

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

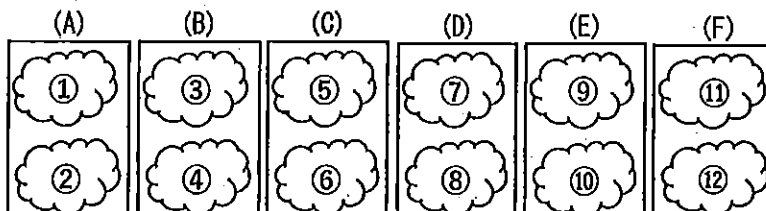
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 20日 4:55 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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)	2.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R2-H5-A4端	①②
(B)	R3-H5-A4中	③④
(C)	R4-H5-A4中	⑤⑥
(D)	R6-H5-A4中	⑦⑧
(E)	R8-H5-A4中	⑨⑩
(F)	L2-H5-A4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	90	30	30	30	20	30	30	50	40	40	70
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	40	20	20	20	10	20	20	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	1.0E+4	2.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.8E+4
測定者							F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	10	10	4.0	4.0	4.0	4.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

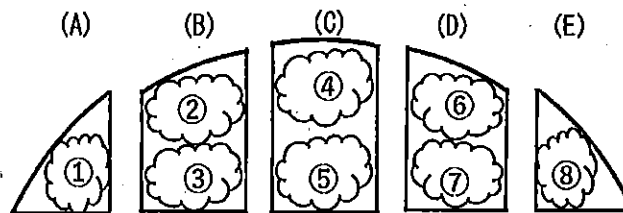
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 20日 1:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160,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 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H5-A4月①	①
(B)	R12-H5-A4中	②③
(C)	L10-H5-A4中	④⑤
(D)	L12-H5-A4中	⑥⑦
(E)	L1-H5-A4月②	⑧
-	-	-



ブラスト前

測定箇所	測定日								2025年8月19日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	100	30	30	30	30	30	30	100	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40	20	20	20	20	20	20	40	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	2.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	2.5E+4	-	-	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日								2025年8月20日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日								2025年8月20日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	5.0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-160,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日								2025年8月20日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

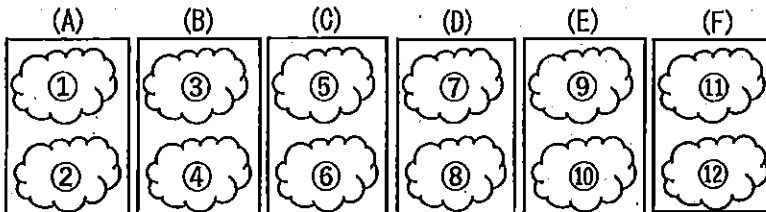
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 19日 21:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H5-A4端	①②
(B)	R7-H5-A4中	③④
(C)	R5-H5-A4中	⑤⑥
(D)	R9-H5-A4中	⑦⑧
(E)	R10-H5-A4中	⑨⑩
(F)	L13-H5-A4端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	250	50	20	70	20	50	20	40	20	50	20	70
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	60	30	10	30	10	30	10	20	10	30	10	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	6.3E+4	1.3E+4	5.0E+3	1.8E+4	5.0E+3	1.3E+4	5.0E+3	1.0E+4	5.0E+3	1.3E+4	5.0E+3	1.8E+4
測定者							F1-ICWBL-160, F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	50,000	60,000
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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.7E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	5.0	2.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	6.0	12
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	50,000	60,000
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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.7E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

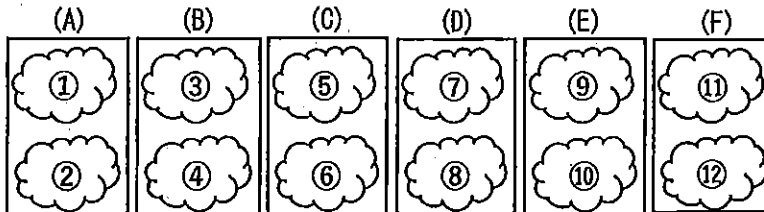
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 19日 9:00 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046		
						F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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)	9.5E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L3-H5-A4端	①②
(B)	L6-H5-A4中	③④
(C)	L5-H5-A4中	⑤⑥
(D)	L7-H5-A4中	⑦⑧
(E)	L8-H5-A4中	⑨⑩
(F)	L4-H5-A4端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	100	100
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	40	40
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	2.5E+4	2.5E+4
測定者							F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.40
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)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	8.0	8.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.40
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)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

