

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
19. 11. 26	19. 11. 26	19. 11. 25

放射線管理記録

(1/1)

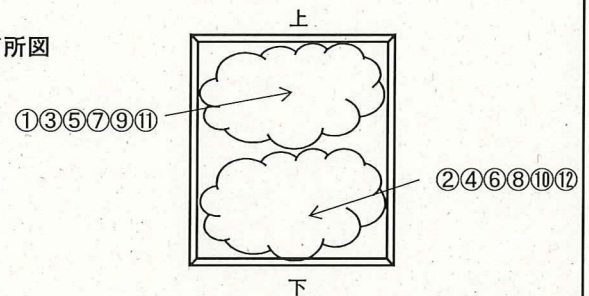
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)				測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接	
測定場所	メンテナンス建屋				測定者		
作業内容 (測定目的)	切断片除染				測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147 F1-ICWBH-039	
	(汚染状況の把握)						
測定日時	2019 年 11 月 25 日 11 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"/> β 対象	
件名 コード	-	RWA 番号	190139	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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m³底板

	切断片No.	測定箇所	
1	R10-H6N-C1	上部: ①	下部: ②
2	R8-H6N-C1	上部: ③	下部: ④
3	L2-H6N-C1	上部: ⑤	下部: ⑥
4	R7-H6N-C1	上部: ⑦	下部: ⑧
5	L3-H6N-C1	上部: ⑨	下部: ⑩
6	L12-H6N-C1	上部: ⑪	下部: ⑫

測定箇所図



		測定日		2019年11月25日									
自動 ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	50.0	40.0	30.0	100.0	60.0	150.0	80.0	100.0	50.0	40.0	50.0	60.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	12500	10000	7500	25000	15000	37500	20000	25000	12500	10000	12500	15000
	測定者							測定器No.	F1-ICWBH-039				

※換算定数: 250 Bq/cm²/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		2019年11月25日									
自動 ブラスト後 (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】	30000	18000	16000	25000	20000	23000	18000	19000	30000	33000	40000	48000
	スミア法測定値(cpm)	400	450	400	600	500	600	450	700	550	600	800	600
	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	248	149	132	207	165	190	149	157	248	273	330	396
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

		測定日		2019年11月25日									
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 ブラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm)【出口ハウス】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ表面線量率(mSv/h)	1.5	3.0	7.0	10.0	4.0	8.0	7.0	10.0	3.0	4.0	10.0	6.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

		測定日		2019年11月25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】	30000	18000	16000	25000	20000	23000	18000	19000	30000	33000	40000	48000
	スミア法測定値(cpm)	400	450	400	600	500	600	450	700	550	600	800	600
	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	248	149	132	207	165	190	149	157	248	273	330	396
	測定者							測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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
19. 11. 26	19. 11. 26	19. 11. 25

放射線管理記録

(1/1)

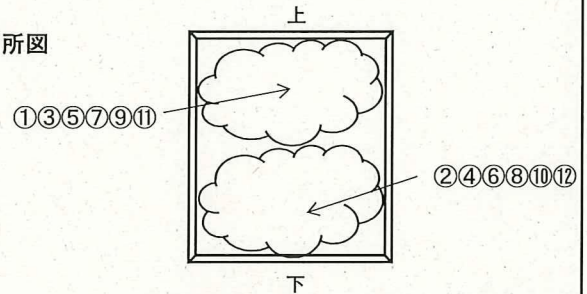
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)				測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接	
測定場所	メンテナンス建屋			コード	#/B	FL	測定者
作業内容 (測定目的)	切断片除染			コード			F1-GMAD-235
	(汚染状況の把握)						F1-ICWBL-147
測定日時	2019 年 11 月 25 日 13 時 30 分～						F1-ICWBH-039
件名 コード	-	RWA 番号	190139	電気 出力	-	原子炉 停止後	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
							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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m³底板

	切断片No.	測定箇所	
1	R11-H6N-C1	上部: ①	下部: ②
2	L6-H6N-C1	上部: ③	下部: ④
3	L5-H6N-C1	上部: ⑤	下部: ⑥
4	L4-H6N-C1	上部: ⑦	下部: ⑧
5	L7-H6N-C1	上部: ⑨	下部: ⑩
6	L13-H6N-C1	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		2019年11月25日		
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	60.0	60.0	40.0	80.0	30.0	50.0	80.0	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	15000	15000	10000	20000	7500	12500	20000	25000	10000	15000	15000	20000
	測定者								測定器No.	F1-ICWBH-039			

