

放射線管理記録

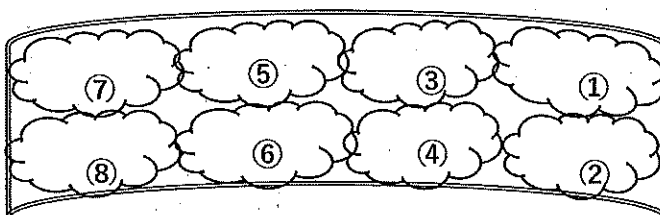
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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 5日 18時 00分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	6.0		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	2.2E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2	特記事項	

タンク片No: E-C2-1側①

【1000m³側板】

		測定箇所				測定日		2023年4月5日	
自動プラスト前		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	6.0	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	7.5E+2	1.5E+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】

		測定箇所				測定日		2023年4月5日	
自動プラスト後(自動1回)		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10001	10002	10003	10004	10005	10006	10007
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	4000	3000	3000	4000	4000	3000	4000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	2.2E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.2E+1	2.2E+1	1.6E+1	2.2E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.00	0.04	0.08	0.13	0.17	0.21	0.25	0.29
	※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-57, F1-GMAD-175	

※換算定数: 2.96E-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				測定日		2023年4月5日	
自動プラスト後(自動1回)		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)	3.0	4.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0
	※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-57, F1-GMAD-175	

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm²・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		2023年4月5日	
除染終了後		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10001	10002	10003	10004	10005	10006	10007
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3000	4000	3000	3000	4000	4000	3000	4000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.6E+1	2.2E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.2E+1	2.2E+1	1.6E+1	2.2E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.00	0.04	0.08	0.13	0.17	0.21	0.25	0.29
	※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-57, F1-GMAD-175	

※換算定数: 2.96E-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

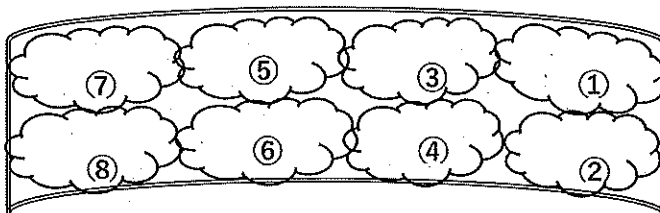
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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 5日 15時 40分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	4.0	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-C2-1側④

【1000m³側板】

自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年4月5日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	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	2.0	2.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	1.0E+3	1.0	1.0	1.0	1.0
	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	測定日		2023年4月5日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	10000	10000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	3000	3000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	2000	2000	2000	2000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	0.02	0.02	0.02	0.02
測定者						測定器		F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175	

※換算定数: 2.96E-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	測定日		2023年4月5日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	>100000	>100000	>100000	>100000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.5	1.0	1.5	1.0	—	—	—	—
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	>3.0E+2	1.5	1.0	1.5	1.0
測定者						測定器		F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175	

※換算定数: 2.96E-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	測定日		2023年4月5日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	10000	10000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	3000	3000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	2000	2000	2000	2000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1
測定者						測定器		F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175	

※換算定数: 2.96E-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

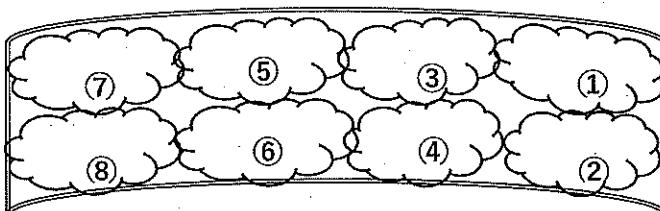
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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 5日 15時 05分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	5.0	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-C2-1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)	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	5.0	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 ²)	5.0E+2	5.0E+2	7.5E+2	7.5E+2	5.0E+2	1.3E+3	5.0E+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】

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)	2000	1500	2000	1500	1500	2000	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	7.6E+0	1.0E+1	7.6E+0	7.6E+0	1.0E+1	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

