

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

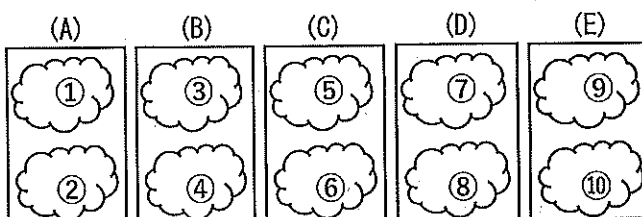
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 24日 16時 50分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	40.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.7E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L14-G6-C8-端	①②
(B)	L5-G6-C8-中	③④
(C)	L4-G6-C8-中	⑤⑥
(D)	L6-G6-C8-中	⑦⑧
(E)	R10-G6-D2-端	⑨⑩
-	-	-



自動プラスト前

							測定日		2023年5月24日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	40.0	40.0	30.0	40.0	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	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	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99					

※【 $\beta + \gamma$ 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)

							測定日		2023年5月24日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	10000	10000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	4000	5000	4000	4000	3000	5000	4000	3000	4000	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.7E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.1E+1	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	2.8E+1	2.8E+1	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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)

							測定日		2023年5月24日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	>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)※	-	-	-	-	-	-	-	-	>2.8E+2	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

							測定日		2023年5月24日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	10000	10000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	4000	5000	4000	4000	3000	5000	4000	3000	4000	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.1E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.7E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.1E+1	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	4.2E+1	2.8E+1	2.8E+1	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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

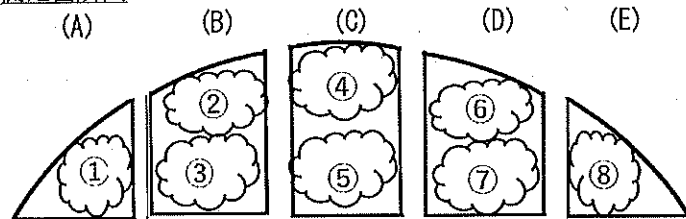
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 24日 15時 35分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	60.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法(Bq/cm ²)	1.4E+2		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-G6-D3-月③	①
(B)	L12-G6-C8-中	②③
(C)	R8-G6-D2-中	④⑤
(D)	L10-G6-C8-中	⑥⑦
(E)	L1-G6-D6-月①	⑧



自動ブラスト前

				測定日		2023年5月24日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	60.0	30.0	40.0	40.0	40.0	30.0	30.0	30.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	30.0	20.0	30.0	30.0	30.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.5E+4	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-99			

※ [$\beta + \gamma$ 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		2023年5月24日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	10000	10000	20000	20000	10000	10000	20000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	3000	3000	2000	2000	3000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※ [GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算定数: 2.83×10^{-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		—		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
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				測定器	—			

※ [GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

				測定日		2023年5月24日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	50000	10000	10000	20000	20000	10000	10000	20000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	3000	3000	2000	2000	3000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.4E+2	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※ [GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算定数: 2.83×10^{-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

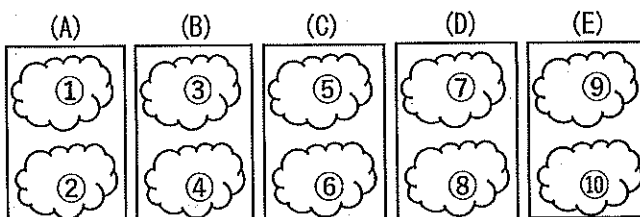
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 24日 9時 45分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	2.4E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R17-G6-D2-端	①②
(B)	R6-G6-D2-中	③④
(C)	R5-G6-D2-中	⑤⑥
(D)	R7-G6-D2-中	⑦⑧
(E)	L17-G6-C8-端	⑨⑩
-	-	-



自動ブラスト前

自動プラスト前							測定日		2023年5月23日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	20.0	30.0	30.0	30.0	30.0	40.0	30.0	30.0	-	-
β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	15.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	30.0	30.0	30.0	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	-	-
測定者							測定器	F1-ICWBL-99				

※【 $\beta + \gamma$ 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)

自動ブラスト後【出口ハウス】(自動2回)							測定日		2023年5月24日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	40000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	20000	40000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	2500	1500	3000	4500	3000	3000	2500	2500	2500	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	1.3E+1	7.2E+0	1.6E+1	2.4E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.1E+2	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	1.1E+2	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99,F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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)

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)							測定日		2023年5月24日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
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)※	-	>2.8E+2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99,F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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		2023年5月24日				
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-	
GM直接法(cpm)	40000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	20000	40000	-	-	
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	2500	1500	3000	4500	3000	3000	2500	2500	2500	-	-	
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	1.3E+1	7.2E+0	1.6E+1	2.4E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	-	-	
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	-	-	
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.1E+2	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	1.1E+2	-	-	
測定者						測定器	F1-ICWBL-99,F1-GMAD-464						