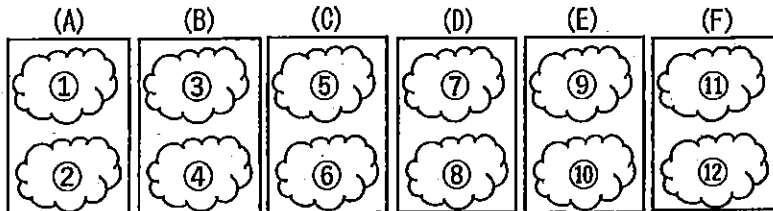
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 19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	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)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H5-D2端	①②
(B)	R7-H5-D2中	③④
(C)	R6-H5-D2中	⑤⑥
(D)	L8-H5-D2中	⑦⑧
(E)	L9-H5-D2中	⑨⑩
(F)	L13-H5-D2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	90	40	40	30	30	30	40	40	30	60	80
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	40	20	20	20	20	20	20	20	20	30	40
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	7.5E+3	2.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.5E+4	2.0E+4
測定者						測定器	F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.10	0.10	0.20	0.50
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	6.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	4.0	4.0	1.0	1.0	4.0	10
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.10	0.10	0.20	0.50
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G

GM

メンバー

承認

照査

担当

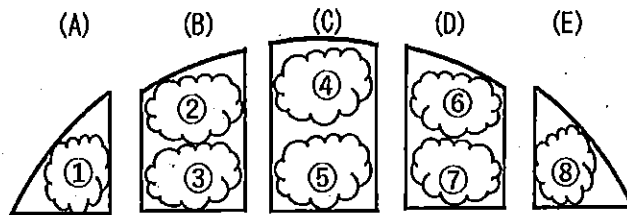
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta+\gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 19日 1:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta+\gamma$ (mSv/h)	100	線量換算(Bq/cm ²)	2.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア(Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H5-D2月①	①
(B)	R10-H5-D2中	②③
(C)	L7-H5-D2中	④⑤
(D)	L11-H5-D2中	⑥⑦
(E)	L1-H5-D2月②	⑧
—	—	—



プラスト前

測定箇所	測定日								2025年8月18日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	—	—	—	—
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	100	30	40	30	30	30	30	80	—	—	—	—
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40	20	20	20	20	20	20	40	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.5E+4	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	2.0E+4	—	—	—	—
測定者					測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046						

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日								2025年8月19日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	—	—	—	—
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	—	—	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	—	—	—	—
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	—	—	—	—
測定者					測定器	F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294						

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日								2025年8月19日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	—	—	—	—
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	6.0	3.0	—	3.0	—	3.0	—	6.0	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	—	—	—	—
測定者					測定器	F1-ICWBL-160,F1-GMAD-294						

除染終了後

測定箇所	測定日								2025年8月19日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	—	—	—	—
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	—	—	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	—	—	—	—
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	—	—	—	—
測定者					測定器	F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294						

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

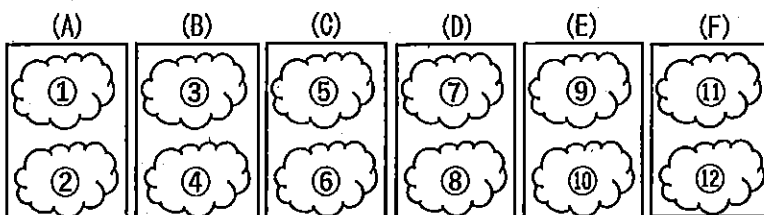
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 18日 19:55 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (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)	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)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-H5-D2端	①②
(B)	R3-H5-D2中	③④
(C)	R2-H5-D2中	⑤⑥
(D)	R4-H5-D2中	⑦⑧
(E)	R5-H5-D2中	⑨⑩
(F)	L12-H5-D2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	80	40	40	40	30	30	10	10	10	10	40	90
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40	20	20	20	20	20	5.0	5.0	5.0	5.0	30	40
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	1.0E+4	2.3E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.30	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月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	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	4.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	-	-	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.30	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