※換算定数: 2.96E-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	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	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: 2.96E-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)	2000	1500	2000	1500	1500	2000	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	7.6E+0	1.0E+1	7.6E+0	7.6E+0	1.0E+1	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

※換算定数: 2.96E-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

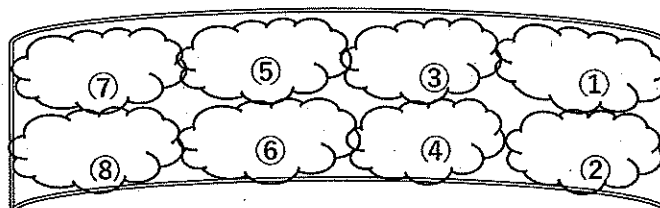
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

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 5日 10時 30分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	1.2E+1	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2		

タンク片No: E-C2-1側③

【1000m³側板】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	10.0	1.0	4.0	1.0	4.0	1.0	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	2.0	0.50	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.5E+2	2.5E+3	2.5E+2	1.0E+3	2.5E+2	1.0E+3	2.5E+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】	7000	10000	10000	10000	10000	20000	10000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	1000	1000	1700	1500	1300	2300	1800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.5E+0	4.6E+0	4.6E+0	8.7E+0	7.6E+0	6.4E+0	1.2E+1	9.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.08	0.05	0.08	0.05	0.08	0.05	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.1E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	5.9E+1	3.0E+1	1.8E+2

※換算定数: 2.96E-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	—	—
	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 ²)	—	>3.0E+2	—	>3.0E+2	—	>3.0E+2	—	—

※換算定数: 2.96E-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	10000	10000	10000	10000	20000	10000	60000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	1000	1000	1700	1500	1300	2300	1800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.5E+0	4.6E+0	4.6E+0	8.7E+0	7.6E+0	6.4E+0	1.2E+1	9.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.08	0.05	0.08	0.05	0.08	0.05	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.1E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	5.9E+1	3.0E+1	1.8E+2

※換算定数: 2.96E-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

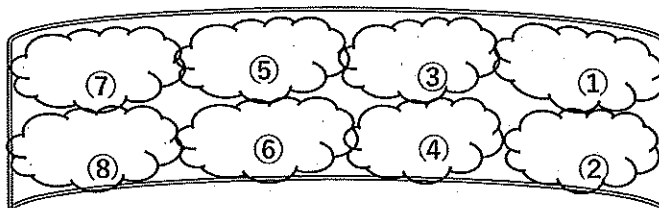
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

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 γ <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 5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-175
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	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	4.0	& 措置	
	スミ γ (β) (Bq/cm ²)	1.9E+1	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2		特記事項

タンク片No: E-C1-2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)	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	4.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	1.0	0.50	1.0	0.50	1.0	0.50	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.5E+2	5.0E+2	2.5E+2	5.0E+2	2.5E+2	5.0E+2	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】

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】	6000	35000	7000	5500	5500	7500	15000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3500	3000	1500	3000	2000	1000	1500	2500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.9E+1	1.6E+1	7.6E+0	1.6E+1	1.0E+1	4.6E+0	7.6E+0	1.3E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.09	0.05	0.09	0.05	0.08	0.05	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.8E+1	1.0E+2	2.1E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.2E+1	4.4E+1	8.9E+1

※換算定数: 2.96E-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	—
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	1.0	—	2.0	—	1.0	—	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	—	—	—	—	—	—	>3.0E+2	—

※換算定数: 2.96E-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	35000	7000	5500	5500	7500	15000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	3500	3000	1500	3000	2000	1000	1500	2500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.9E+1	1.6E+1	7.6E+0	1.6E+1	1.0E+1	4.6E+0	7.6E+0	1.3E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.09	0.05	0.09	0.05	0.08	0.05	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.8E+1	1.0E+2	2.1E+1	1.6E+1	1.6E+1	2.2E+1	4.4E+1	8.9E+1

