

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

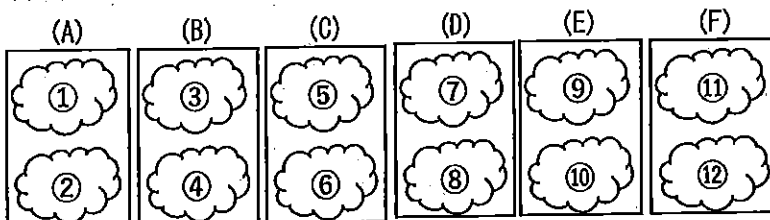
(4)

作業件名	1R-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 23日 3:40 ~						<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.05	線量換算 (Bq/cm ²)	1.3E+1	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	9.5E+0	直接法 (Bq/cm ²)	8.4E+1				
措置等	—							

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L13-H4N-A5-4中	①②
(B)	L6-H4N-A5-4端	③④
(C)	L14-H4N-A5-4中	⑤⑥
(D)	L3-H4N-A5-4端	⑦⑧
(E)	L15-H4N-A5-4中	⑨⑩
(F)	L4-H4N-A5-4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(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
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)]

換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm

※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)]

換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

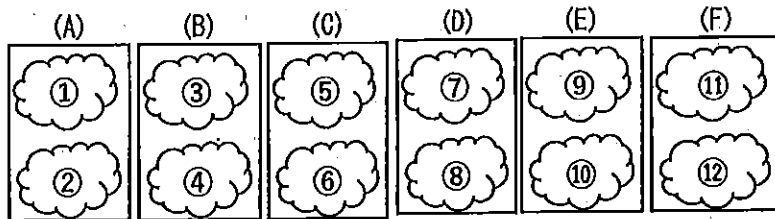
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 22日 21:50 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	1.0	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+2	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	6.7E+0	直接法 (Bq/cm ²)	4.2E+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)	L16-H4N-A5-4中	①②
(B)	L7-H4N-A5-4端	③④
(C)	L17-H4N-A5-4中	⑤⑥
(D)	L8-H4N-A5-4端	⑦⑧
(E)	L18-H4N-A5-4中	⑨⑩
(F)	L5-H4N-A5-4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+2
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者												

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月22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	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

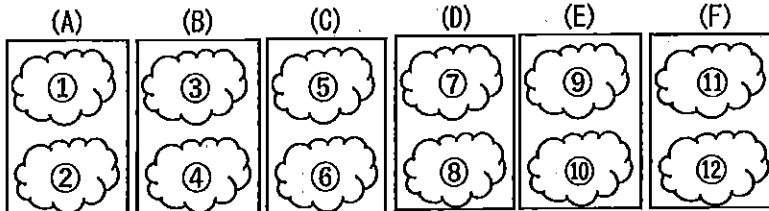
(2)

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 7月 22日 19:35 ~					<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	10	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	9.5E+0	直接法 (Bq/cm ²)	8.4E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R9-H4N-A5-4中	①②
(B)	R10-H4N-A5-4中	③④
(C)	R11-H4N-A5-4中	⑤⑥
(D)	R5-H4-A3-3端	⑦⑧
(E)	R12-H4-A3-3中	⑨⑩
(F)	R6-H4-A3-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	10	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	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	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	2,000	2,000	2,000	2,000	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000	30,000	30,000	20,000	20,000
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	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月22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	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	2,000	2,000	2,000	2,000	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000	30,000	30,000	20,000	20,000
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	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta+\gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算係数: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

