

# 放射線管理記録

運用部	運用支援G
GM	メンバー

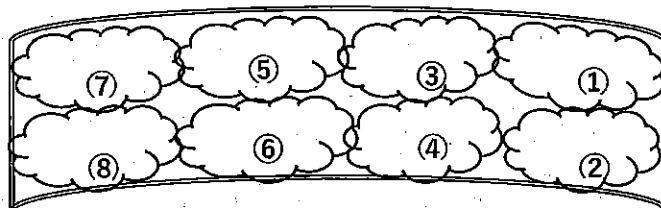
放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	2023年 1月 26日                      18時 15分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-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)	0.07	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1		

タンク片No: H9W-B5-2側①

【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)	0.02	0.02	0.02	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	1.8E+1	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0
	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】	5000	5000	5000	10000	10000	10000	5000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1500	1000	800	700	500	1000	800
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	3.5E+0	2.9E+0	1.7E+0	4.6E+0	3.5E+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	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+1

※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 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> )	-	-	-	-	-	-	-	-

※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】	5000	5000	5000	10000	10000	10000	5000	5000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1500	1000	800	700	500	1000	800
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	3.5E+0	2.9E+0	1.7E+0	4.6E+0	3.5E+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	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+1

※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

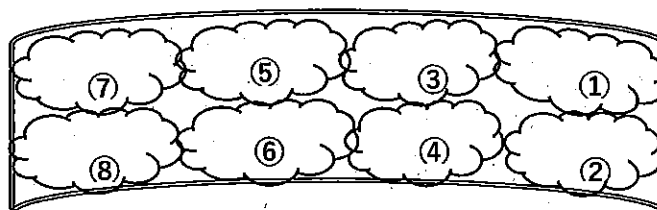
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	2023年 1月 26日                      16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)	0.01	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+0		

タンク片No: H9W-B5-2側①

【1000m<sup>3</sup>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)	0.01	0.01	0.01	0.01	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 <sup>2</sup> )	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
	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】	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1500	1500	1000	800	1000	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	3.5E+0	4.6E+0	3.5E+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> )	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/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> )	-	-	-	-	-	-	-	-

※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】	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1500	1500	1000	800	1000	800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	3.5E+0	4.6E+0	3.5E+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> )	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/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

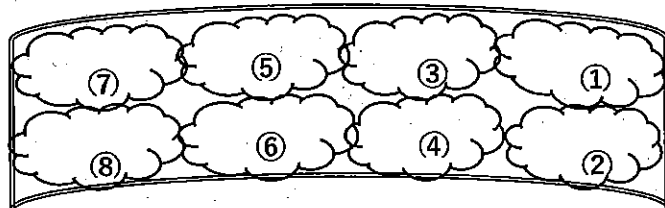
放管責任者	Gf責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	2023年 1月 26日                      15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)	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> )	>3.0E+2		

タンク片No: E-D11-2側②

【1000m<sup>3</sup>側板】



						測定日		2023年1月26日	
自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	β+γ 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	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+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		2023年1月26日		
自動プラスト 後(自動1回)	測定箇所		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】		30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	9000
	スミア法測定値 Gross (cpm)		1800	1300	1500	1800	2000	1500	1800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )		9.3E+0	6.4E+0	7.6E+0	9.3E+0	1.0E+1	7.6E+0	9.3E+0	4.6E+0
	β+γ 表面線量率(mSv/h)		0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )		8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	2.7E+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		2023年1月26日	
自動プラスト 後(自動1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	-	-	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	>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 ]

						測定日		2023年1月26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	30000	30000	30000	30000	30000	30000	9000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1800	1300	1500	1800	2000	1500	1800	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	9.3E+0	6.4E+0	7.6E+0	9.3E+0	1.0E+1	7.6E+0	9.3E+0	4.6E+0
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	8.9E+1	2.7E+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

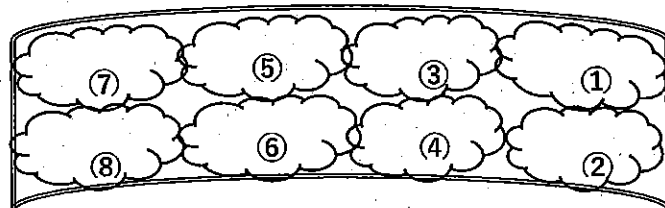
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	2023年 1月 26日                      10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)	0.20	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	5.2E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	4.4E+1		

タンク片No: H9W-B5-1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)	0.01	0.02	0.02	0.05	0.01	0.01	0.05	0.20
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	2.5E+0	5.0E+0	5.0E+0	1.3E+1	2.5E+0	2.5E+0	1.3E+1	5.0E+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]

