

放射線管理記録

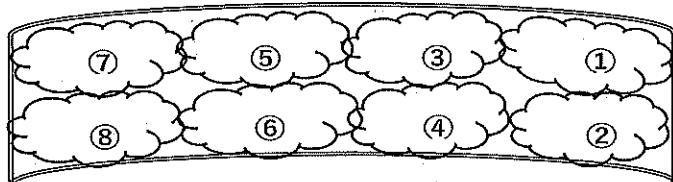
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(6)

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 4月 10日 18時 15分～				測定器	F1-ICWBL-123
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)	3.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	1.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2		

タンク片No: E-C2-3側②

【1000m³側板】

				測定日		2023年4月10日			
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)	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2	5.0E+2	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2	5.0E+2
	測定者			測定器	F1-ICWBL-123				

【 $\beta + \gamma$ 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

				測定日		2023年4月10日			
自動ブラスト 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】	10000	10000	30000	30000	30000	30000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	1500	1500	2000	2000	1500	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.0E+1	7.2E+0	7.2E+0	1.0E+1	1.0E+1	7.2E+0	7.2E+0
	β+γ 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)※	3.0E+1	3.0E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	3.0E+1	3.0E+1
	測定者			測定器	F1-ICWBL-123,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: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部)				測定日		2023年4月10日			
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)	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2
	測定者				測定器		F1-ICWBL-123,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: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm $\times 10^{-3}$ Bq/cm²・cpm

				測定日		2023年4月10日			
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】	10000	10000	30000	30000	30000	30000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	1500	1500	2000	2000	1500	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.0E+1	7.2E+0	7.2E+0	1.0E+1	1.0E+1	7.2E+0	7.2E+0
	β+γ 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)※	3.0E+1	3.0E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	3.0E+1	3.0E+1
	測定者			測定器	FI-ICWBL-123, FI-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: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm $\times 10^{-3}$ Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

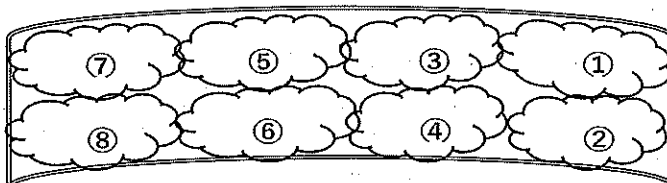
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(5)

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 4月 10日 16時 05分～				測定器	F1-ICWBL-123
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)	5.0		
	スミア(β)(Bq/cm ²)	1.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2	特記事項	

タンク片No: E-C2-3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)	2.0	5.0	2.0	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	5.0E+2	1.3E+3	5.0E+2	1.3E+3	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

【 $\beta + \gamma$ 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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1500	1500	1500	1000	1000	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	7.2E+0	7.2E+0	7.2E+0	4.4E+0	4.4E+0	1.0E+1	1.0E+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)※	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1
測定者					測定器	F1-ICWBL-123, 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: $2.96 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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	3.0	1.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-123, 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: $2.96 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm} \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1500	1500	1500	1000	1000	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	7.2E+0	7.2E+0	7.2E+0	4.4E+0	4.4E+0	1.0E+1	1.0E+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)※	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1
測定者					測定器	F1-ICWBL-123, 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: $2.96 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm} \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

放射線管理記録

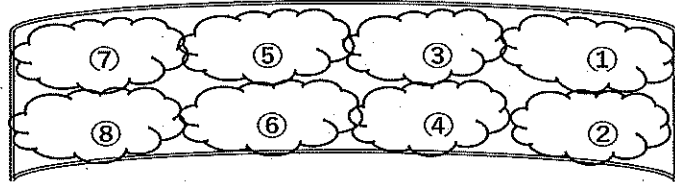
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(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7 <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 4月 10日 15時 15分～				測定器	F1-ICWBL-123
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)	0.03	特記事項	
	スミ7(β) (Bq/cm ²)	1.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	3.0E+1		

タンク片No: H9W-B1-3側②

【1000m³側板】

	測定箇所	測定日		2023年4月10日					
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
		$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
		$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
		表面汚染密度(Bq/cm ²)※	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0	7.5E+0

【 $\beta + \gamma$ 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		2023年4月10日					
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
		GM直接法(cpm)【出口ハウス】	5000	5000	10000	10000	10000	10000	5000
		スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1500	1500	1000	1500	1000	2000
		スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	7.2E+0	7.2E+0	4.4E+0	7.2E+0	4.4E+0	1.0E+1
		$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm

