

放射線管理記録

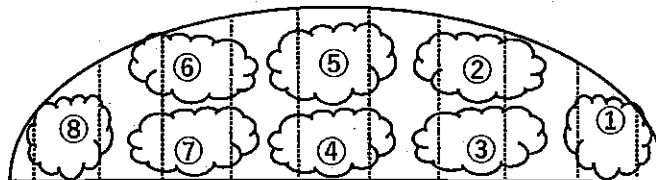
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> スミ <input type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435	天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 6月 21日 19時 45分～			測定器	F1-ICWBL-34
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)	4.0	特記事項
	スミ(β) (Bq/cm ²)	2.3E+0	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2	

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片 No.:E-B2-月①
【1000m³底板(三日月)】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	1.5	3.0	2.0	1.2	2.0	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 ²)	500	375	750	500	300	500	1000	1000
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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】	20000	30000	30000	20000	20000	20000	10000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	700	500	500	600	1000	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.2E+0	1.5E+0	8.7E-1	8.7E-1	1.2E+0	2.3E+0	1.7E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05	0.10	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	3.0E+1	5.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.30	0.50	0.50	0.20	0.50	1.0	0.80
	※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-34, 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	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	20000	30000	30000	20000	20000	20000	10000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	700	500	500	600	1000	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.2E+0	1.5E+0	8.7E-1	8.7E-1	1.2E+0	2.3E+0	1.7E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05	0.10	0.05	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	3.0E+1	5.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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

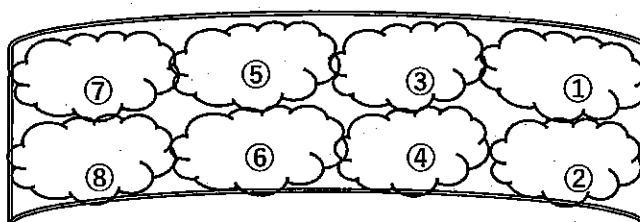
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 21日 16時 00分～			測定器	F1-ICWBL-34
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)	8.0	特記事項
	スミア(β) (Bq/cm ²)	8.7E-1	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2	

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片No.:G4北-D4-1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)	2.0	4.0	3.0	8.0	2.0	4.0	3.0	2.5
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	3.0	1.0	2.0	2.0	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	500	1000	750	2000	500	1000	750	625
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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	10000	10000	10000	5000	10000	10000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	400	400	400	400	400	300	500	400
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.8E-1	5.8E-1	5.8E-1	5.8E-1	5.8E-1	LTD	8.7E-1	5.8E-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	1.5E+1	3.0E+1	3.0E+1	1.5E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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	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)	—	—	—	—	—	0.30	—	—
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	—	—	—	—	—	>3.0E+2	—	—
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	10000	10000	5000	10000	10000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	400	400	400	400	400	300	500	400
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	5.8E-1	5.8E-1	5.8E-1	5.8E-1	5.8E-1	LTD	8.7E-1	5.8E-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	1.5E+1	3.0E+1	3.0E+1	1.5E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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

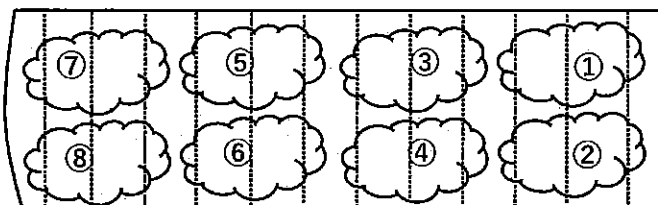
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 21日 15時 10分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	80	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.2E+0	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片 No.:E-B2-中
【1000m³底板(中央)】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	測定日	2022年6月21日							
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	10	2.0	2.0	3.0	5.0	4.0	3.0	80
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2500	500	500	750	1250	1000	750	20000
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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
	測定日	2022年6月21日							
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	50000	50000	40000	40000	40000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1300	800	400	600	600	600	1000	700
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.2E+0	1.7E+0	5.8E-1	1.2E+0	1.2E+0	1.2E+0	2.3E+0	1.5E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34、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2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	測定日	2022年6月21日							
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	0.5	0.5	2.0	1.0	0.5	0.5	1.2
	※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-34、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	⑤	⑥	⑦	⑧
	測定日	2022年6月21日							
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	50000	50000	40000	40000	40000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1300	800	400	600	600	600	1000	700
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.2E+0	1.7E+0	5.8E-1	1.2E+0	1.2E+0	1.2E+0	2.3E+0	1.5E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34、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

