

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

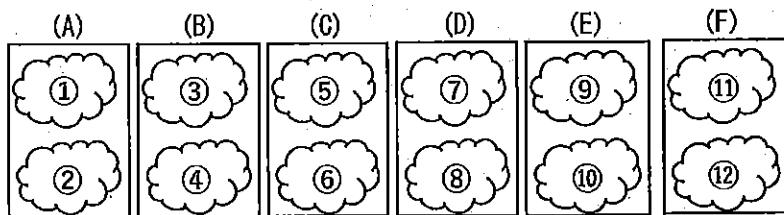
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 24日 2時 00分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	20.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.7E+1	直接法(Bq/cm ²)	4.1E+1		

【500m³側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R12-B-C3-3端	①②
(B)	R16-B-C3-3中	③④
(C)	R17-B-C3-3中	⑤⑥
(D)	R10-B-C3-3端	⑦⑧
(E)	R8-B-C3-3端	⑨⑩
(F)	R6-B-C3-3端	⑪⑫



自動プラスト前

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-169					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2024年7月24日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	10000	10000	15000	15000	8000	8000	8000	8000	15000	15000	15000	15000
スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	5000	6000	7000	4000	4000	4000	3000	5000	4000	5000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.1E+1	2.6E+1	3.1E+1	3.7E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.0E+1	2.6E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	2.7E+1	2.7E+1	4.1E+1	4.1E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 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
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者	-						-					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2024年7月24日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	10000	10000	15000	15000	8000	8000	8000	8000	15000	15000	15000	15000
スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	5000	6000	7000	4000	4000	4000	3000	5000	4000	5000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.1E+1	2.6E+1	3.1E+1	3.7E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	1.5E+1	2.6E+1	2.0E+1	2.6E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	2.7E+1	2.7E+1	4.1E+1	4.1E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

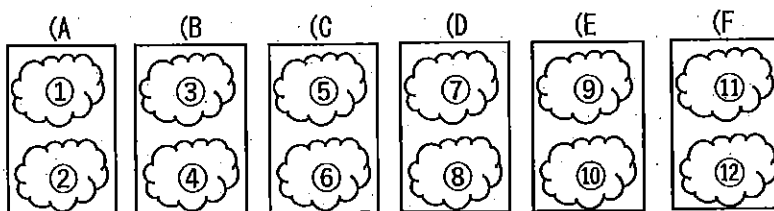
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160	天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 23日 21時 50分～			測定器	F1-ICWBL-169,F1-ICWBH-024
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
	スミア(β) (Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	特記事項	

【1000m³側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R7-H5-D3-4中	①②
(B)	R3-H3-A3-1端	③④
(C)	R6-H5-D3-4中	⑤⑥
(D)	R2-H3-A3-1端	⑦⑧
(E)	R5-H5-D3-4中	⑨⑩
(F)	R1-H3-A3-1端	⑪⑫



自動ブラスト前

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	30.0	100.0	30.0	60.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	2.5E+4	7.5E+3	1.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-169,F1-ICWBH-024					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	30000	30000	50000	50000	30000	30000	50000	50000	30000	30000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+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
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	-	-	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	2.0	6.0	-	-	2.0	6.0	1.0	1.0	2.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm 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-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	30000	30000	50000	50000	30000	30000	50000	50000	30000	30000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+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
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

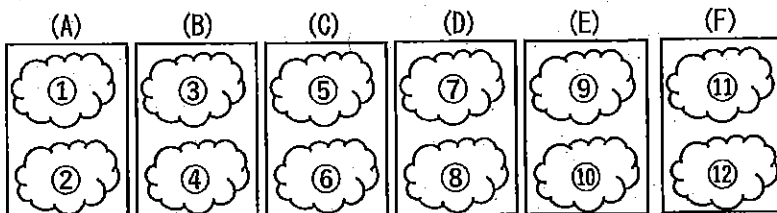
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160	天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 23日	7時 30分～		測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	30.0	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	3.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2	特記事項

【1000m³側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R13-H5-D3-4中	①②
(B)	R12-H5-D3-4中	③④
(C)	R11-H5-D3-4中	⑤⑥
(D)	R10-H5-D3-4中	⑦⑧
(E)	R9-H5-D3-4中	⑨⑩
(F)	R8-H5-D3-4中	⑪⑫