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
		GM直接法(cpm)【出口ハウス】	-	-	-	-	-	-	-
		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)※	-	-	-	-	-	-	-

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm $\times 10^{-3}$ Bq/cm²・cpm

	測定箇所	測定日		2023年4月10日					
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
		GM直接法(cpm)【出口ハウス】	5000	5000	10000	10000	10000	10000	5000
		スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1500	1500	1000	1500	1000	2000
		スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	7.2E+0	7.2E+0	4.4E+0	7.2E+0	4.4E+0	1.0E+1
		$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm $\times 10^{-3}$ Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

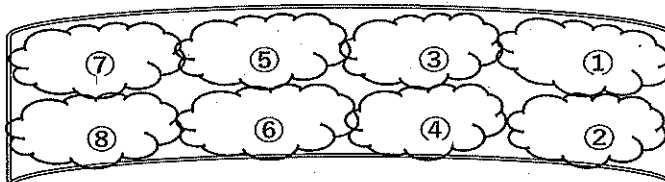
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 4月 10日 10時 25分～				測定器	F1-ICWBL-123
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)	8.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法(Bq/cm ²)	8.9E+1		

タンク片No: E-D8-4側①

【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)	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	8.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.5E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	2.0E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

【 $\beta + \gamma$ 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1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	8000	15000	8000	23000	8000	30000	8000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2300	2000	2000	2300	1400	1500	3000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.2E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.2E+1	6.7E+0	7.2E+0	1.6E+1	1.0E+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
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.4E+1	4.4E+1	2.4E+1	6.8E+1	2.4E+1	8.9E+1	2.4E+1	4.4E+1
測定者					測定器	F1-ICWBL-123, 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: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後(自動 回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	—	—	—	—	—	—	—	—
	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: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm $\times 10^{-3}$ 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】	8000	15000	8000	23000	8000	30000	8000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2300	2000	2000	2300	1400	1500	3000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.2E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.2E+1	6.7E+0	7.2E+0	1.6E+1	1.0E+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
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	2.4E+1	4.4E+1	2.4E+1	6.8E+1	2.4E+1	8.9E+1	2.4E+1	4.4E+1
測定者					測定器	F1-ICWBL-123, 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: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm $\times 10^{-3}$ Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

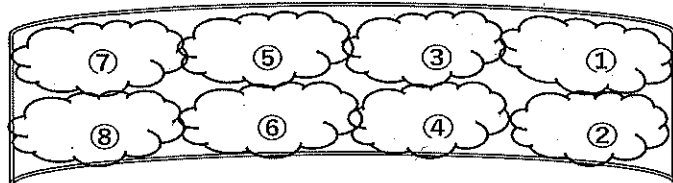
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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"/> Σ 7 <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 4月 10日 8時 15分～				測定器	F1-ICWBL-123
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)	2.0	特記事項	
	Σ 7(β) (Bq/cm ²)	7.2E+0	直接法 (Bq/cm ²)	8.9E+1		

タンク片No: E-C2-2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)	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.30	1.0	0.30	1.0	0.30	1.0	0.30	1.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

【 $\beta + \gamma$ 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】	8000	30000	8000	23000	7000	20000	7000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	600	1300	700	1300	1000	1500	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.8E+0	2.2E+0	6.1E+0	2.8E+0	6.1E+0	4.4E+0	7.2E+0	4.4E+0
	$\beta + \gamma$ 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)※	2.4E+1	8.9E+1	2.4E+1	6.8E+1	2.1E+1	5.9E+1	2.1E+1	4.4E+1

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: $2.96 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

特定測定点(局所高値部)

自動プラスト後(自動 回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	—	—	—	—	—	—	—	—
	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: $2.96 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm} \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

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】	8000	30000	8000	23000	7000	20000	7000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	600	1300	700	1300	1000	1500	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.8E+0	2.2E+0	6.1E+0	2.8E+0	6.1E+0	4.4E+0	7.2E+0	4.4E+0
	$\beta + \gamma$ 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)※	2.4E+1	8.9E+1	2.4E+1	6.8E+1	2.1E+1	5.9E+1	2.1E+1	4.4E+1

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: $2.96 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm} \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