※換算定数: 250 Bq/cm²/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		2019年11月25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】	48000	35000	30000	32000	42000	45000	46000	43000	38000	39000	28000	33000
	スミア法測定値(cpm)	400	450	400	450	700	1100	450	700	550	650	850	700
	$\beta + \gamma$ 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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	396	289	248	264	347	372	380	355	314	322	231	273
測定者							測定器No.		F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)									測定日		2019年11月25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	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	3.0	0.5	0.5	1.0	1.0	1.3	1.0	1.5	1.2	1.1	0.8	1.2
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822
	測定者						測定器No.			F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

									測定日		2019年11月25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】	48000	35000	30000	32000	42000	45000	46000	43000	38000	39000	28000	33000
	スミア法測定値(cpm)	400	450	400	450	700	1100	450	700	550	650	850	700
	$\beta + \gamma$ 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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	396	289	248	264	347	372	380	355	314	322	231	273
測定者						測定器No.			F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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
19. 11. 26	19. 11. 26	19. 11. 25

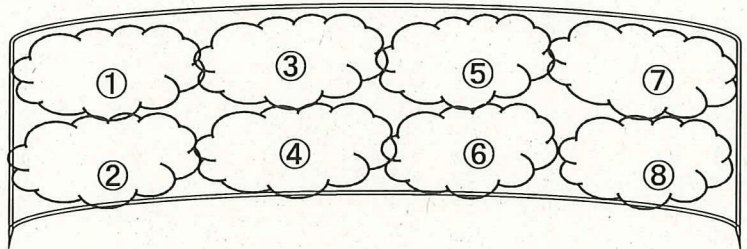
放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)				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	メンテナンス建屋		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-235 F1-ICWBL-147	
(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	2019 年 11 月 22 日 15 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)	
件名 コード	-	RWA 番号	190139	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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

タンク片No. : E-B8-2側③
 【1000m³側板】



		測定箇所				測定日		2019年11月22日	
自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	10.0	20.0	6.0	10.0	5.0	10.0	10.0	15.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	2500	5000	1500	2500	1250	2500	2500	3750
	測定者					測定器No.	F1-ICWBL-147		

※換算定数: 250Bq/cm² / mSv/h (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		2019年11月25日	
自動ブラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	10000	8000	8000	10000	15000	8000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1000	800	1000	1200	1000	1000	1000	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 ²)	82	82	66	66	82	123	66	82
	測定者					測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147		

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

		測定箇所				測定日		2019年11月25日	
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)	4.0	-	0.6	1.0	0.5	0.8	3.0	2.5
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	>822	-	>822	>822	>822	>822	>822	>822
	測定者					測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147		

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

		測定箇所				測定日		2019年11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	8000	8000	10000	15000	8000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1000	800	1000	1200	1000	1000	1000	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 ²)	82	82	66	66	82	123	66	82
	測定者					測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147		

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・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
19. 11. 26	19. 11. 26	19. 11. 25

(1/1)

放射線管理記録

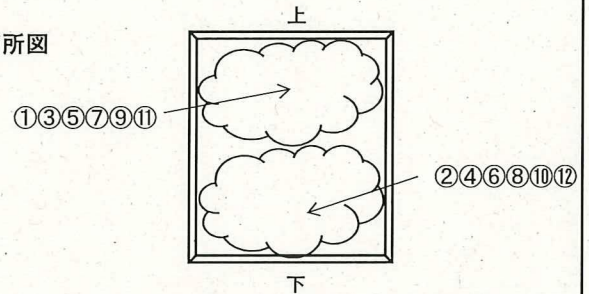
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)				測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接	
測定場所	メンテナンス建屋			コード	#/B	FL	測定者
作業内容 (測定目的)	切断片除染			コード			F1-GMAD-235
	(汚染状況の把握)						F1-ICWBL-147
測定日時	2019 年 11 月 22 日 20 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"/> β 対象	
件名 コード	-	RWA 番号	190139	電気 出力	-	MW	防護装備
				原子炉 停止後	-	日	<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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m³ 底板

	切断片No.	測定箇所	
1	R9-H6N-C1	上部: ①	下部: ②
2	R3-H6N-C1	上部: ③	下部: ④
3	R2-H6N-C1	上部: ⑤	下部: ⑥
4	R5-H6N-C1	上部: ⑦	下部: ⑧
5	R6-H6N-C1	上部: ⑨	下部: ⑩
6	R4-H6N-C1	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		2019年11月22日		
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	100.0	80.0	60.0	70.0	60.0	100.0	70.0	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	25000	20000	15000	17500	15000	25000	17500	12500	12500	20000	12500	17500
	測定者								測定器No.	F1-ICWBH-039			

