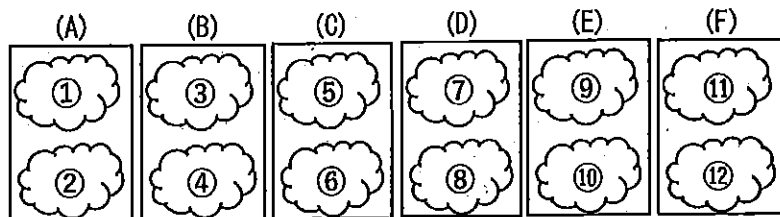
(2)

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 6月 12日 10:50 ~						<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-77,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)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	L18-H5-B4-1中	①②
(B)	L1-H5-A3-2端	③④
(C)	L6-H5-A1-2中	⑤⑥
(D)	L7-H5-A1-2中	⑦⑧
(E)	L15-H5-A1-3中	⑨⑩
(F)	L16-H5-A1-3中	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月11日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	100	30	200	30	50	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}	5.0E+3	2.5E+4	7.5E+3	5.0E+4	7.5E+3	1.3E+4	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-77, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月12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	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	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}	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	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-77, 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6月12日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	10	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	>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
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月12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	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	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}	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	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-77, 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^{-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

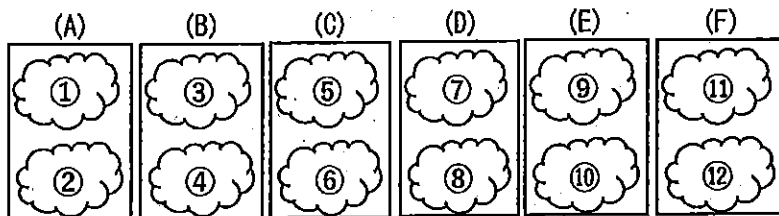
(1)

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 6月 12日 7:30 ~			<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算
測定場所	大型機器点検建屋		測定者	
作業内容	タンク片除染		測定器	F1-ICWBL-77,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)	600	線量換算 (Bq/cm ²)	1.5E+5
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+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)	L17-H5-B4-1中	①②
(B)	L2-H5-A3-2端	③④
(C)	L14-H5-A1-3中	⑤⑥
(D)	L3-H5-A3-2端	⑦⑧
(E)	L5-H5-A1-2中	⑨⑩
(F)	L4-H5-A3-2端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月11日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	200	100	600	20	20	50	100	20	20	100	300
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	30	30	20	20	20	20	20	20	100	100
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	7.5E+3	5.0E+4	2.5E+4	1.5E+5	5.0E+3	5.0E+3	1.3E+4	2.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	2.5E+4	7.5E+4
測定者							F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月12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	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	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}	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-77,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6月12日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	7.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	1.0	—
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+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-77,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月12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	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	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}	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-77,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

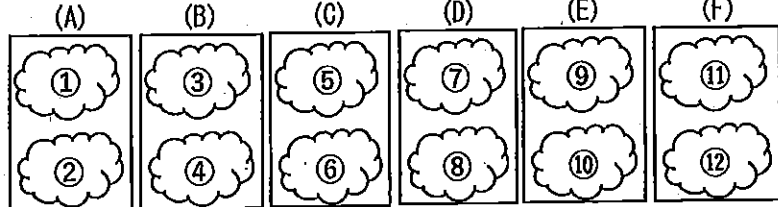
(4)

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 6月 11日 18:40 ~						<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	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77,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	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)	180	線量換算 (Bq/cm ²)	4.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	5.9E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	R17-H5-B4-1中	①②
(B)	R18-H5-B4-1中	③④
(C)	R10-H5-A3-2中	⑤⑥
(D)	R5-H5-A3-2中	⑦⑧
(E)	R6-H5-A3-2中	⑨⑩
(F)	R7-H5-A3-2中	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月11日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	70	180	70	100	60	100	40	40	60	40	50	60
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	50	30	40	30	40	20	20	30	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.8E+4	4.5E+4	1.8E+4	2.5E+4	1.5E+4	2.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.6E+4
測定者							測定器					
							F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月11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	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	8,000	8,000	8,000	9,000	10,000	11,000	10,000	8,000	8,000	10,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	5.4E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.8E+1	5.4E+1	5.9E+1	5.4E+1	4.3E+1	4.3E+1	5.4E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	80,000	80,000	80,000	80,000	60,000	60,000	20,000	20,000	30,000	30,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.2E+2	2.2E+2	2.2E+2	2.2E+2	1.7E+2	1.7E+2	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者							測定器					
							F1-ICWBL-77, 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6月11日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	30	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	>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	—	—	—	—	—
測定者							測定器					
							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月11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	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	8,000	8,000	8,000	9,000	10,000	11,000	10,000	8,000	8,000	10,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	5.4E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.8E+1	5.4E+1	5.9E+1	5.4E+1	4.3E+1	4.3E+1	5.4E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	80,000	80,000	80,000	80,000	60,000	60,000	20,000	20,000	30,000	30,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	2.2E+2	2.2E+2	2.2E+2	2.2E+2	1.7E+2	1.7E+2	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者							測定器					
							F1-ICWBL-77, 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