放射線管理記録

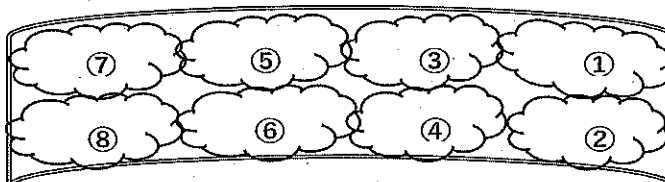
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 4月 10日 7時 25分～				測定器	F1-ICWBL-123
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)	2.0		
	スミア(β)(Bq/cm ²)	5.6E+0	直接法(Bq/cm ²)	5.9E+1	特記事項	

タンク片No: E-C2-2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)	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.30	1.0	0.30	1.0	0.30	1.0	0.30	1.0
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

【 $\beta + \gamma$ 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】	6000	8000	7000	20000	7000	20000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	1200	900	1000	1000	1000	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.3E+0	5.6E+0	3.9E+0	4.4E+0	4.4E+0	4.4E+0	3.3E+0	4.4E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.04	0.02	0.05	0.05	0.05	0.02	0.04
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.8E+1	2.4E+1	2.1E+1	5.9E+1	2.1E+1	5.9E+1	3.0E+1	3.0E+1

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm

特定測定点(局所高値部)

自動プラスト後(自動 回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	—	—	—	—	—	—	—	—
	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)※	—	—	—	—	—	—	—	—

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm $\times 10^{-3}$ 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】	6000	8000	7000	20000	7000	20000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	1200	900	1000	1000	1000	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.3E+0	5.6E+0	3.9E+0	4.4E+0	4.4E+0	4.4E+0	3.3E+0	4.4E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.04	0.02	0.05	0.05	0.05	0.02	0.04
	表面汚染密度(Bq/cm ²)※	1.8E+1	2.4E+1	2.1E+1	5.9E+1	2.1E+1	5.9E+1	3.0E+1	3.0E+1

※【GM直接法からの表面汚染密度算出(Sr-90換算)】 換算定数: 2.96×10^{-3} Bq/cm²・cpm $\times 10^{-3}$ Bq/cm²・cpm

放射線管理記録

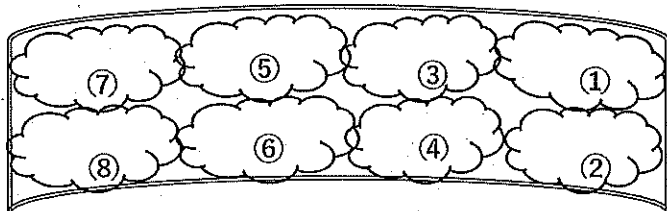
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(6)

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 4月 7日 18時 25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)	タンク片ブラスト除染				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)	2.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.8E+1	直接法 (Bq/cm ²)	1.6E+2		

タンク片No: E-C2-2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)	0.60	1.0	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.30	0.50	0.30	1.0	0.30	1.0	0.30	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.5E+2	2.5E+2	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): [$\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出]

自動ブラスト後(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】	40000	55000	25000	20000	8000	15000	30000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1200	2500	2000	3500	1800	1900	700	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.6E+0	1.3E+1	1.0E+1	1.8E+1	8.9E+0	9.5E+0	2.8E+0	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.05	0.02	0.03	0.02	0.03
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.1E+2	1.6E+2	7.1E+1	5.7E+1	2.3E+1	4.2E+1	8.5E+1	8.5E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後(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】	-	-	-	-	-	-	-	-
	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)	-	-	-	-	-	-	-	-

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

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	55000	25000	20000	8000	15000	30000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1200	2500	2000	3500	1800	1900	700	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.6E+0	1.3E+1	1.0E+1	1.8E+1	8.9E+0	9.5E+0	2.8E+0	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.05	0.02	0.03	0.02	0.03
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.1E+2	1.6E+2	7.1E+1	5.7E+1	2.3E+1	4.2E+1	8.5E+1	8.5E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

放射線管理記録

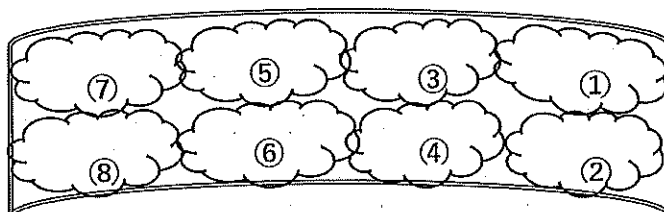
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(5)