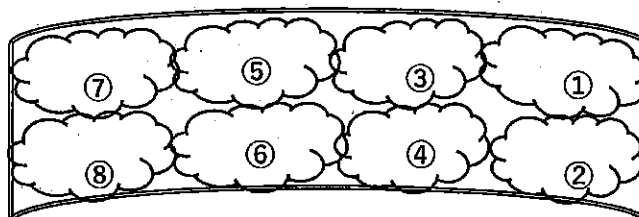
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 21日 9時 00分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	1.5	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	5.2E+0	直接法 (Bq/cm ²)	4.4E+1		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片No.:E-B2-3側③
【1000m³側板】



自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2022年6月20日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.8	1.5	0.8	1.2	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.5	0.8	0.4	0.8	1.2	1.5	1.2	1.2
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	200	375	200	300	0.8	0.8	0.6	0.6
	測定者				測定器	300	375	300	300

※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	測定日		2022年6月21日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	15000	10000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1200	2000	2000	15000	15000	10000	10000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.3E+0	2.9E+0	5.2E+0	5.2E+0	1000	2000	700	2000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.04	0.04	2.3E+0	5.2E+0	1.5E+0	5.2E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	3.0E+1	3.0E+1	4.4E+1	3.0E+1	0.02	0.03	0.03	0.03
	測定者				測定器	4.4E+1	4.4E+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		2022年6月21日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	15000	10000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1200	2000	2000	15000	15000	10000	10000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.3E+0	2.9E+0	5.2E+0	5.2E+0	1000	2000	700	2000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.03	0.03	0.04	0.04	2.3E+0	5.2E+0	1.5E+0	5.2E+0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	3.0E+1	3.0E+1	4.4E+1	3.0E+1	0.02	0.03	0.03	0.03
	測定者				測定器	4.4E+1	4.4E+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】

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

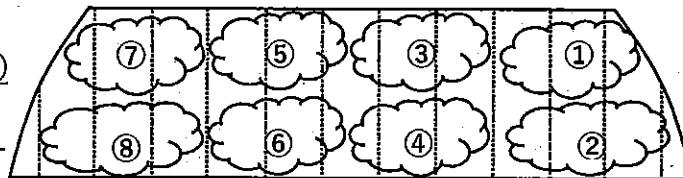
放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2022年度)				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 6月 21日 7時 25分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	6.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	4.4E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片 No.:E-E1-間②

【1000m³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)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	6.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	750	750	750	750	750	250	500	1500
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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	20000	30000	30000	20000	20000	20000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	700	1000	1400	800	1500	1700	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	1.5E+0	2.3E+0	3.5E+0	1.7E+0	3.8E+0	4.4E+0	3.8E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.3	0.05	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	3.0E+1	5.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+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】

自動ブラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.5	1.5	1.0	2.0	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:2.96E-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	20000	30000	30000	20000	20000	20000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	700	1000	1400	800	1500	1700	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	1.5E+0	2.3E+0	3.5E+0	1.7E+0	3.8E+0	4.4E+0	3.8E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	3.0E+1	5.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+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

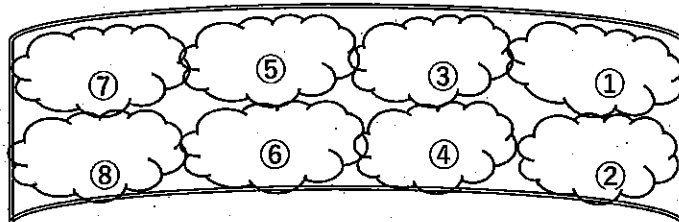
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 20日 20時 15分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	0.9	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	3.8E+0	直接法 (Bq/cm ²)	5.9E+1		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片No.:E-D4-4側④
【1000m³側板】



		測定箇所				測定日		2022年6月20日	
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.90	0.90	0.30	0.80	0.20	0.70	0.80	0.80
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.20	0.40	0.20	0.50	0.20	0.40	0.50	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	225	225	75	200	50	175	200	200
	測定者					測定器 F1-ICWBL-34			