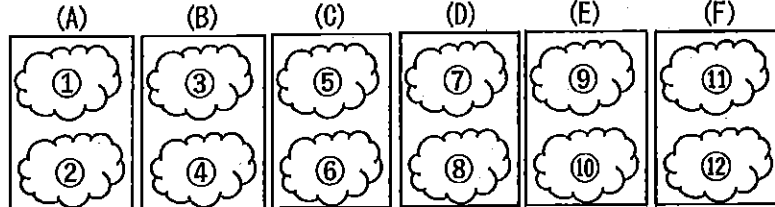
(3)

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 6月 11日 15:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-77,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)	5.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	R11-H5-A3-2中	①②
(B)	R12-H5-A3-2中	③④
(C)	R13-H5-A3-2中	⑤⑥
(D)	R8-H5-A3-2中	⑦⑧
(E)	R9-H5-A3-2中	⑨⑩
(F)	R2-H5-A3-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月11日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	80	100	80	150	70	70	60	50	50	50	70	120
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40	40	40	50	30	30	30	20	20	20	30	40
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.0E+4	2.5E+4	2.0E+4	3.8E+4	1.8E+4	1.8E+4	1.5E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.8E+4	3.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月11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	0.07	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	8,000	8,000	7,000	7,000	7,000	8,000	8,000	8,000	8,000	10,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	5.4E+1	4.3E+1	4.3E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	5.4E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	70,000	70,000	60,000	60,000	30,000	30,000	80,000	80,000	80,000	80,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	1.7E+2	1.7E+2	8.4E+1	8.4E+1	2.2E+2	2.2E+2	2.2E+2	2.2E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, 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6月11日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	1.0	3.5	-	-	-	-	-	1.0
直接法測定値(cpm)	>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
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月11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	0.07	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	8,000	8,000	7,000	7,000	7,000	8,000	8,000	8,000	8,000	10,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	5.4E+1	4.3E+1	4.3E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	5.4E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	70,000	70,000	60,000	60,000	30,000	30,000	80,000	80,000	80,000	80,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	1.7E+2	1.7E+2	8.4E+1	8.4E+1	2.2E+2	2.2E+2	2.2E+2	2.2E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, 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

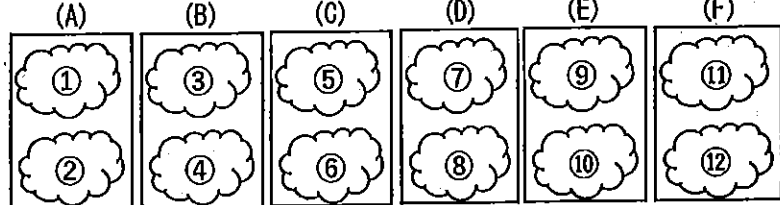
(2)

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 6月 11日 10:50 ~						<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-77,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	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)	350	線量換算 (Bq/cm ²)	8.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	R14-H5-A3-2中	①②
(B)	R4-H5-A3-2端	③④
(C)	R15-H5-A3-2中	⑤⑥
(D)	R3-H5-A3-2端	⑦⑧
(E)	R16-H5-A3-2中	⑨⑩
(F)	R1-H5-A3-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50	100	60	300	50	150	30	80	150	150	100	350
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	30	30	30	40	40	20	20	50	50	30	30
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.3E+4	2.5E+4	1.5E+4	7.5E+4	1.3E+4	3.8E+4	7.5E+3	2.0E+4	3.8E+4	3.8E+4	2.5E+4	8.8E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月11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	0.06	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	5,000	5,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+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-77, 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6月11日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	1.0	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	>2.8E+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-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月11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	0.06	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	5,000	5,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+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-77, 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

