

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

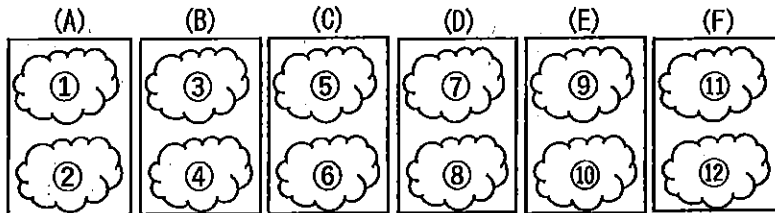
(4)

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 10月 10日 17:20 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-140		
(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)	2.1E+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)	L14-HN4-A3-2中	①②
(B)	L5-H4-B5-2端	③④
(C)	L15-H4-B5-2中	⑤⑥
(D)	L6-H4-B5-2端	⑦⑧
(E)	L10-H4N-A3-2中	⑨⑩
(F)	L3-H4-B5-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年10月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	20	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	7.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	7.0	3.0	3.0	3.0	3.0	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	5.0E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.8E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年10月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	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}	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+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	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	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-140, 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10月10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10月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	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}	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+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	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	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-140, 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

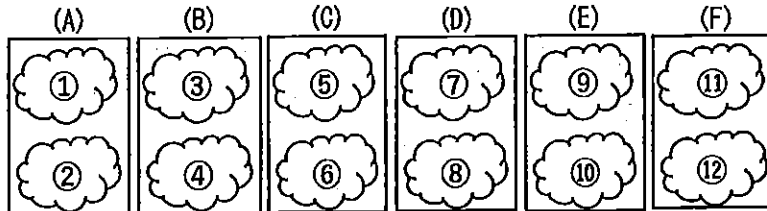
(3)

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 10月 10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-140		
(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)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	1.1E+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)	L16-H4-B5-2中	①②
(B)	L17-H4-B5-2中	③④
(C)	L18-H4-B5-2中	⑤⑥
(D)	L7-H4-B5-2端	⑦⑧
(E)	L13-H4N-A3-2中	⑨⑩
(F)	L8-H4-B5-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年10月10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	10	10	20	20	20	20	5.0	5.0	5.0	5.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	5.0	5.0	7.0	7.0	7.0	7.0	3.0	3.0	3.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	2.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3
測定者							F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年10月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	40,000	40,000	40,000	40,000
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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-140, 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10月10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10月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	40,000	40,000	40,000	40,000
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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-140, 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

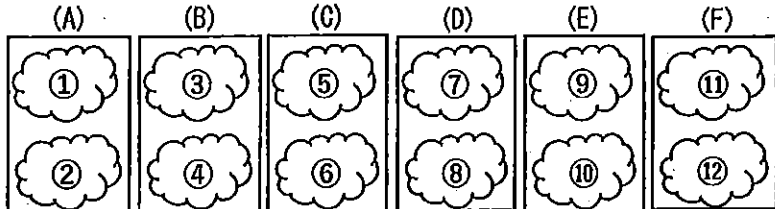
(2)

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 10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	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-140,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)	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)	2.1E+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-H4-B5-1中	①②
(B)	R1-H4N-A3-2端	③④
(C)	R13-H4N-A3-2中	⑤⑥
(D)	R2-H4N-A3-2端	⑦⑧
(E)	R15-H4N-A3-2中	⑨⑩
(F)	R4-H4N-A3-2端	⑪⑫



プラスト前

測定日

2025年10月9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)	20	20	40	40	40	40	150	100	50	40	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	20	20	20	20	50	40	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	5.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	3.8E+4	2.5E+4	1.3E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定日

2025年10月10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	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, 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10月10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)	2.0	1.0	2.0	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							測定器 F1-ICWBL-140, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定日

2025年10月10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	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, 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

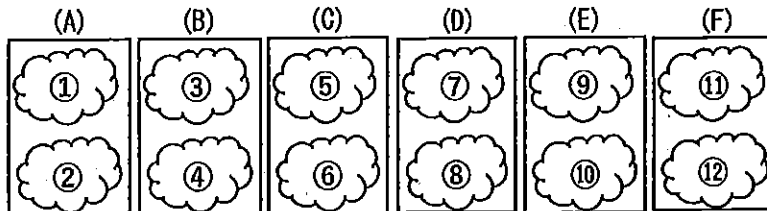
(1)