自動ブラスト前

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	30.0	30.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-169					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^{-2} Bq/cm²/mSv

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	6000	6000	4000	4000	5000	5000	4000	4000	5000	5000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+1	1.5E+1	3.1E+1	3.1E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.6E+1	2.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	-	-	-	>100000	-	>100000	>100000	>100000	-	>100000	-	-
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	-	-	-	>2.7E+2	-	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2	-	>2.7E+2	-	-
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2024年7月23日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	6000	6000	4000	4000	5000	5000	4000	4000	5000	5000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+1	1.5E+1	3.1E+1	3.1E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.6E+1	2.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1	4.1E+1
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放射責任者	Gr責任者	担当者

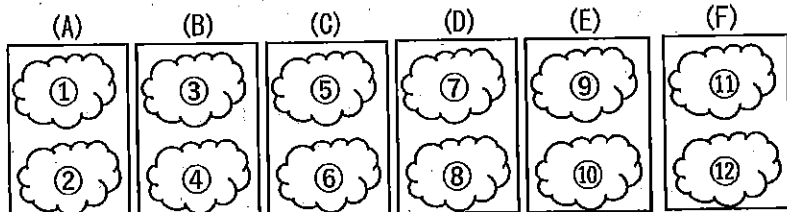
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 23日 2時 15分～			測定器	F1-ICWBL-169	
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-196	
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.2E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³側板・切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R18-H3-A4-1中	①②
(B)	R17-H3-A4-1中	③④
(C)	R16-H5-D3-4中	⑤⑥
(D)	R15-H5-D3-4中	⑦⑧
(E)	R14-H5-D3-4中	⑨⑩
(F)	R4-H3-A3-1端	⑪⑫



自動ブラスト前

						測定日		2024年7月22日				
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						30.0	30.0	30.0	20.0	20.0	30.0	
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)						20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	
表面汚染密度(Bq/cm ²)※						7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3
測定者						測定器 F1-ICWBL-169						

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

						測定日		2024年7月23日				
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
GM直接法(cpm)						15000	15000	30000	30000	30000	30000	
スミア法測定値 Gross (cpm)						5000	5000	6000	5000	6000	6000	
スミア法測定値(Bq/cm ²)						2.6E+1	2.6E+1	3.1E+1	2.6E+1	3.1E+1	3.1E+1	
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	
表面汚染密度(Bq/cm ²)※						4.1E+1	4.1E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	
測定者						測定器 F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196						

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

						測定日		2024年7月23日				
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
GM直接法(cpm)						-	-	-	-	>100000	>100000	
スミア法測定値(cpm)						-	-	-	-	-	-	
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						-	-	-	-	3.0	5.0	
表面汚染密度(Bq/cm ²)※						-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	
測定者						測定器 F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196						

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

						測定日		2024年7月23日				
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
GM直接法(cpm)						15000	15000	30000	30000	30000	30000	
スミア法測定値 Gross (cpm)						5000	5000	6000	5000	6000	6000	
スミア法測定値(Bq/cm ²)						2.6E+1	2.6E+1	3.1E+1	2.6E+1	3.1E+1	3.1E+1	
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	
表面汚染密度(Bq/cm ²)※						4.1E+1	4.1E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	
測定者						測定器 F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196						

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

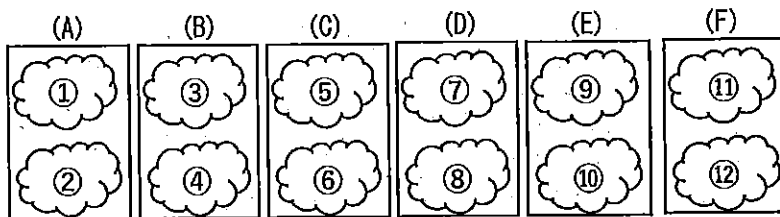
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 22日		22時 15分～		測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	20.0	特記事項	(A)(B)(C)(D)は除染後の切断片をゴミーとして使用
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	—	①②
(B)	—	③④
(C)	—	⑤⑥
(D)	—	⑦⑧
(E)	L17-H5-B1-4中	⑨⑩
(F)	L18-H5-B1-4中	⑪⑫



