

## 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

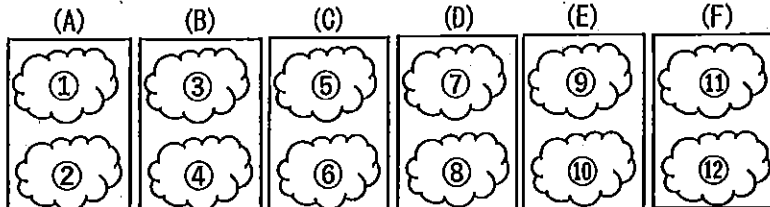
(4)

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	2025年 5月 21日 18:40 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋			測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)			測定器	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046		
					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	250	線量換算(Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	3.1E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	L16-H5-B4-1中	①②
(B)	L7-H5-B4-1端	③④
(C)	L17-H5-C3-4中	⑤⑥
(D)	L8-H5-B4-1端	⑦⑧
(E)	L18-H5-C3-4中	⑨⑩
(F)	L5-H5-B4-1端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月21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	250	30	30	30	40	30	30	30	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	30	50	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	6.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者							F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月21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	0.06	0.10	0.07	0.07	0.10	0.07	0.07	0.07	0.10	0.20
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	2.0E+1	2.0E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	3.1E+1	3.1E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	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	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-77,F1-GMAD-196					

## 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5月21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	5.0
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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77,F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月21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	0.06	0.10	0.07	0.07	0.10	0.07	0.07	0.07	0.10	0.20
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	6,000	6,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	2.0E+1	2.0E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	3.1E+1	3.1E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	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	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-77,F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

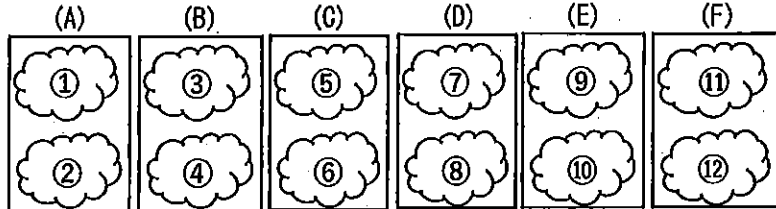
(3)

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	2025年 5月 21日 15:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	150	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-H5-C3-4中	①②
(B)	R12-H5-C3-4中	③④
(C)	R9-H5-B4-1中	⑤⑥
(D)	R5-H5-C3-4端	⑦⑧
(E)	R10-H5-B4-1中	⑨⑩
(F)	R6-H5-C3-4端	⑪⑫



## ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	30	40	30	40	50	150	40	40	30	60
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	20	20	20	20	30	40	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※1	6.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.0E+4	1.3E+4	3.8E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.5E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046					

## 自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	1.4E+1	1.4E+1	2.0E+1	2.0E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77,F1-GMAD-196					

## 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5月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	1.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77,F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	1.4E+1	1.4E+1	2.0E+1	2.0E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77,F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^3$  (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:  $2.74 \times 10^3$  (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

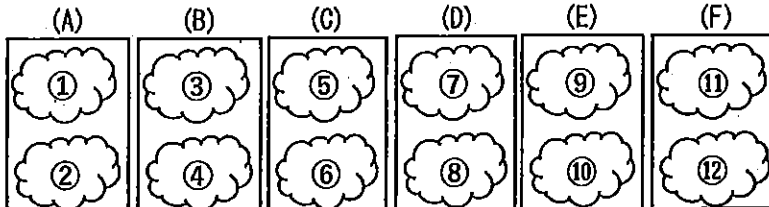
(2)

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	2025年 5月 21日 10:50 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	70	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.5E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	R13-H5-C3-4中	①②
(B)	R2-H5-C3-4端	③④
(C)	R14-H5-C3-4中	⑤⑥
(D)	R7-H5-C3-4端	⑦⑧
(E)	R15-H5-C3-4中	⑨⑩
(F)	R8-H5-C3-4端	⑪⑫



## ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	70	30	30	30	40	30	30	50	40	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※1	1.0E+4	1.8E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-77					

## 自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月21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)	3,000	3,000	5,000	5,000	4,000	4,000	4,000	4,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	1.4E+1	1.4E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月21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	-	-	2.0	1.0	2.0	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> )※3	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月21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)	3,000	3,000	5,000	5,000	4,000	4,000	4,000	4,000	2,000	2,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	1.4E+1	1.4E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