※換算定数: 2.96E-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

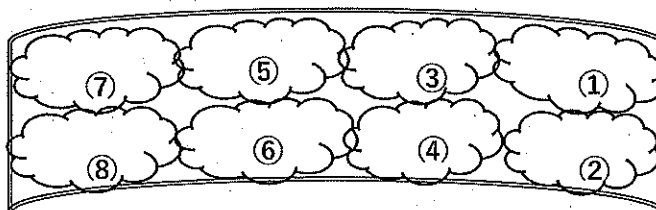
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

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 5日 7時 20分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	8.7E+0	直接法(Bq/cm ²)	1.8E+1		

タンク片No: H9W-B2-3側②

【1000m³側板】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年4月4日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	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	0.03	0.03	0.03	0.03
	測定者				測定器	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1	1.3E+1

※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	測定日		2023年4月5日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	2000	3000	3000	6000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1700	1200	1200	700	3000	6000	3000	4000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	8.7E+0	5.8E+0	5.8E+0	2.9E+0	800	700	1700	1200
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	3.5E+0	2.9E+0	8.7E+0	5.8E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	1.8E+1	0.01	0.01	0.01	0.01

※換算定数:2.96E-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	測定日		-	
	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)	-	-	-	-	-	-	-	-
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	-	-	-	-	-	-	-	-

※換算定数:2.96E-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	測定日		2023年4月5日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	2000	3000	3000	6000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1700	1200	1200	700	3000	6000	3000	4000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	8.7E+0	5.8E+0	5.8E+0	2.9E+0	800	700	1700	1200
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	3.5E+0	2.9E+0	8.7E+0	5.8E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	1.8E+1	0.01	0.01	0.01	0.01

※換算定数:2.96E-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

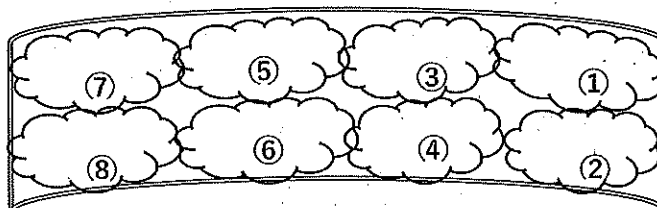
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	G _r 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 4日 18時 50分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	1.0E+1	直接法(Bq/cm ²)	8.9E+0		

タンク片No: H9W-B2-2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)	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)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	※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	2000	1500	2000	1500	1500	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.0E+1	7.6E+0	1.0E+1	7.6E+0	7.6E+0	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)	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0

※換算定数:2.96E-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:2.96E-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	2000	1500	2000	1500	1500	2000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.0E+1	1.0E+1	7.6E+0	1.0E+1	7.6E+0	7.6E+0	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)	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0

※換算定数:2.96E-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

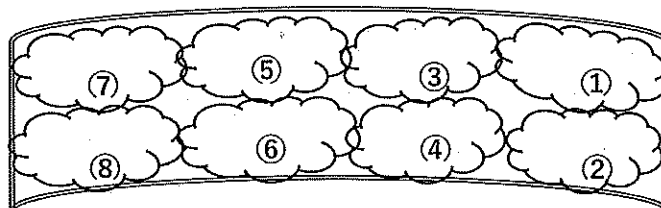
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

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 4日 16時 40分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	0.05	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	8.9E+0		

タンク片No: H9W-B2-2側③

【1000m³側板】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年4月4日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
	測定者	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	測定日		2023年4月4日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	3000	3000	3000	3000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	3000	3000	2000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2000	3000	3000	2000	2000	2000	3000	2000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.0E+1
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
測定器					8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0
測定者					F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175				

※換算定数: 2.96E-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	測定日		—	
	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)	—	—	—	—	—	—	—	—
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	—	—	—	—	—	—	—	—
測定器					—				
測定者					—				

