

# 放射線管理記録

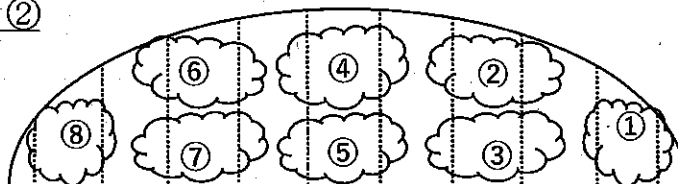
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	晴	測定者	<div></div>
測定日時	2022年 8月 10日                      5時 00分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.50	特記事項	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.9E+1		

タンク片No: G4北-バッファ-月②

【1000m<sup>3</sup>底板(三日月)】



		測定日				2022年8月8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)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	0.10	0.10	0.10
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	1.3E+2	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1
	測定者					測定器 F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): [ $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出]

		測定日				2022年8月10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】	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	1000	1000	1500	1000	700	1000	700
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	2.9E+0	4.6E+0	2.9E+0
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	8.9E+1
測定者						測定器 F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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				-			
自動ブラスト後(自動)	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 <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者	-				測定器 -			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm(Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

		測定日				2022年8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】	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	1000	1000	1500	1000	700	1000	700
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	2.9E+0	4.6E+0	2.9E+0
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	8.9E+1
測定者						測定器 F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

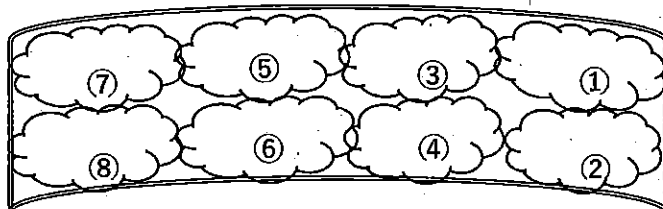
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミ $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 8月 10日                      1時 30分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.40	特記事項	
	スミ $\gamma$ ( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.9E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.9E+1		

タンク片No: C-B3-4側③

【1000m<sup>3</sup>側板】



		測定箇所				測定日		2022年8月9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)	0.40	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.20	0.30
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+2	2.5E+1	2.5E+1	5.0E+1	2.5E+1	5.0E+1	5.0E+1	7.5E+1
測定者						測定器		F1-ICWBL-123	

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出】

		測定箇所				測定日		2022年8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】	5000	30000	5000	5000	10000	5000	5000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	500	500	700	500	500	500	500	500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.7E+0	1.7E+0	2.9E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.07	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	8.9E+1	1.5E+1	1.5E+1	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	4.4E+1
測定者						測定器		F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175	

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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				測定日		—	
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 <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者		—				測定器		—	

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

		測定箇所				測定日		2022年8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】	5000	30000	5000	5000	10000	5000	5000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	500	500	700	500	500	500	500	500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.7E+0	1.7E+0	2.9E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.07	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	8.9E+1	1.5E+1	1.5E+1	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	4.4E+1
測定者						測定器		F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175	

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

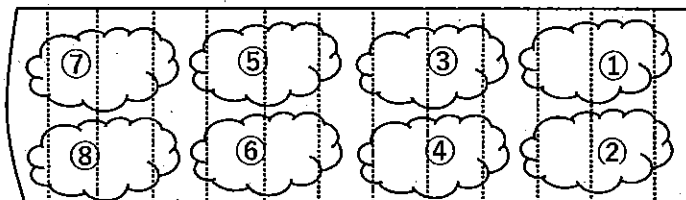
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 8月 10日                      0時 50分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.70		
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+1	特記事項	

タンク片No: G4北-バッファ-中

【1000m<sup>3</sup>底板(中央)】



		測定日				2022年8月9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)	0.40	0.20	0.20	0.30	0.30	0.40	0.60	0.70
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+2	5.0E+1	5.0E+1	7.5E+1	7.5E+1	1.0E+2	1.5E+2	1.8E+2
測定者		測定器				F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): [ $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出]