※換算定数: 250 Bq/cm²/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		2019年11月25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】	15000	15000	15000	20000	10000	10000	10000	15000	20000	15000	15000	20000
	スミア法測定値(cpm)	1800	2000	2200	1800	2000	2000	1800	2000	1800	2000	2400	2000
	$\beta + \gamma$ 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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	124	124	124	165	83	83	83	124	165	124	124	165
	測定者								測定器No.		F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147		

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)

特定測定点(局所高値部)									測定日		2019年11月25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	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	5.0	9.0	1.0	0.8	1.0	0.8	3.0	2.0	5.0	2.0	1.0	6.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822
	測定者						測定器No.			F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

									測定日		2019年11月25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】	15000	15000	15000	20000	10000	10000	10000	15000	20000	15000	15000	20000
	スミア法測定値(cpm)	1800	2000	2200	1800	2000	2000	1800	2000	1800	2000	2400	2000
	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	124	124	124	165	83	83	83	124	165	124	124	165
	測定者						測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147					

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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
19. 11. 22	19. 11. 22	19. 11. 21

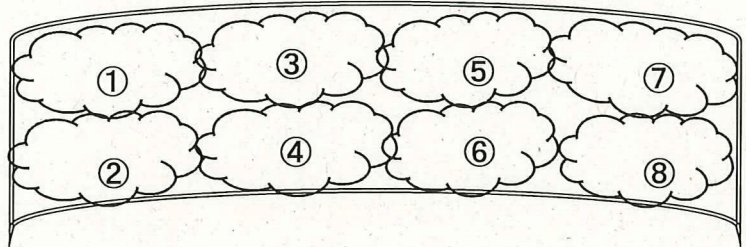
放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			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	メンテナンス建屋			測定者							
作業内容 (測定目的)	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-235						
	(汚染状況の把握)				F1-ICWBL-147						
測定日時	2019 年 11 月 21 日 9 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	190139	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"/> スリッパ (<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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

タンク片No. : C-B8-2側②
 【1000m³側板】



						測定日		2019年11月21日	
自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	10.0	20.0	5.0	10.0	5.0	20.0	10.0	20.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	2500	5000	1250	2500	1250	5000	2500	5000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-147			

※換算定数: 250Bq/cm² / 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	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	23000	18000	15000	13000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 (cpm)	400	500	400	450	17000	14000	20000	23000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	400	400	400	400
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	189	148	123	107	0.1	0.1	0.1	0.1
測定者						F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			
測定器No.									

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)

自動ブラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	-	-	-	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 (cpm)	-	-	-	-	-	-	>100000	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	2.5	-	-	-	-	-	3.5	-
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	>822	-	-	-	-	-	>822	-
測定者						F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			
測定器No.									

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	23000	18000	15000	13000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値 (cpm)	400	500	400	450	17000	14000	20000	23000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	400	400	400	400
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	189	148	123	107	0.1	0.1	0.1	0.1
測定者						F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			
測定器No.									

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・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
19. 11. 22	19. 11. 22	19. 11. 21

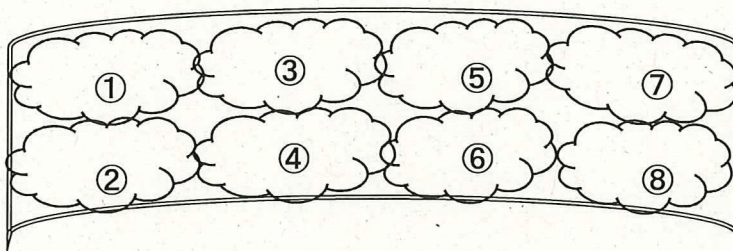
放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			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	メンテナンス建屋			測定者							
作業内容 (測定目的)	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147						
	(汚染状況の把握)										
測定日時	2019 年 11 月 21 日 12 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"/> β 対象						
件名 コード	-	RWA 番号	190139	電気 出力	-	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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm²)

タンク片No. : C-B8-2側③
 【1000m³側板】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月21日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	10.0	10.0	10.0	15.0	⑤	⑥	⑦	⑧
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	2500	2500	2500	3750	10.0	20.0	10.0	15.0
	測定者				測定器No.	2500	5000	2500	3750