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 10月 10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-140,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)	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)	2.1E+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-H4N-A3-2中	①②
(B)	R5-H4N-A3-2端	③④
(C)	R16-H4N-A3-2中	⑤⑥
(D)	R6-H4N-A3-2端	⑦⑧
(E)	R17-H4-B5-1中	⑨⑩
(F)	R3-H4N-A3-2端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年10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	100	50	40	40	50	50	60	20	20	30	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	40	20	20	20	20	20	30	10	10	20	20
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.5E+4	2.5E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年10月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	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	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	4,000	4,000
逆雑性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+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-140, 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10月10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
直接法測定値(cpm)	>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
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年10月10日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	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	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	4,000	4,000
逆雑性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+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-140, 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

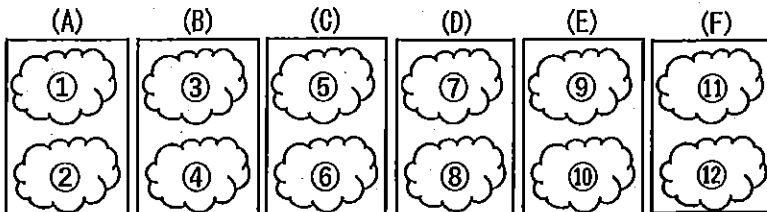
(2)

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 10月 9日 17:10 ~						<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-140,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)	2.1E+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)	R10-H4-B5-1中	①②
(B)	R11-H4N-A3-2中	③④
(C)	R12-H4N-A3-2中	⑤⑥
(D)	R7-H4N-A3-2端	⑦⑧
(E)	R9-H4-B5-1中	⑨⑩
(F)	R8-H4N-A3-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年10月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	50	50	50	200	40	60	40	40	40	80
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	30	30	30	50	20	30	20	20	20	40
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	5.0E+3	5.0E+3	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	5.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	2.0E+4
測定者							F1-ICWBL-140,F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年10月9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	0.10	0.10	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	1.5E+1	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
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	5.6E+1	5.6E+1	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者							F1-ICWBL-140,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10月9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	-	-	-	-
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-140,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年10月9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	0.10	0.10	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	1.5E+1	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
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	5.6E+1	5.6E+1	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者							F1-ICWBL-140,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

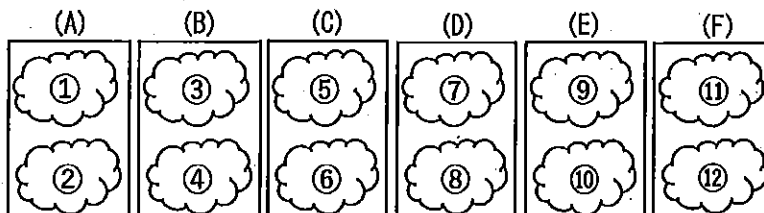
(1)

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 10月 9日 11:35 ~						<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-140		
(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)	8.0	線量換算 (Bq/cm ²)	2.0E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	1.4E+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)	L11-H4E-A4-2中	①②
(B)	L8-H4E-A4-2端	③④
(C)	L9-H4E-A4-2中	⑤⑥
(D)	L5-H4E-A4-2端	⑦⑧
(E)	L10-H4E-A4-2中	⑨⑩
(F)	L6-H4E-A4-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年10月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	6.0	7.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	7.0	8.0
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.5E+3	1.8E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.8E+3	2.0E+3
測定者							測定器					
							F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年10月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	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-140, 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10月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	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-140, 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