※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		2022年6月20日	
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト後(自動1回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	15000	5000	10000	5000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	900	500	500	700	1000	800	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+0	2.0E+0	8.7E-1	8.7E-1	1.5E+0	2.3E+0	1.7E+0	3.8E+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)	3.0E+1	3.0E+1	4.4E+1	1.5E+1	3.0E+1	1.5E+1	5.9E+1	5.9E+1
	測定者					測定器 F1-ICWBL-34、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
自動プラスト後(自動 1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:2.96E-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		2022年6月20日	
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	15000	5000	10000	5000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	900	500	500	700	1000	800	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.5E+0	2.0E+0	8.7E-1	8.7E-1	1.5E+0	2.3E+0	1.7E+0	3.8E+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)	3.0E+1	3.0E+1	4.4E+1	1.5E+1	3.0E+1	1.5E+1	5.9E+1	5.9E+1
	測定者					測定器 F1-ICWBL-34、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

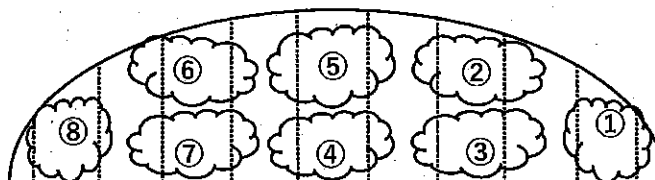
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

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"/> 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	2022年 6月 20日 16時 08分～			測定器	F1-ICWBL-34
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)	10	特記事項
	スミア(β) (Bq/cm ²)	2.3E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2	

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片 No.:E-E1-月②
【1000m³底板(三日月)】



		測定箇所				測定日		2022年6月20日	
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	10.0	8.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	500	1250	1250	1250	1250	1250	2500	2000
	測定者					測定器	F1-ICWBL-34		

※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		2022年6月20日	
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト 後(自動2回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	40000	20000	20000	20000	30000	20000	20000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	800	1000	700	600	500	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	1.7E+0	2.3E+0	1.5E+0	1.2E+0	8.7E-1	1.7E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.2E+2	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	8.9E+1
	測定者					測定器	F1-ICWBL-34、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		2022年6月20日	
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト 後(自動2回)	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)	0.60	0.30	0.40	0.60	1.0	1.0	0.80	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-34、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		2022年6月20日	
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	40000	20000	20000	20000	30000	20000	20000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	800	1000	700	600	500	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	1.7E+0	2.3E+0	1.5E+0	1.2E+0	8.7E-1	1.7E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.2E+2	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	8.9E+1
	測定者					測定器	F1-ICWBL-34、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

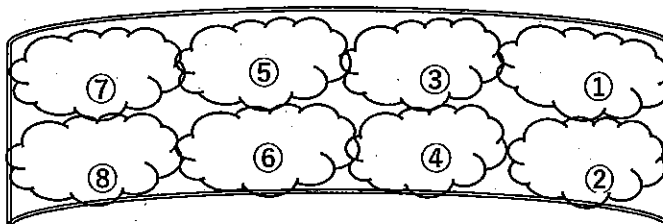
放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 20日 15時 23分～				測定器	F1-ICWBL-34	
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)	3.0	特記事項		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	3.5E+0	直接法 (Bq/cm ²)	8.9E+1			

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片No.:E-D4-3側④

【1000m³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)	3.0	3.0	1.0	2.0	1.0	0.80	0.50	0.50
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.50	2.50	0.70	1.00	0.50	0.50	0.30	0.30
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	750	750	250	500	250	200	125	125
	測定者					測定器 F1-ICWBL-34			

※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			
		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】	30000	20000	30000	30000	20000	15000	15000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	700	1400	1200	1000	600	700	700
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	1.5E+0	3.5E+0	2.9E+0	2.3E+0	1.2E+0	1.5E+0	1.5E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	4.4E+1	4.4E+1	5.9E+1
	測定者					測定器 F1-ICWBL-34, 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
自動ブラスト後(自動1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:2.96E-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			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	30000	20000	30000	30000	20000	15000	15000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	700	1400	1200	1000	600	700	700
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	1.5E+0	3.5E+0	2.9E+0	2.3E+0	1.2E+0	1.5E+0	1.5E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	4.4E+1	4.4E+1	5.9E+1
	測定者					測定器 F1-ICWBL-34, 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