※換算定数: 250Bq/cm² / 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	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	35000	18000	17000	20000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	44550	400	400	400	16000	14000	19000	21000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	400	400	400	500
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	288	148	140	164	0.1	0.1	0.1	0.1
	測定者				測定器No.	132	115	156	173

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	-	-	-	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	>100000	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	3.0	-	-	-	-	-	2.5	-
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	>822	-	-	-	-	-	>822	-
	測定者				測定器No.	-	-	-	-

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	35000	18000	17000	20000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	44550	400	400	400	16000	14000	19000	21000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	400	400	400	500
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	288	148	140	164	0.1	0.1	0.1	0.1
	測定者				測定器No.	132	115	156	173

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・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
19. 11. 21	19. 11. 21	19. 11. 20

放射線管理記録

(1/1)

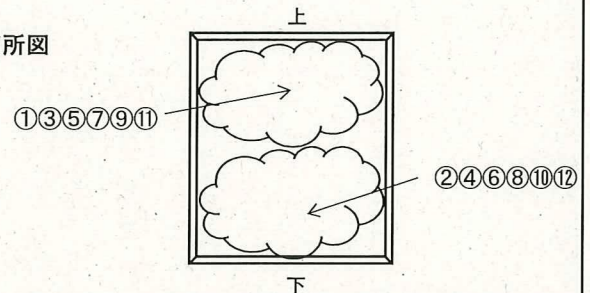
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接					
測定場所	メンテナンス建屋			測定者						
作業内容 (測定目的)	切断片除染			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147					
	(汚染状況の把握)									
測定日時	2019 年 11 月 20 日 11 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	190139	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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m²側板

	切断片No.	測定箇所	
1	R14-H5-B4-4中部	上部: ①	下部: ②
2	R6-H5-B4-4端部	上部: ③	下部: ④
3	R15-H5-B4-4中部	上部: ⑤	下部: ⑥
4	R7-H5-B4-4端部	上部: ⑦	下部: ⑧
5	R13-H5-B4-4中部	上部: ⑨	下部: ⑩
6	R9-H5-B4-4中部	上部: ⑪	下部: ⑫

測定箇所図



									測定日		2019年11月20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	10.0	10.0	20.0	10.0	30.0	10.0	25.0	10.0	20.0	10.0	30.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	2500	2500	2500	5000	2500	7500	2500	6250	2500	5000	2500	7500
	測定者						測定器No.			F1-ICWBL-147			

※換算定数: 250 Bq/cm²/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		2019年11月20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】	31000	18000	33000	38000	20000	19000	40000	52000	19000	23000	25000	30000
	スミア法測定値(cpm)	500	550	500	650	450	500	400	400	450	600	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	256	149	273	314	165	157	330	430	157	190	207	248
	測定者					測定器No.			F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)									測定日		2019年11月20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	-	-	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	-	-	-	-	-	-	-	>822	-	-	-	-
	測定者					測定器No.				F1-GMAD-235		F1-ICWBL-147	

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

									測定日		2019年11月20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】	31000	18000	33000	38000	20000	19000	40000	52000	19000	23000	25000	30000
	スミア法測定値(cpm)	500	550	500	650	450	500	400	400	450	600	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	256	149	273	314	165	157	330	430	157	190	207	248
	測定者						測定器No.			F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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
19.11.21	19.11.21	19.11.20

放射線管理記録

(1/1)

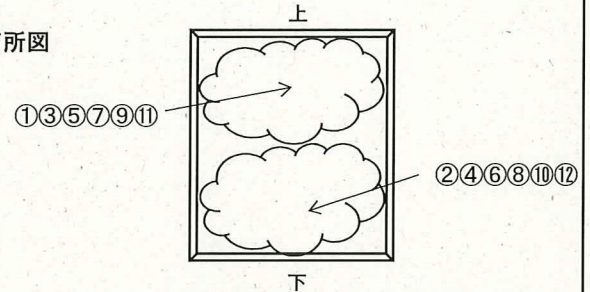
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接	
測定場所	メンテナンス建屋			測定者		
作業内容 (測定目的)	切断片除染	コード	#/B F L	測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147	
	(汚染状況の把握)					
測定日時	2019 年 11 月 20 日 13 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"/> β 対象	
件名 コード	-	RWA 番号	190139	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"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> アノラック (<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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m²側板

