

## 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

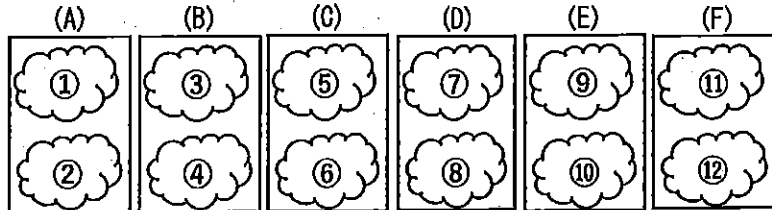
(4)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 14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 (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-18		
						F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア )		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.3E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	3.7E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等								

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R16-H4N-B1-3中	①②
(B)	R17-H4N-B1-3中	③④
(C)	R18-H4N-B1-3中	⑤⑥
(D)	R3-H4E-A4-3端	⑦⑧
(E)	R7-H4E-A4-3中	⑨⑩
(F)	R1-H4E-A4-3端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	30	50	50	30	30	30	30	30	30	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	1.3E+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
測定者	測定器						F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.07	0.07	0.10	0.10	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	7,000	7,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.2E+1	3.2E+1	3.7E+1	3.7E+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)	30,000	30,000	50,000	50,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.6E+1	8.6E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.6E+1	8.6E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.6E+1	8.6E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.07	0.07	0.10	0.10	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	7,000	7,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.2E+1	3.2E+1	3.7E+1	3.7E+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)	30,000	30,000	50,000	50,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.6E+1	8.6E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.6E+1	8.6E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.6E+1	8.6E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

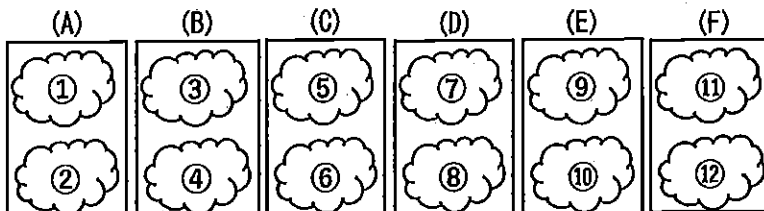
(3)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 14日 15:40 ~						<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-18		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	2.6E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L13-H4N-A3-1中	①②
(B)	L4-H4N-A3-1端	③④
(C)	L9-H4N-A3-1中	⑤⑥
(D)	L1-H4N-A3-1端	⑦⑧
(E)	L10-H4N-A3-1中	⑨⑩
(F)	L2-H4N-A3-1端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	40	60	60	50	60	40	40	40	40	40	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	30	30	20	30	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	7.5E+3	1.0E+4	1.5E+4	1.5E+4	1.3E+4	1.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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	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	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	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	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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	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	50,000	50,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	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	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

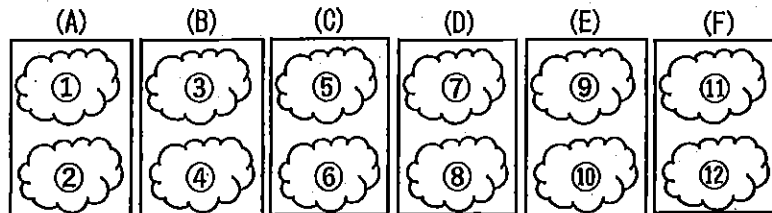
(2)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 14日 10:50 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-18 F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	3.7E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L18-H4N-A3-1中	①②
(B)	L7-H4N-A3-1端	③④
(C)	L11-H4N-A3-1中	⑤⑥
(D)	L8-H4N-A3-1端	⑦⑧
(E)	L12-H4N-A3-1中	⑨⑩
(F)	L3-H4N-A3-1端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	60	60	40	40	50	40	50	40	50	60	40	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	30	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	1.5E+4	1.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.5E+4	1.0E+4	1.0E+4
測定者	測定器						F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	7,000	7,000	7,000	7,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+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 <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	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	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	2.0	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 <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	6,000	6,000	6,000	6,000	7,000	7,000	7,000	7,000	6,000	6,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+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 <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	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	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