		測定日				2022年8月10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】	4000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	1.2E+1	5.9E+0	5.9E+0	5.9E+0	5.9E+0	5.9E+0	5.9E+0	5.9E+0
測定者		測定器				F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·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				-			
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 <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者		測定器				-			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

		測定日				2022年8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】	4000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
測定者		測定器				F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·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

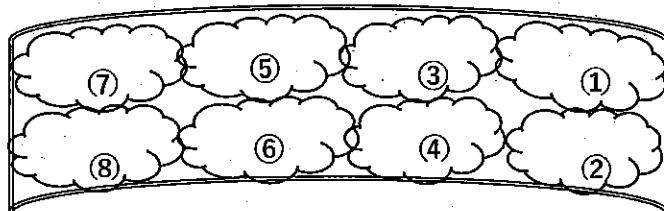
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435	天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 8月 9日                      20時 30分～			測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染			区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	4.0	特記事項
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2	

タンク片No: E-C3-1側②

【1000m<sup>3</sup>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)	2.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	5.0E+2	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	5.0E+2	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/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	40000	40000	40000	30000	30000	30000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	1000	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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)	—	1.0	—	1.0	—	—	—	—
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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	40000	40000	40000	30000	30000	30000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	1000	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

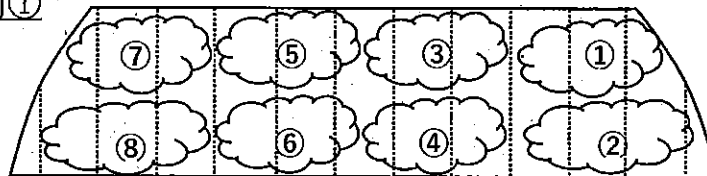
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\text{スミア}$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 8月 9日      17時 00分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.80	特記事項	
	$\text{スミア}(\beta)$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+2		

タンク片No: G4北-バッファ-間①

【1000m<sup>3</sup>底板(中間)】



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)	0.30	0.60	0.80	0.60	0.60	0.50	0.60	0.80
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30	0.20
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.5E+1	1.5E+2	2.0E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.3E+2	1.5E+2	2.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/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】	30000	3000	3000	3000	40000	50000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	400	200	400	1000	600	600	400
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+0	1.2E+0	LTD	1.2E+0	4.6E+0	2.3E+0	2.3E+0	1.2E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.02	0.01	0.10	0.15	0.10	0.15
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.9E+1	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	1.2E+2	1.5E+2	5.9E+1	5.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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)	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 <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者				測定器				

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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	3000	3000	3000	40000	50000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	400	200	400	1000	600	600	400
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+0	1.2E+0	LTD	1.2E+0	4.6E+0	2.3E+0	2.3E+0	1.2E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.20	0.20	0.02	0.01	0.10	0.15	0.10	0.15
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.9E+1	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	1.2E+2	1.5E+2	5.9E+1	5.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

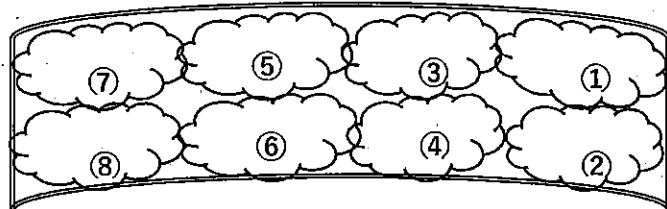
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 8月 9日                      3時 50分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	4.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.2E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+2		

タンク片No: E-B4-2側③

【1000m<sup>3</sup>側板】



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	測定日	2022年8月8日							
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	1.0E+3	1.0E+3	1.0E+3	5.0E+2	1.0E+3

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): [ $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出]

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	測定日	2022年8月9日							
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	40000	10000	40000	1500	50000	40000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1500	4000	4000	3000	2000	2000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	7.6E+0	2.2E+1	2.2E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.80	0.80	0.50	0.70	0.50	0.70	0.50	0.80

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	測定日	2022年8月9日							
	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)	1.5	1.0	—	1.0	—	1.0	—	1.0