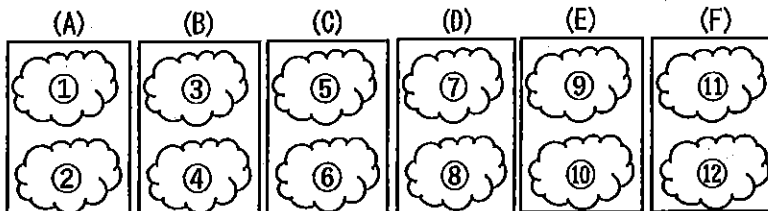
(1)

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	2025年 5月 21日 7:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	70	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.5E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-H5-C3-4中	①②
(B)	R3-H5-C3-4端	③④
(C)	R17-H5-C3-4中	⑤⑥
(D)	R4-H5-C3-4端	⑦⑧
(E)	R18-H5-C3-4中	⑨⑩
(F)	R1-H5-C3-4端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50	70	30	30	40	40	30	30	40	30	30	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> )*1	1.3E+4	1.8E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者							F1-ICWBL-77					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	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	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )*2	2.5E+1	2.5E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )*3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月21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	3.0	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> )*3	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月21日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	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	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )*2	2.5E+1	2.5E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )*3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

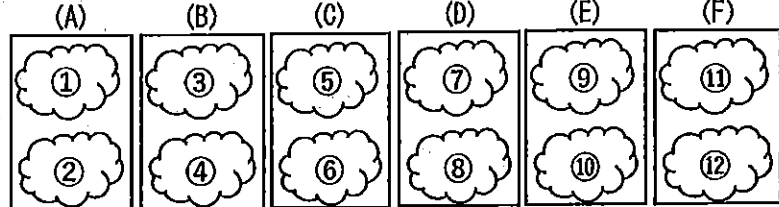
(4)

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	2025年 6月 20日 18:35 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	250	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	2.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	L11-H5-C5-3中	①②
(B)	L12-H5-C5-3中	③④
(C)	L9-H5-C5-3中	⑤⑥
(D)	L5-H3-A2-2端	⑦⑧
(E)	L10-H5-C5-3中	⑨⑩
(F)	L6-H3-A2-2端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40	60	50	250	60	60	50	50	50	50	50	160
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	30	50	30	30	30	30	30	30	30	40
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup>	1.0E+4	1.5E+4	1.3E+4	6.3E+4	1.5E+4	1.5E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	3.8E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5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	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+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 <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	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-77, F1-GMAD-196					

## 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5月20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	5.0	-	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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5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	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+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 <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	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-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

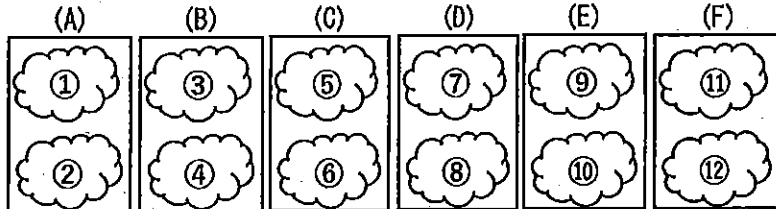
(3)

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	2025年 5月 20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	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046		
						F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア )		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	200	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-H5-C5-3中	①②
(B)	L2-H3-A2-2端	③④
(C)	L14-H5-C3-3中	⑤⑥
(D)	L7-H3-A2-2端	⑦⑧
(E)	L15-H3-A2-2中	⑨⑩
(F)	L8-H3-A2-2端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	60	200	50	50	50	100	30	30	30	30	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30	50	30	30	30	40	20	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	1.5E+4	5.0E+4	1.3E+4	1.3E+4	1.3E+4	2.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	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)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月20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	—	—	—	3.0	—	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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	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)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

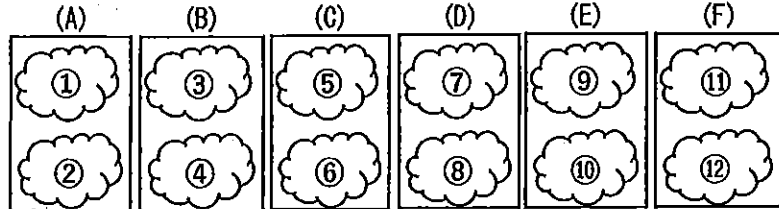
(2)