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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

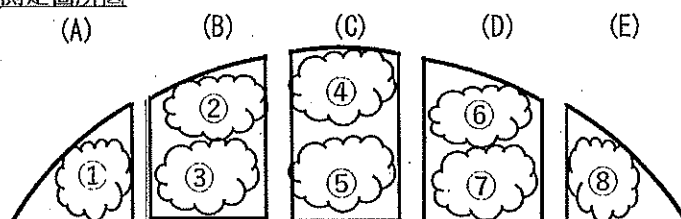
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187	天候	晴	測定者
測定日時	2023年 5月 24日 7時 40分～		測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋			F1-GMAD-464
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)	40.0
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2
		防護装備 & 措置		全面マスク+カバーオール(2重)
		特記事項		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-G6-C8-月①	①
(B)	R15-G6-D2-中	②③
(C)	L3-G6-C8-中	④⑤
(D)	R13-G6-D2-中	⑥⑦
(E)	L1-G6-C8-月③	⑧



自動プラスト前

自動プラスト前					測定日		2023年5月23日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
β+γ 表面線量率(mSv/h)	40.0	30.0	30.0	30.0	40.0	30.0	20.0	20.0
β+γ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
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	5.0E+3	5.0E+3
測定者			測定器	F1-ICWBL-99				

※【 $\beta + \gamma$ 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)

自動プラスト後【出口ハウス】(自動2回)					測定日		2023年5月24日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	25000	30000	20000	70000	20000	25000	20000	20000
スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	2500	2000	800	1500	1000	3000	2000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.2E+0	1.3E+1	1.0E+1	3.3E+0	7.2E+0	4.4E+0	1.6E+1	1.0E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.1E+1	8.5E+1	5.7E+1	2.0E+2	5.7E+1	7.1E+1	5.7E+1	5.7E+1
測定者			測定器	F1-ICWBL-99,F1-GMAD-464				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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)

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		2023年5月24日		
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>100000	>100000	-	-	-	>100000	-	>100000
スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
β+γ 表面線量率(mSv/h)	1.0	-	-	-	-	-	-	1.5
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	>2.8E+2	-	>2.8E+2
測定者			測定器	F1-ICWBL-99,F1-GMAD-464				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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		2023年5月24日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	25000	30000	20000	70000	20000	25000	20000	20000
スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	2500	2000	800	1500	1000	3000	2000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.2E+0	1.3E+1	1.0E+1	3.3E+0	7.2E+0	4.4E+0	1.6E+1	1.0E+1
β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.1E+1	8.5E+1	5.7E+1	2.0E+2	5.7E+1	7.1E+1	5.7E+1	5.7E+1
測定者			測定器	F1-ICWBL-99,F1-GMAD-464				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

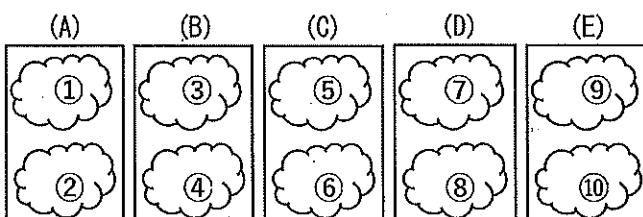
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187		天候	雨	測定者	
測定日時	2023年 5月 23日 17時 45分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	40.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	5.7E+1		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R16-G6-D2-端	①②
(B)	R3-G6-D2-中	③④
(C)	R2-G6-D2-中	⑤⑥
(D)	R4-G6-D2-中	⑦⑧
(E)	L16-G6-C8-端	⑨⑩
—	—	—



自動プラスト前

						測定日		2023年5月23日			
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						30.0	40.0	30.0	30.0	—	—
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)						20.0	30.0	20.0	20.0	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※						7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	—	—
測定者						測定器					
						F1-ICWBL-99					

※【 $\beta + \gamma$ 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)

						測定日		2023年5月23日			
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)						5000	5000	20000	20000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)						2000	3000	3000	2000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)						1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						0.02	0.02	0.06	0.06	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※						1.4E+1	1.4E+1	5.7E+1	5.7E+1	—	—
測定者						測定器					
						F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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)

						測定日		—			
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
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						測定器					
						—					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

						測定日		2023年5月23日			
測定箇所						⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)						5000	5000	20000	20000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)						2000	3000	3000	2000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)						1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)						0.02	0.02	0.06	0.06	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※						1.4E+1	1.4E+1	5.7E+1	5.7E+1	—	—
測定者						測定器					
						F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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