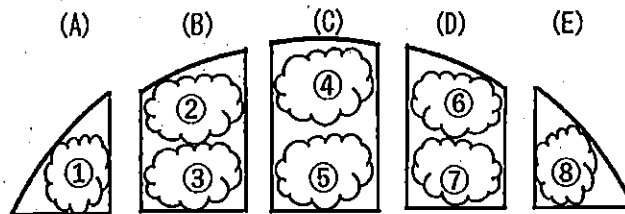
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)			測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168				表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 9日 3:15 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋			測定者			
作業内容	タンク片除染			測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)				F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	100	線量換算 (Bq/cm ²)	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)		>2.8E+2		
措置等	—						

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H5-D2月①	①
(B)	R11-H5-D2中	②③
(C)	L6-H5-D2中	④⑤
(D)	L10-H5-D2中	⑥⑦
(E)	R1-H5-D2月②	⑧
-	-	-



プラスト前

測定箇所								測定日		2025年8月8日			
								⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)								40	90	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)								20	40	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1								1.0E+4	2.3E+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8月9日			
								⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)								0.10	0.40	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)								3,000	3,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2								1.5E+1	1.5E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)								50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3								1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者								測定器					
								F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所								測定日		2025年8月9日			
								⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)								2.0	10	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)								>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3								>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者								測定器					
								F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所								測定日		2025年8月9日			
								⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)								0.10	0.40	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)								3,000	3,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2								1.5E+1	1.5E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)								50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3								1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者								測定器					
								F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

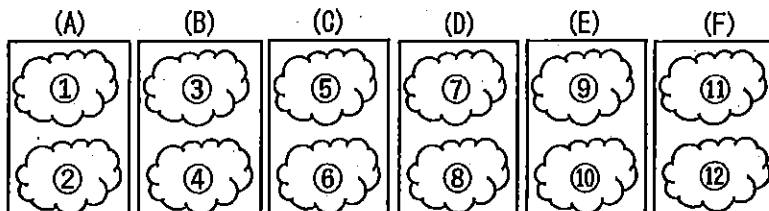
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 9日 1:30 ~				測定者	<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋							
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)	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 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R9-H5-D2端	①②
(B)	L4-H5-D2中	③④
(C)	L5-H5-D2中	⑤⑥
(D)	L3-H5-D2中	⑦⑧
(E)	L2-H5-D2中	⑨⑩
(F)	R8-H5-D2端	⑪⑫



プラスト前

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

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月9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
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	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							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G

GM	メンバー

承認	照査	担当

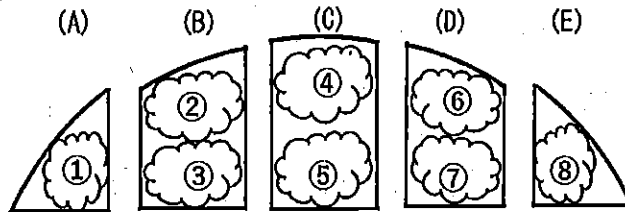
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 8日 19:15 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046 F1-GMAD-263・294		
測定条件	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 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H5-A2月①	①
(B)	R11-H5-A2中	②③
(C)	R3-H5-A2中	④⑤
(D)	L11-H5-A2中	⑥⑦
(E)	R1-H5-A2月②	⑧
-	-	-



ブラスト前

測定箇所	測定日								2025年8月8日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	100	30	40	20	20	30	40	60	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	50	20	20	20	20	20	20	30	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	2.5E+4	7.5E+3	1.0E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.5E+4	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-160, F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日								2025年8月8日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	3,000	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	1.5E+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)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日								2025年8月8日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	3,000	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	1.5E+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)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

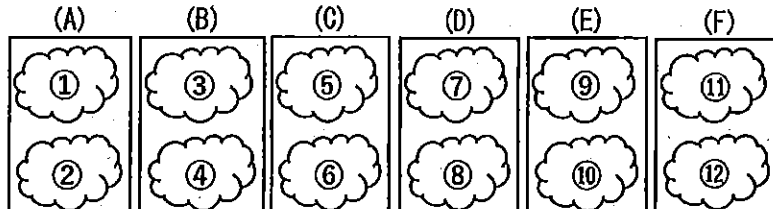
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 8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)	40	線量換算 (Bq/cm ²)	1.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H5-A2端	①②
(B)	L9-H5-A2中	③④
(C)	L8-H5-A2中	⑤⑥
(D)	R8-H5-A2中	⑦⑧
(E)	R9-H5-A2中	⑨⑩
(F)	L13-H5-A2端	⑪⑫