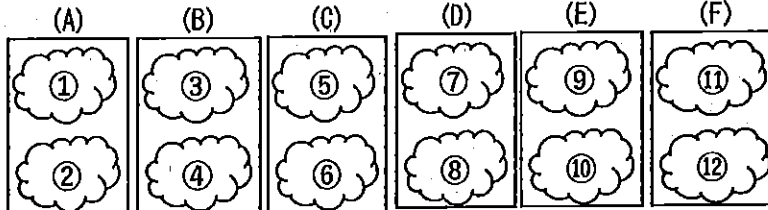
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 22日 8:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	15	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	1.4E+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)	R13-H4-A3-3中	①②
(B)	R1-H4-A3-3端	③④
(C)	R14-H4-A3-3中	⑤⑥
(D)	R7-H4-A3-3端	⑦⑧
(E)	R15-H4-A3-3中	⑨⑩
(F)	R8-H4-A3-3端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	4.0	5.0	5.0	15	4.0	5.0	4.0	5.0	4.0	5.0	4.0	4.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.0E+3	1.3E+3	1.3E+3	3.8E+3	1.0E+3	1.3E+3	1.0E+3	1.3E+3	1.0E+3	1.3E+3	1.0E+3	1.0E+3
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.10	0.10	0.02	0.02	0.10	0.10	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	4,000	4,000	5,000	5,000	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	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000	40,000	20,000	20,000	50,000	50,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	1.1E+2	1.1E+2	5.6E+1	5.6E+1	1.4E+2	1.4E+2	5.6E+1	5.6E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.10	0.10	0.02	0.02	0.10	0.10	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	4,000	4,000	5,000	5,000	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	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000	40,000	20,000	20,000	50,000	50,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	1.1E+2	1.1E+2	5.6E+1	5.6E+1	1.4E+2	1.4E+2	5.6E+1	5.6E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

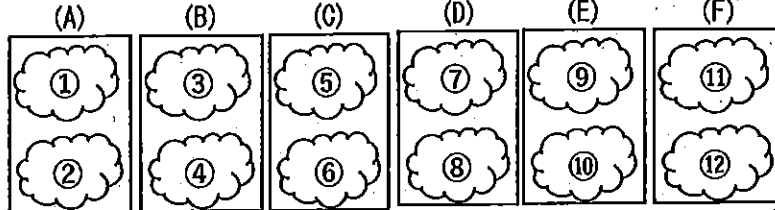
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 19日 3:35 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	FI-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					FI-GMAD-263・294		
測定条件	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)	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)	2.6E+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)	R16-H4-A3-3中	①②
(B)	R2-H4-A3-3端	③④
(C)	R17-H4-A3-3中	⑤⑥
(D)	R3-H4-A3-3端	⑦⑧
(E)	R15-H4-A3-3中	⑨⑩
(F)	R4-H4-A3-3端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	7.0	4.0	6.0	5.0	5.0	5.0	8.0	7.0	7.0	5.0	8.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.3E+3	1.8E+3	1.0E+3	1.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.0E+3	1.8E+3	1.8E+3	1.3E+3	2.0E+3
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月19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	0.10	0.10	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	5,000	5,000
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	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000	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	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月19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	0.10	0.10	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	5,000	5,000
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	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000	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	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

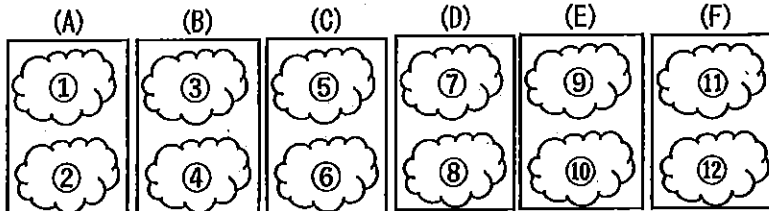
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta+\gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 18日 22:10 ~						<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	FI-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					FI-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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)	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)	L10-H1E-A3-4中	①②
(B)	L11-H1E-A3-4中	③④
(C)	L12-H1E-A3-4中	⑤⑥
(D)	L1-H1E-A3-4端	⑦⑧
(E)	L9-H1E-A3-4中	⑨⑩
(F)	L2-H1E-A3-4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	5.0	3.0	4.0	5.0	7.0	10	20	4.0	6.0	5.0	5.0
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	5.0	10	2.0	3.0	2.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	7.5E+2	1.3E+3	7.5E+2	1.0E+3	1.3E+3	1.8E+3	2.5E+3	5.0E+3	1.0E+3	1.5E+3	1.3E+3	1.3E+3
測定者							測定器					
							FI-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月18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	0.07	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.5E+0	9.5E+0	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
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者							測定器					
							FI-ICWBL-160, FI-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)							測定日		-			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-					測定器	-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月18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	0.07	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.5E+0	9.5E+0	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
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者							測定器					
							FI-ICWBL-160, FI-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