※換算定数: 2.96E-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	測定日		2023年4月4日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	3000	3000	3000	3000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	3000	3000	2000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2000	3000	3000	2000	2000	2000	3000	2000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0E+1	1.6E+1	1.6E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.0E+1	1.6E+1	1.0E+1
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
測定器					8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0
測定者					F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175				

※換算定数: 2.96E-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

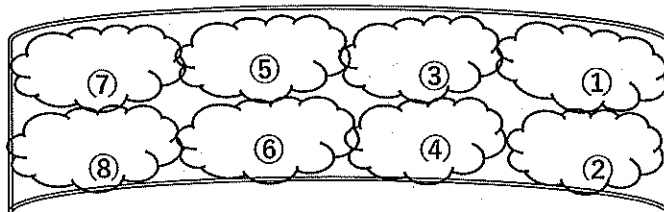
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

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 4日 15時 45分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	0.03		
	スミア(β)(Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法(Bq/cm ²)	8.9E+0	特記事項	

タンク片No: H9W-B2-2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)	0.03	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	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	7.5E+0
	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	2000	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	1.0E+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)	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0

※換算定数: 2.96E-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: 2.96E-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	2000	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	1.0E+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)	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0

※換算定数: 2.96E-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

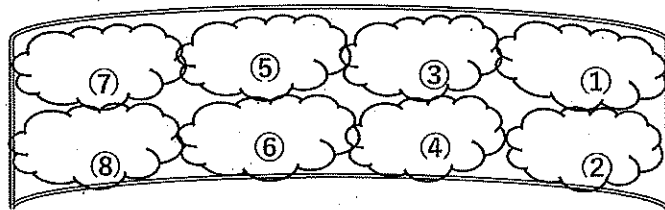
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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"/> $\Sigma\beta$ <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 4日 10時 30分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	4.0		
	$\Sigma\beta(\beta)$ (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-C1-2側③

【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	1.0	4.0	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 ²)	1.3E+2	5.0E+2	2.5E+2	1.0E+3	2.5E+2	5.0E+2	2.5E+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】	15000	50000	60000	50000	60000	50000	15000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	1500	1500	1500	2000	2000	1500	1700
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	1.0E+1	1.0E+1	7.6E+0	8.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.09	0.09	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	4.4E+1	1.5E+2	1.8E+2	1.5E+2	1.8E+2	1.5E+2	4.4E+1	4.4E+1

※換算定数: 2.96E-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	-	-	-	-	-	-	-
	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)	>3.0E+2	-	-	-	-	-	-	-

※換算定数: 2.96E-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】	15000	50000	60000	50000	60000	50000	15000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	1500	1500	1500	2000	2000	1500	1700
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	1.0E+1	1.0E+1	7.6E+0	8.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.09	0.09	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	4.4E+1	1.5E+2	1.8E+2	1.5E+2	1.8E+2	1.5E+2	4.4E+1	4.4E+1

※換算定数: 2.96E-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

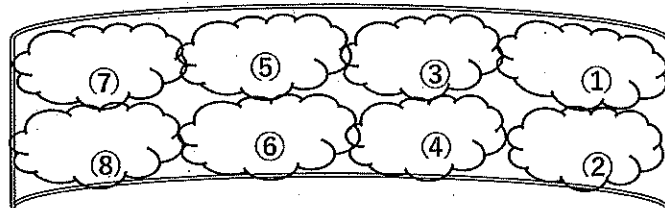
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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 4日 8時 25分～				測定器	F1-ICWBL-57
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-175
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)	2.0E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2		

タンク片No: E-C1-4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	1.0	0.50	1.0	0.50	1.0	0.50	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.05	0.10	0.05	0.10	0.05	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	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】	6000	10000	10000	25000	10000	25000	60000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1200	1000	3600	1200	2000	2700	1800	1800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.8E+0	4.6E+0	2.0E+1	5.8E+0	1.0E+1	1.5E+1	9.3E+0	9.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.8E+1	3.0E+1	3.0E+1	7.4E+1	3.0E+1	7.4E+1	1.8E+2	4.4E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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
	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)	-	-	-	-	-	-	-	>3.0E+2