ブラスト前

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

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月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	0.10	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)	2,500	2,500	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}	1.2E+1	1.2E+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					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	10	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	4.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	-	-	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8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	0.10	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)	2,500	2,500	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}	1.2E+1	1.2E+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: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

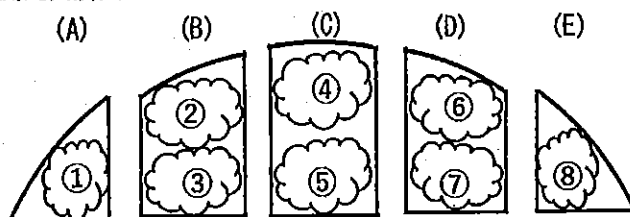
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)		測定項目	線量当量率 <input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta+\gamma$
RWA番号	250168			表面汚染密度 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 8日 4:00 ~			<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)	100	線量換算(Bq/cm ²)	2.5E+4
	スミア(Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2
防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)			
措置等	—			

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H5-A2月①	①
(B)	R10-H5-A2中	②③
(C)	R2-H5-A2中	④⑤
(D)	L10-H5-A2中	⑥⑦
(E)	L1-H5-A2月②	⑧
-	-	-



プラスト前

測定日 2025年8月7日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	80	40	60	50	50	30	40	100	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	40	20	30	20	20	20	30	40	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※1}	2.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	1.3E+4	1.3E+4	7.5E+3	1.0E+4	2.5E+4	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定日 2025年8月8日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定日 2025年8月8日

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

除染終了後

測定日 2025年8月8日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※2}	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{※3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

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

※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)]

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

※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)]

換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

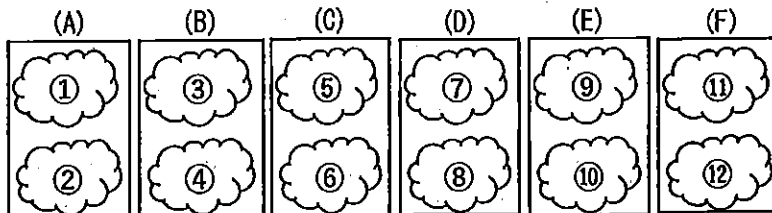
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 8日 1:30 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160,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)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図・

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-H5-A2端	①②
(B)	L7-H5-A2中	③④
(C)	L6-H5-A2中	⑤⑥
(D)	R6-H5-A2中	⑦⑧
(E)	R7-H5-A2中	⑨⑩
(F)	L12-H5-A2端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	100	30	30	40	30	60	50	30	40	30	70
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	40	20	20	20	20	30	20	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	7.5E+3	2.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.5E+4	1.3E+4	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.8E+4
測定者							F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.40
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)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.40
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)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160,F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

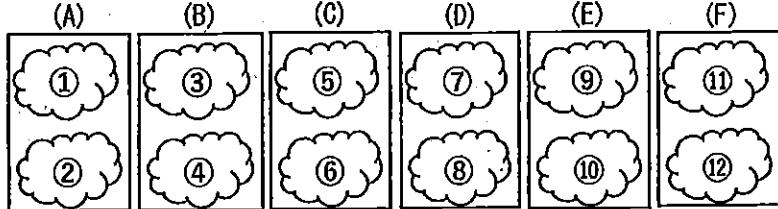
(2)

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		測定項目	表面汚染密度 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> 線量換算
測定日時	2025年 8月 7日 19:45 ~		測定者	
測定場所	大型機器点検建屋		測定器	F1-ICWBL-160
作業内容	タンク片除染		測定器	F1-GMAD-263・294
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)		区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
測定条件	ブラスト除染前・除染後		防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40	線量換算 (Bq/cm ²)	1.0E+4
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2
措置等				