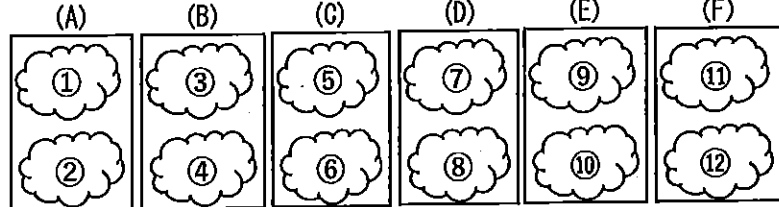
(1)

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 6月 11日 7:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77,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	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)	100	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	L12-H3-B1-1中	①②
(B)	L11-H3-B1-1中	③④
(C)	L10-H5-D1-1中	⑤⑥
(D)	L2-H5-D3-2端	⑦⑧
(E)	L9-H5-D1-1中	⑨⑩
(F)	L1-H5-D3-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月10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	20	60	100	60	60	30	30	60	100
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	30	30	40	40	20	20	40	40
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	1.3E+4	2.5E+4	1.5E+4	1.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.5E+4	2.5E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月11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)	6,000	6,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.2E+1	3.2E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+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							測定器 F1-ICWBL-77, 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6月11日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	4.0	4.0	—	—	—	—	8.0	8.0	1.0	1.0	—	—
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	>2.8E+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-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月11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)	6,000	6,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.2E+1	3.2E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+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							測定器 F1-ICWBL-77, 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

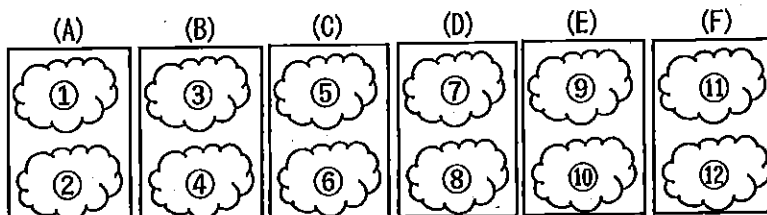
(4)

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 6月 10日 18:35 ~						<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	F1-ICWBL-77,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	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)	160	線量換算 (Bq/cm ²)	4.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	5.9E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	L17-H5-D1-1中	①②
(B)	L5-H5-D3-2端	③④
(C)	L14-H3-B1-1中	⑤⑥
(D)	L4-H5-D3-2端	⑦⑧
(E)	L13-H3-B1-1中	⑨⑩
(F)	L3-H5-D3-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	80	50	100	40	70	50	80	40	60	70	160
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	20	40	20	30	20	30	20	30	0.00	50
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.0E+4	2.0E+4	1.3E+4	2.5E+4	1.0E+4	1.8E+4	1.3E+4	2.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	1.8E+4	4.0E+4
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.08	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	11,000	8,000	10,000	9,000	8,000	7,000	9,000	10,000	10,000	9,000	8,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	5.4E+1	5.9E+1	4.3E+1	5.4E+1	4.8E+1	4.3E+1	3.7E+1	4.8E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.8E+1	4.3E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	50,000	50,000	40,000	40,000	50,000	50,000	30,000	30,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+1	8.4E+1	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	1.7E+2	1.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, 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6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	6.0	-	-	10	-	3.0	-	-	-	-	-
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-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.08	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	10,000	11,000	8,000	10,000	9,000	8,000	7,000	9,000	10,000	10,000	9,000	8,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	5.4E+1	5.9E+1	4.3E+1	5.4E+1	4.8E+1	4.3E+1	3.7E+1	4.8E+1	5.4E+1	5.4E+1	4.8E+1	4.3E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	50,000	50,000	40,000	40,000	50,000	50,000	30,000	30,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+1	8.4E+1	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	1.7E+2	1.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, 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

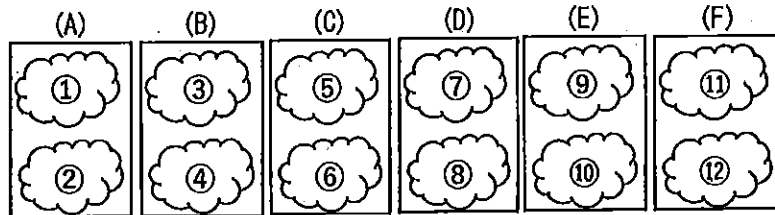
(3)