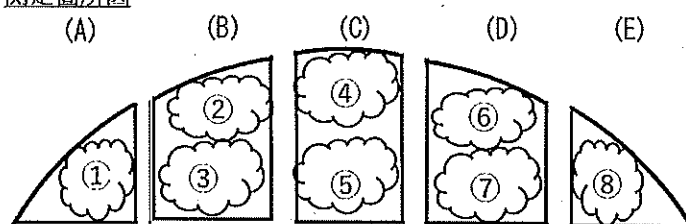
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187	天候	雨	測定者	
測定日時	2023年 5月 23日 15時、40分～			測定器	FI-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋				FI-GMAD-464
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)	30.0	特記事項
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2	

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-G6-C8-月②	①
(B)	R14-G6-D2-中	②③
(C)	L2-G6-C8-中	④⑤
(D)	R12-G6-D2-中	⑥⑦
(E)	L1-G6-C8-月④	⑧



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	20.0	30.0	30.0	20.0	30.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	10.0	20.0	10.0	20.0	20.0	10.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3
測定者					測定器 F1-ICWBL-99			

※【 $\beta + \gamma$ 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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	15000	20000	20000	8000	8000	15000	15000	20000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	4000	3000	2000	3000	3000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.05	0.05	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	4.2E+1	5.7E+1	5.7E+1	2.3E+1	2.3E+1	4.2E+1	4.2E+1	5.7E+1
測定者					測定器 F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>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	—	1.0	—	—	—	1.5
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.8E+2	>2.8E+2	—	>2.8E+2	>2.8E+2	>2.8E+2	—	>2.8E+2
測定者					測定器 F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	15000	20000	20000	8000	8000	15000	15000	20000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	4000	3000	2000	3000	3000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.05	0.05	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	4.2E+1	5.7E+1	5.7E+1	2.3E+1	2.3E+1	4.2E+1	4.2E+1	5.7E+1
測定者					測定器 F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

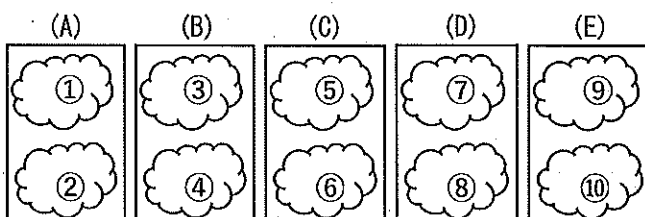
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187	天候	雨	測定者	
測定日時	2023年 5月 23日 9時 40分～			測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-464
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)	40.0	防護装備 & 措置
	スミア(β) (Bq/cm ²)	4.3E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2	特記事項

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R17-G6-D6-端	①②
(B)	L8-G6-D8-中	③④
(C)	L7-G6-D8-中	⑤⑥
(D)	L9-G6-D8-中	⑦⑧
(E)	L17-G6-D6-端	⑨⑩
—	—	—



自動ブラスト前

						測定日		2023年5月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	30.0	40.0	20.0	20.0	30.0	40.0	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	30.0	30.0	20.0	20.0	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	5.0E+3	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99				

※【 $\beta + \gamma$ 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)

						測定日		2023年5月23日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—
GM直接法(cpm)	20000	10000	10000	30000	10000	15000	15000	25000	10000	10000	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	4500	4500	4000	8000	4000	3500	2000	2000	1500	2000	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.4E+1	2.4E+1	2.1E+1	4.3E+1	2.1E+1	1.8E+1	1.0E+1	1.0E+1	7.2E+0	1.0E+1	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.05	0.05	0.03	0.03	0.05	0.05	0.03	0.03	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	8.5E+1	2.8E+1	4.2E+1	4.2E+1	7.1E+1	2.8E+1	2.8E+1	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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		2023年5月23日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—
GM直接法(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	>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)※	—	—	—	—	—	—	—	—	—	>2.8E+2	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

						測定日		2023年5月23日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—
GM直接法(cpm)	20000	10000	10000	30000	10000	15000	15000	25000	10000	10000	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	4500	4500	4000	8000	4000	3500	2000	2000	1500	2000	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.4E+1	2.4E+1	2.1E+1	4.3E+1	2.1E+1	1.8E+1	1.0E+1	1.0E+1	7.2E+0	1.0E+1	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.05	0.05	0.03	0.03	0.05	0.05	0.03	0.03	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	8.5E+1	2.8E+1	4.2E+1	4.2E+1	7.1E+1	2.8E+1	2.8E+1	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464				

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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