※換算定数: 2.96E-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	10000	10000	25000	10000	25000	60000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1200	1000	3600	1200	2000	2700	1800	1800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.8E+0	4.6E+0	2.0E+1	5.8E+0	1.0E+1	1.5E+1	9.3E+0	9.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.08
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.8E+1	3.0E+1	3.0E+1	7.4E+1	3.0E+1	7.4E+1	1.8E+2	4.4E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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	

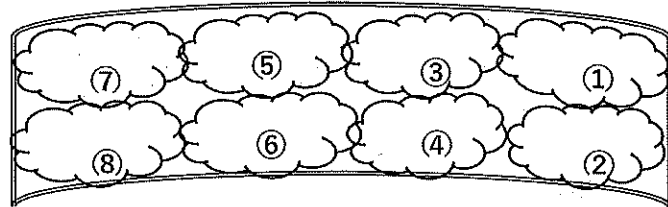
放管責任者	Gr責任者	担当者

(7)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022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	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 3月 30日 19時 45分～				測定器	F1-ICWBL-57
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(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	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.6E+0	直接法(Bq/cm ²)	8.9E+0		

タンク片No: H9W-A1-4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)	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	0.03
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(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)	2.5E+0	7.5E+0	2.5E+0	7.5E+0	2.5E+0	7.5E+0	2.5E+0	7.5E+0
	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】	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	800	1000	1000	800	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.6E+0	3.5E+0	4.6E+0	4.6E+0	3.5E+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 ²)	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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 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: 2.96E-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)	1000	800	1000	1000	800	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.6E+0	3.5E+0	4.6E+0	4.6E+0	3.5E+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 ²)	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0
	測定者				測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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

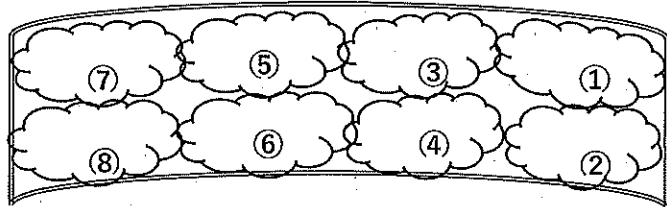
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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(2022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	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 3月 30日 19時 15分～				測定器	F1-ICWBL-57
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 (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		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	7.6E+0	直接法 (Bq/cm ²)	8.9E+0	特記事項	

タンク片No: H9W-A1-4側④

【1000m³側板】

自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年3月30日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.05	0.03	0.05	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.05	0.03	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	測定者	7.5E+0	1.3E+1	7.5E+0	1.3E+1	7.5E+0	1.3E+1	7.5E+0	1.3E+1

※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	測定日		2023年3月30日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	3000	3000	3000	3000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1500	1500	1000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1000	1500	1500	1000	1000	1000	1500	1500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

※換算定数: 2.96E-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	測定日		—	
	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)	—	—	—	—	—	—	—	—
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	—	—	—	—	—	—	—	—

※換算定数: 2.96E-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	測定日		2023年3月30日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	3000	3000	3000	3000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1500	1500	1000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1000	1500	1500	1000	1000	1000	1500	1500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

※換算定数: 2.96E-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

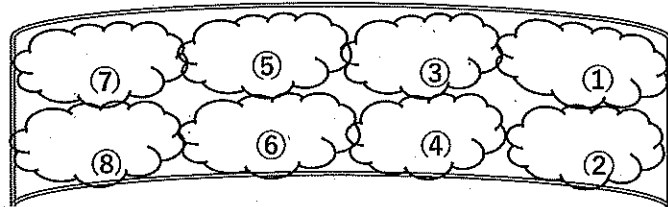
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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(2022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	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 3月 30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-175
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)	0.05	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	7.6E+0	直接法 (Bq/cm ²)	8.9E+0		