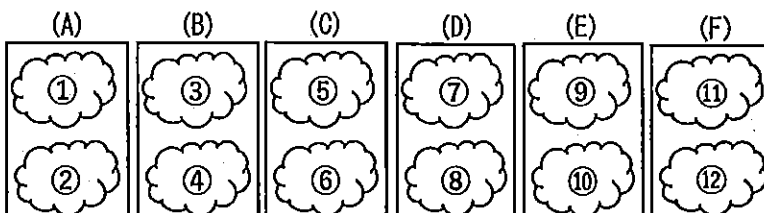
(5)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 10月 8日 19:50 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-140		
(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)	1.5E+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)	L18-H4E-A4-1中	①②
(B)	L1-H4E-A4-2端	③④
(C)	L13-H4E-A4-2中	⑤⑥
(D)	L2-H4E-A4-2端	⑦⑧
(E)	L14-H4E-A4-2中	⑨⑩
(F)	L7-H4E-A4-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所							測定日		2025年10月8日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	①	②	③	④	⑤	⑥	4.0	4.0	5.0	5.0	6.0	7.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	4.0	4.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.0E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.5E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.5E+3	1.8E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所							測定日		2025年10月8日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.04	0.04	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)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	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	8.4E+1	8.4E+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-140, 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		—			
							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10月8日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.04	0.04	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)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	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	8.4E+1	8.4E+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-140, 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

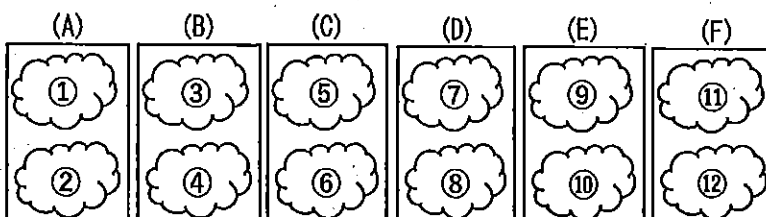
(4)

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"/> $\beta + \gamma$ 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	
RWA番号	250168					
測定日時	2025年 10月 8日 17:10 ~					
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-140 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)	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)	L15-H4E-A4-2中	①②
(B)	L16-H4E-A4-2中	③④
(C)	L17-H4E-A4-1中	⑤⑥
(D)	L3-H4E-A4-2端	⑦⑧
(E)	L12-H4E-A4-2中	⑨⑩
(F)	L4-H4E-A4-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所							測定日		2025年10月8日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	①	②	③	④	⑤	⑥	4.0	10	4.0	4.0	4.0	5.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.5E+3	1.5E+3	1.0E+3	2.5E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.3E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所							測定日		2025年10月8日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.10	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.04	0.04	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, 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		—			
							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10月8日			
							⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.10	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.04	0.04	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, 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

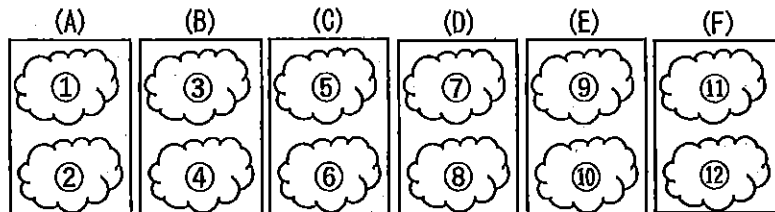
(3)

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 10月 8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-140 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)	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)	R18-H4E-A4-1中	①②
(B)	R13-H4E-A4-1中	③④
(C)	R9-H4E-A4-1中	⑤⑥
(D)	R5-H4E-A4-1端	⑦⑧
(E)	R10-H4E-A4-1中	⑨⑩
(F)	R6-H4E-A4-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所							測定日		2025年10月7日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	10	10	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	1.5E+3	1.5E+3	1.5E+3	1.5E+3	1.5E+3	1.5E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所							測定日		2025年10月8日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.04	0.04	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	15,000	15,000	30,000	30,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.1E+2	1.1E+2	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, 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10月8日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.04	0.04	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	15,000	15,000	30,000	30,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.1E+2	1.1E+2	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, 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

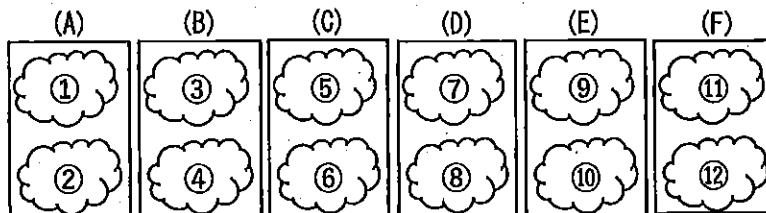
(2)