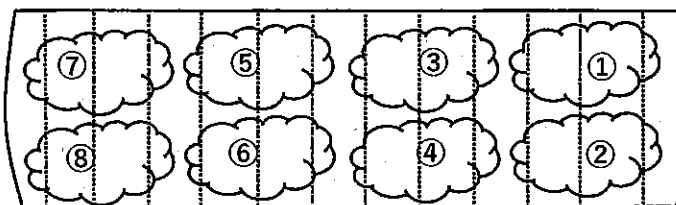
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 20日 10時 05分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	8.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	5.2E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片 No.:E-E1-中
【1000m³底板(中央)】



		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)	8.0	2.0	2.0	4.0	2.0	2.0	4.0	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2000	500	500	1000	500	500	1000	500
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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			
		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】	30000	60000	80000	80000	60000	60000	40000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	2000	2000	1800	1200	500	2000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.3E+0	5.2E+0	5.2E+0	4.6E+0	2.9E+0	8.7E-1	5.2E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.15	0.30	0.60	0.50	0.90	0.10	0.10
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	1.8E+2	2.4E+2	2.4E+2	1.8E+2	1.8E+2	1.2E+2	8.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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
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	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.5	0.5	0.9	0.9	0.8	1.2	0.6	0.4
	※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-34, 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			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	30000	60000	80000	80000	60000	60000	40000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	2000	2000	1800	1200	500	2000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.3E+0	5.2E+0	5.2E+0	4.6E+0	2.9E+0	8.7E-1	5.2E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.15	0.30	0.60	0.50	0.90	0.10	0.10
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	1.8E+2	2.4E+2	2.4E+2	1.8E+2	1.8E+2	1.2E+2	8.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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

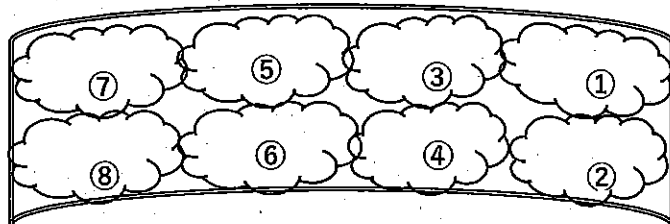
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 20日 7時 30分～				測定器	F1-ICWBL-34
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		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.5E+0	直接法 (Bq/cm ²)	2.1E+2	特記事項	

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h)

タンク片No.:E-D4-3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	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01
	$\beta + \gamma$ 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)	2.5	5	2.5	7.5	2.5	2.5	2.5	2.5
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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	7000	10000	7000	10000	70000	10000	7000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	300	700	600	600	500	700	600	600
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	LTD	1.5E+0	1.2E+0	1.2E+0	8.7E-1	1.5E+0	1.2E+0	1.2E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	3.0E+1	2.1E+1	3.0E+1	2.1E+1	3.0E+1	2.1E+2	3.0E+1	2.1E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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]

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)	-	-	-	-	-	-	-	-

※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	7000	10000	7000	10000	70000	10000	7000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	300	700	600	600	500	700	600	600
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	LTD	1.5E+0	1.2E+0	1.2E+0	8.7E-1	1.5E+0	1.2E+0	1.2E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	3.0E+1	2.1E+1	3.0E+1	2.1E+1	3.0E+1	2.1E+2	3.0E+1	2.1E+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

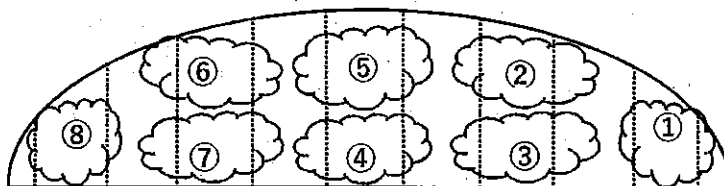
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 17日 21時 05分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	10.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	4.1E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) :表面線量当量率(mSv/h)

