

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
22.03.17	22.03.17	22.03.16

## 放射線管理記録

( 1/1 )

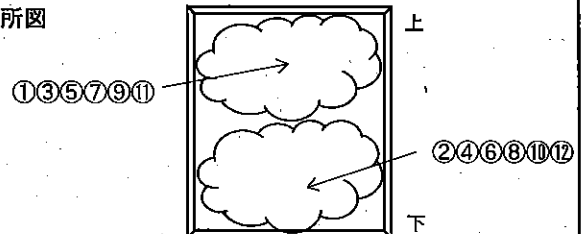
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)		測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ )	
測定場所	大型機器点検建屋		測定者	<input checked="" type="checkbox"/> 直接( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (汚染状況の把握)		測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76	
測定日時	2022 年 3 月 16 日 11 時 00 分~		追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)	
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> アフック( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> 追加装備(タイベック2重)

× : 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  
☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$  ☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

・ 1000m<sup>3</sup>側板

	切断片No.	測定箇所
1	R15-H6N-B1-3中部	上部: ① 下部: ②
2	R3-H5-B1-4端部	上部: ③ 下部: ④
3	R14-H6N-B1-3中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	R6-H5-B1-4端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	R5-H5-B1-4端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6		上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
自動 プラスト前	$\beta+\gamma$ 表面線量率	2.0	2.5	6.0	15.0	8.0	10.0	2.0	4.0	6.0	8.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	500	625	1500	3750	2000	2500	500	1000	1500	2000		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 250 Bq/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)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
自動 プラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	6000	10000	5000	10000	6000	7000	8000	10000	8000	7000		
	スミア法測定値(cpm)	450	450	50	450	500	500	450	550	500	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	17	28	14	28	17	20	22	28	22	20		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
自動 プラスト後 (自動2回)	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>281	
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
除染 終了後	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	6000	10000	5000	10000	6000	7000	8000	10000	8000	7000		
	スミア法測定値(cpm)	450	450	50	450	500	500	450	550	500	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	17	28	14	28	17	20	22	28	22	20		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22.03.17	22.03.17	22.03.16

## 放射線管理記録

( 1/1 )

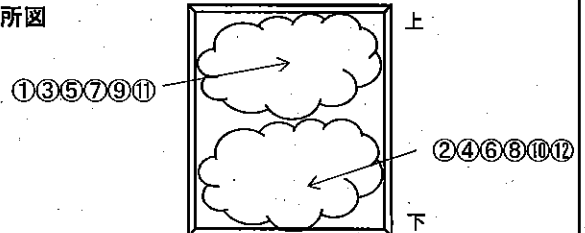
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input checked="" type="checkbox"/> 直接 ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト
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 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 16 日 8 時 20 分 ~	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングバッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <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"/> 追加装備 ( タイベック2重 )

× : 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

☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$ ☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$ (Bq/cm<sup>2</sup>)(Bq/cm<sup>3</sup>)・ 1000m<sup>3</sup>側板

	切断片No.	測定箇所
1	L14-H5-B3-4中部	上部: ① 下部: ②
2	R2-H6N-B1-3端部	上部: ③ 下部: ④
3	L17-H6N-B1-1中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	R1-H6N-B1-3端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	R4-H5-B1-4端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6		上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	15.0	23.0	4.0	6.0	18.0	30.0	4.0	12.0	8.0	4.0		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3750	5750	1000	1500	4500	7500	1000	3000	2000	1000		
	測定者							測定器No.	F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5000	4500	5000	5000	5500	4500	6000	6000	7000	8000		
	スミア法測定値(cpm)	450	500	500	450	500	500	450	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	14	13	14	14	15	13	17	17	20	22		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>281		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5000	4500	5000	5000	5500	4500	6000	6000	7000	8000		
	スミア法測定値(cpm)	450	500	500	450	500	500	450	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	14	13	14	14	15	13	17	17	20	22		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22.03.16	22.03.16	22.03.15

## 放射線管理記録

( 1/1 )

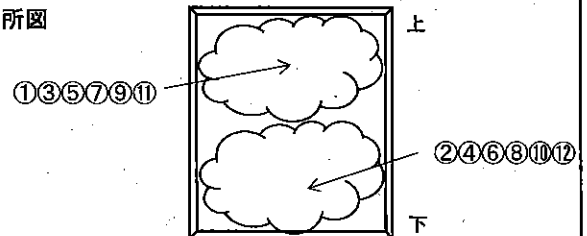
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input checked="" type="checkbox"/> 直接( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト
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 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 15 日 17 時 10 分~	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> フラック( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> 追加装備(タイベック2重)