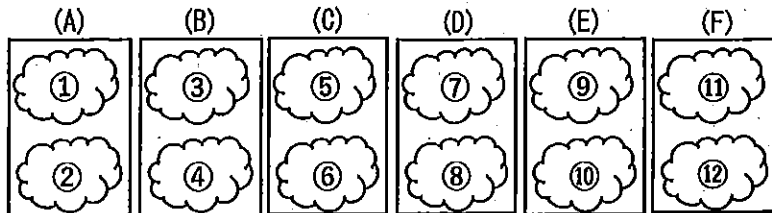
(1)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 14日 7:45 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-18		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	4.3E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L17-H4N-A3-1中	①②
(B)	L14-H4N-A3-1中	③④
(C)	L15-H4N-A3-1中	⑤⑥
(D)	L5-H4N-A3-1端	⑦⑧
(E)	L16-H4N-A3-1中	⑨⑩
(F)	L6-H4N-A3-1端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	40	50	50	60	50	40	40	50	40	40	50
$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.6E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4
測定者	測定器						F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2026年1月14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	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	1.1E+2	1.1E+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	8.6E+1	8.6E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2026年1月14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	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 <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月14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	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1	4.3E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	1.1E+2	1.1E+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	8.6E+1	8.6E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

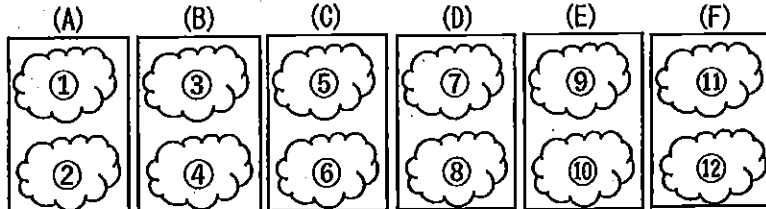
(3)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 13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	FI-ICWBL-18		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					FI-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	3.7E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R18-H4N-A3-1中	①②
(B)	R2-H4N-B1-3端	③④
(C)	R9-H4N-B1-3中	⑤⑥
(D)	R5-H4N-B1-3端	⑦⑧
(E)	R10-H4N-B1-3中	⑨⑩
(F)	R6-H4N-B1-3端	⑪⑫



## プラスト前

測定日

2026年1月13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)	40	40	30	30	60	60	40	40	30	30	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	10	10	30	30	20	20	10	10	10	10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.5E+4	1.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定日

2026年1月13日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.10	0.10	0.06	0.06	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	7,000	7,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.7E+1	3.7E+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	30,000	30,000	30,000	30,000	60,000	60,000	30,000	30,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	1.7E+2	1.7E+2	8.6E+1	8.6E+1	8.6E+1	8.6E+1	1.7E+2	1.7E+2	8.6E+1	8.6E+1	1.7E+2	1.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定日

2026年1月13日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	—	—	—	—	>100000	>100000	—	—	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	>2.9E+2	>2.9E+2	—	—	—	—	>2.9E+2	>2.9E+2	—	—	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定日

2026年1月13日

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.10	0.10	0.06	0.06	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	7,000	7,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.7E+1	3.7E+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	30,000	30,000	30,000	30,000	60,000	60,000	30,000	30,000	60,000	60,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	1.7E+2	1.7E+2	8.6E+1	8.6E+1	8.6E+1	8.6E+1	1.7E+2	1.7E+2	8.6E+1	8.6E+1	1.7E+2	1.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

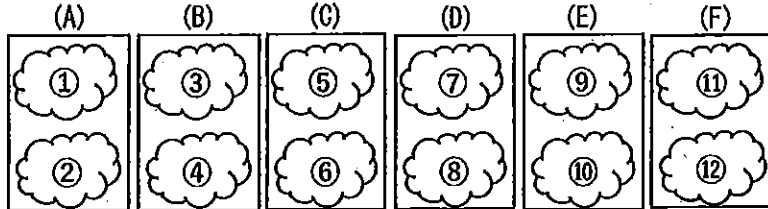
(2)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 13日 11:00 ~						<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-18		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	3.7E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R11-H4N-B1-3中	①②
(B)	R3-H4N-B1-3端	③④
(C)	R12-H4N-B1-3中	⑤⑥
(D)	R4-H4N-B1-3端	⑦⑧
(E)	R13-H4N-B1-3中	⑨⑩
(F)	R1-H4N-B1-3端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50	30	50	60	30	40	40	40	60	50	40	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	30	20	20	20	20	30	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup>	1.3E+4	7.5E+3	1.3E+4	1.5E+4	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2026年1月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.10	0.10	0.06	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	50,000	50,000	30,000	30,000	70,000	70,000	70,000	70,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	8.6E+1	8.6E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.6E+1	8.6E+1	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2026年1月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.10	0.10	0.06	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	50,000	50,000	30,000	30,000	70,000	70,000	70,000	70,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	8.6E+1	8.6E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.6E+1	8.6E+1	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	2.0E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^2$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