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	15000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	800	1100	600	800	600	1000	500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.9E+0	3.5E+0	5.2E+0	2.3E+0	3.5E+0	2.3E+0	4.6E+0	1.7E+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> )	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	4.4E+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)

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]

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	15000	15000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	700	800	1100	600	800	600	1000	500
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.9E+0	3.5E+0	5.2E+0	2.3E+0	3.5E+0	2.3E+0	4.6E+0	1.7E+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> )	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	4.4E+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

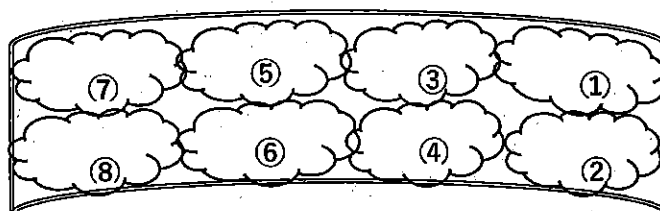
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	2023年 1月 26日                      8時 35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)	3.0	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1		

タンク片No: E-D11-2側1①

【1000m<sup>3</sup>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	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+2	7.5E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+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】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	1500	1000	2000	1500	1000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	7.6E+0	4.6E+0	1.0E+1	7.6E+0	4.6E+0	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 <sup>2</sup> )	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/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> )	-	-	-	-	-	-	-	-

※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	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	2000	1500	1000	2000	1500	1000	2000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	1.0E+1	7.6E+0	4.6E+0	1.0E+1	7.6E+0	4.6E+0	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 <sup>2</sup> )	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/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

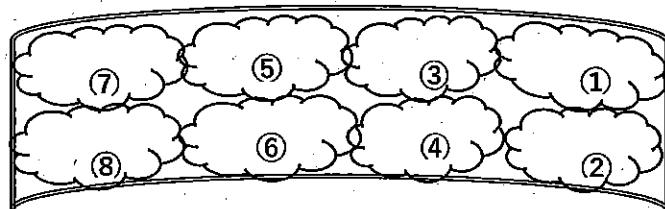
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	雪	測定者	(       )
測定日時	2023年 1月 25日                      17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)	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)	0.04		
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.9E+0	特記事項	

タンク片No: H9W-B5-2側④

【1000m<sup>3</sup>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)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
	$\beta + \gamma$ 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 <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
	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】	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	800	1000	800	1000	1000	600	800
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	3.5E+0	4.6E+0	3.5E+0	4.6E+0	4.6E+0	2.3E+0	3.5E+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> )	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-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】	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	800	1000	800	1000	1000	600	800
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	3.5E+0	4.6E+0	3.5E+0	4.6E+0	4.6E+0	2.3E+0	3.5E+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> )	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-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

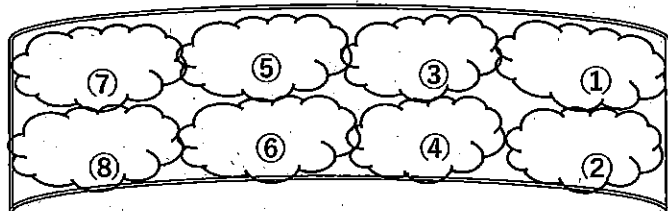
放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	2023年 1月 25日                      16時 35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> )	7.6E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>3.0E+2		

タンク片No: H9W-B5-1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)	0.04	0.20	0.04	0.20	0.04	0.30	0.04	0.20
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.05	0.01	0.05	0.01	0.05	0.01	0.05
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	5.0E+1	1.0E+1	5.0E+1	1.0E+1	7.5E+1	1.0E+1	5.0E+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1回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	3000	3000	30000	20000	20000	30000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1500	1000	1500	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	8.9E+0	8.9E+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】	-	-	-	>100000	-	-	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	>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】	3000	3000	30000	20000	20000	30000	3000	3000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	1500	1000	1500	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0	4.6E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.9E+0	8.9E+0	8.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	8.9E+1	8.9E+0	8.9E+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]

# 放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

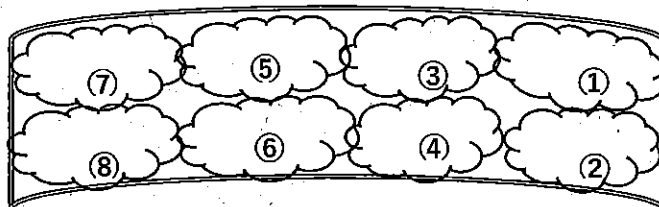
放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> β+γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	雪	測定者	(            )
測定日時	2023年 1月 25日                      11時 35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(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)	0.01	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1		