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	測定日	2022年8月9日							
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	40000	10000	40000	1500	50000	40000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1500	4000	4000	3000	2000	2000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	7.6E+0	2.2E+1	2.2E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.80	0.80	0.50	0.70	0.50	0.70	0.50	0.80

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

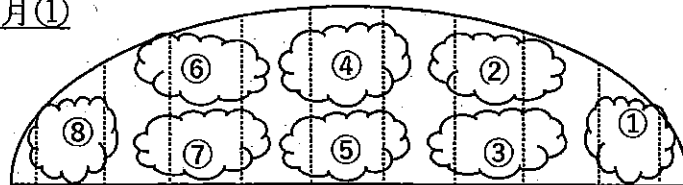
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 8月 9日                      2時 45分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.40	特記事項	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.2E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+2		

タンク片No: G4北-バッファ-月①

【1000m<sup>3</sup>底板(三日月)】



自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+2	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	1.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/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	5000	50000	10000	5000	40000	5000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	3000	3000	4000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.2E+1	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.05	0.01	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+2	3.0E+1	1.5E+1	1.2E+2	1.5E+1	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·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 <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—
	測定者	—			測定器	—			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·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	5000	50000	10000	5000	40000	5000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	3000	3000	4000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.2E+1	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.05	0.01	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+2	3.0E+1	1.5E+1	1.2E+2	1.5E+1	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·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

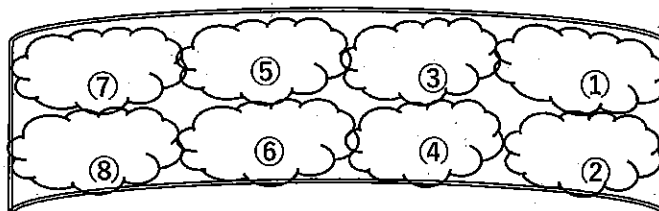
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 8日                      22時 05分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	2.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2		

タンク片No: E-B3-4側①

【1000m<sup>3</sup>側板】



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

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/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】	40000	30000	30000	40000	30000	40000	30000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1000	1000	2000	2000	1000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	1.0E+1	1.0E+1	4.6E+0	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2	8.9E+1	8.9E+1	1.2E+2	8.9E+1	1.2E+2	8.9E+1	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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)	—	1.0	—	1.0	—	1.0	—	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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	30000	30000	40000	30000	40000	30000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1000	1000	2000	2000	1000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	1.0E+1	1.0E+1	4.6E+0	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2	8.9E+1	8.9E+1	1.2E+2	8.9E+1	1.2E+2	8.9E+1	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

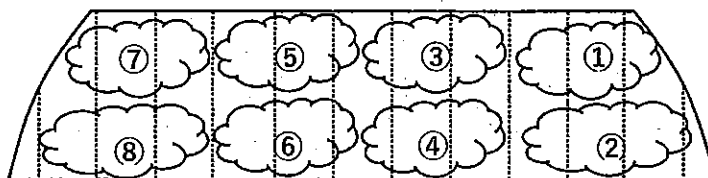
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 8月 8日                      20時 00分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	50.0		特記事項
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.1E+2		

タンク片No: H9W-B5-間②

【1000m<sup>3</sup>底板(中間)】



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	40.0	5.0	5.0	5.0	10.0	5.0	5.0	50.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	10.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0	3.0	10.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+4	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+3	2.5E+3	1.3E+3	1.3E+3	1.3E+4
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): [ $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出]

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	70000	60000	40000	60000	40000	60000	40000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.1E+2	1.8E+2	1.2E+2	1.8E+2	1.2E+2	1.8E+2	1.2E+2	1.8E+2

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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】	—	—	—	—	—	—	—	—
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	3.0	—	2.0	—	3.0	—	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	70000	60000	40000	60000	40000	60000	40000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.1E+2	1.8E+2	1.2E+2	1.8E+2	1.2E+2	1.8E+2	1.2E+2	1.8E+2