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L2-H5-A2端	①②
(B)	L5-H5-A2中	③④
(C)	L4-H5-A2中	⑤⑥
(D)	R4-H5-A2中	⑦⑧
(E)	R6-H5-A2中	⑨⑩
(F)	L3-H5-A2端	⑪⑫



ブラスト前

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

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月7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	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	3.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	-	-	-	-	-	-	-	-	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-	-	-	-	-	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	8.4E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

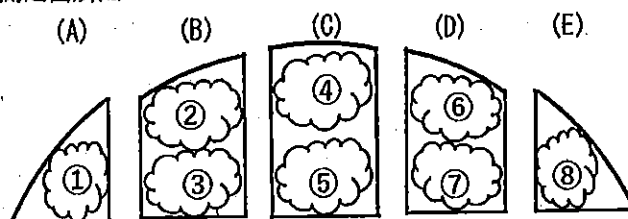
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)		測定項目	線量当量率 <input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ 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 8月 7日 8:00 ~			
測定場所	大型機器点検建屋		測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)		測定器	F1-ICWBL-160 F1-GMAD-263・294
測定条件	プラスト除染前・除染後		区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm ²)	1.5E+4
	スミア (Bq/cm ²)	9.5E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2
防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)			
措置等	—			

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H5-C2月①	①
(B)	R11-H5-C2中	②③
(C)	L7-H5-C2中	④⑤
(D)	L11-H5-C2中	⑥⑦
(E)	R1-H5-C2月②	⑧
-	-	-



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

自動プラスト後(自動2回)								測定日	2025年8月7日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,500	1,500	1,500	1,500	2,000	2,000	2,000	2,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	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	1.7E+2	-	-	-	-
測定者							測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294				

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)								測定日	2025年8月7日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	10	-	5.0	-	-	10	10	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者							測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294				

除染終了後								測定日	2025年8月7日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	1,500	1,500	1,500	1,500	2,000	2,000	2,000	2,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	6.7E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	9.5E+0	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	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	1.7E+2	-	-	-	-
測定者							測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294				

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

承認	照査	担当

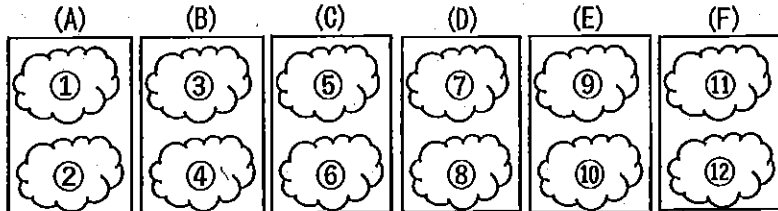
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 7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,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	100	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等								

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H5-C2端	①②
(B)	L5-H5-C2中	③④
(C)	L3-H5-C2中	⑤⑥
(D)	L4-H5-C2中	⑦⑧
(E)	R3-H5-C2中	⑨⑩
(F)	L13-H5-C2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	100	30	40	50	40	40	30	30	50	50	80
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	40	20	20	20	20	20	20	20	20	20	40
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*1}	1.0E+4	2.5E+4	7.5E+3	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	1.3E+4	2.0E+4
測定者							F1-ICWBL-160, F1-ICWBH-046					

自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	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}	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月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	10	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	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月7日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	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}	9.5E+0	9.5E+0	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

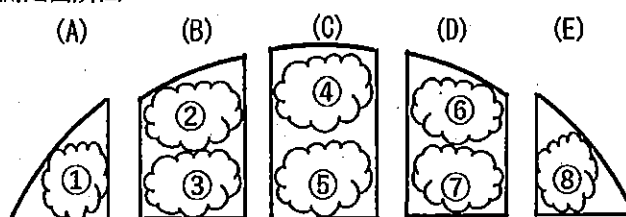
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 7日 1:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	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)	1.5E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H5-C2月①	①
(B)	R10-H5-C2中	②③
(C)	L6-H5-C2中	④⑤
(D)	L10-H5-C2中	⑥⑦
(E)	L1-H5-C2月②	⑧
-	-	-



プラスト前

測定日

2025年8月6日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	80	50	40	40	40	60	80	90	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	2.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	2.0E+4	2.3E+4	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