自動プラスト前							測定日		2024年7月22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)	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	20.0	20.0	20.0
β+γ大半部表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	10.0	10.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者						測定器	F1-ICWBL-169					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト後【出口ハウス】(自動1回)

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動1回)							測定日		2024年7月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	30000	30000	30000	30000
スミア法測定値 Gross (cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	4000	4000	4000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.10	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者						測定器	F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

自動プラスト後【出口ハウス】(自動1回) 特定測定点(局所高値部)

自動プラスト後【出口ハウス】(自動1回) 特定測定点(局所高直部)							測定日		2024年7月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>100000	-	-
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>2.7E+2	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

除染終了後【出口ハウス】							測定日		2024年7月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	30000	30000	30000	30000
スミア法測定値 Gross (cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	4000	4000	4000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1	2.0E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.10	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者						測定器	F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

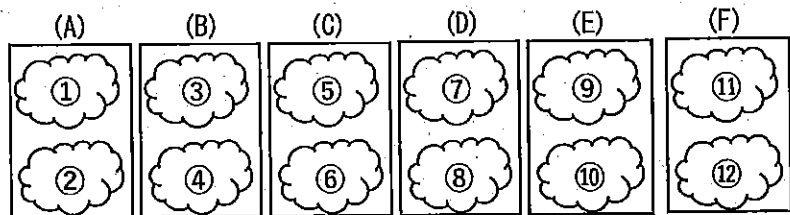
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 22日 19時 55分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L20-H3-A4-1中	①②
(B)	L10-H3-A3-2中	③④
(C)	L5-H3-A3-2中	⑤⑥
(D)	L6-H3-A3-2中	⑦⑧
(E)	L7-H3-A3-2中	⑨⑩
(F)	L4-H3-A3-1端	⑪⑫



自動ブラスト前

測定箇所	測定日						2024年7月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	40.0	30.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	30.0	20.0	20.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)*	5.0E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-169					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2024年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.20	0.10	0.20	0.30	0.40	0.20	0.10	0.20	0.20	0.30
表面汚染密度(Bq/cm 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	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2024年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	7.0	2.0	2.0	1.0	1.0	4.0	10.0	2.0	1.0	3.0	2.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm 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	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2024年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.30	0.20	0.20	0.10	0.20	0.30	0.40	0.20	0.10	0.20	0.20	0.30
表面汚染密度(Bq/cm 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	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

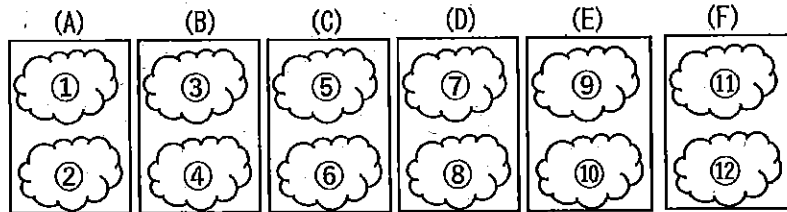
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160	天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 22日 7時 30分～			測定器	F1-ICWBL-169,F1-ICWBH-024
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
	スミア(β)(Bq/cm ²)	5.3E+1	直接法(Bq/cm ²)	特記事項	

【1000m³側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L16-H3-A3-2中	①②
(B)	L11-H3-A3-2中	③④
(C)	L12-H3-A3-2中	⑤⑥
(D)	L13-H3-A3-2中	⑦⑧
(E)	L8-H3-A3-2中	⑨⑩
(F)	L9-H3-A3-2中	⑪⑫



自動ブラスト前

測定箇所	測定日						2024年7月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	30.0	30.0	30.0	100.0	20.0	30.0	10.0	10.0	20.0	30.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	10.0	20.0	10.0	10.0	10.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	2.5E+4	5.0E+3	7.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	5.0E+3	7.5E+3
測定者							F1-ICWBL-169,F1-ICWBH-024					