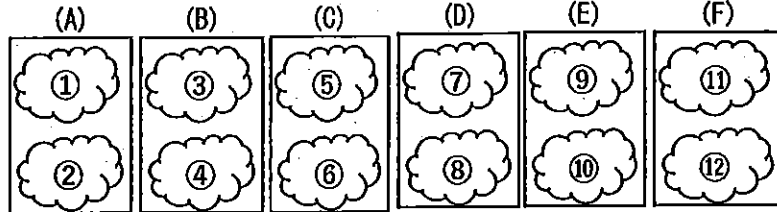
(2)

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 7月 18日 18:10 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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	—							

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L13-H1E-C2-4中	①②
(B)	L8-H1E-A3-4端	③④
(C)	L14-H1E-C2-4中	⑤⑥
(D)	L5-H1E-A3-4端	⑦⑧
(E)	L15-H1E-C2-4中	⑨⑩
(F)	L6-H1E-A3-4端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	3.0	10	2.0	2.0	3.0	8.0	2.0	2.0	2.0	2.0
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	5.0E+2	5.0E+2	7.5E+2	2.5E+3	5.0E+2	5.0E+2	7.5E+2	2.0E+3	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	30,000	30,000	15,000	15,000	20,000	20,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	5.6E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
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							—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	30,000	30,000	15,000	15,000	20,000	20,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	4.2E+1	4.2E+1	5.6E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							F1-ICWBL-160, 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

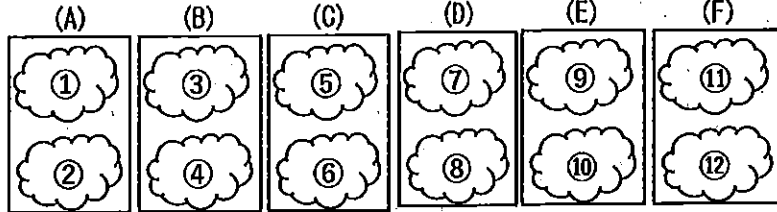
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 18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	FI-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					FI-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	10	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+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)	L16-H1E-C2-4中	①②
(B)	L4-H1E-A3-4端	③④
(C)	L17-H1E-A3-4中	⑤⑥
(D)	L3-H1E-A3-4端	⑦⑧
(E)	L18-H1E-A3-4中	⑨⑩
(F)	L7-H1E-A3-4端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	5.0	5.0	5.0	5.0	10	10	10	10	10	10	10	10
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.6E+3	2.6E+3	2.6E+3	2.6E+3	2.6E+3	2.6E+3	2.6E+3	2.6E+3
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	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	15,000	15,000	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	4.2E+1	4.2E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)							測定日		-			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-					測定器	-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	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	15,000	15,000	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	4.2E+1	4.2E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160, 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: 2.50×10⁴ (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10⁻³ (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10⁻³ (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

