

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.08.04	21.08.04	21.08.03

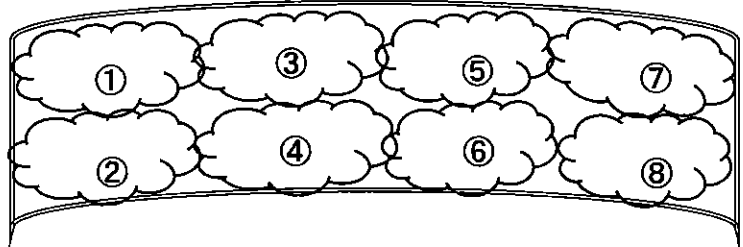
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接						
測定場所	大型機器点検建屋	コード	#/B F L	測定者							
作業内容 (測定目的)	タンク片除染	コード		測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76						
測定日時	2021 年 8 月 3 日 19 時 40 分~			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象						
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW	原子炉 停止後	-	日		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイアップ <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下 ) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2 )

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : E-E7-4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)	1.5	25.0	2.0	6.0	2.0	4.0	2.0	20.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	1.0	1.0	1.5	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	375	6250	500	1500	500	1000	500	5000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (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 】	4000	4500	6000	7000	5000	5000	6000	6500
	スミア法測定値 (cpm)	400	400	400	400	400	400	400	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	11	13	17	19	14	14	17	18

※換算定数: 2.78E-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	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値 (cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	4.0	-	-	-	-	-	4.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	-	-	-	-	-	>278

※換算定数: 2.78E-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 】	4000	4500	6000	7000	5000	5000	6000	6500
	スミア法測定値 (cpm)	400	400	400	400	400	400	400	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	11	13	17	19	14	14	17	18

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.08.04	21.08.04	21.08.03

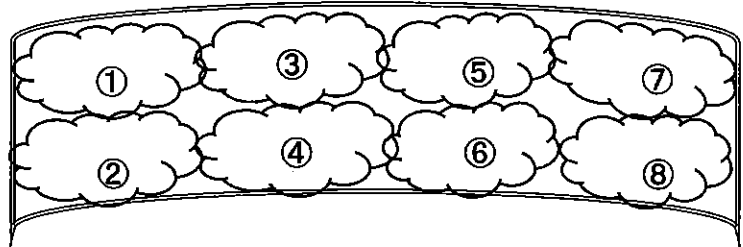
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接				
測定場所	大型機器点検建屋	コード	#/B F L	測定者					
作業内容 (測定目的)	タンク片除染	コード		測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76				
測定日時	2021 年 8 月 3 日 3 時 50 分 ~			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> β 対象				
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW	原子炉 停止後	- 日	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイバック <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下 ) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2 )

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : H9-B1-4側③  
 【1000m<sup>2</sup>側板】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.6
	β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	25	25	25	25	25	50	50	150
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h(Sr-90) : (β+γ 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 】	1500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	スミア法測定値(cpm)	400	400	400	400	400	400	400	400
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	4	7	7	7	7	7	7	7
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm(Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部) 自動ブラスト後 (自動1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	-	-	-	-	-	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	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No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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 】	1500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	スミア法測定値(cpm)	400	400	400	400	400	400	400	400
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	4	7	7	7	7	7	7	7
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm(Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当

## 放射線管理記録

21.08.04

21.08.04

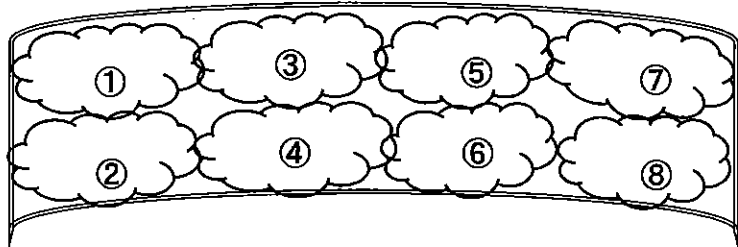
21.08.03

(1/1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接		
測定場所	大型機器点検建屋			測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76		
	(汚染状況の把握)			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象		
測定日時	2021 年 8 月 3 日 3 時 40 分 ~			防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タバック <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)		
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW	原子炉 停止後	- 日