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

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2024年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	20000	20000	20000	20000	40000	40000	20000	20000	20000	20000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	6000	6000	10000	10000	6000	6000	6000	6000	10000	10000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	3.1E+1	3.1E+1	5.3E+1	5.3E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	5.3E+1	5.3E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	1.1E+2	1.1E+2	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2024年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	>100000	>100000	-	-	-	-	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2	-	-	-	-	>2.7E+2	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2024年7月22日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	20000	20000	20000	20000	40000	40000	20000	20000	20000	20000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	6000	6000	10000	10000	6000	6000	6000	6000	10000	10000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.0E+1	3.1E+1	3.1E+1	5.3E+1	5.3E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	5.3E+1	5.3E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	1.1E+2	1.1E+2	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	5.5E+1	1.4E+2	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

運用部	運用支援G
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

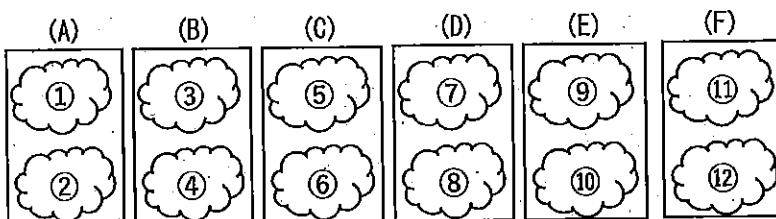
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 20日 1時 50分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	90.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.2E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L19-H3-A4-1中	①②
(B)	L1-H3-A3-1端	③④
(C)	L14-H3-A3-2中	⑤⑥
(D)	L2-H3-A3-1端	⑦⑧
(E)	L15-H3-A3-2中	⑨⑩
(F)	L3-H3-A3-1端	⑪⑫



自動プラスト前

測定箇所	測定日						2024年7月19日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	30.0	40.0	30.0	30.0	30.0	90.0	30.0	30.0	30.0	40.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	2.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者							F1-ICWBL-169					

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2024年7月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	8000	8000	8000	8000	6000	6000	6000	6000	8000	8000	8000	8000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm 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	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2024年7月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	20.0	1.0	1.0	2.0	10.0	2.0	2.0
表面汚染密度(Bq/cm 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	>2.7E+2
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2024年7月20日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
スミア法測定値 Gross (cpm)	8000	8000	8000	8000	6000	6000	6000	6000	8000	8000	8000	8000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	0.10	0.10	0.10	0.30	0.10	0.10
表面汚染密度(Bq/cm 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	1.4E+2
測定者							F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²·cpm

放射線管理記録

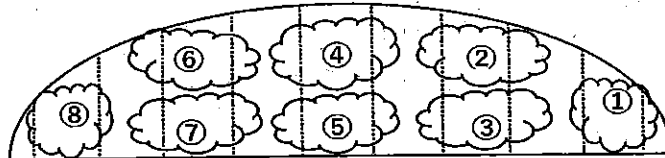
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 7月 19日 19時 15分～				測定器	F1-ICWBL-169、F1-ICWBH-024
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	100.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	4.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2		

タンク片No: E-D2-月①

【1000m³底板(三日月)】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	50.0	100.0	30.0	30.0	30.0	30.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	40.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	2.5E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169, F1-ICWBH-024			

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	50000	50000	50000	60000	50000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	7000	6000	6000	7000	7000	8000	6000	7000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.7E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.7E+1	3.7E+1	4.2E+1	3.1E+1	3.7E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.30	0.10	0.20
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部) 自動プラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	1.0	2.0	3.0	10.0	1.0	2.0
	表面汚染密度(Bq/cm 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-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	50000	50000	50000	60000	50000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	7000	6000	6000	7000	7000	8000	6000	7000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.7E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.7E+1	3.7E+1	4.2E+1	3.1E+1	3.7E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.30	0.10	0.20
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

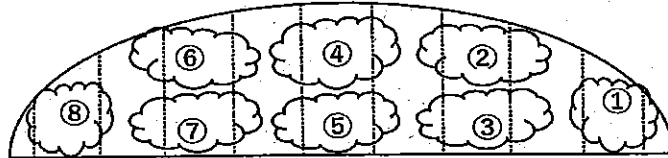
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	曇り	測定者	
測定日時	2024年 7月 19日 8時 00分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.6E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

タンク片No: E-D2-月②

【1000m³底板(三日月)】

自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50.0	20.0	20.0	30.0	40.0	30.0	50.0	50.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30.0	10.0	10.0	20.0	20.0	20.0	30.0	30.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.3E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.3E+4	1.3E+4
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169			