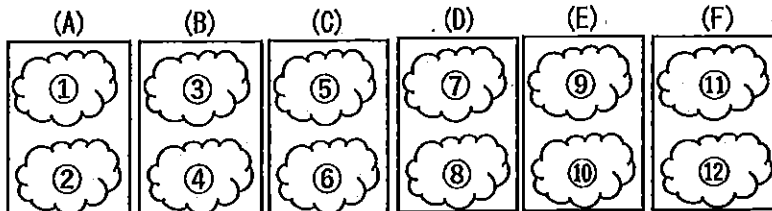
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 18日 3:35 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-160		
						F1-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	15	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	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)	R9-H4N-A6-2中	①②
(B)	R10-H4N-A6-2中	③④
(C)	R11-H4N-A6-2中	⑤⑥
(D)	R5-H4N-A6-2端	⑦⑧
(E)	R12-H4N-A6-2中	⑨⑩
(F)	R6-H4N-A6-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	15	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	5.0E+2	7.5E+2	5.0E+2	5.0E+2	7.5E+2	3.8E+3	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月18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	0.02	0.02	0.02	0.02	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	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)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)						測定日		-				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-					測定器	-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月18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	0.02	0.02	0.02	0.02	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	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)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G

GM

メンバー

承認

照査

担当

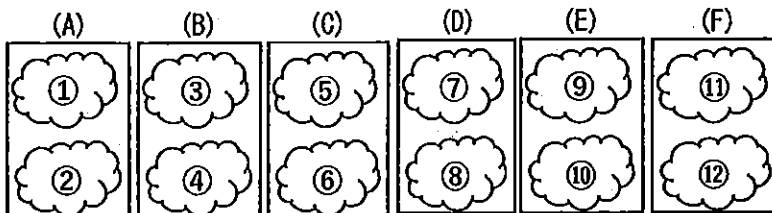
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 17日 22:05 ~						<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	90	線量換算 (Bq/cm ²)	2.3E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	9.5E+0	直接法 (Bq/cm ²)	5.6E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H1E-A3-4中	①②
(B)	R2-H4N-A6-2端	③④
(C)	R14-H1E-A3-4中	⑤⑥
(D)	R7-H4N-A6-2端	⑦⑧
(E)	R15-H1E-A3-4中	⑨⑩
(F)	R8-H4N-A6-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	7.0	5.0	6.0	4.0	5.0	5.0	7.0	15	90	4.0	8.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	7.0	30	2.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+3	1.8E+3	1.3E+3	1.5E+3	1.0E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.8E+3	3.8E+3	2.3E+4	1.0E+3	2.0E+3
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

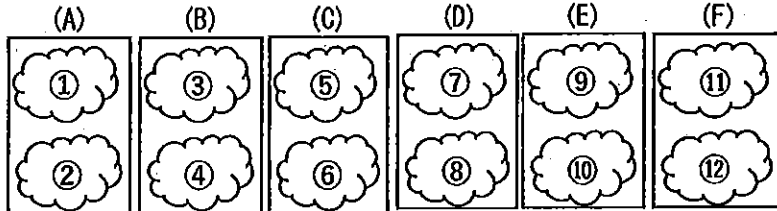
(2)

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 7月 17日 18:05 ~						<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-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	15	線量換算 (Bq/cm ²)	3.8E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.4E+1				
措置等	—							

【1000m³ 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R16-H1E-A3-4中	①②
(B)	R3-H4N-A6-2端	③④
(C)	R17-H1E-A3-4中	⑤⑥
(D)	R4-H4N-A6-2端	⑦⑧
(E)	R18-H1E-A3-4中	⑨⑩
(F)	R1-H4N-A6-2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	15	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	5.0E+2	7.5E+2	5.0E+2	5.0E+2	7.5E+2	3.8E+3	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月17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	0.07	0.07	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	3,000	3,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+1	1.5E+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	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)							測定日		-			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-					測定器	-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月17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	0.07	0.07	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	3,000	3,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+1	1.5E+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	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.4E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