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 4月 7日 16時 15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)	タンク片ブラスト除染				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		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	2.4E+1	直接法 (Bq/cm ²)	7.1E+1	特記事項	

タンク片No: E-D8-1側③

【1000m³側板】

						測定日		2023年4月7日		
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)		10.0	30.0	20.0	50.0	30.0	100.0	10.0	40.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)		5.0	10.0	8.0	20.0	10.0	30.0	5.0	20.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)		2.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	1.3E+4	7.5E+3	2.5E+4	2.5E+3	1.0E+4
	測定者					測定器		F1-ICWBL-57		

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): [$\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出]

						測定日		2023年4月7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】	10000	20000	10000	25000	10000	20000	15000	25000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	2800	3500	4500	2500	3000	2000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.2E+0	1.4E+1	1.8E+1	2.4E+1	1.3E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.07	0.03	0.07
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.8E+1	5.7E+1	2.8E+1	7.1E+1	2.8E+1	5.7E+1	4.2E+1	7.1E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57,F1-GMAD-464			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

特定測定点(局所高値部)

特定測定点(局所高値部)						測定日		2023年4月7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】	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	F1-ICWBL-57,F1-GMAD-464			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

						測定日		2023年4月7日	
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】	10000	20000	10000	25000	10000	20000	15000	25000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	2800	3500	4500	2500	3000	2000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.2E+0	1.4E+1	1.8E+1	2.4E+1	1.3E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.6E+1
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.07	0.03	0.07
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.8E+1	5.7E+1	2.8E+1	7.1E+1	2.8E+1	5.7E+1	4.2E+1	7.1E+1
測定者					測定器		F1-ICWBL-57,F1-GMAD-464		

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

放射線管理記録

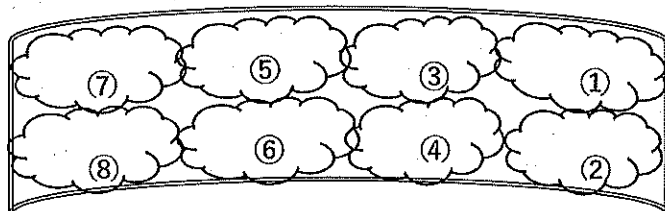
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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 <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	230187		天候	曇り	測定者	
測定日時	2023年 4月 7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)	タンク片ブラスト除染				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)	2.0	特記事項	
	$\text{スミ}(\beta)$ (Bq/cm ²)	1.3E+1	直接法(Bq/cm ²)	2.1E+2		

タンク片No: E-C2-2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)	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.30	0.80	0.30	0.80	0.30	0.80	0.30	0.80
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2	1.3E+2	5.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出】

自動ブラスト 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】	7000	5000	10000	15000	10000	15000	30000	75000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	2000	2500	2500	1200	1800	1000	1800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	1.0E+1	1.3E+1	1.3E+1	5.6E+0	8.9E+0	4.4E+0	8.9E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.05	0.03	0.05	0.04	0.04	0.05	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.0E+1	1.4E+1	2.8E+1	4.2E+1	2.8E+1	4.2E+1	8.5E+1	2.1E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

自動ブラスト 後(自動 回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	—	—	—	—	—	—	—	—
	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	—			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

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】	7000	5000	10000	15000	10000	15000	30000	75000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	2000	2500	2500	1200	1800	1000	1800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	1.0E+1	1.3E+1	1.3E+1	5.6E+0	8.9E+0	4.4E+0	8.9E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.05	0.03	0.05	0.04	0.04	0.05	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.0E+1	1.4E+1	2.8E+1	4.2E+1	2.8E+1	4.2E+1	8.5E+1	2.1E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

放射線管理記録

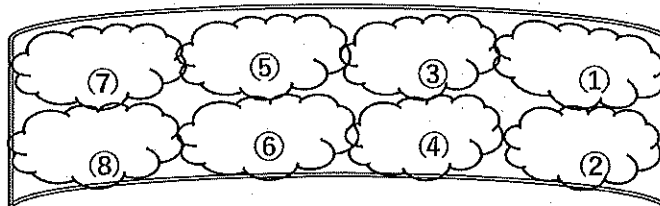
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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	230187		天候	曇り	測定者	
測定日時	2023年 4月 7日 10時 15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)	タンク片プラスト除染				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)	1.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.3E+0	直接法(Bq/cm ²)	8.5E+1		