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	2025年 5月 20日 10:50 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-77		
						F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
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> )	2.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	L16-H3-A2-2中	①②
(B)	L3-H3-A2-2端	③④
(C)	L17-H3-A2-2中	⑤⑥
(D)	L4-H3-A2-2端	⑦⑧
(E)	L18-H3-A2-2中	⑨⑩
(F)	L1-H3-A2-2端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月19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	40	30	30	30	40	60
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	7.6E+3	7.6E+3	7.6E+3	7.6E+3	7.6E+3	7.6E+3	1.0E+4	7.6E+3	7.6E+3	7.6E+3	1.0E+4	1.5E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.05	0.05	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+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>	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	4.0	3.0	—	—	10	2.0	—	—	10	2.0	—	—
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.05	0.05	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+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>	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1	5.6E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

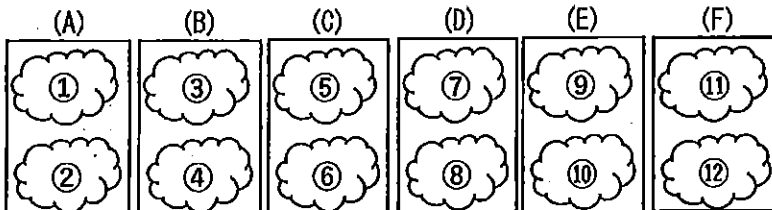
(1)

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	2025年 5月 20日 7:30 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	200	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	3.1E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	R12-H3-A2-2中	①②
(B)	R6-H5-D4-2端	③④
(C)	R9-H3-A2-2中	⑤⑥
(D)	R7-H5-D4-2端	⑦⑧
(E)	R10-H3-A2-2中	⑨⑩
(F)	R8-H5-D4-2端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	30	70	200	40	40	50	70	30	30	40	60
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	30	50	20	20	30	30	20	20	20	30
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	7.5E+3	7.5E+3	1.8E+4	5.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.8E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.5E+4
測定者							F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5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	0.10	0.05	0.05	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	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.1E+1	3.1E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	1.0	1.0
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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5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	0.10	0.05	0.05	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	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	3.1E+1	3.1E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

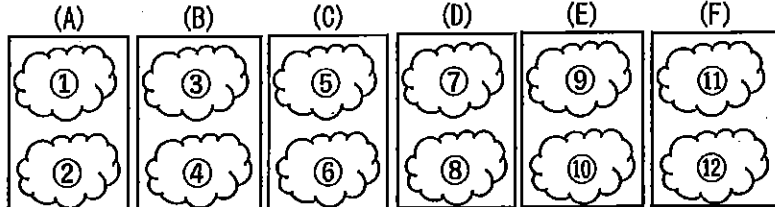
(4)

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	2025年 5月 19日 18:45 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)				測定器	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046 F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	150	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.5E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	R13-H3-A2-2中	①②
(B)	R14-H3-A2-2中	③④
(C)	R15-H3-A2-2中	⑤⑥
(D)	R4-H5-D4-2端	⑦⑧
(E)	R11-H3-A2-2中	⑨⑩
(F)	R5-H5-D4-2端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月19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	150
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	30	50
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	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	3.8E+4
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	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	5,000	5,000	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>	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5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	-	4.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-
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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	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	5,000	5,000	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>	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

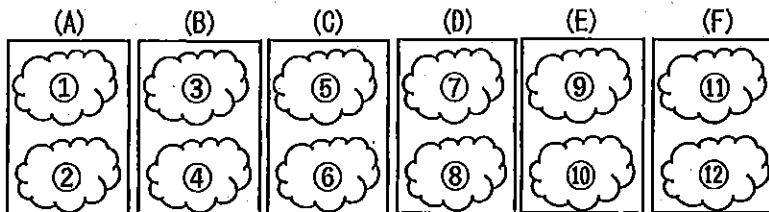
(3)