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : E-B5-3側②  
 【1000m<sup>2</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)	10.0	10.0	10.0	8.0	8.0	6.0	10.0	30.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	2500	2500	2500	2000	2000	1500	2500	7500
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (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	8000	10000	15000	10000	9000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	600	600	550	400	400	500	400	450
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	28	22	28	42	28	25	28	28
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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	>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	2.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	2.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>278	>278	>278	>278	>278	>278	>278	>278
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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	8000	10000	15000	10000	9000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	600	600	550	400	400	500	400	450
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	28	22	28	42	28	25	28	28
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.08.03	21.08.03	21.08.02

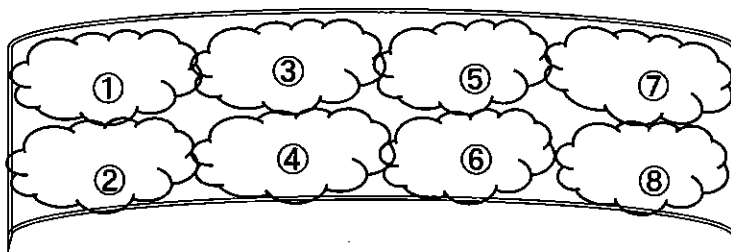
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接				
測定場所	大型機器点検建屋	コ ー ド	#/B F L	測定者					
作業内容 (測定目的)	タンク片除染	コ ー ド		測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76				
測定日時	2021 年 8 月 2 日 21 時 00 分~			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> β 対象				
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW	原子炉 停止後	- 日	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイアップ <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下 ) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2 )

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : G4-D1-3側④  
 【1000m<sup>2</sup>側板】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2
	β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	25	50	25	75	25	25	25	50
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h(Sr-90) : (β+γ 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 】	3800	3500	4500	5000	4000	4000	4500	5000
	スミア法測定値(cpm)	400	400	400	400	400	400	400	400
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	11	10	13	14	11	11	13	14
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>·cpm(Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

## 特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 (自動1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	-	-	-	-	-	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	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No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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 】	3800	3500	4500	5000	4000	4000	4500	5000
	スミア法測定値(cpm)	400	400	400	400	400	400	400	400
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	11	10	13	14	11	11	13	14
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>·cpm(Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21. 08. 03	21. 08. 03	21. 08. 02

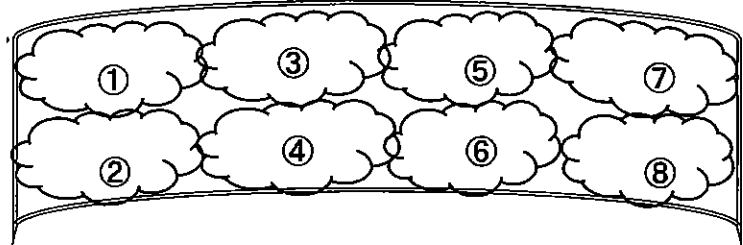
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接				
測定場所	大型機器点検建屋			測定者					
作業内容 (測定目的)	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76				
	(汚染状況の把握)			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象				
測定日時	2021 年 8 月 2 日 20 時 13 分~			防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)				
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW	原子炉 停止後	-	日	

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : G4-D4-2側②  
 【1000m<sup>2</sup>側板】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	2.0	3.0	1.0	1.0	2.0	0.5	1.5	1.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	500	750	250	250	500	125	375	250
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (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 】	3500	4000	3500	4200	4000	3000	3500	3500
	スミア法測定値 (cpm)	400	400	400	400	400	400	400	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	10	11	10	12	11	8	10	10
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

## 特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 (自動1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	-	-	-	-	-	-	-
	スミア法測定値 (cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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 】	3500	4000	3500	4200	4000	3000	3500	3500
	スミア法測定値 (cpm)	400	400	400	400	400	400	400	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	10	11	10	12	11	8	10	10
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.08.03	21.08.03	21.08.02

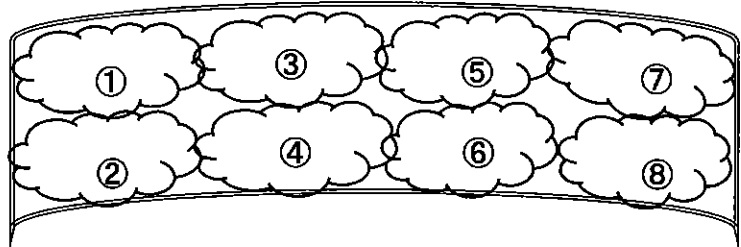
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接						
測定場所	大型機器点検建屋			測定者							
作業内容 (測定目的)	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76						
	(汚染状況の把握)										
測定日時	2021 年 7 月 31 日 2 時 10 分 ~			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象						
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	-	原子炉 停止後	-	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)		