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

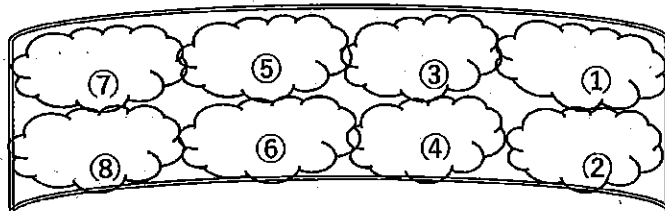
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 6日                      5時 55分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	2.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.2E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+2		

タンク片No: E-B4-3側②

【1000m<sup>3</sup>側板】



		測定日				2022年8月5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)	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	1.0	0.50	1.0	0.50	1.0	0.50	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.5E+2	5.0E+2	2.5E+2	5.0E+2	2.5E+2	5.0E+2	2.5E+2	5.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90):【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出】

		測定日				2022年8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】	60000	50000	10000	50000	10000	50000	10000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	3000	1500	4000	3000	3000	3000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	1.6E+1	7.6E+0	2.2E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.01	0.50	0.01	0.80	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+2	1.5E+2	3.0E+1	1.5E+2	3.0E+1	1.5E+2	3.0E+1	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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				2022年8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】	-	-	-	-	-	-	-	-
	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 <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90):【GM直接法からの表面汚染密度算出】

		測定日				2022年8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】	60000	50000	10000	50000	10000	50000	10000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	3000	1500	4000	3000	3000	3000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	1.6E+1	7.6E+0	2.2E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.01	0.50	0.01	0.80	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+2	1.5E+2	3.0E+1	1.5E+2	3.0E+1	1.5E+2	3.0E+1	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

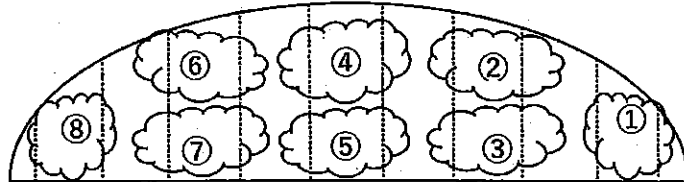
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\text{スミ}$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 6日                      5時 15分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.80	特記事項	
	$\text{スミ}(\beta)$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	5.9E+1		

タンク片No: H9W-B5-月②

【1000m<sup>3</sup>底板(三日月)】



		測定日				2022年8月4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)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.80
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.10	0.15	0.10	0.10	0.10	0.15	0.10	0.20
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	5.0E+1	2.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出】

		測定日				2022年8月6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	5000	2000	5000	2000	5000	2000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2500	3000	2000	2000	2000	3000	1500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.3E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	7.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1	1.5E+1	6.9E+0	1.5E+1	5.9E+0	1.5E+1	5.9E+0	5.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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				-			
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 <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者				測定器	-			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

		測定日				2022年8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	5000	2000	5000	2000	5000	2000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	2500	3000	2000	2000	2000	3000	1500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.3E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	7.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1	1.5E+1	5.9E+0	1.5E+1	5.9E+0	1.5E+1	5.9E+0	5.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

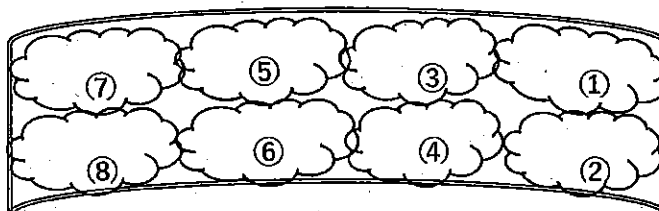
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 6日                      1時 10分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	8.0		
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.2E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+2	特記事項	

タンク片No: E-B4-3側①

【1000m<sup>3</sup>側板】



		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	8.0	2.0	6.0	2.0	4.0	2.0	4.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+2	2.0E+3	5.0E+2	1.5E+3	5.0E+2	1.0E+3	5.0E+2	1.0E+3
	測定者					測定器 F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): [ $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出]