タンク片No: H9W-A1-4側②

【1000m³側板】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年3月30日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.05	0.02	0.05	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.05	0.02	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.0E+0	1.3E+1	5.0E+0	1.3E+1	0.01	0.01	0.01	0.01
	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	測定日		2023年3月30日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	3000	3000	3000	3000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	1500	1000	1000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	1000	1000	1500	1000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	0.01	0.01	0.01	0.01
測定者					測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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	測定日		—	
	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)	—	—	—	—	—	—	—	—
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	—	—	—	—	—	—	—	—
測定者		—			測定器	—			

※換算定数: 2.96E-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	測定日		2023年3月30日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	3000	3000	3000	3000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	1500	1000	1000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	1000	1000	1500	1000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	0.01	0.01	0.01	0.01
測定者					測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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

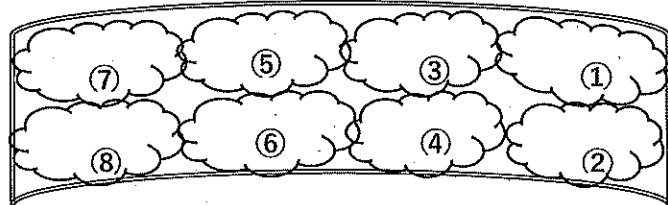
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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(2022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	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 3月 30日 14時 55分～				測定器	F1-ICWBL-57
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 (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		
	$\text{スミ}(\beta)$ (Bq/cm ²)	7.6E+0	直接法 (Bq/cm ²)	1.5E+1	特記事項	

タンク片No: H9W-A1-4側③

【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)	0.02	0.02	0.02	0.10	0.02	0.05	0.02	0.05
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	2.5E+1	5.0E+0	1.3E+1	5.0E+0	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	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1500	1500	1000	1000	1500	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+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 ²)	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-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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 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: 2.96E-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】	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1500	1500	1000	1000	1500	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+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 ²)	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-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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

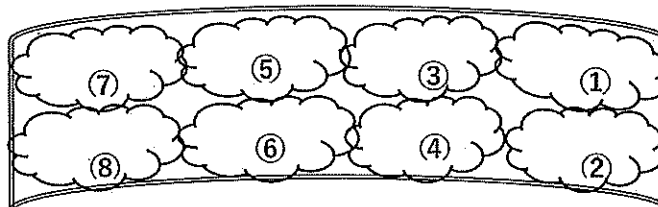
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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(2022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	220435		天候	晴	測定者
測定日時	2023年 3月 30日		10時 20分～		測定器
測定場所	大型機器点検建屋				
作業内容 (測定目的)	プラスト除染				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)	4.0	特記事項
	スミア(β)(Bq/cm ²)	6.4E+0	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2	

タンク片No: E-C1-4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	4.0	1.0	4.0	1.0	4.0	1.0	4.0
	$\beta + \gamma$ 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 ²)	2.5E+2	1.0E+3	2.5E+2	1.0E+3	2.5E+2	1.0E+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】

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】	20000	60000	20000	20000	20000	20000	20000	90000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	900	1000	1100	1300	1300	1300	1200	1200
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.1E+0	4.6E+0	5.2E+0	6.4E+0	6.4E+0	6.4E+0	5.8E+0	5.8E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.08	0.05	0.08	0.05	0.08	0.09	0.09
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+1	1.8E+2	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	2.7E+2

※換算定数: 2.96E-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)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	—	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	—

※換算定数: 2.96E-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】	20000	60000	20000	20000	20000	20000	20000	90000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	900	1000	1100	1300	1300	1300	1200	1200
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.1E+0	4.6E+0	5.2E+0	6.4E+0	6.4E+0	6.4E+0	5.8E+0	5.8E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.08	0.05	0.08	0.05	0.08	0.09	0.09
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+1	1.8E+2	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	2.7E+2