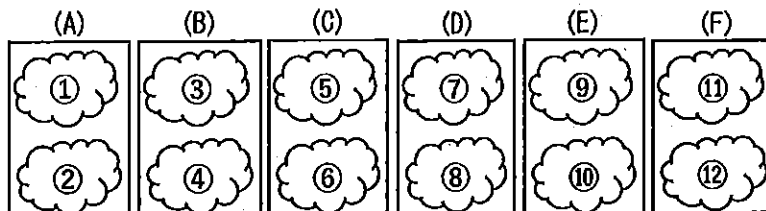
(1)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 13日 7:45 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (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-18		
						F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	3.7E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R17-H4N-A3-1中	①②
(B)	R14-H4N-B1-3中	③④
(C)	R15-H4N-B1-3中	⑤⑥
(D)	R7-H4N-B1-3端	⑦⑧
(E)	R16-H4N-B1-3中	⑨⑩
(F)	R8-H4N-B1-3端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	60	30	50	40	40	30	50	40	40	50	50
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	1.0E+4	1.6E+4	7.5E+3	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.3E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.3E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2026年1月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.10	0.10	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)	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	6,000	6,000	6,000	6,000	7,000	7,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.7E+1	3.7E+1
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	30,000	30,000	70,000	70,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	2.0E+2	2.0E+2	8.6E+1	8.6E+1	2.0E+2	2.0E+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-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2026年1月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	6.0	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	-	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.10	0.10	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)	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	6,000	6,000	6,000	6,000	7,000	7,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.2E+1	3.7E+1	3.7E+1
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	30,000	30,000	70,000	70,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	2.0E+2	2.0E+2	8.6E+1	8.6E+1	2.0E+2	2.0E+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-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

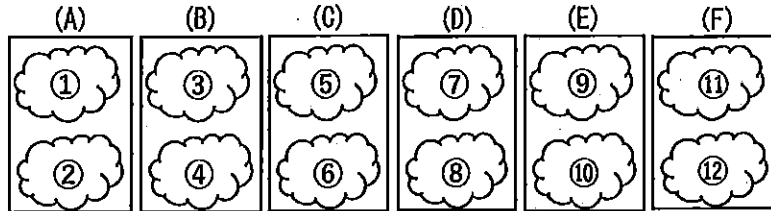
(4)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 9日 17:25 ~						<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-18		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	1.5E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等								

【1000m<sup>3</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R14-H4E-A2-4中	①②
(B)	R9-H4E-A2-4中	③④
(C)	R10-H4E-A2-4中	⑤⑥
(D)	R8-H4N-A1-1端	⑦⑧
(E)	R11-H4E-A2-4中	⑨⑩
(F)	R6-H4N-A1-1端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月9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	30	60	2.0	2.0	30	60
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	4.0	4.0	1.0	1.0	20	30	1.0	1.0	20	30
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	2.5E+2	2.5E+2	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+2	2.5E+2	7.5E+3	1.5E+4	5.0E+2	5.0E+2	7.5E+3	1.5E+4
測定者							F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000	40,000	20,000	20,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	1.1E+2	1.1E+2	5.7E+1	5.7E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	-	-	-	-	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者							F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000	40,000	20,000	20,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	1.1E+2	1.1E+2	5.7E+1	5.7E+1	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^2$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