測定日

2025年8月7日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定日

2025年8月7日

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

除染終了後

測定日

2025年8月7日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

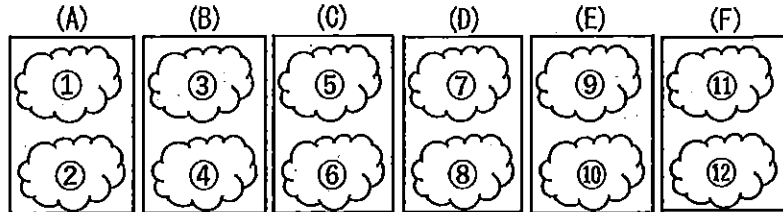
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)		測定項目	線量当量率 <input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168		測定項目	表面汚染密度 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 6日 19:45 ~		測定項目	<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)		測定器	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
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2
防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)			
措置等	—			

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-H5-C2端	①②
(B)	R4-H5-C2中	③④
(C)	R5-H5-C2中	⑤⑥
(D)	R7-H5-C2中	⑦⑧
(E)	R6-H5-C2中	⑨⑩
(F)	L12-H5-C2端	⑪⑫



ブラスト前

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

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	60,000	60,000	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000	50,000	70,000	70,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	2.0E+2	2.0E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	2.0E+2	2.0E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	8.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.40
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	60,000	60,000	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000	50,000	70,000	70,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	2.0E+2	2.0E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	2.0E+2	2.0E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

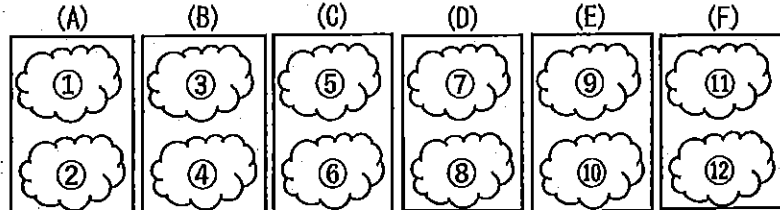
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)			測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168				表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 6日 17:00 ~				<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋			測定者			
作業内容	タンク片除染			測定器	F1-ICWBL-160,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)				F1-GMAD-263・294		
測定条件	プラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	100	線量換算 (Bq/cm ²)	2.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)	
	スミア (Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2			
措置等	—						

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R2-H5-C2端	①②
(B)	L8-H5-C2中	③④
(C)	L9-H5-C2中	⑤⑥
(D)	R9-H5-C2中	⑦⑧
(E)	R8-H5-C2中	⑨⑩
(F)	L2-H5-C2端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	50	100
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	30	40
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	2.5E+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8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.7E+2	1.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月6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	4.0
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.30
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.7E+2	1.7E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.7E+2	1.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

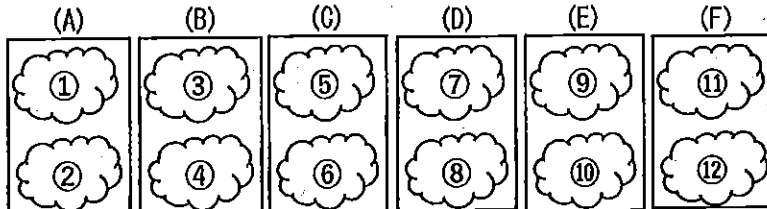
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)			測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168				表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 6日 4:00 ~				<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)	90	線量換算 (Bq/cm ²)	2.3E+4	防護装備	全面マスク、カパーオール(2重)	
	スミア (Bq/cm ²)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2			
措置等	—						

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H5-D3端	①②
(B)	L7-H5-D3中	③④
(C)	L6-H5-D3中	⑤⑥
(D)	L9-H5-D3中	⑦⑧
(E)	L8-H5-D3中	⑨⑩
(F)	L13-H5-D3端	⑪⑫



ブラスト前

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

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月6日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*2}	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm ²) ^{*3}	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2
測定者							F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

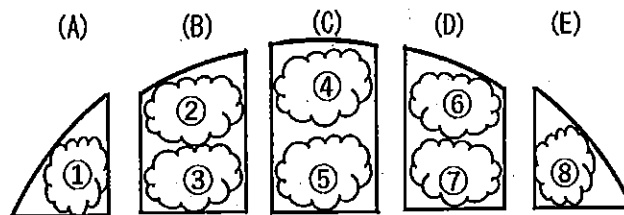
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta+\gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 6日 1:30 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-160		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	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)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m³ 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-H5-D3月①	①
(B)	R11-H5-D3中	②③
(C)	R9-H5-D3中	④⑤
(D)	L11-H5-D3中	⑥⑦
(E)	L1-H5-D3月②	⑧
-	-	-