タンク片 No.:E-E1-月①
【1000m³底板(三日月)】



自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2022年6月17日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	2.0	1.0	2.0	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	750	500	250	500	1000	1000	2500	1750
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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	測定日		2022年6月17日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	80000	70000	70000	30000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1600	800	800	800	1500	1000	800	800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.1E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	3.8E+0	2.3E+0	1.7E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.40	0.50	0.20	0.20	0.20	0.10	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.4E+2	2.1E+2	2.1E+2	8.9E+1	8.9E+1	1.2E+2	5.9E+1	2.4E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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2回)	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2022年6月17日	
	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)	—	—	—	—	—	—	—	—
	※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-34, 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		2022年6月17日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	80000	70000	70000	30000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1600	800	800	800	1500	1000	800	800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	4.1E+0	1.7E+0	1.7E+0	1.7E+0	3.8E+0	2.3E+0	1.7E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.40	0.50	0.20	0.20	0.20	0.10	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.4E+2	2.1E+2	2.1E+2	8.9E+1	8.9E+1	1.2E+2	5.9E+1	2.4E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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

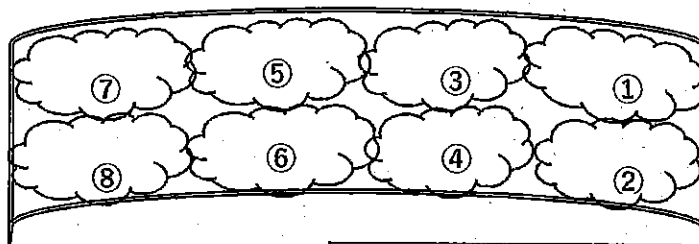
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 17日 16時 20分～				測定器	F1-ICWBL-34	
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)	0.9	特記事項		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	6.7E+0	直接法 (Bq/cm ²)	>3.0E+2			

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) :表面線量当量率(mSv/h)

タンク片No.:E-D6-3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)	0.5	0.9	0.5	0.9	0.6	0.8	0.6	0.9
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.4	0.2	0.4
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	125	225	125	225	150	200	150	225
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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】	20000	20000	10000	10000	10000	20000	30000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2500	2500	1000	2000	800	1000	1000	800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	6.7E+0	6.7E+0	2.3E+0	5.2E+0	1.7E+0	2.3E+0	2.3E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.20	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+1	5.9E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	5.9E+1	8.9E+1	1.5E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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	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	-	-	-	-	-	-
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	20000	20000	10000	10000	10000	20000	30000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2500	2500	1000	2000	800	1000	1000	800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	6.7E+0	6.7E+0	2.3E+0	5.2E+0	1.7E+0	2.3E+0	2.3E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.20	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+1	5.9E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	5.9E+1	8.9E+1	1.5E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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

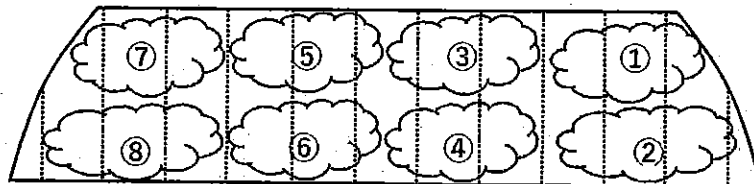
放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 17日 15時 00分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	2.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.6E+0	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) :表面線量当量率(mSv/h)

タンク片 No.:E-E1-間①

【1000m³底板(中間)】



						測定日		2022年6月17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)		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	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)		500	500	500	500	500	500	500	500
	測定者					測定器		F1-ICWBL-34		

※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		2022年6月17日	
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】	30000	90000	30000	80000	15000	30000	20000	30000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	1200	1800	800	1000	1500	1500	1500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	2.9E+0	4.6E+0	1.7E+0	2.3E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.40	0.50	0.50	0.80	0.50	0.40	0.50	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	2.7E+2	8.9E+1	2.4E+2	4.4E+1	8.9E+1	5.9E+1	8.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34、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)

特定測定点(局所高値部)						測定日		2022年6月17日	
自動プラスト 後(自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	1.0	0.80	0.50	0.40	1.0	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	FI-ICWBL-81、FI-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				測定日				2022年6月17日	
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧		
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	30000	90000	30000	80000	15000	30000	20000	30000	
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	1200	1800	800	1000	1500	1500	1500	
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	2.9E+0	4.6E+0	1.7E+0	2.3E+0	3.8E+0	3.8E+0	3.8E+0	
	β+γ表面線量率(mSv/h)	0.40	0.50	0.50	0.80	0.50	0.40	0.50	0.50	
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	2.7E+2	8.9E+1	2.4E+2	4.4E+1	8.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	
	測定者				測定器	F1-ICWBL-81、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