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 10月 8日 9:05 ~					<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-140		
(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)	12	線量換算 (Bq/cm ²)	3.0E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+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)	R16-H4E-A4-1中	①②
(B)	R2-H4E-A4-1端	③④
(C)	R11-H4E-A4-1中	⑤⑥
(D)	R7-H4E-A4-1端	⑦⑧
(E)	R12-H4E-A4-1中	⑨⑩
(F)	R8-H4E-A4-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年10月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	7.0	7.0	6.0	5.0	10	12	5.0	5.0	4.0	4.0	5.0	5.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	3.0	2.0	5.0	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.8E+3	1.8E+3	1.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	3.0E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.3E+3	1.3E+3
測定者							F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年10月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	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	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	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-140, 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10月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	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	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	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-140, 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

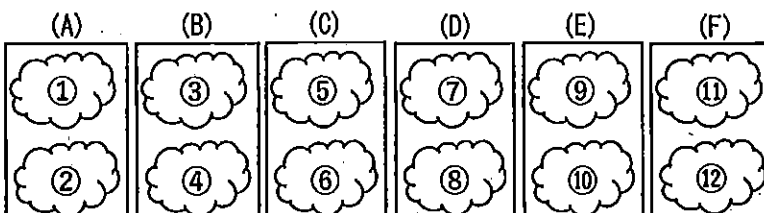
(1)

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 10月 8日 7:45 ~				<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-140		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)				F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50	線量換算(Bq/cm ²)	1.3E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)	
	スミア(Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2			
措置等	—						

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R17-H4E-A4-1中	①②
(B)	R3-H4E-A4-1端	③④
(C)	R14-H4E-A4-1中	⑤⑥
(D)	R4-H4E-A4-1端	⑦⑧
(E)	R15-H4E-A4-1中	⑨⑩
(F)	R1-H4E-A4-1端	⑪⑫



プラスト前

測定日		2025年10月7日											
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		20	50	5.0	5.0	4.0	6.0	5.0	5.0	4.0	4.0	6.0	8.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)		10	20	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}		5.0E+3	1.3E+4	1.3E+3	1.3E+3	1.0E+3	1.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.0E+3	1.0E+3	1.5E+3	2.0E+3
測定者								測定器 F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動2回)

測定日		2025年10月8日											
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	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	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}		2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)		40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}		1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者								測定器 F1-ICWBL-140, 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10月8日											
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-
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-140, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定日		2025年10月8日											
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	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	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}		2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)		40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}		1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者								測定器 F1-ICWBL-140, 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

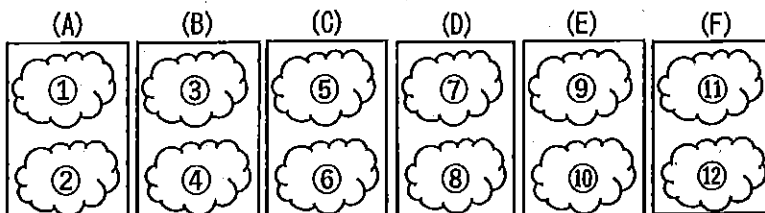
(4)

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 10月 7日 17:15 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-140		
(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)	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)	R12-H4-B4-1中	①②
(B)	R13-H4-B4-1中	③④
(C)	R14-H4-B4-1中	⑤⑥
(D)	R9-H4-A1-1中	⑦⑧
(E)	R10-H4-A1-1中	⑨⑩
(F)	R11-H4-B4-1中	⑪⑫



プラスト前

測定日

2025年10月7日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	8.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.0E+3
測定者							測定器					
							F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定日

2025年10月7日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.05	0.10	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	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	20,000	30,000	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	5.6E+1	8.4E+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-140, 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10月7日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.05	0.10	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	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	20,000	30,000	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	5.6E+1	8.4E+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-140, 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