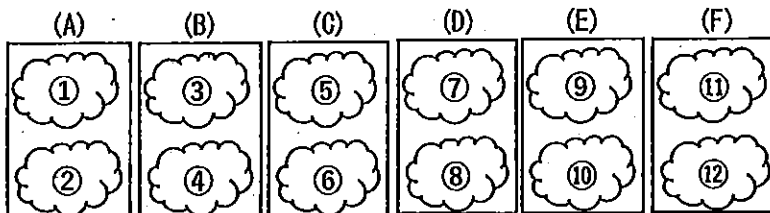
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 17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 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-160		
						F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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)	L9-H4-A3-3中	①②
(B)	L6-H1E-A3-3中	③④
(C)	L7-H1E-A3-3中	⑤⑥
(D)	L1-H1E-A3-3端	⑦⑧
(E)	L5-H1E-A3-3中	⑨⑩
(F)	L2-H1E-A3-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	10	10	20	5.0	10	5.0	10	5.0	10	10	20
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	4.0	4.0	5.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	5.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+3	2.5E+3	2.5E+3	5.0E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	2.5E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月17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	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	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	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	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+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	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者												

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月17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	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	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	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	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	8.4E+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	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

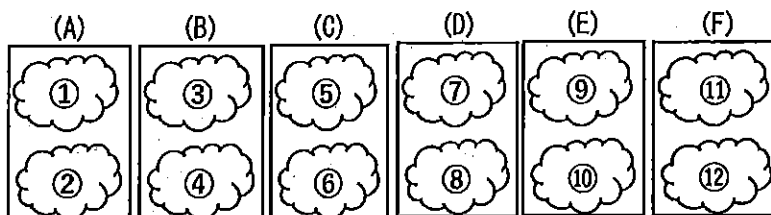
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 17日 3:40 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-160 F1-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)	2.6E+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)	L10-H4-A3-3中	①②
(B)	L11-H4-A3-3中	③④
(C)	L12-H4-A3-3中	⑤⑥
(D)	L3-H4-A3-3端	⑦⑧
(E)	L8-H4-A3-3中	⑨⑩
(F)	L4-H4-A3-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	8.0	5.0	6.0	5.0	10	6.0	8.0	5.0	7.0	12	18
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	5.0	9.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+3	2.0E+3	1.3E+3	1.5E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.5E+3	2.0E+3	1.3E+3	1.8E+3	3.0E+3	4.5E+3
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月17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)	5,000	5,000	5,000	5,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月17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)	5,000	5,000	5,000	5,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

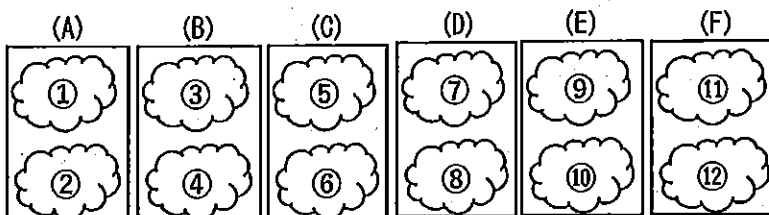
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 16日 20:20 ~						<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 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-160		
						F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y. zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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)	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)	R8-H1E-A3-3中	①②
(B)	R9-H1E-A3-3中	③④
(C)	R5-H1E-A3-3中	⑤⑥
(D)	R1-H1E-A3-3端	⑦⑧
(E)	R6-H1E-A3-3中	⑨⑩
(F)	R2-H1E-A3-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	10	5.0	8.0	7.0	12	8.0	10	7.0	10	8.0	12
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	4.0	2.0	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	2.0E+3	1.8E+3	3.0E+3	2.0E+3	2.5E+3	1.8E+3	2.5E+3	2.0E+3	3.0E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.10	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	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.5E+1	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	20,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.10	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	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	1.5E+1	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	20,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	5.6E+1	8.4E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)]

換算係数: 5.56×10^{-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^{-4} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