× : 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  
☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$  ☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

・ 1000m<sup>3</sup>側板

	切断片No.	測定箇所
1	R16-H5-B3-2中部	上部: ① 下部: ②
2	L12-H5-B3-4中部	上部: ③ 下部: ④
3	L16-H5-B3-4中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	L15-H5-B3-4中部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	L18-H6N-B1-1中部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6		上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta+\gamma$ 表面線量率	2.0	2.0	10.0	20.0	20.0	20.0	40.0	15.0	10.0	40.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	500	500	2500	5000	5000	5000	10000	3750	2500	10000		
	測定者							測定器No.	F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	3000	5000	4000	5000	4500	4000	3500	4000	11000	100000		
	スミア法測定値(cpm)	550	450	500	650	500	500	550	450	500	650		
	$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	8	14	11	14	13	11	10	11	31	281		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>100000	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>281	-	-
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	3000	5000	4000	5000	4500	4000	3500	4000	11000	100000		
	スミア法測定値(cpm)	550	450	500	650	500	500	550	450	500	650		
	$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	8	14	11	14	13	11	10	11	31	281		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22.03.16	22.03.16	22.03.15

## 放射線管理記録

( 1/1 )

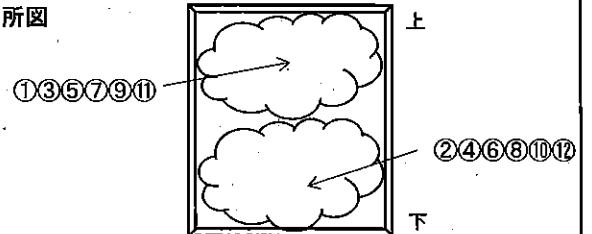
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ )
測定場所	大型機器点検建屋	測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 15 日 10 時 10 分~	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リンクバッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイバック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <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"/> 追加装備(タイベック2重)
zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W		

× : 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>)

・1000m<sup>3</sup>側板

測定箇所図

	切断片No.	測定箇所
1	R14-H6N-A6-3中部	上部: ① 下部: ②
2	R6-H5-B3-2端部	上部: ③ 下部: ④
3	L9-H5-B3-4中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	R5-H5-B3-2端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	L13-H5-B3-4中部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6		上部: ⑪ 下部: ⑫



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta+\gamma$ 表面線量率	10.0	4.0	8.0	10.0	15.0	50.0	4.0	6.0	10.0	18.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2500	1000	2000	2500	3750	12500	1000	1500	2500	4500		
	測定者							測定器No.	F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	4500	4000	4000	4000	5000	4500	4500	4000	4500	5000		
	スミア法測定値(cpm)	400	450	400	450	400	450	400	400	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	13	11	11	11	14	13	13	11	13	14		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	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)	-	-	0.4	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	>281	>281	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	4500	4000	4000	4000	5000	4500	4500	4000	4500	5000		
	スミア法測定値(cpm)	400	450	400	450	400	450	400	400	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	13	11	11	11	14	13	13	11	13	14		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22.03.16	22.03.16	22.03.15

## 放射線管理記録

(1/1)

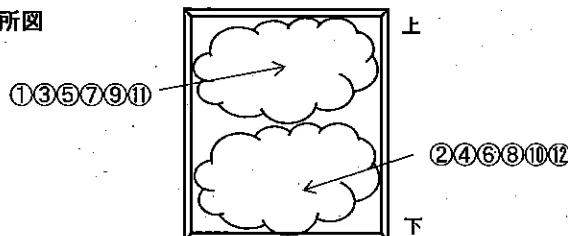
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ )
測定場所	大型機器点検建屋	測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022年3月15日 8時30分~	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングバッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> フラック( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> 追加装備(タイベック2重)
zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W		

× : 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>)

・1000m<sup>3</sup>側板

測定箇所図

切断片No.	測定箇所
1 R13-H6N-A6-3中部	上部: ① 下部: ②
2 R4-H5-B3-2端部	上部: ③ 下部: ④
3 R15-H5-B3-2中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4 R3-H5-B3-2端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5 R17-H5-B3-2中部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	上部: ⑪ 下部: ⑫