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : E-D5-3側④  
 [1000m<sup>3</sup>側板]



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	2.0	4.5	1.0	4.0	1.5	2.0	2.0	4.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	0.5	1.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	500	1125	250	1000	375	500	500	1000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (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	7000	7000	7000	10000	7000	9000	11000
	スミア法測定値(cpm)	600	600	400	500	450	400	400	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	17	19	19	19	28	19	25	31
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	1.5	-	-	-	-	-	3.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	-	-	-	-	-	>278
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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 】	6000	7000	7000	7000	10000	7000	9000	11000
	スミア法測定値(cpm)	600	600	400	500	450	400	400	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	17	19	19	19	28	19	25	31
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.08.02	21.08.02	21.07.31

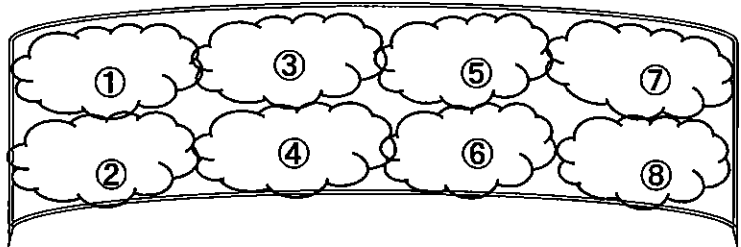
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接						
測定場所	大型機器点検建屋	コード	#/B F L	測定者							
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (汚染状況の把握)	コード		測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76 F1-ICWBH-014						
測定日時	2021 年 7 月 30 日 19 時 20 分 ~			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象						
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW	原子炉 停止後	-	日		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タバック <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : E-D10-1側①  
 【1000m<sup>2</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)	40.0	300.0	20.0	150.0	25.0	200.0	20.0	100.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	20.0	10.0	10.0	20.0	10.0	10.0	5.0	20.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	10000	75000	5000	37500	6250	50000	5000	25000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBH-014			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup> / mSv/h (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	45000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
	スミア法測定値(cpm)	500	450	700	450	500	500	500	500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	83	125	139	139	139	139	139	139
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup> · cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部) 自動ブラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	10	1.0	4.0	1.0	4.0	1.0	10
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	>278	>278	>278	>278	>278	>278
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup> · cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	30000	45000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
	スミア法測定値(cpm)	500	450	700	450	500	500	500	500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	83	125	139	139	139	139	139	139
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup> · cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.08.02	21.08.02	21.07.31

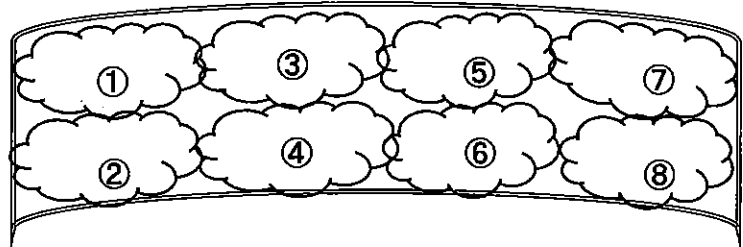
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接						
測定場所	大型機器点検建屋			測定者							
作業内容 (測定目的)	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76						
	(汚染状況の把握)										
測定日時	2021 年 7 月 30 日 19 時 10 分 ~			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象						
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	-	原子炉 停止後	-	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)		

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>2</sup>)

タンク片No. : E-D5-3側③  
 【1000m<sup>3</sup>側板】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	15.0	20.0	5.0	10.0	5.0	10.0	5.0	10.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3750	5000	1250	2500	1250	2500	1250	2500
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

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

自動ブラスト後 (自動1回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	7000	8000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	600	500	450	500	400	500	400	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	19	22	28	28	28	28	28	28
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	2.0	-	-	-	-	-	2.5
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	-	-	-	-	-	>278
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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 】	7000	8000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	600	500	450	500	400	500	400	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	19	22	28	28	28	28	28	28
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)



G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21. 08. 03	21. 08. 03	21. 08. 02