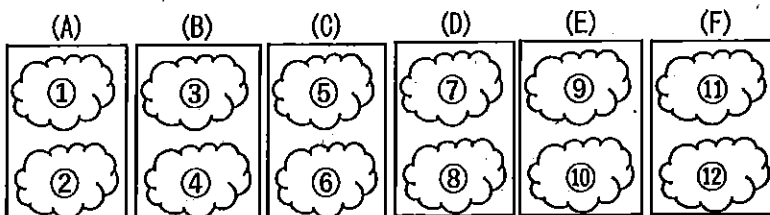
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 16日 18:10 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	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)	9.6E+0	直接法 (Bq/cm ²)	4.2E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R10-H1E-A3-3中	①②
(B)	R11-H1E-A3-3中	③④
(C)	R12-H1E-A3-3中	⑤⑥
(D)	R3-H1E-A3-3端	⑦⑧
(E)	R7-H1E-A3-3中	⑨⑩
(F)	R4-H1E-A3-3端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0	5.0	10	3.0	10	5.0	5.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	7.5E+2	1.3E+3	7.5E+2	1.3E+3	7.5E+2	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	7.5E+2	2.5E+3	1.3E+3	1.3E+3
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0
直接法測定値(cpm)	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

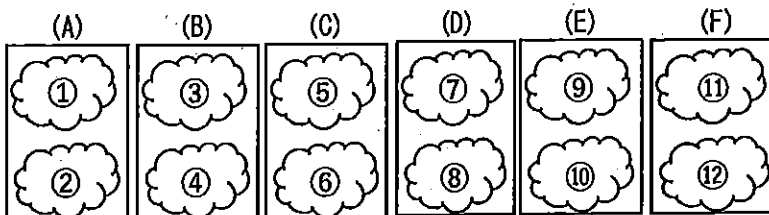
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 16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 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-160 F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.05	線量換算(Bq/cm ²)	1.3E+1	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア(Bq/cm ²)	3.9E+0	直接法(Bq/cm ²)	1.4E+1				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L14-H4N-A4-4中	①②
(B)	L9-H4N-A4-4中	③④
(C)	L10-H4N-A4-4中	⑤⑥
(D)	L5-H4N-A4-4端	⑦⑧
(E)	L11-H4N-A4-4中	⑨⑩
(F)	L6-H4N-A4-4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(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
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0
直接法測定値(cpm)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)							測定日		-			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)*3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-					測定器	-					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0	3.9E+0
直接法測定値(cpm)	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

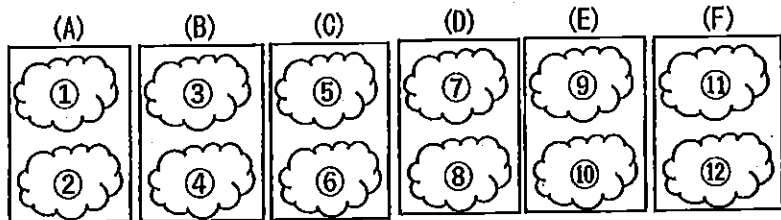
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)			測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168				表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 16日 3:50 ~					<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	FI-ICWBL-160,FI-ICWBH-046 FI-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)	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)	L15-H4N-A4-4中	①②
(B)	L3-H4N-A4-4端	③④
(C)	L16-H4N-A4-4中	⑤⑥
(D)	L4-H4N-A4-4端	⑦⑧
(E)	L17-H1E-C3-1中	⑨⑩
(F)	L1-H4N-A4-4端	⑪⑫



ブラスト前

測定日		2025年7月15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)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	40	100	0.05	0.10
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	20	40	0.05	0.05
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}		1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.0E+4	2.5E+4	1.3E+1	2.5E+1
測定者								測定器 F1-ICWBL-160, F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定日		2025年7月16日											
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)		3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}		1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)		30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}		8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者								測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定日		2025年7月16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)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	>100000	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	>2.8E+2	-	-
測定者								測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定日		2025年7月16日											
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
スミア法測定値 Gross (cpm)		3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}		1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)		30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}		8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者								測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2 【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3 【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G