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta+\gamma$ 表面線量率	6.0	15.0	3.0	8.0	2.0	3.0	2.0	6.0	2.0	4.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1500	3750	750	2000	500	750	500	1500	500	1000		
	測定者							測定器No.	F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5500	5500	6500	6000	4500	5000	5500	5500	4500	4000		
	スミア法測定値(cpm)	450	400	450	400	400	450	450	400	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	15	15	18	17	13	14	15	15	13	11		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	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-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5500	5500	6500	6000	4500	5000	5500	5500	4500	4000		
	スミア法測定値(cpm)	450	400	450	400	400	450	450	400	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	15	15	18	17	13	14	15	15	13	11		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22.03.15	22.03.15	22.03.14

## 放射線管理記録

( 1/1 )

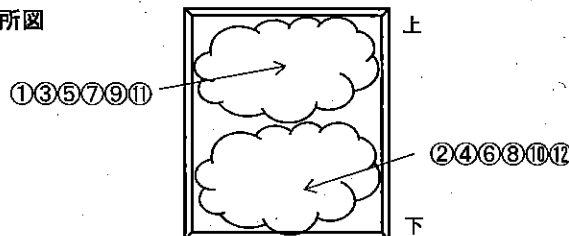
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input checked="" type="checkbox"/> 直接( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト
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 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 14 日 17 時 30 分~	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングバッジ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイバック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <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"/> 追加装備(タイベック2重)

× : 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>)・1000m<sup>3</sup>側板

測定箇所図

	切断片No.	測定箇所
1	R11-H6N-A6-3中部	上部: ① 下部: ②
2	L8-H5-B3-3端部	上部: ③ 下部: ④
3	L10-H5-B3-4中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	R1-H5-B3-2端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	L7-H5-B3-3端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6		上部: ⑪ 下部: ⑫



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta+\gamma$ 表面線量率	25.0	5.0	30.0	25.0	10.0	40.0	5.0	5.0	30.0	20.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	6250	1250	7500	6250	2500	10000	1250	1250	7500	5000		
	測定者												

※換算定数: 250 Bq/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 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	6000	10000	8000	10000	15000	10000	15000	20000	10000	15000		
	スミア法測定値(cpm)	500	450	500	550	650	500	600	650	500	600		
	β+γ表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	17	28	22	28	42	28	42	56	28	42		

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	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> )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	6000	10000	8000	10000	15000	10000	15000	20000	10000	15000		
	スミア法測定値(cpm)	500	450	500	550	650	500	600	650	500	600		
	β+γ表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	17	28	22	28	42	28	42	56	28	42		

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22. 03. 15	22. 03. 15	22. 03. 14

## 放射線管理記録

( 1/1 )

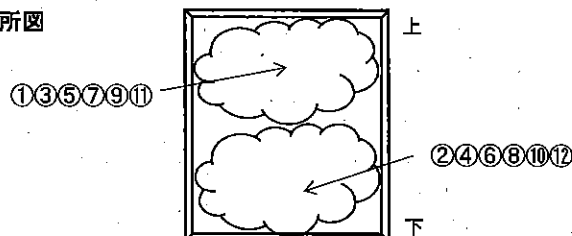
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ )
測定場所	大型機器点検建屋	測定者	<input checked="" type="checkbox"/> 直接( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 14 日 11 時 28 分~	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングバッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋 <input type="checkbox"/> 個人服 <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <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"/> 追加装備(タイベック2重)
zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W		

× : 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  
☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$  ☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

・ 1000m<sup>3</sup>側板

切断片No.	測定箇所
1 L11-H5-B3-3中部	上部: ① 下部: ②
2 L3-H6N-A6-2端部	上部: ③ 下部: ④
3 R10-H6N-B3-2中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4 L6-H5-B3-3端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5 L5-H5-B3-3端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta+\gamma$ 表面線量率	12.0	20.0	5.0	6.0	8.0	13.0	14.0	20.0	8.0	10.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	3000	5000	1250	1500	2000	3250	3500	5000	2000	2500		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 250 Bq/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 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5500	4500	4500	4500	4000	5000	5000	4500	4500	6000		
	スミア法測定値(cpm)	450	400	400	450	400	400	400	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	15	13	13	13	11	14	14	13	13	17		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
自動 プラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5500	4500	4500	4500	4000	5000	5000	4500	4500	6000		
	スミア法測定値(cpm)	450	400	400	450	400	400	400	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	15	13	13	13	11	14	14	13	13	17		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22. 03. 15	22. 03. 15	22. 03. 14