		測定箇所				測定日			
		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】	50000	60000	10000	50000	10000	60000	40000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	4000	4000	4000	3000	4000	4000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.6E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	1.6E+1	2.2E+1	2.2E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.15	0.40	0.02	0.20	0.02	0.40	0.10	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+2	1.8E+2	3.0E+1	1.5E+2	3.0E+1	1.8E+2	1.2E+2	1.8E+2
	測定者					測定器 F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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				測定日			
		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 <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者					測定器 -			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	60000	10000	50000	10000	60000	40000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	3000	4000	4000	4000	3000	4000	4000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	1.6E+1	2.2E+1	2.2E+1	2.2E+1	1.6E+1	2.2E+1	2.2E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.15	0.40	0.02	0.20	0.02	0.40	0.10	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+2	1.8E+2	3.0E+1	1.5E+2	3.0E+1	1.8E+2	1.2E+2	1.8E+2
	測定者					測定器 F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

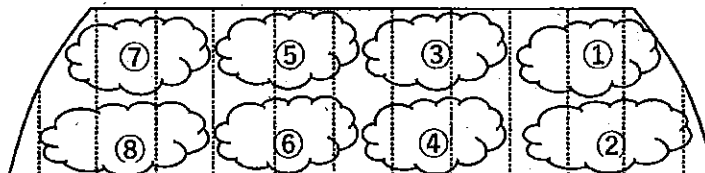
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 5日                      22時 05分～				測定器	F1-ICWBL-123、F1-ICWBH-005
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	120		
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.6E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>3.0E+2	特記事項	

タンク片No: H9W-B5-間①

【1000m<sup>3</sup>底板(中間)】



		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	80.0	60.0	15.0	15.0	9.0	7.0	120	40.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	5.0	5.0	3.0	2.0	2.0	3.0	5.0	5.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.0E+4	1.5E+4	3.8E+3	3.8E+3	2.3E+3	1.8E+3	3.0E+4	1.0E+4
	測定者					測定器			
						F1-ICWBL-123, F1-ICWBH-005			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出】

		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト後(自動2回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	80000	80000	80000	80000	80000	60000	60000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	1000	1000	1000	1500	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.4E+2	2.4E+2	2.4E+2	2.4E+2	2.4E+2	1.8E+2	1.8E+2	1.8E+2
	測定者					測定器			
						F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト後(自動2回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	—	—	—
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	>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-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	80000	80000	80000	80000	80000	60000	60000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	1000	1000	1000	1500	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	1.6E+1	1.6E+1	1.6E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.4E+2	2.4E+2	2.4E+2	2.4E+2	2.4E+2	1.8E+2	1.8E+2	1.8E+2
	測定者					測定器			
						F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

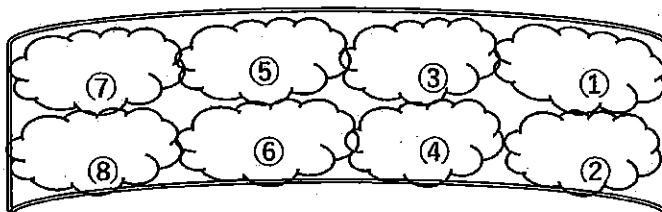
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 5日 18時 00分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	8.0		
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2	特記事項	

タンク片No: E-B4-3側③

【1000m<sup>3</sup>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)	2.0	6.0	2.0	4.0	2.0	4.0	2.0	8.0
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	5.0E+2	1.5E+3	5.0E+2	1.0E+3	5.0E+2	1.0E+3	5.0E+2	2.0E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数:250Bq/cm<sup>2</sup>/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	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1000	1000	2000	1000	2000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	1.0E+1	4.6E+0	1.0E+1	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数:2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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)	—	2.0	—	2.0	—	2.0	—	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数:2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1000	1000	2000	1000	2000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	1.0E+1	4.6E+0	1.0E+1	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数:2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

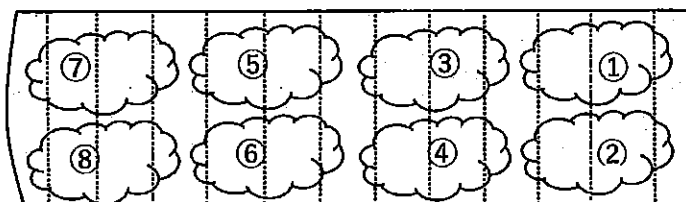
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放射責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 5日                      17時 00分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	40.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>3.0E+2		