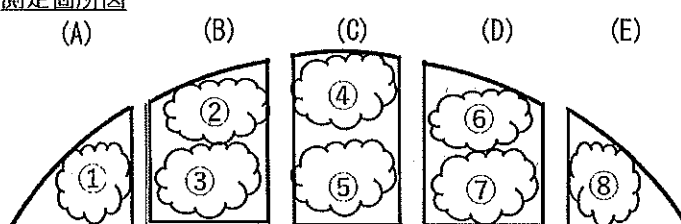
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187		天候	雨	測定者
測定日時	2023年 5月 23日 7時 30分～				測定器
測定場所	大型機器点検建屋				
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40.0	特記事項
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.4E+0	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2	

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-G6-D8-月①	①
(B)	R13-G6-D6-中	②③
(C)	R3-G6-D6-中	④⑤
(D)	L13-G6-D6-中	⑥⑦
(E)	R1-G6-D8-月③	⑧



自動ブラスト前

					測定日		2023年5月22日	
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	30.0	40.0	40.0	30.0	30.0	30.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	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	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-99			

※【 $\beta + \gamma$ 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		2023年5月23日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	30000	30000	10000	10000	10000	10000	30000	10000
スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	600	700	600	600	600	1000	1000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	2.2E+0	2.8E+0	2.2E+0	2.2E+0	2.2E+0	4.4E+0	4.4E+0
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	8.5E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	8.5E+1	2.8E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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		2023年5月23日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>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)※	>2.8E+2	—	—	—	—	—	—	—
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

					測定日		2023年5月23日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	30000	30000	10000	10000	10000	10000	30000	10000
スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	600	700	600	600	600	1000	1000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	2.2E+0	2.8E+0	2.2E+0	2.2E+0	2.2E+0	4.4E+0	4.4E+0
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	8.5E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	8.5E+1	2.8E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

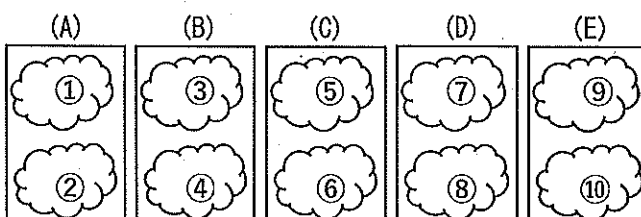
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187	天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 22日 17時 40分～			測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-464
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)	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)	3.2E+1	直接法(Bq/cm ²)	特記事項	>2.8E+2

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R16-G6-D6-端	①②
(B)	L5-G6-D8-中	③④
(C)	L4-G6-D8-中	⑤⑥
(D)	L6-G6-D8-中	⑦⑧
(E)	L16-G6-D6-端	⑨⑩
-	-	-



自動プラスト前

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	30.0	30.0	40.0	40.0	30.0	30.0	20.0	30.0	-	-
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99					

※【 $\beta + \gamma$ 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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	5000	5000	4000	5000	5000	6000	4000	5000	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	3.2E+1	2.1E+1	2.7E+1	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	>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)※	>2.8E+2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	4000	5000	5000	4000	5000	5000	6000	4000	5000	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	3.2E+1	2.1E+1	2.7E+1	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	-	-
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

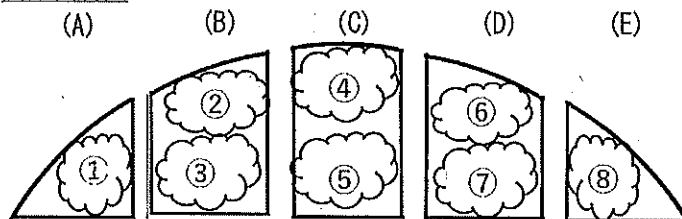
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187	天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 22日 16時 00分～			測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-464
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)	30.0	防護装備 & 措置
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2	
特記事項					

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-G6-D8-月②	①
(B)	R12-G6-D6-中	②③
(C)	R2-G6-D6-中	④⑤
(D)	L12-G6-D8-中	⑥⑦
(E)	R1-G6-D8-月④	⑧



自動プラスト前

					測定日		2023年5月22日	
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	20.0	30.0	20.0	30.0	30.0	30.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-99			

※【 $\beta + \gamma$ 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)

					測定日		2023年5月22日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	30000	8000	8000	15000	15000	10000	10000	20000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	3000	3000	2000	2000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	2.3E+1	2.3E+1	4.2E+1	4.2E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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)

					測定日		2023年5月22日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	>100000	—	—	—	—	—	—	—
スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.5	—	—	—	—	—	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>2.8E+2	—	—	—	—	—	—	—
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

					測定日		2023年5月22日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	30000	8000	8000	15000	15000	10000	10000	20000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	3000	3000	2000	2000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	2.3E+1	2.3E+1	4.2E+1	4.2E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