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

自動ブラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	60000	50000	50000	50000	70000	70000	70000	70000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	5000	3000	3000	3000	3000	4000	4000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1	2.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.9E+2	1.9E+2	1.9E+2	1.9E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	表面汚染密度(Bq/cm 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-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	60000	50000	50000	50000	70000	70000	70000	70000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	5000	3000	3000	3000	3000	4000	4000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	2.6E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.0E+1	2.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.9E+2	1.9E+2	1.9E+2	1.9E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

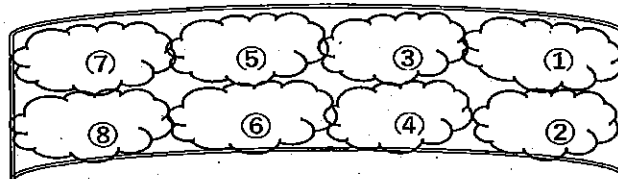
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160	天候	曇り	測定者	
測定日時	2024年 7月 19日 3時 40分～			測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
	スミア(β) (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	特記事項	

タンク片No: E-D2-1側②

【1000m³側板】

自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	60.0	20.0	20.0	30.0	10.0	10.0	10.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	30.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	1.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169			

【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動ブラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	4000	4000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.20	0.20	0.60	0.20	0.20	0.20	0.50
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部) 自動ブラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	5.0	5.0	2.0	8.0	5.0	5.0	10.0
	表面汚染密度(Bq/cm 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-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	4000	4000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.20	0.20	0.60	0.20	0.20	0.20	0.50
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

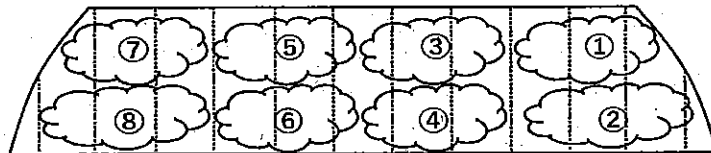
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	曇り	測定者	
測定日時	2024年 7月 19日 2時 00分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

タンク片No: E-D2-間①

【1000m³底板(中間)】

					測定日		2024年7月17日			
自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	30.0	20.0	30.0	40.0	30.0	30.0	
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	20.0	10.0	10.0	
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	
	測定者				測定器		F1-ICWBL-169			

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

	測定箇所	測定日 2024年7月19日							
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
		GM直接法(cpm)【出口ハウス】	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
		スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	5000	5000	5000	6000	6000	6000
		スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
		$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.50
自動ブラスト 後(自動2回)	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2
	測定者			測定器		F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部)

特定測定点(局所高値部)				測定日		2024年7月19日			
自動ブラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	4.0	5.0	6.0	6.0	6.0	8.0	10.0
	表面汚染密度(Bq/cm 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-169,F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

	測定箇所	測定日 2024年7月19日							
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
		GM直接法(cpm)【出口ハウス】	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
		スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	5000	5000	5000	6000	6000	6000
		スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.1E+1	2.6E+1	2.6E+1	2.6E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
		$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.50
除染終了後	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2	1.6E+2
	測定者			測定器		F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

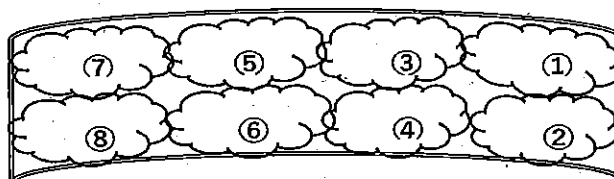
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	曇り	測定者	
測定日時	2024年 7月 18日 19時 30分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.3E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

タンク片No: E-D2-1側③

【1000m³側板】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50.0	50.0	20.0	20.0	20.0	10.0	30.0	30.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	10.0	10.0	10.0	10.0	20.0	20.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.3E+4	1.3E+4	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	2.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169			

【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	40000	40000	40000	40000	30000	50000	40000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	8000	6000	7000	7000	7000	8000	8000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.2E+1	4.3E+1	3.2E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	4.3E+1	4.3E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.10
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	2.0	15.0	2.0	15.0	2.0	6.0
	表面汚染密度(Bq/cm 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-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	40000	40000	40000	40000	30000	50000	40000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	6000	8000	6000	7000	7000	7000	8000	8000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.2E+1	4.3E+1	3.2E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	4.3E+1	4.3E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.10
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	8.2E+1	1.4E+2	1.1E+2	1.1E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