タンク片No: H9W-A1-2側②

【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)	0.05	1.0	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.3E+1	2.5E+2	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出】

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	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	600	800	800	500	600	700	500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.8E+0	2.2E+0	3.3E+0	3.3E+0	1.7E+0	2.2E+0	2.8E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.05	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

特定測定点(局所高値部)

自動プラスト 後(自動 回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	—	—	—	—	—	—	—	—
	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)	—	—	—	—	—	—	—	—

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

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	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	600	800	800	500	600	700	500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.8E+0	2.2E+0	3.3E+0	3.3E+0	1.7E+0	2.2E+0	2.8E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.05	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1	8.5E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

放射線管理記録

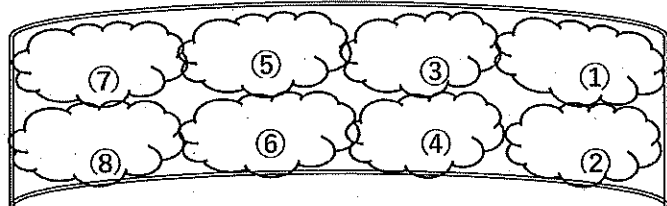
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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 4月 7日 8時 20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)	タンク片プラスト除染				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		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.8E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2	特記事項	

タンク片No: E-D8-1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)	1.0	10.0	4.0	20.0	4.0	20.0	5.0	10.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	5.0	2.0	10.0	2.0	10.0	2.0	5.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.5E+2	2.5E+3	1.0E+3	5.0E+3	1.0E+3	5.0E+3	1.3E+3	2.5E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出】

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】	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	2000	3500	3500	1800	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	4.4E+0	1.0E+1	1.8E+1	1.8E+1	8.9E+0	1.0E+1	1.0E+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)	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

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)	1.0	1.0	—	1.0	—	1.0	1.0	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

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】	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	2000	3500	3500	1800	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	4.4E+0	1.0E+1	1.8E+1	1.8E+1	8.9E+0	1.0E+1	1.0E+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)	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1	1.7E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

放射線管理記録

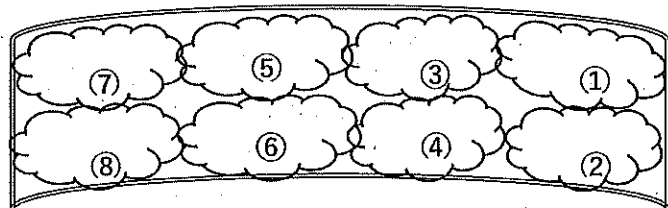
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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	230187		天候	曇り	測定者	
測定日時	2023年 4月 7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)	タンク片ブラスト除染				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)	10.0	特記事項	
	$\text{スミ}(\beta)$ (Bq/cm ²)	1.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2		

タンク片No: E-D8-4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)	5.0	10.0	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.3E+3	2.5E+3	7.5E+2	1.3E+3	7.5E+2	1.3E+3	7.5E+2	1.3E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出】

自動ブラスト後(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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	900	1000	800	1000	1500	1500	2000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.9E+0	4.4E+0	3.3E+0	4.4E+0	7.2E+0	7.2E+0	1.0E+1	4.4E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	※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

※換算定数: 283E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後(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
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	—	—	—	—	—	—	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	>3.0E+2	>3.0E+2	—	>3.0E+2	—	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	900	1000	800	1000	1500	1500	2000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.9E+0	4.4E+0	3.3E+0	4.4E+0	7.2E+0	7.2E+0	1.0E+1	4.4E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	※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

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

放射線管理記録

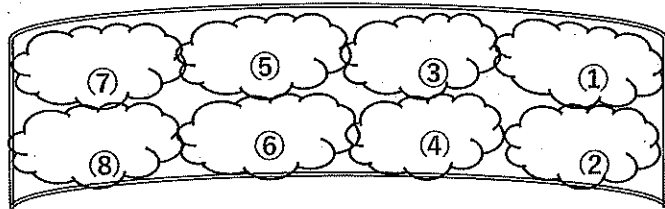
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(6)

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 4月 6日 20時 35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)	タンク片ブラスト除染				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)	7.0		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2	特記事項	