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	2025年 5月 19日 16:00 ~						<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-77,F1-ICWBH-046		
						F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	200	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.4E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-H3-A2-2中	①②
(B)	R1-H5-D4-2端	③④
(C)	R17-H6-C3-3中	⑤⑥
(D)	R2-H5-D4-2端	⑦⑧
(E)	R18-H5-C3-3中	⑨⑩
(F)	R3-H5-D4-2端	⑪⑫



## ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年5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	200	50	40	60	200	60	200	60	60	80
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	50	50	20	30	50	30	50	30	30	30
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup>	1.0E+4	1.0E+4	5.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.5E+4	5.0E+4	1.5E+4	5.0E+4	1.5E+4	1.5E+4	2.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

## 自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.20	0.08	0.08	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)	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>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
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 <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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	5.0	-	-	-	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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.20	0.08	0.08	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)	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>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
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 <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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

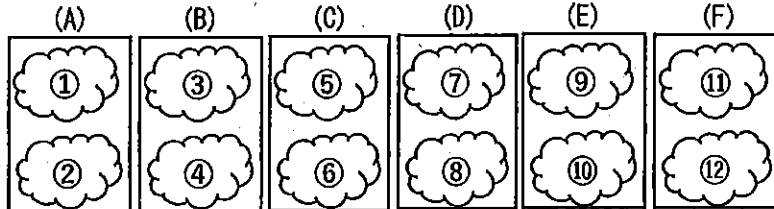
(2)

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	2025年 5月 19日 10:50 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋			測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (除染による汚染状況の変化の把握)			測定器	F1-ICWBL-77 F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	9.1E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	L11-H5-D4-4中	①②
(B)	L12-H5-D4-4中	③④
(C)	L9-H5-D4-4中	⑤⑥
(D)	L5-H5-D4-4端	⑦⑧
(E)	L10-H5-D4-4中	⑨⑩
(F)	L6-H5-D4-4端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	30	20	20	30	40	20	30	30	30	30	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	10	10	20	20	10	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	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	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)	2,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+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 <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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	2.0	2.0	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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	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)	2,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+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 <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	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

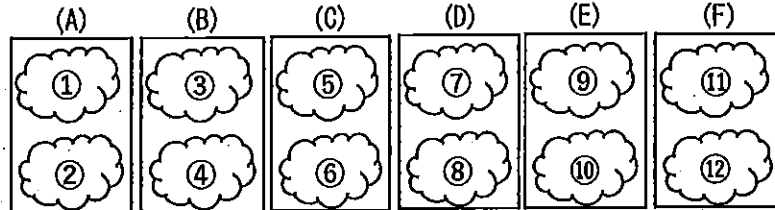
(1)

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	2025年 5月 19日 7:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)		
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> )	1.4E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	L15-H5-D4-4中	①②
(B)	L2-H5-D4-4端	③④
(C)	L13-H5-D4-4中	⑤⑥
(D)	L7-H5-D4-4端	⑦⑧
(E)	L14-H5-D4-4中	⑨⑩
(F)	L8-H5-D4-4端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	60	20	20	20	20	20	20	20	20	30	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	10	10	10	10	10	10	10	10	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	7.5E+3	1.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	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>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	>100000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	-	>2.7E+2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	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>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

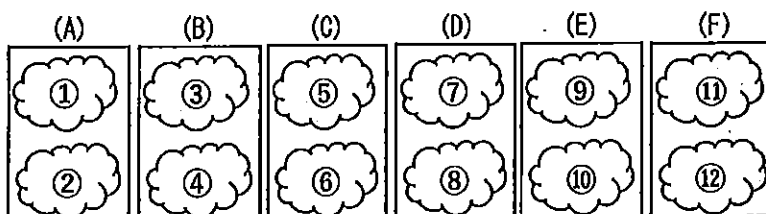
(4)

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	2025年 5月 16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	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
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> )	1.4E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-H5-C5-1中	①②
(B)	L3-H5-D4-4端	③④
(C)	L18-H5-C5-1中	⑤⑥
(D)	L4-H5-D4-4端	⑦⑧
(E)	L16-H5-D4-4中	⑨⑩
(F)	L1-H5-D4-4端	⑪⑫



## プラスト前

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

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.10	0.20	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000	30,000	30,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	1.0	8.0	—	—	—	—	—	—
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> )※3	—	—	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	—	—	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.10	0.20	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	50,000	50,000	30,000	30,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