タンク片No: H9W-B5-中

【1000m<sup>3</sup>底板(中央)】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	30.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	40.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	7.0	7.0	6.0	7.0	6.0	7.0	7.0	10.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	2.5E+3	1.0E+4
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/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】	80000	20000	20000	20000	60000	60000	80000	80000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	300	400	600	1000	500	400	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+0	LTD	1.2E+0	2.3E+0	4.6E+0	1.7E+0	1.2E+0	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.80	0.10	0.10	0.30	0.50	0.50	0.80	0.80
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.4E+2	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	1.8E+2	1.8E+2	2.4E+2	2.4E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	15.0	—	—	—	—	—	—	15.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	>3.0E+2	—	—	—	—	—	—	>3.0E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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】	80000	20000	20000	20000	60000	60000	80000	80000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	300	400	600	1000	500	400	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+0	LTD	1.2E+0	2.3E+0	4.6E+0	1.7E+0	1.2E+0	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.80	0.10	0.10	0.30	0.50	0.50	0.80	0.80
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.4E+2	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	1.8E+2	1.8E+2	2.4E+2	2.4E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

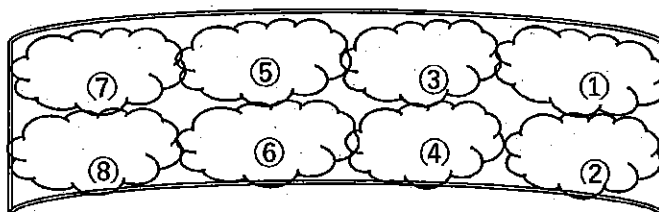
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)			測定項目	□ $\gamma$ ■ $\beta+\gamma$ ■スミア ■直接法
WID番号	220435	天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 5日 3時 20分～			測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋				F1-GMAD-175
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( $\beta$ 線対象エリア)
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta+\gamma$ (mSv/h)	8.0	防護装備 & 措置
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.8E+2	
特記事項					

タンク片No: E-B4-3側④

【1000m<sup>3</sup>側板】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2022年8月4日	
	$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	4.0	2.0	4.0	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta+\gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	8.0	2.0	8.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+2	1.0E+3	5.0E+2	1.0E+3	1.0	1.0	1.0	1.0
	測定者				測定器	5.0E+2	2.0E+3	5.0E+2	2.0E+3

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/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	測定日		2022年8月5日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	60000	10000	50000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	800	600	1000	10000	50000	50000	60000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	3.5E+0	2.3E+0	4.6E+0	1000	800	1500	1500
	$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.50	0.01	0.80	4.6E+0	3.5E+0	7.6E+0	7.6E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+2	1.8E+2	3.0E+1	1.5E+2	0.02	0.80	0.80	0.80

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·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	測定日		2022年8月5日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	—	—	—	—	⑤	⑥	⑦	⑧
	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 <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·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	測定日		2022年8月5日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	60000	10000	50000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	800	600	1000	10000	50000	50000	60000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	3.5E+0	2.3E+0	4.6E+0	1000	800	1500	1500
	$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.50	0.01	0.80	4.6E+0	3.5E+0	7.6E+0	7.6E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+2	1.8E+2	3.0E+1	1.5E+2	0.02	0.80	0.80	0.80

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>·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

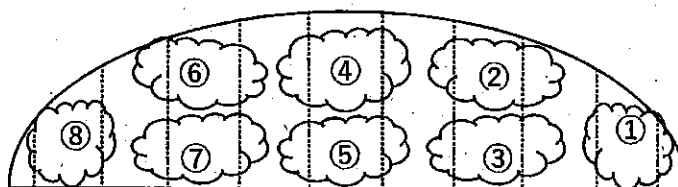
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 5日                      2時 40分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.30	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	5.9E+1		