GM

メンバー

承認

照査

担当

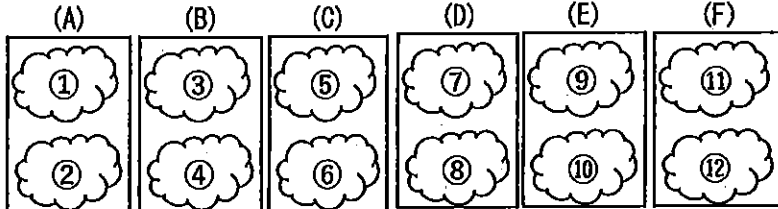
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 16日 1:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	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)	250	線量換算 (Bq/cm ²)	6.3E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R14-H1E-C3-1中	①②
(B)	R9-H1E-C3-1中	③④
(C)	R10-H1E-C3-1中	⑤⑥
(D)	R1-H1E-C3-1端	⑦⑧
(E)	R11-H1E-C3-1中	⑨⑩
(F)	R2-H1E-C3-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	70	30	30	30	40	30	30	90	250	40	60
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	20	20	20	20	20	20	40	60	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	7.5E+3	1.8E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	2.3E+4	6.3E+4	1.0E+4	1.5E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.10	0.20	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.6E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000	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	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年7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	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	>100000	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	-	-	-	-	-	>2.8E+2	-	-	-	-	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.10	0.20	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.6E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000	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	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

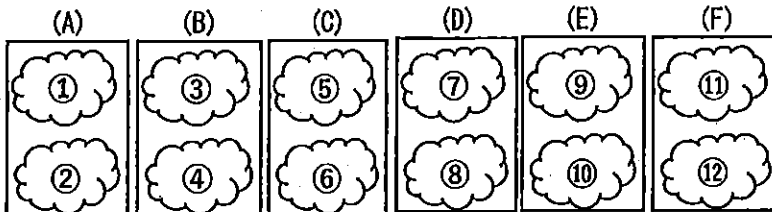
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 15日 20:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm ²)	1.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	9.5E+0	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)	L18-H1E-C3-1中	①②
(B)	L2-H4N-A4-4端	③④
(C)	L12-H4N-A4-4中	⑤⑥
(D)	L7-H4N-A4-4端	⑦⑧
(E)	L13-H4N-A4-4中	⑨⑩
(F)	L8-H4N-A4-4端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	10	60	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	5.0	30	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}	2.5E+3	1.5E+4	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	1.3E+3
測定者							F1-ICWBL-160					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年7月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.04	0.06	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)	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度 (Bq/cm ²) ^{※2}	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年7月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値 (cpm)	—	>100000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度 (Bq/cm ²) ^{※3}	—	>2.8E+2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.04	0.06	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)	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度 (Bq/cm ²) ^{※2}	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部	運用支援G
GM	メンバー

承認	照査	担当

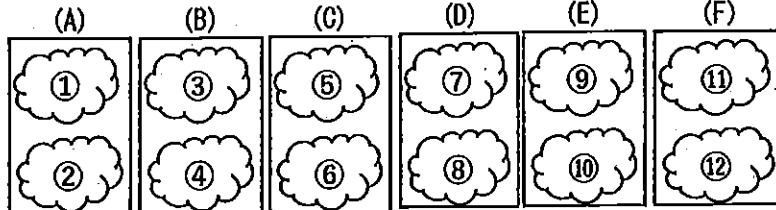
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 7月 15日 8:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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)	9.5E+0	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)	R17-H1E-C3-1中	①②
(B)	R6-H1E-C3-1端	③④
(C)	R12-H1E-C3-1中	⑤⑥
(D)	R3-H1E-C3-1端	⑦⑧
(E)	R13-H1E-C3-1中	⑨⑩
(F)	R4-H1E-C3-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年7月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	50	30	80	30	80	30	30	30	80	30	50
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	20	50	20	50	20	20	20	50	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	7.5E+3	1.3E+4	7.5E+3	2.0E+4	7.5E+3	2.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	2.0E+4	7.5E+3	1.3E+4
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年7月15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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年7月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	>100000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	-	>2.8E+2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年7月15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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

※1【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.50×10^3 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-1} (Bq/cm²) / cpm