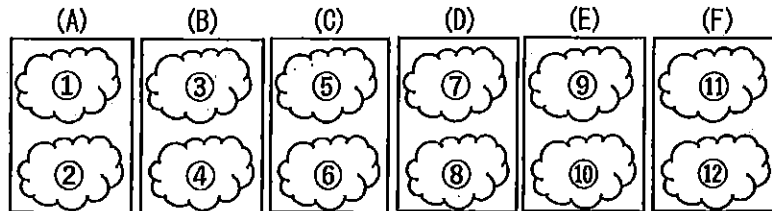
(3)

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	2025年 5月 16日 15:30 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)		
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> )	1.4E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	R13-H5-C5-1中	①②
(B)	R14-H5-C5-1中	③④
(C)	R15-H5-C5-1中	⑤⑥
(D)	R2-H5-C5-1端	⑦⑧
(E)	R11-H5-C5-1中	⑨⑩
(F)	R3-H5-C5-1端	⑪⑫



## ブラスト前

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

## 自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
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	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>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月16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>	-	-	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
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	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>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

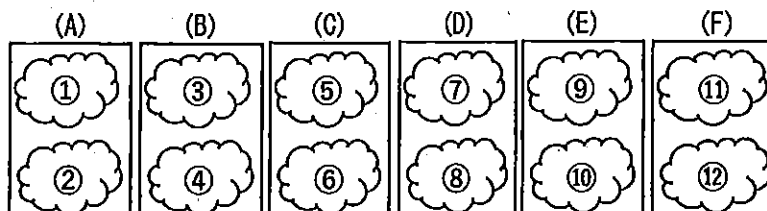
(2)

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	2025年 5月 16日 10:55 ~					<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-77		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
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> )	1.4E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	R12-H5-C5-1中	①②
(B)	R4-H5-C5-1端	③④
(C)	R9-H5-C5-1中	⑤⑥
(D)	R6-H5-C5-1端	⑦⑧
(E)	R10-H5-C5-1中	⑨⑩
(F)	R5-H5-C5-1端	⑪⑫



## ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	30	20	20	30	30	30	30	50
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	20	10	10	20	20	20	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4
測定者							F1-ICWBL-77					

## 自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	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>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—
直接法測定値(cpm)	>100000	>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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	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>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

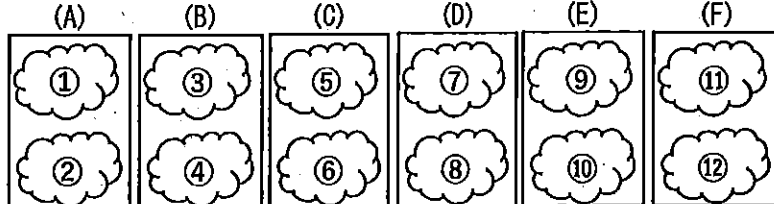
(1)

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	2025年 5月 16日 7:30 ~						<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)					F1-GMAD-196		
測定条件	ブラスト除染前・除染後				区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	70	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+4	防護装備	全面マスク、カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.4E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-H5-C5-1中	①②
(B)	R7-H5-C5-1端	③④
(C)	R17-H6-C5-1中	⑤⑥
(D)	R8-H5-C5-1端	⑦⑧
(E)	R18-H5-C5-1中	⑨⑩
(F)	R1-H5-C5-1端	⑪⑫



## ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	30	20	20	40	70	20	20	30	60	30	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	20	10	10	20	30	10	10	20	30	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup>	7.5E+3	7.5E+3	6.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	1.8E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-77					

## 自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+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 <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-
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>	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月16日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+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 <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

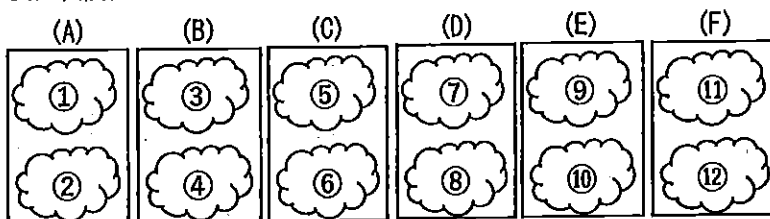
(4)