## 放射線管理記録

( 1/1 )

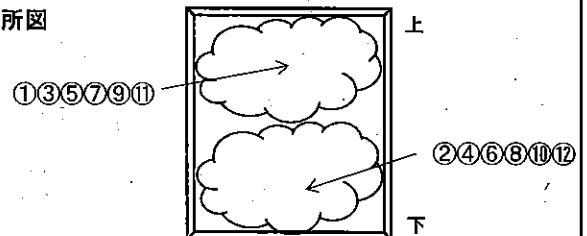
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input checked="" type="checkbox"/> 直接( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト
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 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 14 日 8 時 20 分~	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングバッジ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <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"/> 追加装備(タイベック2重)
zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W		

× : 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  
☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$  ☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒  $\text{mSv/h}$  (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

・ 1000m<sup>3</sup>側板

	切断片No.	測定箇所
1	R18-H5-B3-2中部	上部: ① 下部: ②
2	R7-H6N-A6-3端部	上部: ③ 下部: ④
3	R12-H6N-A6-3中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	L1-H6N-A6-2端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	L4-H6N-A6-2端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6		上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
自動 プラスト前	$\beta+\gamma$ 表面線量率	1.0	1.5	2.0	4.5	11.0	6.5	2.5	4.0	2.0	3.5		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	250	375	500	1125	2750	1625	625	1000	500	875		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 250 Bq/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)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
自動 プラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	6500	6000	6000	5500	4500	6500	6000	4500	5000	5000		
	スミア法測定値(cpm)	450	450	400	400	450	450	400	450	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	18	17	17	15	13	18	17	13	14	14		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>·cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
自動 プラスト後 (自動2回)	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)	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	>281	-	-	-	-
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>·cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
除染 終了後	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	6500	6000	6000	5500	4500	6500	6000	4500	5000	5000		
	スミア法測定値(cpm)	450	450	400	400	450	450	400	450	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	18	17	17	15	13	18	17	13	14	14		
	測定者												
	測定器No.												

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22. 03. 15	22. 03. 15	22. 03. 14

## 放射線管理記録

( 1/1 )

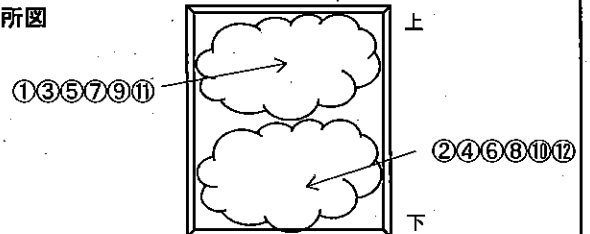
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ )
測定場所	大型機器点検建屋	測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 11 日 17 時 30 分	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <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"/> 追加装備 (タイベック2重)

× : 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  
☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒ mSv/h ☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

・1000m<sup>3</sup>側板

切断片No.	測定箇所
1 R11-H6N-B3-3中部	上部: ① 下部: ②
2 R2-H5-B3-2端部	上部: ③ 下部: ④
3 R9-H5-B3-2中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4 L2-H6N-A6-2端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5 R8-H6N-A6-3端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



									測定日		2022年3月11日		
自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	20.0	15.0	3.0	2.0	10.0	20.0	5.0	5.0	20.0	5.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	5000	3750	750	500	2500	5000	1250	1250	5000	1250		
	測定者						測定器No.			F1-ICWBL-76			

※換算定数: 250 Bq/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)

									測定日		2022年3月14日		
自動 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	25000	20000	8000	15000	10000	25000	15000	20000	8000	12000		
	スミア法測定値(cpm)	600	850	550	600	500	650	600	700	550	500		
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	70	56	22	42	28	70	42	56	22	34		
測定者						測定器No.			F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)									測定日		2022年3月14日		
自動 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	>100000	70000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta+\gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.5	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	>281	196.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者						測定器No.			F1-GMAD-190		F1-ICWBL-76	

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

									測定日		2022年3月14日		
除染 終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	25000	20000	8000	15000	10000	25000	15000	20000	8000	12000		
	スミア法測定値(cpm)	600	850	550	600	500	650	600	700	550	500		
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	70	56	22	42	28	70	42	56	22	34		
測定者						測定器No.			F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22. 03. 14	22. 03. 14	22. 03. 11

## 放射線管理記録

( 1/1 )