タンク片No: H9W-B5-2側③

【1000m<sup>3</sup>側板】



						測定日		2023年1月25日	
自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	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
	β+γ 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 <sup>2</sup> )	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0	2.5E+0
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123			

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

						測定日		2023年1月25日	
自動プラスト 後(自動1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	500	600	400	600	500	500	600
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+0	1.7E+0	2.3E+0	1.2E+0	2.3E+0	1.7E+0	1.7E+0	2.3E+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 <sup>2</sup> )	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-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)

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)	—	—	—	—	—	—	—	—
	β+γ 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		2023年1月25日	
除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	600	500	600	400	600	500	500	600
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+0	1.7E+0	2.3E+0	1.2E+0	2.3E+0	1.7E+0	1.7E+0	2.3E+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 <sup>2</sup> )	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1	3.0E+1
	測定者				測定器	F1-ICWBL-123, F1-GMAD-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	

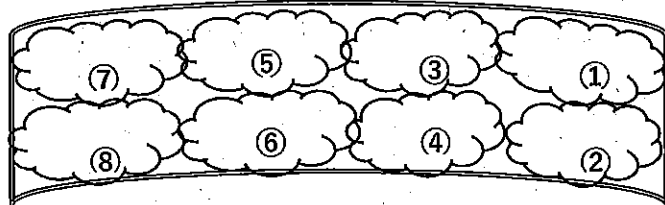
放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\text{SMI}$ <input checked="" type="checkbox"/> 直接法
WID番号	220435		天候	雪	測定者	(        )
測定日時	2023年 1月 25日                      9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)	0.10	特記事項	
	$\text{SMI}(\beta)$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	4.1E+0	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	4.4E+1		

タンク片No: H9W-B5-2側②

【1000m<sup>3</sup>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)	0.01	0.01	0.05	0.10	0.01	0.01	0.05	0.05
	$\beta+\gamma$ 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 <sup>2</sup> )	2.5E+0	2.5E+0	1.3E+1	2.5E+1	2.5E+0	2.5E+0	1.3E+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]

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】	2000	14000	2000	14000	2000	15000	2000	15000
	SMI法測定値 Gross (cpm)	700	600	800	900	900	600	600	600
	SMI法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.9E+0	2.3E+0	3.5E+0	4.1E+0	4.1E+0	2.3E+0	2.3E+0	2.3E+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> )	5.9E+0	4.1E+1	5.9E+0	4.1E+1	5.9E+0	4.4E+1	5.9E+0	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)

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】	—	—	—	—	—	—	—	—
	SMI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】	2000	14000	2000	14000	2000	15000	2000	15000
	SMI法測定値 Gross (cpm)	700	600	800	900	900	600	600	600
	SMI法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	2.9E+0	2.3E+0	3.5E+0	4.1E+0	4.1E+0	2.3E+0	2.3E+0	2.3E+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> )	5.9E+0	4.1E+1	5.9E+0	4.1E+1	5.9E+0	4.4E+1	5.9E+0	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

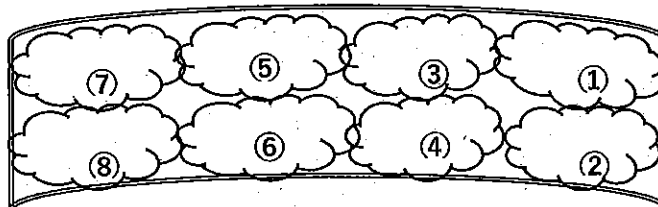
運用部 運用支援G	
GM	メンバー

放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	雪	測定者	(            )
測定日時	2023年 1月 25日                      8時 25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	特記事項	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	直接法 (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.7E+1		

タンク片No: E-D11-2側④

【1000m<sup>3</sup>側板】

	測定箇所				測定日		2023年1月24日	
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	4.0	2.0	3.0	3.0	5.0	8.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.5E+2	1.0E+3	5.0E+2	7.5E+2	7.5E+2	1.3E+3	2.0E+3
自動ブラスト前	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		2023年1月25日	
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	5000	5000	5000	9000	9000	9000	9000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1800	1800	2800	1800	1800	1800
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	9.3E+0	9.3E+0	1.5E+1	9.3E+0	9.3E+0	9.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
自動ブラスト後(自動1回)	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
	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> )	—	—	—	—	—	—	—
自動ブラスト後(自動 回)	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		2023年1月25日	
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	5000	5000	5000	9000	9000	9000	9000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	2000	1800	1800	2800	1800	1800	1800
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.0E+1	9.3E+0	9.3E+0	1.5E+1	9.3E+0	9.3E+0	9.3E+0
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1	2.7E+1
除染終了後	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	