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	2025年 5月 15日 18:50 ~				<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算			
測定場所	大型機器点検建屋			測定者				
作業内容	タンク片除染			測定器	F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046			
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)				F1-GMAD-196			
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 <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	9.1E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	L8-H4-A5-1中	①②
(B)	L2-H5-B3-1端	③④
(C)	L9-H5-D1-2中	⑤⑥
(D)	L1-H5-B3-1端	⑦⑧
(E)	L10-H5-D1-2中	⑨⑩
(F)	L7-H4-A5-1中	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	30	100	20	20	20	20	40	100	30	60
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	20	40	10	10	10	10	20	40	20	30
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup>	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	2.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	2.5E+4	7.5E+3	1.5E+4
測定者							F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05
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 <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+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 <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月15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	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05
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 <sup>2</sup> ) <sup>*2</sup>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+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 <sup>2</sup> ) <sup>*3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

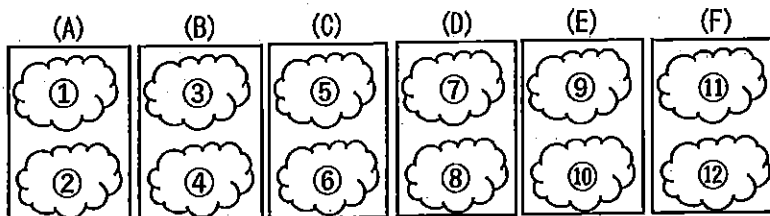
(3)

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	2025年 5月 15日 15:30 ~					<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算		
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	タンク片除染				測定器	F1-ICWBL-77,F1-ICWBH-046		
(								

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L14-H4-A5-1中	①②
(B)	L15-H4-A5-1中	③④
(C)	L11-H5-D1-2中	⑤⑥
(D)	L3-H5-D1-2端	⑦⑧
(E)	L12-H5-D1-2中	⑨⑩
(F)	L4-H5-D1-2端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	40	80	30	30	50	150	40	80
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	20	40	20	20	30	50	20	40
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	2.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	3.8E+4	1.0E+4	2.0E+4
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	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>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 自動プラスト後 特定測定点(局所高値部)

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

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	2,000	2,000	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>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

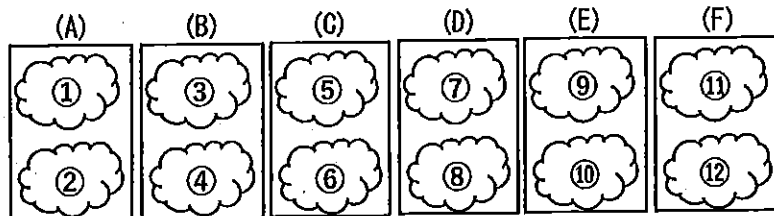
(2)

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	2025年 5月 15日 10:55 ~					<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-77 F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	70	線量換算(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+4	防護装備		

【1000m<sup>2</sup> 側板 切断片】

## 測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L16-H4-A5-3中	①②
(B)	L17-H4-A5-1中	③④
(C)	L18-H4-A5-1中	⑤⑥
(D)	L5-H5-D1-2端	⑦⑧
(E)	L13-H4-A5-3中	⑨⑩
(F)	L6-H5-D1-2端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	50	70	20	20	30	40
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	10	10	30	30	10	10	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※1	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	1.3E+4	1.8E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者	測定器						F1-ICWBL-77					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	2.0E+1	2.0E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	-	-	-	>100000	>100000	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	-	-	-	-
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月15日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000	2,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	2.0E+1	2.0E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000	40,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者	測定器						F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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<sup>3</sup> (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: 5.37×10<sup>-3</sup> (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: 2.74×10<sup>-3</sup> (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

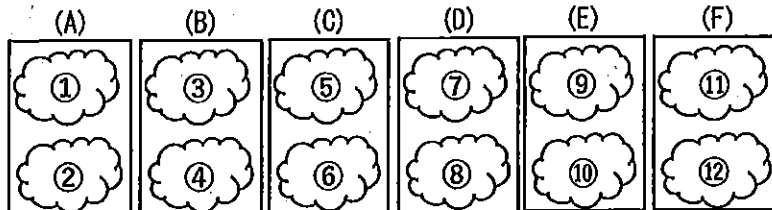
(1)