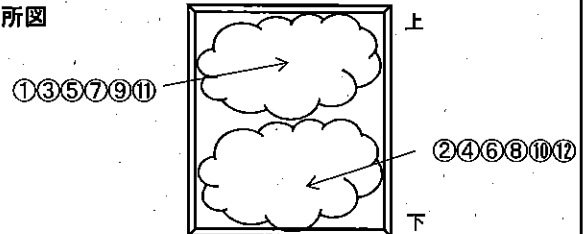
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input checked="" type="checkbox"/> 直接( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト
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 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 11 日 11 時 38 分	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングバッジ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋 <input type="checkbox"/> 個人服 <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <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"/> 追加装備(タイベック2重)

× : 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>)

・1000m<sup>3</sup>側板

切断片No.	測定箇所
1 R13-H6N-B3-3中部	上部: ① 下部: ②
2 R10-H6N-B3-2中部	上部: ③ 下部: ④
3 R18-H5-B4-2中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4 R17-H5-B4-2中部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5 R16-H6N-B3-3中部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	5.0	8.0	5.0	5.0	12.0	11.0	13.0	15.0	8.0	6.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	1250	2000	1250	1250	3000	2750	3250	3750	2000	1500		
	測定者							測定器No.	F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	7500	8000	4500	5000	4500	5000	5500	4500	7500	6500		
	スミア法測定値(cpm)	500	450	450	400	400	450	450	400	450	450		
	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	21	22	13	14	13	14	15	13	21	18		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	-	-	-	-	-	-	>100000	>100000		
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	β+γ表面線量率(mSv/h)	6	6	-	-	-	-	-	-	4	2		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	>281	>281	-	-	-	-	-	-	>281	>281		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	7500	8000	4500	5000	4500	5000	5500	4500	7500	6500		
	スミア法測定値(cpm)	500	450	450	400	400	450	450	400	450	450		
	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	21	22	13	14	13	14	15	13	21	18		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22. 03. 14	22. 03. 14	22. 03. 11

## 放射線管理記録

( 1/1 )

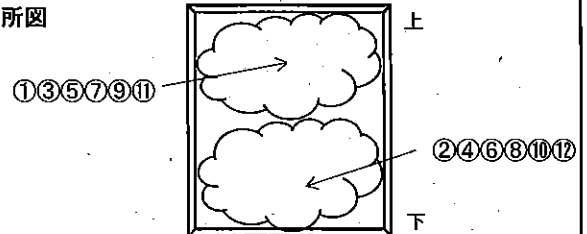
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ )
測定場所	大型機器点検建屋	測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染 (汚染状況の把握)	測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
測定日時	2022 年 3 月 11 日 8 時 30 分 ~	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋 <input type="checkbox"/> 個人服 <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2 ) <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"/> 追加装備 ( タイベック2重 )

× : 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>)

・1000m<sup>3</sup>側板

	切断片No.	測定箇所
1	L16-H6N-B3-2中部	上部: ① 下部: ②
2	L8-H6N-B3-3端部	上部: ③ 下部: ④
3	R12-H6N-B3-3中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	L7-H6N-B3-3端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	L9-H6N-B3-2中部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6		上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	15.0	10.0	8.0	12.0	6.0	8.0	4.5	7.0	10.0	16.0		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3750	2500	2000	3000	1500	2000	1125	1750	2500	4000		
	測定者							測定器No.	F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5000	4000	4000	4500	6500	6500	4500	4500	5000	4500		
	スミア法測定値(cpm)	450	400	450	400	400	400	450	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	14	11	11	13	18	18	13	13	14	13		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	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	0.4	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	>281	>281	-	-	-	-	-	-
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5000	4000	4000	4500	6500	6500	4500	4500	5000	4500		
	スミア法測定値(cpm)	450	400	450	400	400	400	450	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	14	11	11	13	18	18	13	13	14	13		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22.03.14	22.03.14	22.03.11

## 放射線管理記録

( 1/1 )

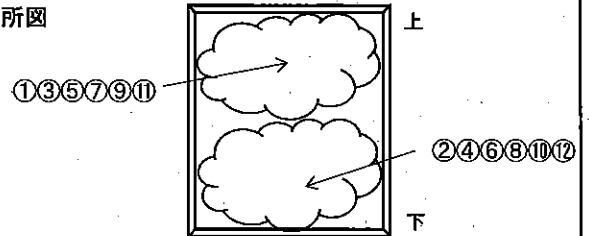
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> γ+β <input checked="" type="checkbox"/> スミア( <input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input checked="" type="checkbox"/> 直接( <input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> ダスト	
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 (汚染状況の把握)		測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76	
測定日時	2022 年 3 月 10 日 17 時 20 分		追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)	
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> Rα <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Yβ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <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"/> 追加装備(タイベック2重)