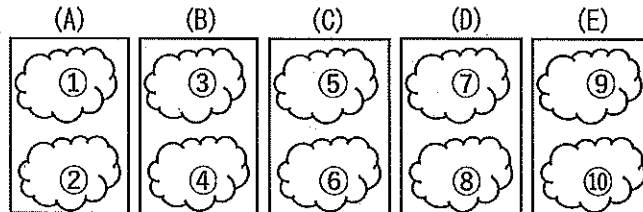
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 22日 10時 00分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	40.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.7E+1	直接法(Bq/cm ²)	8.5E+1		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R15-G6-D8-端	①②
(B)	R8-G6-D6-中	③④
(C)	R7-G6-D6-中	⑤⑥
(D)	R9-G6-D6-中	⑦⑧
(E)	L15-G6-D8-端	⑨⑩
—	—	—



自動プラスト前

							測定日		2023年5月19日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	40.0	30.0	20.0	30.0	30.0	40.0	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	20.0	20.0	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99					

※【 $\beta + \gamma$ 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)

							測定日		2023年5月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	30000	30000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	30000	30000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	3500	2000	2000	1000	2000	1000	2000	5000	3500	—	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	1.8E+1	1.0E+1	1.0E+1	4.4E+0	1.0E+1	4.4E+0	1.0E+1	2.7E+1	1.8E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.03	0.03	0.03	0.09	0.03	0.02	0.03	0.06	0.03	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	8.5E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	8.5E+1	8.5E+1	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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)

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

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

							測定日		2023年5月22日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	30000	30000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	30000	30000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	3500	2000	2000	1000	2000	1000	2000	5000	3500	—	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	1.8E+1	1.0E+1	1.0E+1	4.4E+0	1.0E+1	4.4E+0	1.0E+1	2.7E+1	1.8E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.03	0.03	0.03	0.09	0.03	0.02	0.03	0.06	0.03	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	8.5E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	5.7E+1	8.5E+1	8.5E+1	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】

換算定数: 2.83×10^{-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

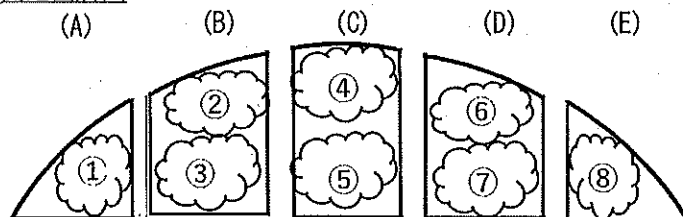
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 22日 7時 40分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	40.0	特記事項	
	$\text{スミ}(\beta)$ (Bq/cm ²)	2.1E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2		

【500m³底板 切断片】

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-G6-D6-月③	①
(B)	R11-G6-D8-中	②③
(C)	L3-G6-D8-中	④⑤
(D)	L11-G6-D8-中	⑥⑦
(E)	R1-G6-D8-月④	⑧

測定箇所図



自動プラスト前

					測定日		2023年5月19日	
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	40.0	40.0	20.0	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	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者				測定器	F1-ICWBL-99			

※【 $\beta + \gamma$ 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)

					測定日		2023年5月22日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	10000	20000	2000	10000	10000	20000	20000	10000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	3000	4000	3000	2000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.8E+1	5.7E+1	5.7E+0	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	5.7E+1	2.8E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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)

					測定日		2023年5月22日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	—	>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)※	—	>2.8E+2	—	—	—	—	—	—
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

					測定日		2023年5月22日	
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	10000	20000	2000	10000	10000	20000	20000	10000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	3000	4000	3000	2000	2000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.8E+1	5.7E+1	5.7E+0	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	5.7E+1	2.8E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

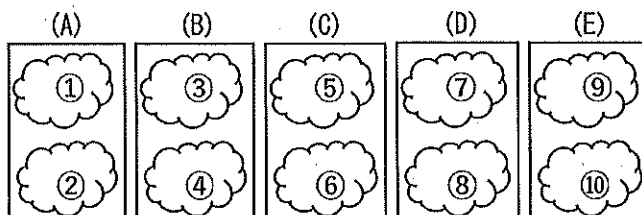
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スズ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	230187		天候	曇り	測定者	
測定日時	2023年 5月 19日 17時 00分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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	
	$\text{スズ}(\beta)$ (Bq/cm ²)	2.7E+1	直接法 (Bq/cm ²)	5.7E+1		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R14-G6-D8-端	①②
(B)	R5-G6-D6-中	③④
(C)	R4-G6-D6-中	⑤⑥
(D)	R6-G6-D6-中	⑦⑧
(E)	L14-G6-D8-端	⑨⑩
—	—	—