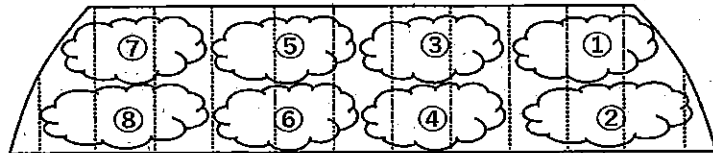
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160	天候	曇り	測定者	
測定日時	2024年 7月 18日 8時 30分～			測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	防護装備 & 措置
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2	
特記事項					

タンク片No: E-D2-間②

【1000m³底板(中間)】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	20.0	30.0	40.0	30.0	50.0	30.0	40.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	20.0	10.0	30.0	10.0	20.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	1.3E+4	7.5E+3	1.0E+4
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169			

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト 後(自動1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	30000	70000	30000	30000	30000	30000	30000	70000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	6000	4000	4000	6000	6000	6000	6000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	3.1E+1	2.0E+1	2.0E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.2E+1	1.9E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.9E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部)

自動プラスト 後(自動1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	5.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	5.0
	表面汚染密度(Bq/cm 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-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	30000	70000	30000	30000	30000	30000	30000	70000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	6000	4000	4000	6000	6000	6000	6000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+1	3.1E+1	2.0E+1	2.0E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.2E+1	1.9E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.9E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

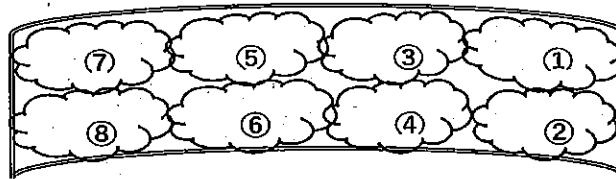
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	曇り	測定者	
測定日時	2024年 7月 18日 3時 45分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	5.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2		

タンク片No: E-D2-1側④

【1000m³側板】

自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	50.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	50.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	20.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	20.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	1.3E+4	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	1.3E+4
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169			

【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動ブラスト後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	50000	50000	50000	50000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	10000	8000	10000	7000	8000	8000	7000	9000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.4E+1	4.3E+1	5.4E+1	3.7E+1	4.3E+1	4.3E+1	3.7E+1	4.8E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	5.5E+1	5.5E+1

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部) 自動ブラスト後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	—	10.0	—	5.0	3.0	5.0
	表面汚染密度(Bq/cm 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-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	50000	50000	50000	50000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	10000	8000	10000	7000	8000	8000	7000	9000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.4E+1	4.3E+1	5.4E+1	3.7E+1	4.3E+1	4.3E+1	3.7E+1	4.8E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2	5.5E+1	5.5E+1

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

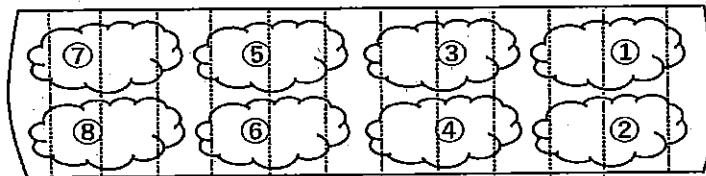
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	曇り	測定者	
測定日時	2024年 7月 18日 2時 00分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	7.9E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

タンク片No: E-D2-中

【1000m³底板(中央)】

自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	50.0	50.0	30.0	30.0	30.0	30.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	30.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	1.3E+4	1.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169			

※【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】換算乗数: $2.50 \times 10^2 \text{ Bq/cm}^2/\text{mSv}$

自動ブラスト後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	70000	70000	40000	40000	40000	40000	50000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	15000	13000	12000	10000	11000	10000	10000	10000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.9E+1	6.9E+1	6.3E+1	5.3E+1	5.8E+1	5.3E+1	5.3E+1	5.3E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.9E+2	1.9E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