× : 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>)

・1000m<sup>3</sup>側板

	切断片No.	測定箇所
1	L13-H6N-B3-2中部	上部: ① 下部: ②
2	R8-H6N-B3-2端部	上部: ③ 下部: ④
3	R14-H6N-B3-3中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	L5-H6N-B3-2端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	R7-H6N-B3-2端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6		上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	測定日		2022年3月10日		
	β+γ表面線量率	15.0	15.0	5.0	10.0	5.0	15.0	15.0	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	3750	3750	1250	2500	1250	3750	3750	2500	1250	1500		
	測定者							測定器No.	F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	測定日		2022年3月11日		
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	8000	5000	6000	11000	10000	15000	15000	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	スミア法測定値(cpm)	500	500	500	550	750	600	550	600	700	800		
	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	22	14	17	31	28	42	42	56	28	42		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	測定日		2022年3月11日		
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	-	-	-	-	>100000	60000	-	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	2.0	1.0	-	1.0	1.3	1.8	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	>281	168.6	-	84.3	>281	>281	-	-
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	測定日		2022年3月11日		
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	8000	5000	6000	11000	10000	15000	15000	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	スミア法測定値(cpm)	500	500	500	550	750	600	550	600	700	800		
	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	22	14	17	31	28	42	42	56	28	42		
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22.03.11	22.03.11	22.03.10

## 放射線管理記録

( 1/1 )

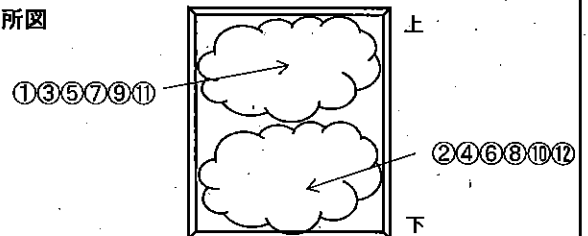
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)		測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input checked="" type="checkbox"/> 直接 ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト	
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-190 F1-ICWBL-76	
	(汚染状況の把握)			追加個人線量計 <input checked="" type="checkbox"/> リンパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)	
測定日時	2022 年 3 月 10 日 10 時 40 分		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋 <input type="checkbox"/> 個人服 <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2 ) <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"/> 追加装備 ( タイベック2重 )	
RWA番号	210869	zone区分		<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	

× : 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>)

・1000m<sup>3</sup>側板

切断片No.	測定箇所
1 R15-H6N-B3-3中部	上部: ① 下部: ②
2 R6-H6N-B3-3端部	上部: ③ 下部: ④
3 L17-H6N-B3-2中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4 R5-H6N-B3-3端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5 L6-H6N-B3-2端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



									測定日		2022年3月10日		
自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	10.0	23.0	10.0	12.0	13.0	22.0	24.0	15.0	8.0	10.0		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm2)	2500	5750	2500	3000	3250	5500	6000	3750	2000	2500		
	測定者						測定器No.		F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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)

									測定日		2022年3月10日		
自動 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm)・【出口ハウス】	4000	4000	4000	4000	4500	5000	4500	4500	4000	4000		
	スミア法測定値(cpm)	400	400	450	400	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	11	11	11	11	13	14	13	13	11	11		
測定者						測定器No.			F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)									測定日		2022年3月10日		
自動 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	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	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	>281	>281	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者					測定器No.				F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76			

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

									測定日		2022年3月10日		
除染 終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	4000	4000	4000	4000	4500	5000	4500	4500	4000	4000		
	スミア法測定値(cpm)	400	400	450	400	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	11	11	11	11	13	14	13	13	11	11		
測定者							測定器No.		F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22.03.11	22.03.11	22.03.10

## 放射線管理記録

( 1/1 )