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	2025年 5月 15日 7:30 ~				<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋			測定者		
作業内容	タンク片除染			測定器	F1-ICWBL-77	
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)				F1-GMAD-196	
測定条件	ブラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)	
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	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> )	2.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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)	R10-H4-A5-3中	①②
(B)	R9-H4-A5-3中	③④
(C)	R14-H4-A5-3中	⑤⑥
(D)	R8-H4-A5-3中	⑦⑧
(E)	R7-H4-A5-3中	⑨⑩
(F)	R11-H4-A5-3中	⑪⑫



## ブラスト前

測定箇所	測定日 2025年5月14日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	30	40	20	30
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	10	10	10	10	20	20	10	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※1	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	5.0E+3	7.5E+3
測定者							測定器 F1-ICWBL-77					

## 自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日 2025年5月15日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月15日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	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> )※3	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日 2025年5月15日											
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者							測定器 F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

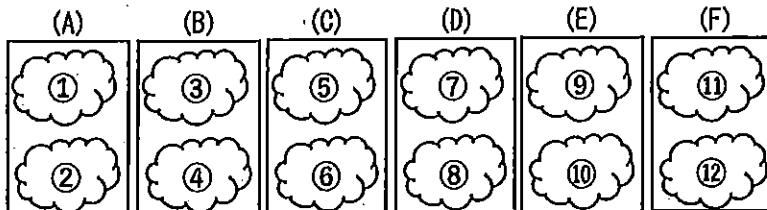
(4)

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	2025年 5月 14日 18:50 ~				<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算			
測定場所	大型機器点検建屋		測定者					
作業内容	タンク片除染		測定器	F1-ICWBL-77				
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)			F1-GMAD-196				
測定条件	プラスト除染前・除染後		区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)				
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30	線量換算(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.5E+3	防護装備			
	スミア(Bq/cm <sup>2</sup> )	9.1E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-H4-A5-4中	①②
(B)	R4-H6-D1-2端	③④
(C)	R12-H4-A5-3中	⑤⑥
(D)	R1-H5-A5-4端	⑦⑧
(E)	R13-H4-A5-3中	⑨⑩
(F)	R2-H4-A5-1端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	30	30	20	20	30	30	20	20	20	20
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	20	20	10	10	20	20	10	10	10	10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※1</sup>	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-77					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	5.5E+1	5.5E+1	8.2E+1	8.2E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5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	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	2,000	2,000	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 <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0
直接法測定値(cpm)	20,000	20,000	30,000	30,000	20,000	20,000	20,000	20,000	30,000	30,000	30,000	30,000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> ) <sup>※3</sup>	5.5E+1	5.5E+1	8.2E+1	8.2E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

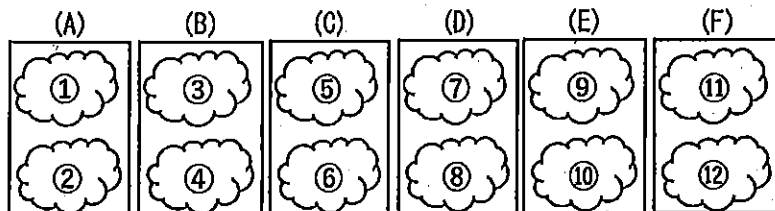
(3)

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 <input checked="" type="checkbox"/> 線量換算
測定日時	2025年 5月 14日 15:30 ~			
測定場所	大型機器点検建屋		測定者	
作業内容	タンク片除染		測定器	F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)			F1-GMAD-196
測定条件	ブラスト除染前・除染後		区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	100	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> )	1.4E+1		
	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.5E+4		
	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-A5-1中	①②
(B)	R5-H5-D1-2端	③④
(C)	R15-H4-A5-4中	⑤⑥
(D)	R6-H5-D1-2端	⑦⑧
(E)	R16-H4-A5-1中	⑨⑩
(F)	R3-H5-D1-2端	⑪⑫



## ブラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	40	50	20	20	50	100	20	20	30	40
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	20	30	10	10	30	40	10	10	20	20
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※1	5.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	1.3E+4	5.0E+3	5.0E+3	1.3E+4	2.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者							F1-ICWBL-77, F1-ICWBH-046					