自動プラスト前

							測定日		2023年5月19日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	40.0	40.0	40.0	50.0	50.0	30.0	30.0	40.0	40.0	—	—
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	20.0	20.0	30.0	30.0	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99					

※【 $\beta + \gamma$ 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)

							測定日		2023年5月19日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	20000	20000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	5000	5000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	4000	3000	3000	3000	4000	3000	4000	5000	5000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.7E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.7E+1	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	1.4E+1	1.4E+1	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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)

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

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

							測定日		2023年5月19日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	20000	20000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	5000	5000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	4000	3000	3000	3000	4000	3000	4000	5000	5000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.7E+1	2.1E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.7E+1	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	1.4E+1	1.4E+1	—	—
測定者						測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

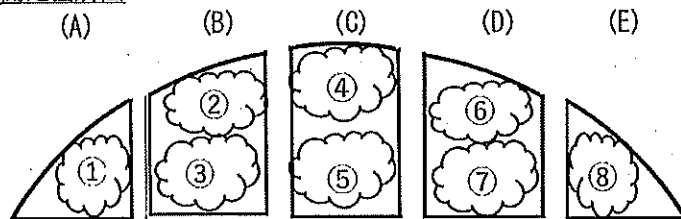
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187		天候	曇り	測定者	
測定日時	2023年 5月 19日 15時 20分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	1.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-G6-D8-月①	①
(B)	L10-G6-D8-中	②③
(C)	L2-G6-D8-中	④⑤
(D)	R10-G6-D8-中	⑥⑦
(E)	R1-G6-B1-月③	⑧



自動ブラスト前

測定箇所	測定日				2023年5月19日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	50.0	40.0	50.0	40.0	50.0	40.0	20.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	10.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	1.3E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.0E+4	5.0E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-99			

※【 $\beta + \gamma$ 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				2023年5月19日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	30000	20000	20000	8000	8000	10000	10000	8000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	3000	2000	2000	1000	3000	2000	2000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	4.4E+0	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.04	0.04	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	5.7E+1	5.7E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.3E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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				2023年5月19日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	-	-	>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)※	-	-	-	-	-	-	>2.8E+2	-
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2023年5月19日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	30000	20000	20000	8000	8000	10000	10000	8000
スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	3000	2000	2000	1000	3000	2000	2000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	4.4E+0	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.04	0.04	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	5.7E+1	5.7E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.3E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

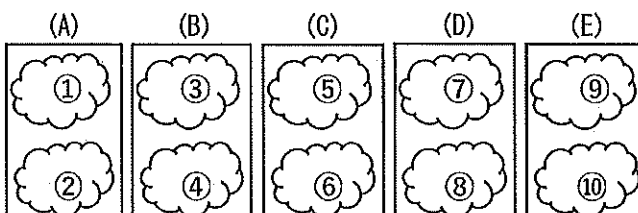
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187	天候	曇り	測定者	
測定日時	2023年 5月 19日 9時 40分～			測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-464
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)	3.8E+1	直接法(Bq/cm ²)	特記事項	

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L16-G6-B2-端	①②
(B)	L3-G6-B2-中	③④
(C)	L2-G6-B2-中	⑤⑥
(D)	L4-G6-B2-中	⑦⑧
(E)	R16-G6-B1-端	⑨⑩
-	-	-



自動ブラスト前

							測定日		2023年5月18日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	40.0	50.0	30.0	30.0	30.0	60.0	30.0	40.0	-	-
$\beta + \gamma$ 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	20.0	20.0	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3	1.0E+4	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-99					

※ [$\beta + \gamma$ 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		2023年5月19日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	20000	20000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	7000	3000	3000	3000	3000	2000	3000	3000	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.6E+1	3.8E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05	0.08	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.7E+1	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※ [GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算定数: 2.83×10^{-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		2023年5月19日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
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)※	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-	>2.8E+2	-	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※ [GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²・cpm

除染終了後【出口ハウス】

							測定日		2023年5月19日			
測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	20000	20000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	7000	3000	3000	3000	3000	2000	3000	3000	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.6E+1	3.8E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05	0.08	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.7E+1	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	-	-
測定者							測定器 F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464					

※ [GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)] 換算定数: 2.83×10^{-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

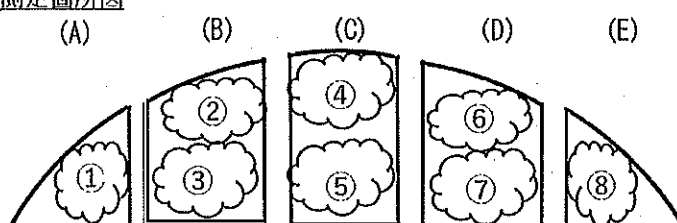
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187		天候	曇り	測定者	
測定日時	2023年 5月 19日 7時 30分～				測定器	F1-ICWBL-99
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	80.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	3.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	5.7E+1		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	R1-G6-D8-月②	①
(B)	L13-G6-B2-中	②③
(C)	L9-G6-B2-中	④⑤
(D)	R13-G6-B1-中	⑥⑦
(E)	R1-G6-B1-月①	⑧