タンク片No: H9W-B5-月①

【1000m<sup>3</sup>底板(三日月)】



		測定日				2022年8月4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)	0.20	0.20	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	0.30
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	5.0E+1	5.0E+1	2.5E+1	5.0E+1	2.5E+1	5.0E+1	2.5E+1	7.5E+1
測定者		測定器				F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): [ $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出]

		測定日				2022年8月4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】	20000	10000	5000	5000	2000	2000	5000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	800	900	1500	1500	800	1500	600
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.9E+0	3.5E+0	4.1E+0	7.6E+0	7.6E+0	3.5E+0	7.6E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.9E+1	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	5.9E+0	5.9E+0	1.5E+1	3.0E+1
測定者		測定器				F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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				-			
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 <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-
測定者		測定器				-			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): [GM直接法からの表面汚染密度算出]

		測定日				2022年8月4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】	20000	10000	5000	5000	2000	2000	5000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	800	900	1500	1500	800	1500	600
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.9E+0	3.5E+0	4.1E+0	7.6E+0	7.6E+0	3.5E+0	7.6E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.9E+1	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	5.9E+0	5.9E+0	1.5E+1	3.0E+1
測定者		測定器				F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

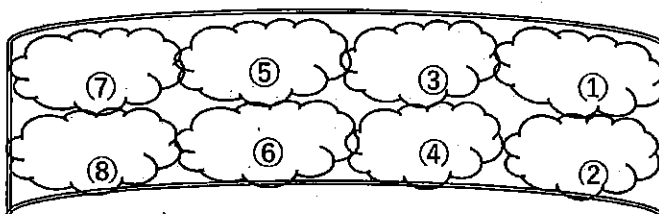
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 4日                      21時 45分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	10.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.7E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+2		

タンク片No: E-B4-2側②

【1000m<sup>3</sup>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)	2.0	10.0	2.0	10.0	2.0	10.0	2.0	6.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+2	2.5E+3	5.0E+2	2.5E+3	5.0E+2	2.5E+3	5.0E+2	1.5E+3
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/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】	20000	50000	20000	50000	20000	50000	20000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	500	500	500	500	500	500	500	500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.80	0.80	0.30	0.80	0.20	0.80	0.30	0.80
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.9E+1	1.5E+2	5.9E+1	1.5E+2	5.9E+1	1.5E+2	5.9E+1	1.5E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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)	—	2.0	—	—	—	2.0	—	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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】	20000	50000	20000	50000	20000	50000	20000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	500	500	500	500	500	500	500	500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.80	0.80	0.30	0.80	0.20	0.80	0.30	0.80
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.9E+1	1.5E+2	5.9E+1	1.5E+2	5.9E+1	1.5E+2	5.9E+1	1.5E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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

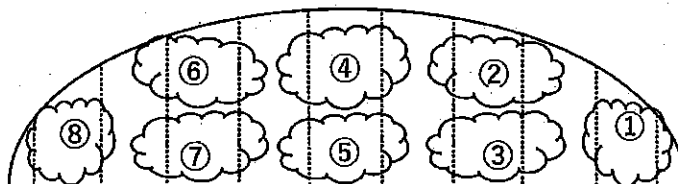
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	曇り	測定者	
測定日時	2022年 8月 4日 19時 40分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	ブラスト除染				区域区分	Y zone ( $\beta$ 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	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.10	特記事項	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1		

タンク片No: E-D11-月②

【1000m<sup>3</sup>底板(三日月)】



		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.05
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.03	0.05	0.02	0.03	0.03	0.03	0.05	0.03
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.3E+1	2.5E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	2.5E+1	1.3E+1
	測定者					測定器 F1-ICWBL-123			

※換算乗数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv(Sr-90): 【 $\beta + \gamma$  表面線量率からの表面汚染密度算出】

		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト後(自動2回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	500	500	500	1000	1000	1000	1000	500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
測定者						測定器 F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・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				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト後(自動2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 <sup>2</sup> )	—	—	—	—	—	—	—	—
	測定者	—				測定器 —			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】

		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	500	500	500	1000	1000	1000	1000	500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1
測定者						測定器 F1-ICWBL-123, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】