※換算定数: 2.96E-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

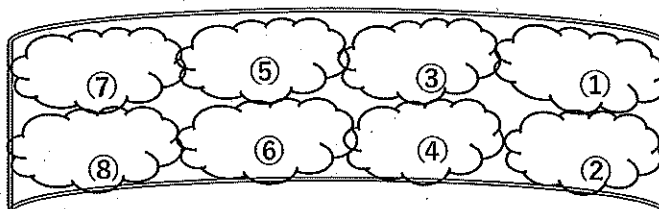
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

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(2022年度)			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> SMI <input checked="" type="checkbox"/> 直接法	
WID番号	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 3月 30日 8時 15分～			測定器	F1-ICWBL-57	
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 (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	
	$\text{SMI}(\beta)$ (Bq/cm ²)	1.6E+1	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2		

タンク片No: E-C1-3側①

【1000m³側板】

自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年3月29日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	10.0	1.0	2.0	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.50	2.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.5E+2	2.5E+3	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-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	測定日		2023年3月30日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	20000	20000	20000	30000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	2000	2500	3000	2500	2000	1000	2600
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.6E+0	1.0E+1	1.3E+1	1.6E+1	1.3E+1	1.0E+1	4.6E+0	1.4E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.09	0.09	0.09	0.05	0.08	0.09	0.09
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	1.8E+2	5.9E+1
測定者					測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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1回)	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2023年3月30日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	—	>100000	—	>100000	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 ²)	—	>3.0E+2	—	>3.0E+2	—	>3.0E+2	—	>3.0E+2
測定者					測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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	測定日		2023年3月30日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	20000	20000	20000	30000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	2000	2500	3000	2500	2000	1000	2600
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	7.6E+0	1.0E+1	1.3E+1	1.6E+1	1.3E+1	1.0E+1	4.6E+0	1.4E+1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.09	0.09	0.09	0.05	0.08	0.09	0.09
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	1.8E+2	5.9E+1
測定者					測定器	F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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

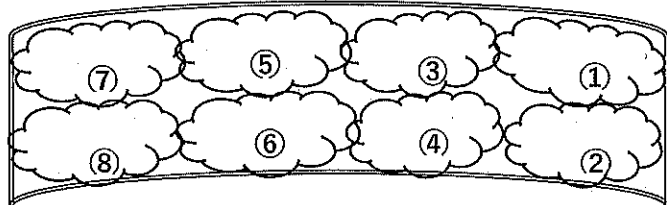
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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(2022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	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 3月 30日 7時 15分～				測定器	F1-ICWBL-57
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 (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)	0.20	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	5.8E+0	直接法 (Bq/cm ²)	3.0E+1		

タンク片No: H9W-A1-3側④

【1000m³側板】

	測定箇所				測定日		2023年3月29日	
	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
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)				0.05	0.05	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)				2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1	2.5E+1
自動プラスト前	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】

	測定箇所				測定日		2023年3月30日	
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】				2000	5000	3000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)				800	500	800	1200
	スミア法測定値(Bq/cm ²)				3.5E+0	1.7E+0	3.5E+0	5.8E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)				0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)				5.9E+0	1.5E+1	8.9E+0	1.5E+1
自動プラスト後(自動1回)	測定者				測定器			
					F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-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				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)				—	—	—	—
自動プラスト後(自動 回)	測定者				測定器			
					—			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm²・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		2023年3月30日	
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】				2000	5000	3000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)				800	500	800	1200
	スミア法測定値(Bq/cm ²)				3.5E+0	1.7E+0	3.5E+0	5.8E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)				0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)				5.9E+0	1.5E+1	8.9E+0	1.5E+1
除染終了後	測定者				測定器			
					F1-ICWBL-57, F1-GMAD-175			

※換算定数: 2.96E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90): 【GM直接法からの表面汚染密度算出】