自動プラスト前

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年5月18日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	40.0	30.0	80.0	30.0	60.0	30.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	7.5E+3	2.0E+4	7.5E+3	1.5E+4	7.5E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-99			

※【 $\beta + \gamma$ 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	①	②	③	④	測定日		2023年5月19日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	20000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	5000	4000	5000	5000	6000	5000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	2.7E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	3.2E+1	2.7E+1	2.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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	①	②	③	④	測定日		—	
					⑤	⑥	⑦	⑧
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	—			測定器	—			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年5月19日	
					⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	20000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
スミア法測定値 Gross (cpm)	4000	5000	4000	5000	5000	6000	5000	4000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.1E+1	2.7E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	3.2E+1	2.7E+1	2.1E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-99, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放射線責任者	Gr責任者	担当者

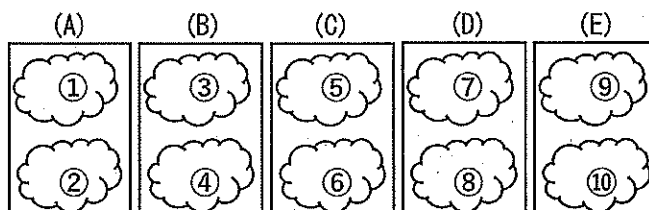
(4)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 18日 17時 00分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	100.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.3E+1	直接法(Bq/cm ²)	8.5E+1		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L17-G6-B2-端	①②
(B)	L6-G6-B2-中	③④
(C)	L5-G6-B2-中	⑤⑥
(D)	L7-G6-B2-中	⑦⑧
(E)	R17-G6-B1-端	⑨⑩
—	—	—



自動ブラスト前

測定箇所	測定日						2023年5月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	40.0	40.0	40.0	100.0	40.0	40.0	60.0	50.0	—	—
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	50.0	20.0	20.0	30.0	30.0	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.0E+4	2.5E+4	1.0E+4	1.0E+4	1.5E+4	1.3E+4	—	—
測定者							F1-ICWBL-57					

※【 $\beta + \gamma$ 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【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2023年5月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	30000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	6000	7000	6000	5000	7000	8000	7000	5000	7000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.7E+1	3.2E+1	3.8E+1	3.2E+1	2.7E+1	3.8E+1	4.3E+1	3.8E+1	2.7E+1	3.8E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	—	—
測定者							F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: $2.83 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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						—					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
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: $2.83 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2023年5月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	—	—
GM直接法(cpm)	30000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	—	—
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	6000	7000	6000	5000	7000	8000	7000	5000	7000	—	—
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.7E+1	3.2E+1	3.8E+1	3.2E+1	2.7E+1	3.8E+1	4.3E+1	3.8E+1	2.7E+1	3.8E+1	—	—
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.06	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	—	—
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	—	—
測定者							F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: $2.83 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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

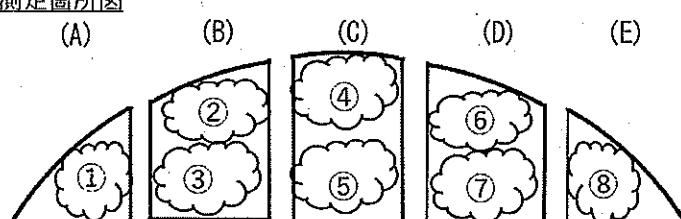
(3)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 18日		15時 30分～		測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	60.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-G6-D6-月④	①
(B)	L12-G6-B2-中	②③
(C)	L8-G6-B2-中	④⑤
(D)	R12-G6-B1-中	⑥⑦
(E)	L1-G6-B2-月②	⑧



自動プラスト前

測定箇所	測定日				2023年5月18日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	30.0	40.0	40.0	50.0	60.0	40.0	30.0
$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	30.0	30.0	30.0	40.0	20.0	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	1.0E+4	1.3E+4	1.5E+4	1.0E+4	7.5E+3
測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※【 $\beta + \gamma$ 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				2023年5月18日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	3000	3000	3000	2000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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				2023年5月18日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	-	>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)※	-	-	-	-	-	>2.8E+2	-	-
測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2023年5月18日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000
スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	3000	3000	3000	2000	3000	3000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1	2.3E+1
測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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