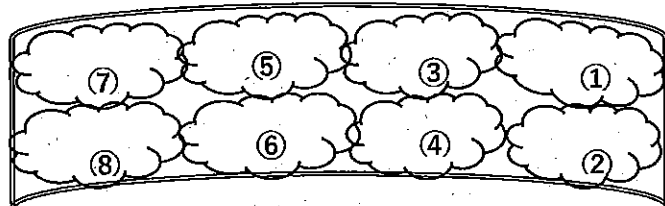
放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> β+γ <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	2023年 1月 24日                      18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(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)	3.0	特記事項	
	スミア(β)(Bq/cm <sup>2</sup> )	7.6E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1		

タンク片No: E-D11-3側①

【1000m<sup>3</sup>側板】



		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト前	β+γ 表面線量率(mSv/h)	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0
	β+γ 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	7.5E+2	5.0E+2	5.0E+2	5.0E+2	7.5E+2	7.5E+2	7.5E+2
	測定者					測定器 F1-ICWBL-123			

※換算乗数:250Bq/cm<sup>2</sup>/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
自動プラスト後(自動1回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	10000	10000	5000	5000	5000	5000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	100	1000	1500	1000	1500	1500	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	LTD	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	3.0E+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)

		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト後(自動 回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	-	-	-	-	-	-	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ 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】	10000	10000	5000	5000	5000	5000	10000	10000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	100	1000	1500	1000	1500	1500	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	LTD	4.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	7.6E+0	7.6E+0	4.6E+0	4.6E+0
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	3.0E+1	3.0E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	1.5E+1	3.0E+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

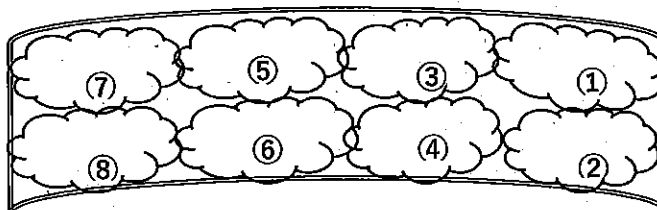
運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	2023年 1月 24日                      15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)	0.40	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-B5-1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)	0.02	0.02	0.02	0.40	0.01	0.02	0.02	0.20
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02
	※表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	1.0E+2	2.5E+0	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+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]

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	600	500	800	1000	700	800
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	3.5E+0	2.3E+0	1.7E+0	3.5E+0	4.6E+0	2.9E+0	3.5E+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> )	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/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】	—	—	—	>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 <sup>2</sup> )	—	—	—	>3.0E+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]

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	600	500	800	1000	700	800
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	3.5E+0	2.3E+0	1.7E+0	3.5E+0	4.6E+0	2.9E+0	3.5E+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> )	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/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	

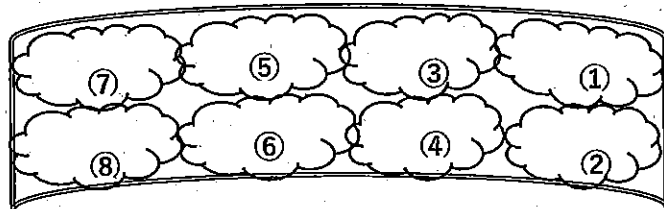
放管責任者	Gr責任者	担当者

(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"/> $\gamma$ <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	2023年 1月 24日                      15時 15分～				測定器	F1-ICWBL-123
測定場所	大型機器点検建屋					F1-GMAD-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	
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	直接法(Bq/cm <sup>2</sup> )	5.9E+1		

タンク片No: H9W-B5-1側④

【1000m<sup>3</sup>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)	0.02	0.20	0.02	0.80	0.02	0.02	0.02	0.10
	$\beta + \gamma$ 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 <sup>2</sup> )	5.0E+0	5.0E+1	5.0E+0	2.0E+2	5.0E+0	5.0E+0	5.0E+0	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】	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	800	800	1000	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	3.5E+0	3.5E+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> )	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	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)

		測定箇所				測定日			
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動プラスト後(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】	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
	スミア法測定値 Gross (cpm)	1000	1000	800	800	1000	1000	1000	1000
	スミア法測定値(Bq/cm <sup>2</sup> )	4.6E+0	4.6E+0	3.5E+0	3.5E+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> )	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	5.9E+1	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】