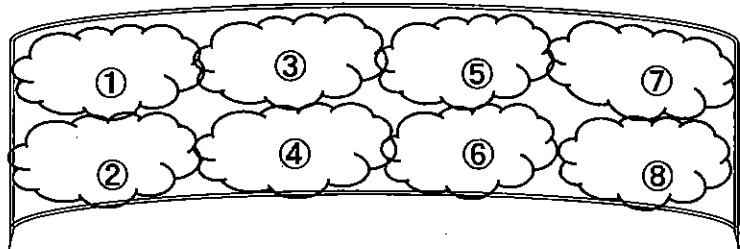
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接				
測定場所	大型機器点検建屋	コード	#/B F L	測定者					
作業内容 (測定目的)	タンク片除染	コード		測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76				
	(汚染状況の把握)			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> β 対象				
測定日時	2021 年 7 月 30 日 5 時 50 分 ~				防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ジム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下 ) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2 )			
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	-	原子炉 停止後	-	日	

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : E-D5-2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
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	2.0	30	1.5	1.5	3.0	2.5	2.0	6.0
	β+γ 大半部表面線量率(mSv/h)	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	1.5
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	500	7500	375	375	750	625	500	1500
	測定者					測定器No.	F1-ICWBL-76		

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (Sr-90) : (β+γ 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	6000	8000	6000	6000	6000	6000	8000
	スミア法測定値(cpm)	600	600	500	400	550	450	400	500
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	17	17	22	17	17	17	17	22
	測定者					測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76		

※換算定数: 2.78E-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	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	-	2.0	-	-	-	-	-	1.5
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	-	-	-	-	-	>278
	測定者					測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76		

※換算定数: 2.78E-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 】	6000	6000	8000	6000	6000	6000	6000	8000
	スミア法測定値(cpm)	600	600	500	400	550	450	400	500
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	17	17	22	17	17	17	17	22
	測定者					測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76		

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.08.02	21.08.02	21.07.30

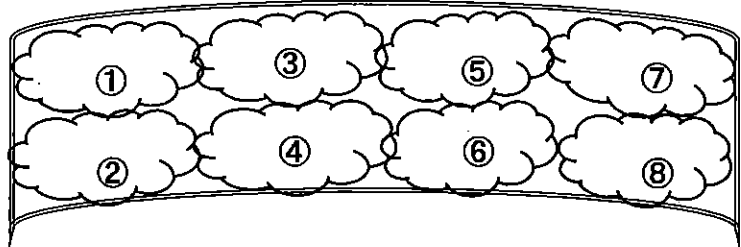
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接						
測定場所	大型機器点検建屋			測定者							
作業内容 (測定目的)	タンク片除染	コード	#/B F L	測定器	F1-GMAD-474						
	(汚染状況の把握)	コード			F1-ICWBL-76						
測定日時	2021 年 7 月 30 日 5 時 30 分 ~			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象						
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW	原子炉 停止後	-	日		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タバック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : E-D10-1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)	25.0	15.0	5.0	25.0	200.0	40.0	200.0	600.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	10.0	5.0	5.0	10.0	20.0	10.0	100.0	200.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	6250	3750	1250	6250	50000	10000	50000	150000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBH-014			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup> / mSv/h (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 】	9000	8000	10000	12000	9000	9000	8500	8000
	スミア法測定値 (cpm)	500	550	500	600	600	500	550	500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	25	22	28	33	25	25	24	22
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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
	スミア法測定値 (cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	10.0	5.0	10.0	5.0	10.0	-	50.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	>278	>278	>278	>278	-	>278
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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 】	9000	8000	10000	12000	9000	9000	8500	8000
	スミア法測定値 (cpm)	500	550	500	600	600	500	550	500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	25	22	28	33	25	25	24	22
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup> · cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

GM	メンバー

放責	審査	担当
21.08.02	21.08.02	21.07.30

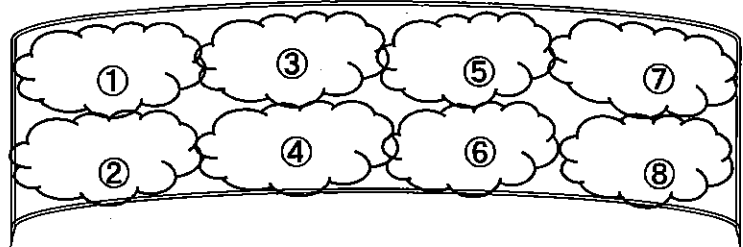
## 放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接		
測定場所	大型機器点検建屋	コード	#/B FL	測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片除染	コード		測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76 F1-ICWBH-014		
	(汚染状況の把握)			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象		
測定日時	2021 年 7 月 30 日 2 時 30 分 ~				防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)	
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW	原子炉 停止後	- 日