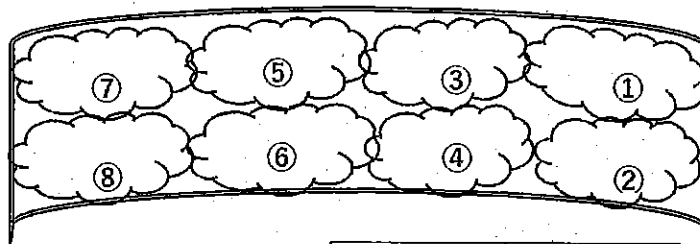
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 17日 10時 00分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	0.9	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm ²)	2.3E+0	直接法(Bq/cm ²)	1.2E+1		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) :表面線量当量率(mSv/h)

タンク片No.:E-D4-4側-③
【1000m³側板】



		測定日				2022年6月16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)	0.2	0.9	0.2	0.4	0.2	0.4	0.4	0.8
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.1	0.4	0.1	0.3	0.01	0.2	2.0	0.4
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	50	225	50	100	50	100	100	200
測定者						測定器 F1-ICWBL-81			

※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				2022年6月17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】	2000	3000	2000	3000	4000	4000	4000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	900	1000	500	900	600	600	500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	2.0E+0	2.3E+0	8.7E-1	2.0E+0	1.2E+0	1.2E+0	8.7E-1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+0	8.9E+0	5.9E+0	8.9E+0	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	8.9E+0
測定者						測定器 F1-ICWBL-81, 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:2.96E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90):【GM直接法からの表面汚染密度算出】

		測定日				2022年6月17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】	2000	3000	2000	3000	4000	4000	4000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	800	900	1000	500	900	600	600	500
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.7E+0	2.0E+0	2.3E+0	8.7E-1	2.0E+0	1.2E+0	1.2E+0	8.7E-1
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.08	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+0	8.9E+0	5.9E+0	8.9E+0	1.2E+1	1.2E+1	1.2E+1	8.9E+0
測定者						測定器 F1-ICWBL-81, 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

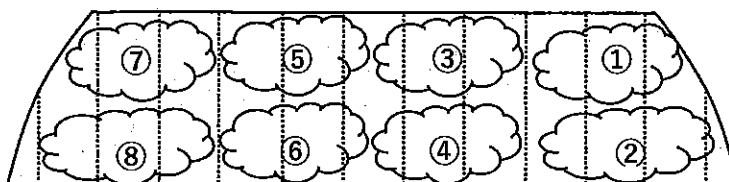
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 17日 7時 35分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	20.0		特記事項
	スミア(β)(Bq/cm ²)	3.8E+0	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

タンク片No.:E-E5-間②
【1000m³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)	20.0	10.0	2.0	10.0	15.0	5.0	5.0	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	2.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5000	2500	500	2500	3750	1250	1250	500
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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】	30000	60000	60000	40000	40000	20000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	500	500	400	400	500	700	800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.8E+0	8.7E-1	8.7E-1	5.8E-1	5.8E-1	8.7E-1	1.5E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.04
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	1.8E+2	1.8E+2	1.2E+2	1.2E+2	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+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2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.5	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
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34, 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	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	30000	60000	60000	40000	40000	20000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1500	500	500	400	400	500	700	800
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	3.8E+0	8.7E-1	8.7E-1	5.8E-1	5.8E-1	8.7E-1	1.5E+0	1.7E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.04
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	1.8E+2	1.8E+2	1.2E+2	1.2E+2	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+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

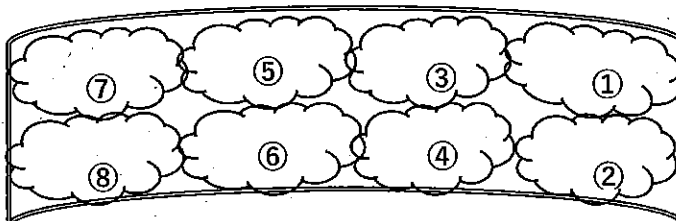
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 16日 20時 30分～			測定器	F1-ICWBL-34
測定場所	大型機器点検建屋			測定器	F1-GMAD-175
作業内容 (測定目的)	プラスト除染 (上記に伴う環境サーベイ)			区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
最大値	γ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.9	防護装備 & 措置
	スミア(β) (Bq/cm ²)	2.0E+0	直接法 (Bq/cm ²)	2.4E+2	特記事項