タンク片No: E-D8-4側④

【1000m³側板】

						測定日		2023年4月6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)	0.80	5.0	0.80	5.0	0.90	7.0	1.0	4.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	3.0	0.50	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.0E+2	1.3E+3	2.0E+2	1.3E+3	2.3E+2	1.8E+3	2.5E+2	1.0E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): [$\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出]

						測定日		2023年4月6日	
自動ブラスト 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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	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
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	※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
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57,F1-GMAD-464			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

特定測定点(局所高値部)						測定日		2023年4月6日	
自動ブラスト 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
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	3.0	-	4.0	-	2.0	-	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	-	>3.0E+2	-	>3.0E+2	-	>3.0E+2	-	>3.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57,F1-GMAD-464			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

						測定日		2023年4月6日	
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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	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
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	※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
	測定者				測定器	F1-ICWBI-57,F1-GMAD-464			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

放射線管理記録

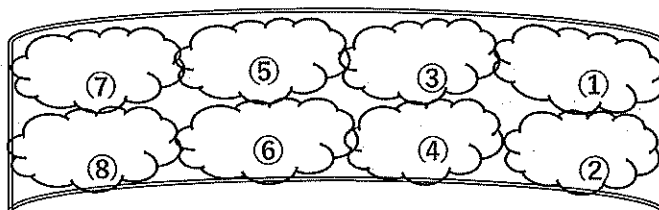
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(5)

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 4月 6日 20時 05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)	タンク片プラスト除染				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)	0.05	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.5E+0		

タンク片No: H9W-A1-2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)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出】

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】	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	3000	2000	2000	3000	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	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.5E+0	8.5E+0	8.5E+0	8.5E+0	8.5E+0	8.5E+0	8.5E+0	8.5E+0

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

特定測定点(局所高値部)

自動プラスト 後(自動 回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	-	-	-	-	-	-	-	-
	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)	-	-	-	-	-	-	-	-

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

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】	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	3000	2000	2000	3000	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	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

放射線管理記録

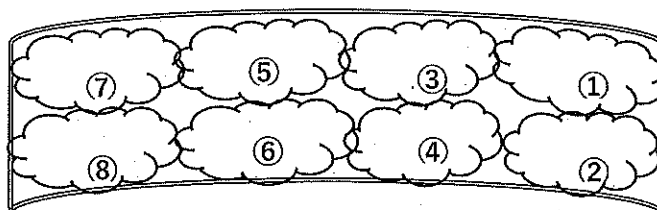
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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 4月 6日	15時 55分～			F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋			測定器	F1-GMAD-646
作業内容 (測定目的)	タンク片ブラスト除染			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)	>3.0E+2	

タンク片No: E-D8-1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)	5.0	10.0	5.0	60.0	5.0	20.0	5.0	10.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	5.0	2.0	20.0	2.0	10.0	2.0	5.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.5E+4	1.3E+3	5.0E+3	1.3E+3	2.5E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出】

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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	2000	3000	3000	3000	2000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+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)	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

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
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	6.0	1.0	2.0	1.0	-	1.0	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	-	>3.0E+2	>3.0E+2

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2000	2000	3000	3000	3000	2000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+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

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

放射線管理記録

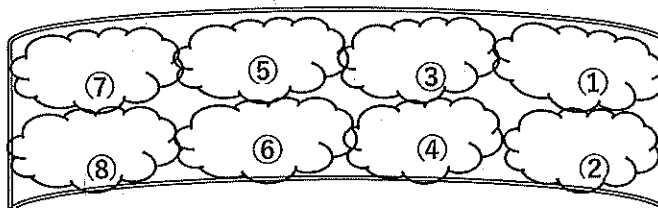
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 4月 6日 15時 25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)	タンク片ブラスト除染				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		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.3E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.5E+1	特記事項	

タンク片No: E-D8-1側④

【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)	20.0	20.0	20.0	50.0	30.0	30.0	20.0	30.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	10.0	10.0	30.0	20.0	20.0	10.0	20.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.0E+3	5.0E+3	5.0E+3	1.3E+4	7.5E+3	7.5E+3	5.0E+3	7.5E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): [$\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出]

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】	10000	20000	10000	30000	10000	30000	10000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1500	2500	2000	2000	2000	2000	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	7.2E+0	1.3E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	7.2E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.09	0.05	0.09	0.05	0.06	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.8E+1	5.7E+1	2.8E+1	8.5E+1	2.8E+1	8.5E+1	2.8E+1	5.7E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