## 自動ブラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.20	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	40,000	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 <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	-	>100000	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	-	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.20	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
スミア法測定値 Gross (cpm)	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.4E+1
直接法測定値(cpm)	30,000	40,000	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 <sup>2</sup> )※3	8.2E+1	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

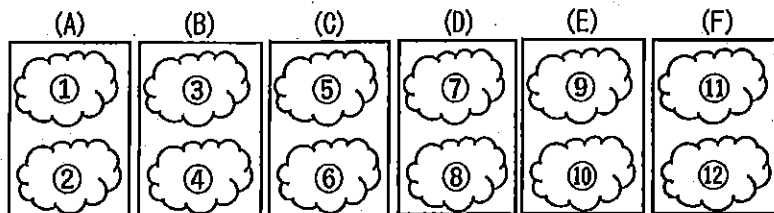
(2)

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	2025年 5月 14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-77		
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)			F1-GMAD-196		
測定条件	プラスト除染前・除染後		区域区分	Y zone( $\beta$ 線対象エリア)		
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40	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> )	2.5E+1				
	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+4				
	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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)	L10-H5-B3-4中	①②
(B)	L11-H5-B3-4中	③④
(C)	L12-H5-B3-4中	⑤⑥
(D)	L2-H5-B3-4端	⑦⑧
(E)	L9-H5-B3-4中	⑨⑩
(F)	L1-H5-B3-4端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	40	30	20	20
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10	10	10	10	10	10	10	10	20	20	10	10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※1	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-77					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	2.0E+1	2.0E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	2.5E+1	2.5E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	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 <sup>2</sup> )※3	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接法測定値(cpm)	>100000	>100000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※3	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	5,000	5,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	2.0E+1	2.0E+1	1.4E+1	1.4E+1	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	9.1E+0	1.4E+1	1.4E+1	2.5E+1	2.5E+1
直接法測定値(cpm)	40,000	40,000	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 <sup>2</sup> )※3	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (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

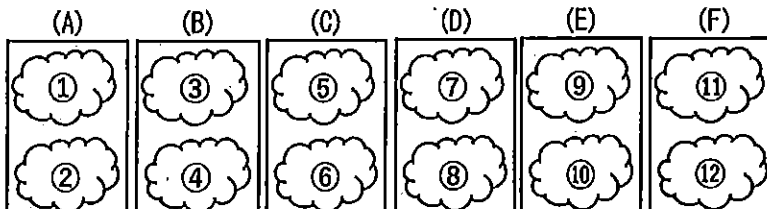
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)			線量当量率	<input type="checkbox"/> $\gamma$	<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 5月 14日 7:30 ~				<input checked="" type="checkbox"/> 線量換算	
測定場所	大型機器点検建屋			測定者		
作業内容	タンク片除染			測定器	F1-ICWBL-77	
(測定目的)	(除染による汚染状況の変化の把握)				F1-GMAD-196	
測定条件	プラスト除染前・除染後			区域区分	Y zone ( $\beta$ 線対象エリア)	
最大値	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	90	線量換算 (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+4	全面マスク、カバーオール(2重)	
	スミア (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>2.7E+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-H5-D3-2中	①②
(B)	L6-H5-B3-4端	③④
(C)	L14-H5-D3-2中	⑤⑥
(D)	L4-H5-B3-4端	⑦⑧
(E)	L16-H5-D3-2中	⑨⑩
(F)	L3-H5-B3-4端	⑪⑫



## プラスト前

測定箇所	測定日						2025年5月13日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30	50	20	20	60	90	20	20	40	60	20	20
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20	30	10	10	30	40	10	10	20	30	10	10
表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※1	7.5E+3	1.3E+4	5.0E+3	5.0E+3	1.5E+4	2.3E+4	5.0E+3	5.0E+3	1.0E+4	1.5E+4	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-77					

## 自動プラスト後(自動2回)

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+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> )※3	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 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5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> )※3	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

## 除染終了後

測定箇所	測定日						2025年5月14日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
スミア法測定値 Gross (cpm)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
遊離性表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )※2	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+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> )※3	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1
測定者							F1-ICWBL-77, F1-GMAD-196					

※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:  $5.37 \times 10^{-3}$  (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:  $2.74 \times 10^{-3}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) / cpm