プラスト前

								測定日		2025年8月5日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	70	30	30	30	30	30	30	90	-	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	20	20	20	20	20	20	40	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.8E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	2.3E+4	-	-	-	-	-
測定者							測定器	F1-ICWBL-160					

自動プラスト後(自動2回)

								測定日		2025年8月6日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	-	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	-	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	-	-	-	-	-
測定者							測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

除染終了後

								測定日		2025年8月6日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-	-
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	-	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	-	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	1.7E+2	-	-	-	-	-
測定者							測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

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

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

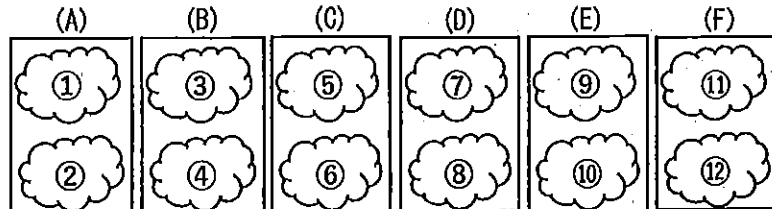
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)			測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168				表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 5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,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)				F1-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone(β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	200	線量換算 (Bq/cm ²)	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)		>2.8E+2		
措置等	—						

【1000m³ 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-H5-D3端	①②
(B)	L5-H5-D3中	③④
(C)	L4-H5-D3中	⑤⑥
(D)	R6-H5-D3中	⑦⑧
(E)	R7-H5-D3中	⑨⑩
(F)	L12-H5-D3端	⑪⑫



ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年8月5日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	50	100	30	30	30	30	30	30	30	30	50	200
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	50	20	20	20	20	20	20	20	20	30	50
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	1.3E+4	2.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	5.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-ICWBH-046					

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年8月5日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294					

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2025年8月5日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	—	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-160, F1-GMAD-294					

除染終了後

測定箇所	測定日						2025年8月5日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	1.4E+2	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 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: 2.50×10^2 (Bq/cm²) / (mSv/h)※2【スミア法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 5.56×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm BG:300cpm※3【直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算係数: 2.79×10^{-3} (Bq/cm²) / cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

承認	照査	担当

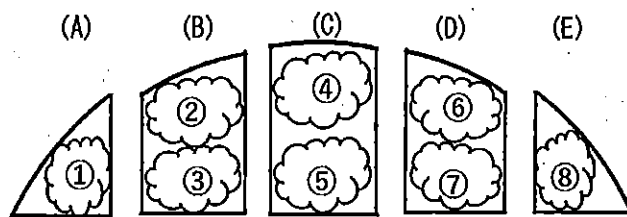
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	<input type="checkbox"/> γ	<input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	<input checked="" type="checkbox"/> スミア	<input checked="" type="checkbox"/> 直接
測定日時	2025年 8月 5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,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・294		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	300	線量換算 (Bq/cm ²)	7.5E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2				
措置等	—							

【1000m² 底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-H5-D3月①	①
(B)	R10-H5-D3中	②③
(C)	R8-H5-D3中	④⑤
(D)	L10-H5-D3中	⑥⑦
(E)	R1-H5-D3月②	⑧
-	-	-



ブラスト前

測定箇所	測定日								2025年8月5日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	300	30	60	20	20	40	40	100	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	50	20	30	10	10	20	20	50	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※1	7.5E+4	7.5E+3	1.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	1.0E+4	2.5E+4	-	-	-	-
測定者					測定器	F1-ICWBL-160, F1-ICWBH-046						

自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日								2025年8月5日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	-	-	-	-
測定者					測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294						

自動ブラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日								2025年8月5日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	10	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	-
測定者					測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-294						

除染終了後

測定箇所	測定日								2025年8月5日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	-	-	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	-	-	-	-
遊離性表面汚染密度(Bq/cm ²)※2	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※3	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	-	-	-	-
測定者					測定器	F1-ICWBL-160, F1-GMAD-263・294						

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