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】	—	—	—	—	—	—	—	—
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	1.0	—	1.0	—	—	—	—
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	—	—	—	—	—	—	—	—

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

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】	10000	20000	10000	30000	10000	30000	10000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1500	2500	2000	2000	2000	2000	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	7.2E+0	1.3E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	7.2E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.09	0.05	0.09	0.05	0.06	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.8E+1	5.7E+1	2.8E+1	8.5E+1	2.8E+1	8.5E+1	2.8E+1	5.7E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

放射線管理記録

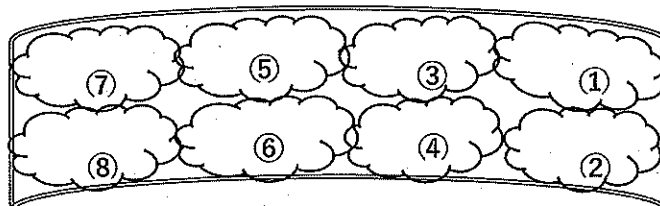
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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 4月 6日	8時 30分～			F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋			測定器	F1-GMAD-464
作業内容 (測定目的)	タンク片プラスト除染			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)	0.10	特記事項
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	5.7E+1	

タンク片No: H9W-B1-1側②

【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)	0.05	0.10	0.05	0.10	0.05	0.10	0.05	0.10
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.3E+1	2.5E+1	1.3E+1	2.5E+1	1.3E+1	2.5E+1	1.3E+1	2.5E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): [$\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出]

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】	4000	5000	10000	10000	10000	20000	4000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	2000	2000	2000	1000	1000	600	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	4.4E+0	4.4E+0	2.2E+0	4.4E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.1E+1	1.4E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	1.1E+1	2.8E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

特定測定点(局所高値部)

自動プラスト後(自動 回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	—	—	—	—	—	—	—	—
	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)	—	—	—	—	—	—	—	—

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

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】	4000	5000	10000	10000	10000	20000	4000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	2000	2000	2000	1000	1000	600	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	4.4E+0	4.4E+0	2.2E+0	4.4E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.1E+1	1.4E+1	2.8E+1	2.8E+1	2.8E+1	5.7E+1	1.1E+1	2.8E+1

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

放射線管理記録

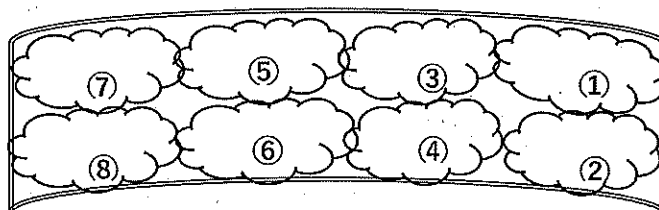
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 4月 6日 8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)	タンク片ブラスト除染				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)	1.0		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	6.7E+0	直接法 (Bq/cm ²)	2.8E+1	特記事項	

タンク片No: H9W-B1-1側③

【1000m³側板】

		測定日				2023年4月5日			
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	1.0	0.50	1.0	0.50	1.0	0.50	1.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.3E+2	2.5E+2	1.3E+2	2.5E+2	1.3E+2	2.5E+2	1.3E+2	2.5E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57			

※換算乗数: 250Bq/cm²/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$ 表面線量率からの表面汚染密度算出】

		測定日				2023年4月6日			
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト 後(自動1回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	4000	5000	4000	10000	5000	5000	4000	6000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	500	1400	500	1300	500	1200	1400
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	1.7E+0	6.7E+0	1.7E+0	6.1E+0	1.7E+0	5.6E+0	6.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.1E+1	1.4E+1	1.1E+1	2.8E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.1E+1	1.7E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※換算定数: 283E-03Bq/cm²·cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

		測定日				-			
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト 後(自動 回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²·cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

		測定日				2023年4月6日			
測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	4000	5000	4000	10000	5000	5000	4000	6000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	500	1400	500	1300	500	1200	1400
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.4E+0	1.7E+0	6.7E+0	1.7E+0	6.1E+0	1.7E+0	5.6E+0	6.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.1E+1	1.4E+1	1.1E+1	2.8E+1	1.4E+1	1.4E+1	1.1E+1	1.7E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-464			

※換算定数: 2.83E-03Bq/cm²·cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】