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

タンク片No.: G4北-D5-3側④
【1000m³側板】



		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.9	0.5	0.6	0.4	0.6	0.4	0.7	0.3
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.4	0.3
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	225	125	150	100	150	100	175	75
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト後(自動1回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	80000	80000	60000	50000	5000	5000	5000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	800	500	400	400	900	500	700
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.2E+0	1.7E+0	8.7E-1	5.8E-1	5.8E-1	2.0E+0	8.7E-1	1.5E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.20	0.10	0.10	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.4E+2	2.4E+2	1.8E+2	1.5E+2	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	8.9E+0
測定者					測定器	F1-ICWBL-34, 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			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト後(自動1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: 2.96E-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			
		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	60000	50000	5000	5000	5000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	800	500	400	400	900	500	700
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	1.2E+0	1.7E+0	8.7E-1	5.8E-1	5.8E-1	2.0E+0	8.7E-1	1.5E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.10	0.20	0.10	0.10	0.01	0.01	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	2.4E+2	2.4E+2	1.8E+2	1.5E+2	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	8.9E+0
測定者					測定器	F1-ICWBL-34, 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

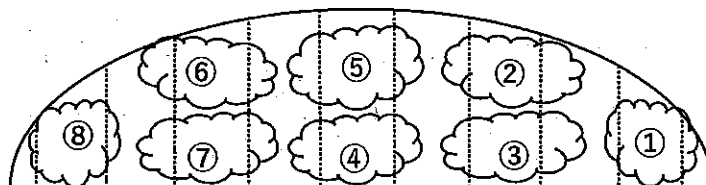
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	日
測定日時	2022年 6月 16日 18時 25分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	20.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	2.3E+0	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

タンク片No.:E-E5-月②
【1000m³底板(月)】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	10.0	2.0	10.0	15.0	5.0	5.0	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	1.0	3.0	2.0	1.0	2.0	1.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5000	2500	500	2500	3750	1250	1250	500
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※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】	50000	30000	30000	40000	30000	30000	20000	40000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	900	700	800	600	600	1000	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+0	1.5E+0	1.7E+0	1.2E+0	1.2E+0	2.3E+0	1.7E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.50	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.5E+2	8.9E+1	8.9E+1	1.2E+2	8.9E+1	8.9E+1	5.9E+1	1.2E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34、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2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.0	1.5	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
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34、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	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	30000	50000	5000	50000	5000	20000	5000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	900	700	800	600	600	1000	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	2.0E+0	1.5E+0	1.7E+0	1.2E+0	1.2E+0	2.3E+0	1.7E+0	2.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.50	0.50
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.9E+1	1.5E+2	1.5E+1	1.5E+2	1.5E+1	5.9E+1	1.5E+1	5.9E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34、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

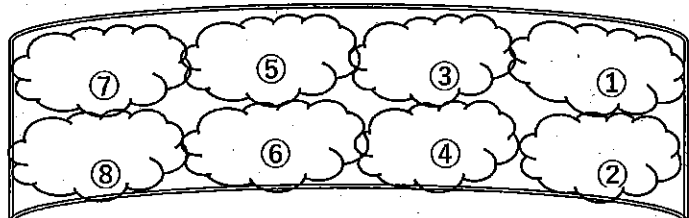
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	<div></div>
測定日時	2022年 6月 16日 17時 10分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	20.0	特記事項	
	スミア(β) (Bq/cm ²)	1.2E+0	直接法 (Bq/cm ²)	3.0E+1		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

タンク片No.:E-E3-2側②
【1000m³側板】



						測定日		2022年6月16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)	4.0	10.0	6.0	10.0	20.0	2.0	20.0	3.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	2.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1000	2500	1500	2500	5000	500	5000	750
	測定者				測定器	FI-ICWBL-34			

※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		2022年6月16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	3000	3000	3000	3000	3000	5000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	300	500	400	400	300	500	500	600
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	LTD	8.7E-1	5.8E-1	5.8E-1	LTD	8.7E-1	8.7E-1	1.2E+0
	β+γ 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	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	1.5E+1	3.0E+1
測定者					測定器		FI-ICWBL-34, FI-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)	-	-	-	-	-	-	-	-
	※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】