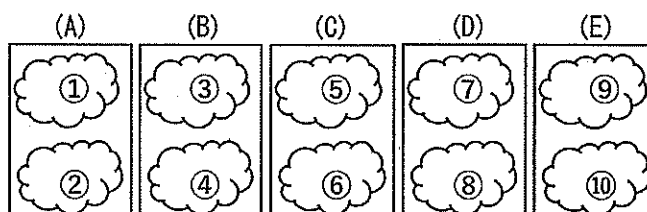
(2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 18日 9時 40分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	80.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.8E+1	直接法(Bq/cm ²)	>2.8E+2		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L15-G6-B2-端	①②
(B)	R7-G6-B1-中	③④
(C)	R6-G6-B1-中	⑤⑥
(D)	R8-G6-B1-中	⑦⑧
(E)	R15-G6-B1-端	⑨⑩
-	-	-



自動ブラスト前

測定箇所	測定日						2023年5月17日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	30.0	30.0	30.0	40.0	20.0	80.0	20.0	50.0	-	-
$\beta + \gamma$ 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	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4	5.0E+3	2.0E+4	5.0E+3	1.3E+4	-	-
測定者							F1-ICWBL-57					

※【 $\beta + \gamma$ 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【出口ハウス】(自動2回)

測定箇所	測定日						2023年5月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	30000	15000	15000	30000	10000	10000	65000	10000	20000	20000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	7000	4000	5000	5000	2000	3000	3000	4000	3000	4000	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.8E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.1E+1	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.08	0.08	0.05	0.05	0.03	0.05	0.03	0.03	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.5E+1	2.8E+1	2.8E+1	1.8E+2	2.8E+1	5.7E+1	5.7E+1	-	-
測定者							F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: $2.83 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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						2023年5月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	-	-	-	-	-	>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)※	-	-	-	-	-	>2.8E+2	-	-	>2.8E+2	>2.8E+2	-	-
測定者							F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: $2.83 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日						2023年5月18日					
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	-	-
GM直接法(cpm)	30000	15000	15000	30000	10000	10000	65000	10000	20000	20000	-	-
スミア法測定値 Gross (cpm)	7000	4000	5000	5000	2000	3000	3000	4000	3000	4000	-	-
スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.8E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.7E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.1E+1	-	-
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.08	0.08	0.05	0.05	0.03	0.05	0.03	0.03	-	-
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	8.5E+1	4.2E+1	4.2E+1	8.5E+1	2.8E+1	2.8E+1	1.8E+2	2.8E+1	5.7E+1	5.7E+1	-	-
測定者							F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464					

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: $2.83 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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

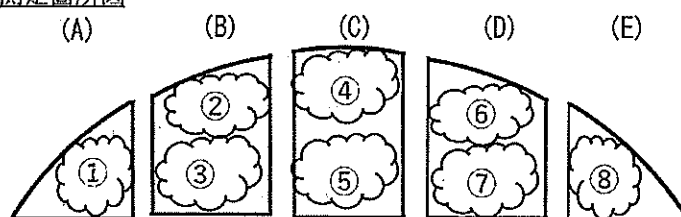
(1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023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	220187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 5月 18日		7時 30分～		測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-464
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)	2.7E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>2.8E+2		

【500m³底板 切断片】

測定箇所図

No	切断片No	測定箇所
(A)	L1-G6-B2-月③	①
(B)	L11-G6-B2-中	②③
(C)	R5-G6-B1-中	④⑤
(D)	R11-G6-B2-中	⑥⑦
(E)	R1-G6-B2-月②	⑧



自動ブラスト前

測定箇所	測定日				2023年5月17日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40.0	40.0	30.0	30.0	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	20.0
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.0E+4	1.0E+4	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	7.5E+3	1.0E+4
測定者					F1-ICWBL-57			

※【 $\beta + \gamma$ 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				2023年5月18日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	10000	20000	10000	10000	10000	10000	20000	10000
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	4000	4000	5000	4000	3000	4000	5000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.7E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.1E+1	2.7E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.10	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.8E+1	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	2.8E+1
測定者					F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-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				2023年5月18日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	-	>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)※	-	>2.8E+2	-	-	-	-	>2.8E+2	-
測定者					F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm

除染終了後【出口ハウス】

測定箇所	測定日				2023年5月18日			
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
GM直接法(cpm)	10000	20000	10000	10000	10000	10000	20000	10000
スミア法測定値 Gross (cpm)	5000	4000	4000	5000	4000	3000	4000	5000
スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.7E+1	2.1E+1	2.1E+1	2.7E+1	2.1E+1	1.6E+1	2.1E+1	2.7E+1
$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.10	0.03
表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.8E+1	5.7E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	2.8E+1
測定者					F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.83×10^{-3} Bq/cm²·cpm