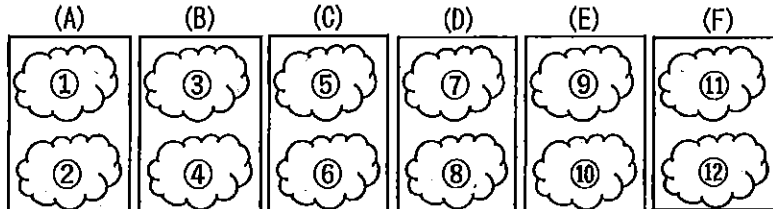
(3)

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 10月 7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-140		
						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)	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)	R15-H4-A1-1中	①②
(B)	R5-H4-A1-1中	③④
(C)	R17-H4-B4-1中	⑤⑥
(D)	R1-H4-A1-1端	⑦⑧
(E)	R16-H4-A1-1中	⑨⑩
(F)	R2-H4-A1-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年10月7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	10	5.0	5.0	6.0	5.0	5.0	5.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	3.0	3.0	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	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.6E+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-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年10月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.03	0.03	0.07	0.10	0.03	0.03	0.06	0.10	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	4,000	4,000	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	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+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)	20,000	30,000	15,000	15,000	25,000	30,000	15,000	15,000	25,000	30,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	7.0E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	7.0E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, 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10月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.03	0.03	0.07	0.10	0.03	0.03	0.06	0.10	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	4,000	4,000	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	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+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)	20,000	30,000	15,000	15,000	25,000	30,000	15,000	15,000	25,000	30,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	7.0E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	7.0E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, 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: 2.50×10^1 (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

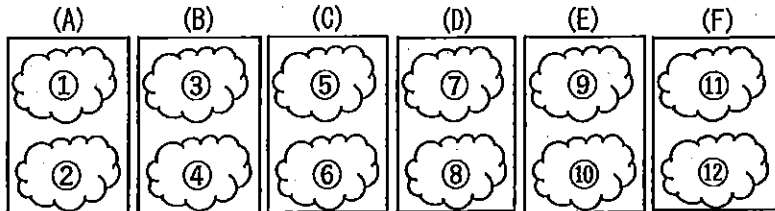
(2)

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 10月 7日 9:10 ~						<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-140		
(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)	18	線量換算 (Bq/cm ²)	4.5E+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)	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-H4-B4-1中	①②
(B)	R6-H4-A1-1中	③④
(C)	R7-H4-A1-1中	⑤⑥
(D)	R3-H4-A1-1端	⑦⑧
(E)	R8-H4-A1-1中	⑨⑩
(F)	R4-H4-A1-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年10月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	18	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	5.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	4.0	8.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	2.5E+3	4.5E+3	1.0E+3	1.0E+3	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2	1.0E+3	1.3E+3
測定者	測定器						F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年10月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	1.5E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	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}	8.4E+1	8.4E+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-140, 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10月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	1.5E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	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}	8.4E+1	8.4E+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-140, 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

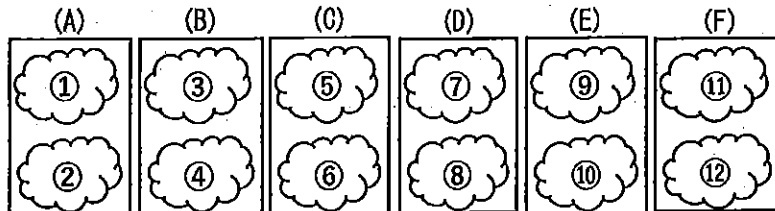
(1)

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 10月 7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-140		
(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)	1.5E+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)	L16-H4-A1-1中	①②
(B)	L14-H4-B4-1中	③④
(C)	L15-H4-A1-1中	⑤⑥
(D)	L10-H4N-A2-4中	⑦⑧
(E)	L11-H4-B4-1中	⑨⑩
(F)	L12-H4-B4-1中	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年10月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	8.0	7.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	7.0	50	50	8.0	7.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	20	20	4.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.0E+3	1.8E+3	1.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.5E+3	1.5E+3	1.8E+3	1.3E+4	1.3E+4	2.0E+3	1.8E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-140					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年10月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	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)	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)	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-140, 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10月7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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-140, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年10月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	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)	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)	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-140, 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