						測定日		2022年6月16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】	30000	50000	5000	50000	5000	20000	5000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	300	500	400	400	300	500	500	600
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	LTD	8.7E-1	5.8E-1	5.8E-1	LTD	8.7E-1	8.7E-1	1.2E+0
	β+γ 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+1	1.5E+2	1.5E+1	1.5E+2	1.5E+1	5.9E+1	1.5E+1	5.9E+1
	測定者				測定器	FI-ICWBL-34, FI-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

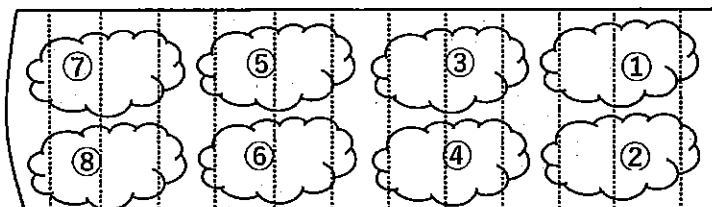
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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"/> β+γ <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 6月 16日 10時 30分～				測定器	F1-ICWBL-34
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)	—	β+γ(mSv/h)	10.0		
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.1E+0	直接法(Bq/cm ²)	>3.0E+2	特記事項	

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

タンク片No.:E-E5-中
【1000m³底板(中央)】



		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト前	β+γ 表面線量率(mSv/h)	3.0	10.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	10.0
	β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	4.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	750	2500	500	500	500	500	1000	2500
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34			

※換算乗数:250Bq/cm²/mSv/(Sr-90):【β+γ 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】	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	300	600	1000	1000	1000	1500	800	1600
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	LTD	1.2E+0	2.3E+0	2.3E+0	2.3E+0	3.8E+0	1.7E+0	4.1E+0
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.04	0.03	0.04	0.05	0.04	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34、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			
		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】	>10000	>10000	>10000	>10000	>10000	>10000	>10000	>10000
	スミア法測定値(cpm)	—	—	—	—	—	—	—	—
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.50	0.50
	※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-34、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			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	300	600	1000	1000	1000	1500	800	1600
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	LTD	1.2E+0	2.3E+0	2.3E+0	2.3E+0	3.8E+0	1.7E+0	4.1E+0
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.05	0.10	0.04	0.03	0.04	0.05	0.04	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2	1.5E+2
	測定者				測定器	F1-ICWBL-34、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

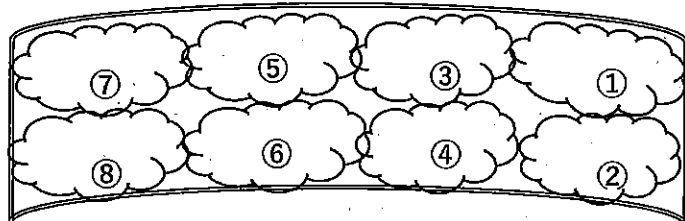
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

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	2022年 6月 16日 7時 40分～				測定器	F1-ICWBL-34	
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)	2.5	特記事項		
	スミア(β) (Bq/cm ²)	8.7E-1	直接法 (Bq/cm ²)	8.9E+0			

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) :表面線量当量率(mSv/h)

タンク片No.:E-D4-2側②
【1000m³側板】



自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2022年6月16日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	1.5	1.0	1.2	0.5	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	4.0	1.0	1.0	1.2	2.5	2.0	1.5
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	375	250	300	125	1.0	1.0	2.0	2.0
	測定者				測定器	300	625	500	375

※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	測定日		2022年6月16日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	2000	3000	3000	2000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	300	300	500	300	3000	2000	3000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	LTD	LTD	8.7E-1	LTD	500	500	300	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	8.7E-1	8.7E-1	LTD	5.8E-1
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	5.9E+0	0.01	0.01	0.01	0.01
	測定者				測定器	8.9E+0	5.9E+0	8.9E+0	5.9E+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1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		2022年6月16日	
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	2000	3000	3000	2000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 Gross (cpm)	300	300	500	300	3000	2000	3000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm ²)	LTD	LTD	8.7E-1	LTD	500	500	300	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	8.7E-1	8.7E-1	LTD	5.8E-1
	※表面汚染密度(Bq/cm ²)	5.9E+0	8.9E+0	8.9E+0	5.9E+0	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】