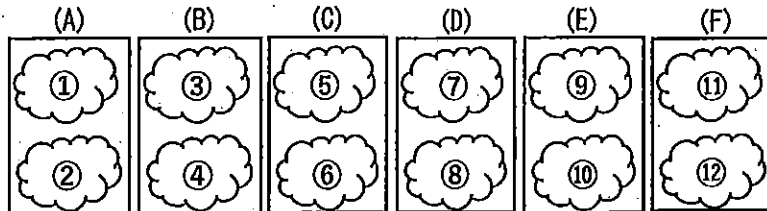
(3)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 9日 15:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-18		
						F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	60	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	2.1E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.9E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R18-H4-A2-1中	①②
(B)	R4-H4N-A1-1端	③④
(C)	R12-H4E-A2-4中	⑤⑥
(D)	R7-H4N-A1-1端	⑦⑧
(E)	R13-H4E-A2-4中	⑨⑩
(F)	R5-H4N-A1-1端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	6.0	10	30	2.0	2.0	40	60	10	10	10	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	3.0	4.0	20	1.0	1.0	20	30	5.0	5.0	5.0	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	2.5E+2	1.5E+3	2.5E+3	7.5E+3	5.0E+2	5.0E+2	1.0E+4	1.5E+4	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	1.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.07	0.07	0.10	0.10	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	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	30,000	30,000	20,000	20,000	30,000	30,000	20,000	20,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	2.0E+2	2.0E+2	8.6E+1	8.6E+1	5.7E+1	5.7E+1	8.6E+1	8.6E+1	5.7E+1	5.7E+1	8.6E+1	8.6E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	>2.9E+2	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2	-	-	>2.9E+2	>2.9E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-383					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.07	0.07	0.10	0.10	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	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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	1.5E+1	1.5E+1
直接法測定値(cpm)	70,000	70,000	30,000	30,000	20,000	20,000	30,000	30,000	20,000	20,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	2.0E+2	2.0E+2	8.6E+1	8.6E+1	5.7E+1	5.7E+1	8.6E+1	8.6E+1	5.7E+1	5.7E+1	8.6E+1	8.6E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^2$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

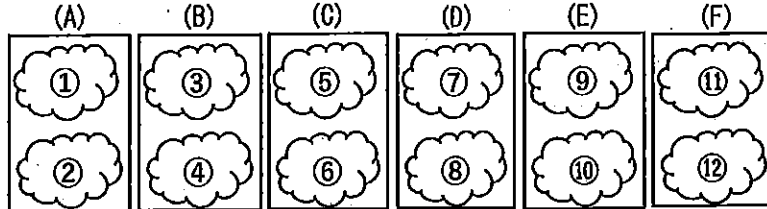
(2)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 9日 9:10 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-18		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	7.5E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	3.2E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.0E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R15-H4E-A2-4中	①②
(B)	R3-H4N-A1-1端	③④
(C)	R16-H4E-A2-4中	⑤⑥
(D)	R1-H4N-A1-1端	⑦⑧
(E)	R17-H4-A2-1中	⑨⑩
(F)	R2-H4N-A1-1端	⑪⑫



プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	6.0	8.0	20	30	7.0	8.0	20	30	5.0	5.0	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	3.0	4.0	10	15	3.0	4.0	10	15	3.0	3.0	15	15
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup>	1.5E+3	2.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.8E+3	2.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	7.5E+3	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-18					

自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.03	0.03	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	6,000	6,000	5,000	5,000	6,000	6,000	3,000	3,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	1.5E+1	1.5E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	70,000	70,000	30,000	30,000	70,000	70,000	20,000	20,000	70,000	70,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	5.7E+1	5.7E+1	2.0E+2	2.0E+2	8.6E+1	8.6E+1	2.0E+2	2.0E+2	5.7E+1	5.7E+1	2.0E+2	2.0E+2
測定者							F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

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 <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.03	0.03	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	6,000	6,000	5,000	5,000	6,000	6,000	3,000	3,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	1.5E+1	1.5E+1	3.2E+1	3.2E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.2E+1	3.2E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	70,000	70,000	30,000	30,000	70,000	70,000	20,000	20,000	70,000	70,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	5.7E+1	5.7E+1	2.0E+2	2.0E+2	8.6E+1	8.6E+1	2.0E+2	2.0E+2	5.7E+1	5.7E+1	2.0E+2	2.0E+2
測定者							F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

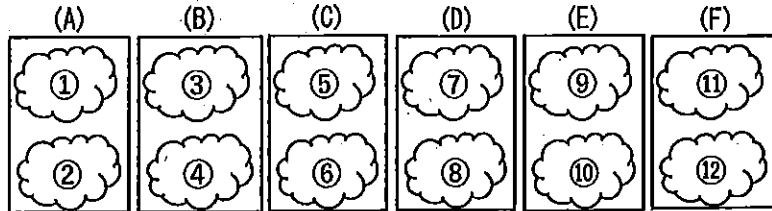
(1)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 9日 7:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-18		
						F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	15	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	2.6E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.4E+2				
措置等								