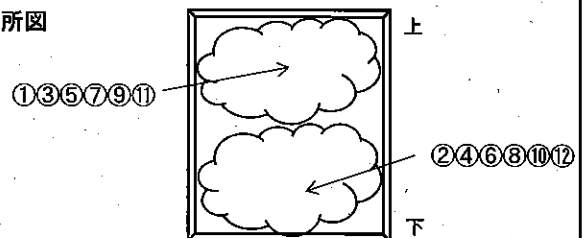
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)		測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$
測定場所	大型機器点検建屋		測定者	
作業内容 (測定目的)	タンク片除染		測定器	F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76
	(汚染状況の把握)		追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リンクパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
測定日時	2022 年 3 月 10 日 8 時 50 分 ~		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2 ) <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"/> 追加装備 ( タイベック2重 )
RWA番号	210869	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> $R\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> $Y\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	

× : 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  
☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒ mSv/h ☐  $\mu\text{Sv/h}$  ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

・ 1000m<sup>3</sup>側板

切断片No.	測定箇所
1 L15-H6N-B3-2中部	上部: ① 下部: ②
2 R4-H5-A1-4端部	上部: ③ 下部: ④
3 L14-H6N-B3-2中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4 R3-H5-A1-4端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5 L18-H6N-B3-2中部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta+\gamma$ 表面線量率	8.0	15.0	25.0	40.0	13.0	18.0	11.0	15.0	8.0	10.0		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	2000	3750	6250	10000	3250	4500	2750	3750	2000	2500		
	測定者												
		測定器No.							F1-ICWBL-76				

※換算定数: 250 Bq/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 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5000	5500	5000	4500	4000	4500	5000	5500	4500	4500		
	スミア法測定値(cpm)	450	450	400	400	450	400	400	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	14	15	14	13	11	13	14	15	13	13		
測定者									測定器No. F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	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)	0.3	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	>281	-	-	-	>281	-	-	-	-	-	-	-
測定者									測定器No. F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	5000	5500	5000	4500	4000	4500	5000	5500	4500	4500		
	スミア法測定値(cpm)	450	450	400	400	450	400	400	450	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	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度(Bq/cm <sup>2</sup> )	14	15	14	13	11	13	14	15	13	13		
測定者									測定器No. F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76				

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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
22. 03. 11	22. 03. 11	22. 03. 10

## 放射線管理記録

( 1/1 )

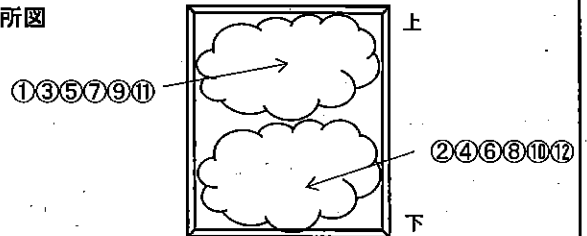
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2021年度 下期)		測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input checked="" type="checkbox"/> 直接 ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト	
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-190 F1-ICWBL-76	
	(汚染状況の把握)			追加個人線量計 <input checked="" type="checkbox"/> リングパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)	
測定日時	2022 年 3 月 9 日 17 時 10 分 ~		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2 ) <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"/> 追加装備 ( タイベック2重 )	
RWA番号	210869	zone区分		<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	

× : 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>)

・ 1000m<sup>3</sup>側板

切断片No.	測定箇所
1 L11-H6N-B3-2中部	上部: ① 下部: ②
2 L4-H6N-B3-2端部	上部: ③ 下部: ④
3 R9-H6N-B3-2中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4 R2-H5-A1-4端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5 R1-H5-A1-4端部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



自動 プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	測定日		2022年3月9日		
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	15.0	15.0	15.0	20.0	10.0	10.0	20.0	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	3750	3750	3750	5000	2500	2500	5000	7500	5000	10000		
測定者									測定器No.		F1-ICWBL-76		

※換算定数: 250 Bq/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	測定日		2022年3月10日		
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	18000	22000	10000	15000	15000	25000	12000	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	スミア法測定値(cpm)	600	550	550	650	500	600	550	650	450	600		
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	51	62	28	42	42	70	34	56	42	56		
測定者									測定器No.		F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76		

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	測定日		2022年3月10日		
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	-	-	-	-	-	-	-	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	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-190 F1-ICWBL-76		

※換算定数: 2.81E-03 Bq/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	測定日		2022年3月10日		
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	18000	22000	10000	15000	15000	25000	12000	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	スミア法測定値(cpm)	600	550	550	650	500	600	550	650	450	600		
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1		
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	51	62	28	42	42	70	34	56	42	56		
測定者									測定器No.		F1-GMAD-190 F1-ICWBL-76		

※換算定数: 2.81E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)