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 6月 10日 16:30 ~					<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-77		
					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)	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)	5.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	L16-H5-D3-2中	①②
(B)	L8-H5-D3-2端	③④
(C)	L18-H5-D1-1中	⑤⑥
(D)	L7-H5-D3-2端	⑦⑧
(E)	L15-H3-D3-2中	⑨⑩
(F)	L6-H5-D3-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	60	70	40	80	50	70	50	80	40	50	40	70
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	30	20	30	20	30	20	30	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.5E+4	1.8E+4	1.0E+4	2.0E+4	1.3E+4	1.8E+4	1.3E+4	2.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.8E+4
測定者	測定器						F1-ICWBL-77					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	9,000	10,000	8,000	9,000	10,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.8E+1	5.4E+1	4.3E+1	4.8E+1	5.4E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	60,000	60,000	20,000	20,000	50,000	50,000	20,000	20,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.4E+2	1.4E+2	1.7E+2	1.7E+2	5.6E+1	5.6E+1	1.4E+2	1.4E+2	5.6E+1	5.6E+1	1.7E+2	1.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, 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6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	1.0	-	6.0	-	3.0	1.0	5.0	15	5.0	3.0	1.0
直接法測定値(cpm)	>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
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	9,000	10,000	8,000	9,000	10,000	10,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.8E+1	5.4E+1	4.3E+1	4.8E+1	5.4E+1	5.4E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	60,000	60,000	20,000	20,000	50,000	50,000	20,000	20,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.4E+2	1.4E+2	1.7E+2	1.7E+2	5.6E+1	5.6E+1	1.4E+2	1.4E+2	5.6E+1	5.6E+1	1.7E+2	1.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-263・294					

※1【β+γ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10³ (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

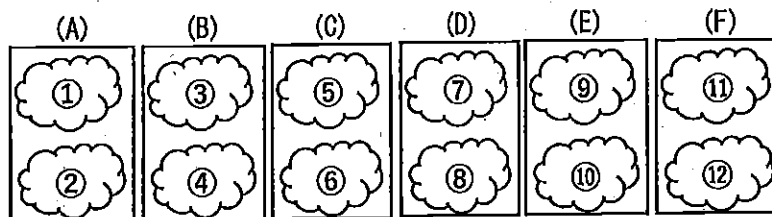
(2)

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 6月 10日 10:50 ~						<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-77,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)	300	線量換算 (Bq/cm ²)	7.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	R13-H6-D3-2中	①②
(B)	R1-H3-B1-1端	③④
(C)	R10-H3-B1-1中	⑤⑥
(D)	R2-H3-B1-1端	⑦⑧
(E)	R9-H3-B1-1中	⑨⑩
(F)	R3-H3-B1-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	60	300	40	40	60	60	40	100	30	30	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40	40	20	20	40	40	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.6E+4	7.6E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	1.5E+4	1.0E+4	2.6E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.10	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	50,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-77, 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6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
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-77, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.10	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	50,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-77, 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

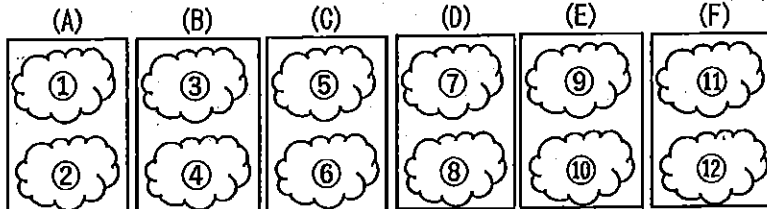
(1)

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 6月 10日 7:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046		
						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)	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)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+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)	R12-H3-B1-1中	①②
(B)	R14-H5-D3-2中	③④
(C)	R11-H3-B1-1中	⑤⑥
(D)	R5-H3-B1-1端	⑦⑧
(E)	R15-H5-D3-2中	⑨⑩
(F)	R4-H3-B1-1端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年6月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50	150	50	120	30	30	30	30	50	50	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40	40	40	40	20	20	20	20	40	40	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+4	3.8E+4	1.3E+4	3.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	1.3E+4	7.5E+3	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年6月10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)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77,F1-GMAD-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6月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	12	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-
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-77,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年6月10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)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-77,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