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>2</sup>)

タンク片No. : E-D10-1側③  
 [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)	20.0	350.0	30.0	200.0	40.0	150.0	40.0	80.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	10.0	20.0	20.0	30.0	25.0	25.0	10.0	10.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	5000	87500	7500	50000	10000	37500	10000	20000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBH-014			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (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 】	7500	8000	8000	5000	9000	8000	8500	7000
	スミア法測定値(cpm)	500	600	550	450	550	500	500	500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	21	22	22	14	25	22	24	19

※換算定数: 2.78E-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2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	>100000	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	6.5	-	-	-	-	-	12.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	-	-	-	-	-	>278

※換算定数: 2.78E-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 】	7500	8000	8000	5000	9000	8000	8500	7000
	スミア法測定値(cpm)	500	600	550	450	550	500	500	500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	21	22	22	14	25	22	24	19

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

GM	メンバー

放責	審査	担当
21.07.30	21.07.30	21.07.29

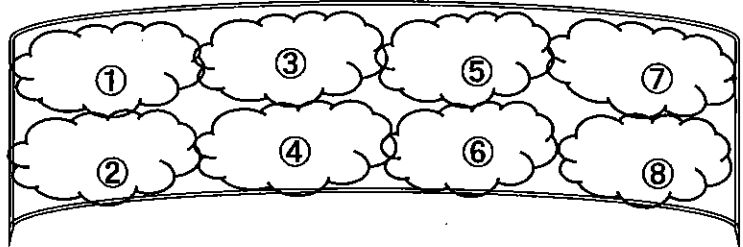
## 放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接
測定場所	大型機器点検建屋			測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染	コード	#/B FL	測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76
	(汚染状況の把握)			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象
測定日時	2021 年 7 月 29 日 20 時 40 分 ~				
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW
				原子炉 停止後	- 日
				防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タバヅツ <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>2</sup>)

タンク片No. : E-D5-2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)	20.0	7.0	60.0	6.0	80.0	6.0	15.0	12.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	10.0	10.0	15.0	15.0	5.0	5.0	5.0	15.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	5000	1750	15000	1500	20000	1500	3750	3000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (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 】	3000	4000	4500	4500	4500	4500	5000	5000
	スミア法測定値 (cpm)	550	450	450	400	450	400	400	500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	8	11	13	13	13	13	14	14

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部) 自動ブラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	>100000	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値 (cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	2.0	-	-	-	-	-	2.5
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	-	-	-	-	-	>278

※換算定数: 2.78E-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	4000	4500	4500	4500	4500	5000	5000
	スミア法測定値 (cpm)	550	450	450	400	450	400	400	500
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	8	11	13	13	13	13	14	14

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.07.30	21.07.30	21.07.29

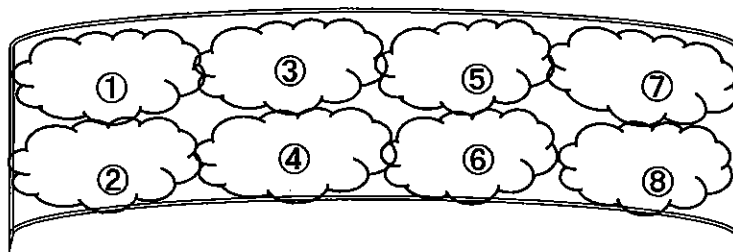
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接							
測定場所	大型機器点検建屋			測定者								
作業内容 (測定目的)	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76							
	(汚染状況の把握)											
測定日時	2021 年 7 月 29 日 2 時 00 分 ~			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象							
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	-	MW	原子炉 停止後	-	日	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タバック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下 ) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2 )	

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>2</sup>)