特定測定点(局所高値部) 自動ブラスト後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	20.0	2.0	2.0	2.0	2.0	20.0	15.0
	表面汚染密度(Bq/cm 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

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	70000	70000	40000	40000	40000	40000	50000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	15000	13000	12000	10000	11000	10000	10000	10000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.9E+1	6.9E+1	6.3E+1	5.3E+1	5.8E+1	5.3E+1	5.3E+1	5.3E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.9E+2	1.9E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.1E+2	1.4E+2	1.4E+2

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: $2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

放射線管理記録

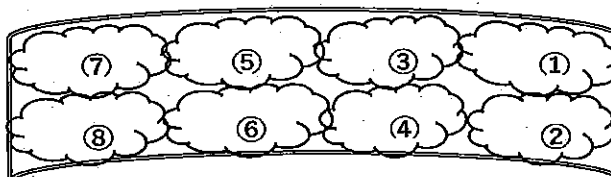
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	240160		天候	曇り	測定者	_____
測定日時	2024年 7月 17日 19時 30分～				測定器	F1-ICWBL-169
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	3.7E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.7E+2		

タンク片No: E-D2-1側①

【1000m³側板】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	10.0	50.0	10.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	5.0	20.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	2.5E+3	1.3E+4	2.5E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169			

【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算乗数: 2.50×10^2 Bq/cm²/mSv

自動プラスト後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	30000	30000	30000	50000	50000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.30
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部) 自動プラスト後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	—	—	—	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	7.0	—	—	—	4.0	—	7.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.7E+2	>2.7E+2	—	—	—	>2.7E+2	>2.7E+2	>2.7E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	30000	30000	30000	50000	50000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1	3.7E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.30
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	1.4E+2	8.2E+1	8.2E+1	8.2E+1	1.4E+2	1.4E+2	1.4E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-169, F1-GMAD-196			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

運用部	運用支援G
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

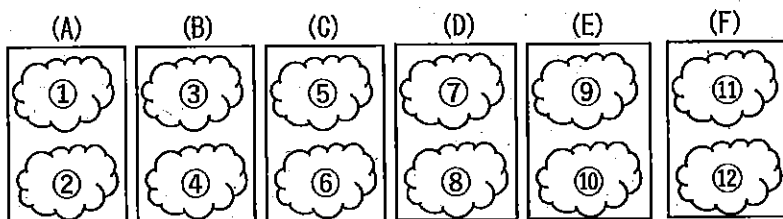
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2024年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	240160		天候	曇り	測定者	
測定日時	2024年 7月 17日 8時 30分～				測定器	F1-ICWBL-169,F1-ICWBH-024
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-196
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	100.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	5.3E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.7E+2		

【1000m³側板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L9-H5-D7-4中	①②
(B)	L2-H6-B2-1端	③④
(C)	L5-H5-D5-4中	⑤⑥
(D)	L3-H6-B2-1端	⑦⑧
(E)	L6-H5-D5-4中	⑨⑩
(F)	L1-H6-B2-1端	⑪⑫



自動プラスト前

測定箇所	測定日						2024年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40.0	40.0	30.0	100.0	20.0	20.0	30.0	80.0	20.0	20.0	20.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	2.5E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	2.0E+4	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者							F1-ICWBL-169,F1-ICWBH-024					

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

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2024年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	20000	20000	30000	30000
スミア法測定値 Gross (cpm)	10000	10000	8000	8000	8000	8000	6000	6000	6000	6000	10000	10000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.3E+1	5.3E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	5.3E+1	5.3E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.06	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.06
表面汚染密度(Bq/cm 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	5.5E+1	5.5E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回) 特定測定点(局所高値部)

測定箇所	測定日						2024年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	-	-	>100000	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表面汚染密度(Bq/cm 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-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2024年7月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
GM直接法(cpm)	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	20000	20000	30000	30000
スミア法測定値 Gross (cpm)	10000	10000	8000	8000	8000	8000	6000	6000	6000	6000	10000	10000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.3E+1	5.3E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	3.1E+1	5.3E+1	5.3E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.06	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.06
表面汚染密度(Bq/cm 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	5.5E+1	5.5E+1	8.2E+1	8.2E+1
測定者							F1-ICWBL-169,F1-GMAD-196					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.74×10^{-3} Bq/cm²・cpm