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L17-H4-A2-1中	①②
(B)	L13-H4E-A2-4中	③④
(C)	L9-H4-A2-1中	⑤⑥
(D)	L6-H4E-A2-4端	⑦⑧
(E)	L10-H4-A2-1中	⑨⑩
(F)	L8-H4E-A2-4端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	8.0	15	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0	7.0	5.0	5.0	4.0	4.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	4.0	7.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup>	2.0E+3	3.8E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.6E+3	1.8E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.0E+3	1.0E+3
測定者							F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	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	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	1.4E+2	1.4E+2	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1
測定者							F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 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 <sup>2</sup> )*3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-					測定器	-					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月9日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	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	2.1E+1	2.1E+1
直接法測定値(cpm)	50,000	50,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	1.4E+2	1.4E+2	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1
測定者							F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

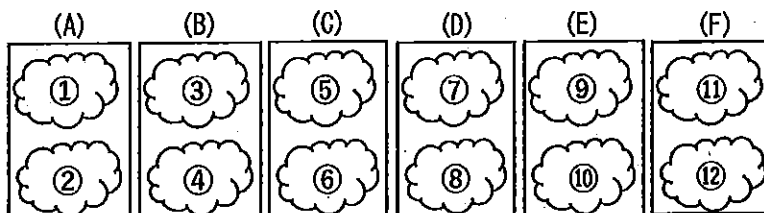
(2)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 8日 17:45 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-18 F1-GMAD-263・383		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	3.0	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	7.5E+2	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.1E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	5.7E+1				
措置等	—							

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L12-H4-A2-1中	①②
(B)	L3-H4E-A2-4端	③④
(C)	L14-H4E-A2-4中	⑤⑥
(D)	L1-H4E-A2-4端	⑦⑧
(E)	L15-H4E-A2-4中	⑨⑩
(F)	L2-H4E-A2-4端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	3.0	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 <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	7.5E+2	2.5E+2	7.5E+2	2.5E+2	7.5E+2	2.5E+2	7.5E+2	2.5E+2	7.5E+2	2.5E+2	7.5E+2	2.5E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2026年1月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05
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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

## 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 <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05
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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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)	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-18, F1-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^2$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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

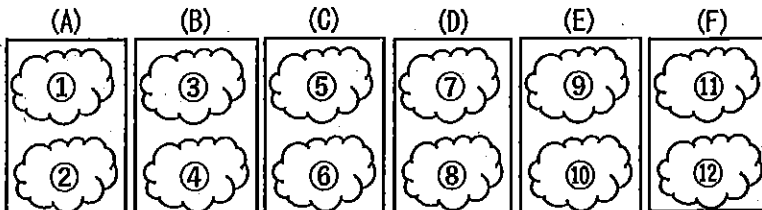
(1)

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"/> $\gamma$	<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	2026年 1月 8日 15:00 ~						<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	FI-ICWBL-18 FI-GMAD-263・383		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y $\beta$ zone ( $\beta$ 管理対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	7.5E+3	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.6E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.3E+2				
措置等	—							

【1000m<sup>3</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L18-H4-A2-1中	①②
(B)	L4-H4E-A2-4端	③④
(C)	L16-H4E-A2-4中	⑤⑥
(D)	L7-H4E-A2-4端	⑦⑧
(E)	L11-H4-A2-1中	⑨⑩
(F)	L6-H4E-A2-4端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2026年1月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	30	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	10	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	7.6E+3	1.3E+3	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	7.5E+3	1.3E+3	1.5E+3	1.5E+3	1.5E+3	1.5E+3
測定者	測定器						FI-ICWBL-18					

## 自動プラスト後(自動1回)

測定箇所	測定日						2026年1月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	20,000	45,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	5.7E+1	1.3E+2	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1
測定者	測定器						FI-ICWBL-18, FI-GMAD-263・383					

## 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 <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者	—						—					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2026年1月8日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	5,000	5,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	2.6E+1	2.6E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1
直接法測定値(cpm)	20,000	45,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	5.7E+1	1.3E+2	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1
測定者	測定器						FI-ICWBL-18, FI-GMAD-263・383					

※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:  $2.50 \times 10^3$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / (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:  $5.56 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / 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:  $2.85 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / cpm