タンク片No. : E-D10-2側④  
 【1000m<sup>2</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)	15.0	25.0	60.0	60.0	10.0	10.0	10.0	40.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	10.0	10.0	15.0	15.0	5.0	5.0	5.0	15.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3750	6250	15000	15000	2500	2500	2500	10000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (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	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
	スミア法測定値(cpm)	400	500	500	850	1000	500	900	1000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	139	139	139	139	139	139	139	139
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>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)	2.5	10.0	20.0	10.0	1.0	2.0	1.0	10.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>278	>278	>278	>278	>278	>278	>278	>278
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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 】	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
	スミア法測定値(cpm)	400	500	500	850	1000	500	900	1000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	139	139	139	139	139	139	139	139
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21. 07. 30	21. 07. 30	21. 07. 29

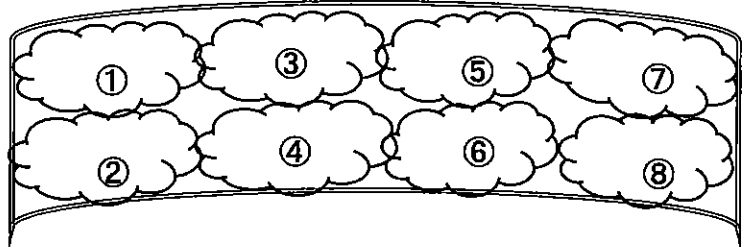
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接	
測定場所	大型機器点検建屋			測定者		
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 ※加工室内で測定後、線量が基準値より高かった ので二回除染を行いました。 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76	
	測定日時			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ 対象	
件名	-	RWA 番号	210104	電気 出力	-	防護装備
コード	-			MW	-	<input checked="" type="checkbox"/> ジム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$  Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>2</sup>)

タンク片No. : E-E4-3側④  
 【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)	10.0	10.0	20.0	10.0	20.0	15.0	15.0	30.0
	$\beta + \gamma$ 大半部表面線量率 (mSv/h)	3.0	8.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	2500	2500	5000	2500	5000	3750	3750	7500
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup> / mSv/h (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 】	7200	8000	10000	9200	8000	7200	8000	6500
	スミア法測定値(cpm)	400	500	450	450	500	550	450	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	20	22	28	26	22	20	22	18
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup> · cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部) 自動ブラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	>100000	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	-	2.0	-	-	-	-	-	2.5
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	-	-	-	-	-	>278
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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 】	7200	8000	10000	9200	8000	7200	8000	6500
	スミア法測定値(cpm)	400	500	450	450	500	550	450	400
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	20	22	28	26	22	20	22	18
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup> · cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
21.07.29	21.07.29	21.07.28

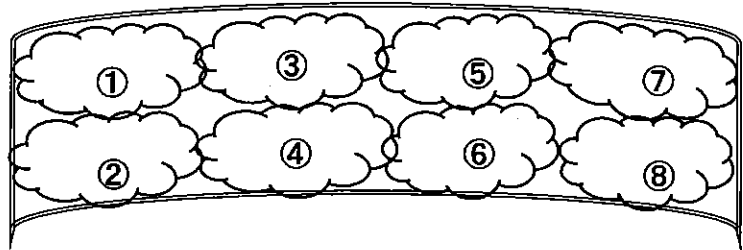
## 放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 上期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接
測定場所	大型機器点検建屋			測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染	コード	#/B F L	測定器	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76
	(汚染状況の把握)	コード			zone 区分
測定日時	2021 年 6 月 25 日 16 時 30 分~				
件名 コード	-	RWA 番号	210104	電気 出力	- MW
				原子炉 停止後	- 日
				防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タバック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下 ) <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2 )

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント  
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : E-D5-2側②  
 【1000m<sup>3</sup>側板】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	β+γ表面線量率(mSv/h)	2.0	15.0	2.0	10.0	1.5	25.0	2.0	10.0
	β+γ大半部表面線量率(mSv/h)	1.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	500	3750	500	2500	375	6250	500	2500
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250Bq/cm<sup>2</sup>/mSv/h (Sr-90) : (β+γ 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	7000	7000	7000	7000	6500	12000	10000
	スミア法測定値(cpm)	650	600	550	400	500	400	400	400
	β+γ表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	14	19	19	19	19	18	33	28
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	>100000	-	-	-	-	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ表面線量率(mSv/h)	-	2.0	-	-	-	-	-	8.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	>278	-	-	-	-	-	>278
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-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	7000	7000	7000	7000	6500	12000	10000
	スミア法測定値(cpm)	650	600	550	400	500	400	400	400
	β+γ表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	14	19	19	19	19	18	33	28
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-474 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.78E-03Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)