	切断片No.	測定箇所	
1	L8-H5-A1-3中部	上部: ①	下部: ②
2	L4-H5-A1-3端部	上部: ③	下部: ④
3	L5-H5-A1-3中部	上部: ⑤	下部: ⑥
4	L3-H5-A1-3端部	上部: ⑦	下部: ⑧
5	L6-H5-A1-3中部	上部: ⑨	下部: ⑩
6	L2-H5-A1-3端部	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	測定箇所														
	$\beta + \gamma$ 表面線量率			20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	30.0	30.0	20.0	30.0	20.0	30.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)			5000	5000	5000	5000	5000	5000	7500	7500	5000	7500	5000	7500
	測定者														
				測定器No.						F1-ICWBL-147					

※換算定数: 250 Bq/cm²/mSv/h(Sr-90):($\beta + \gamma$ 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)	測定箇所														
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】			25000	3000	32000	28000	50000	48000	60000	63000	51000	53000	48000	40000
	スミア法測定値(cpm)			450	400	400	400	500	400	400	450	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)			207	25	264	231	413	396	496	520	421	438	396	330
		測定者		測定器No.						F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147					

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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)	測定箇所														
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】			-	-	-	-	>100000	>100000	-	-	-	>100000	>100000	-
	スミア法測定値(cpm)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)			-	-	-	-	0.5	5.0	-	-	-	3.0	0.8	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)			-	-	-	-	>822	>822	-	-	-	>822	>822	-
		測定者		測定器No.						F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147					

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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	測定箇所														
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】			25000	3000	32000	28000	50000	48000	60000	63000	51000	53000	48000	40000
	スミア法測定値(cpm)			450	400	400	400	500	400	400	450	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)			207	25	264	231	413	396	496	520	421	438	396	330
		測定者		測定器No.						F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147					

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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
19. 11. 22	19. 11. 22	19. 11. 21

放射線管理記録

(1/1)

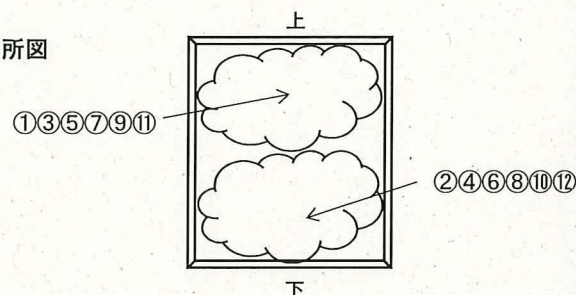
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)				測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接	
測定場所	メンテナンス建屋			コード	#/B	F L	測定者
作業内容 (測定目的)	切断片除染			コード			測定器
	(汚染状況の把握)						F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147
測定日時	2019 年 11 月 20 日 16 時 35 分~						zone 区分
件名	-	RWA	190139	電気	-	原子炉	防護装備
コード		番号		出力	MW	停止後	
							<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"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> フラック (<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
☐ $\mu\text{Sv/h}$ ☒ mSv/h ☐ $\mu\text{Sv/h}$ ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m³側板

	切断片No.	測定箇所	
1	L7-H5-A1-3中部	上部: ①	下部: ②
2	L10-H5-A1-3中部	上部: ③	下部: ④
3	L9-H5-A1-3中部	上部: ⑤	下部: ⑥
4	L13-H5-A1-3中部	上部: ⑦	下部: ⑧
5	L14-H5-A1-3中部	上部: ⑨	下部: ⑩
6	L15-H5-A1-3中部	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	20.0	30.0	20.0	40.0	30.0	30.0	45.0	70.0	40.0	60.0	30.0	40.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	5000	7500	5000	10000	7500	7500	11250	17500	10000	15000	7500	10000
	測定者								測定器No.	F1-ICWBL-147			

※換算定数: 250 Bq/cm²/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】	15000	20000	20000	10000	15000	15000	15000	20000	20000	20000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1800	1800	2000	2400	2400	2200	2000	2000	1800	2000	1800	2000
	$\beta + \gamma$ 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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	124	165	165	83	124	124	124	165	165	165	83	83
	測定者								測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)

自動 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	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)	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	20.0	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	-	-	-	-	-	-	-	>822	-	>822	-	-
	測定者								測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染 終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	15000	20000	20000	10000	15000	15000	15000	20000	20000	20000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1800	1800	2000	2400	2400	2200	2000	2000	1800	2000	1800	2000
	$\beta + \gamma$ 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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	124	165	165	83	124	124	124	165	165	165	83	83
	測定者								測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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
19. 11. 22	19. 11. 22	19. 11. 21

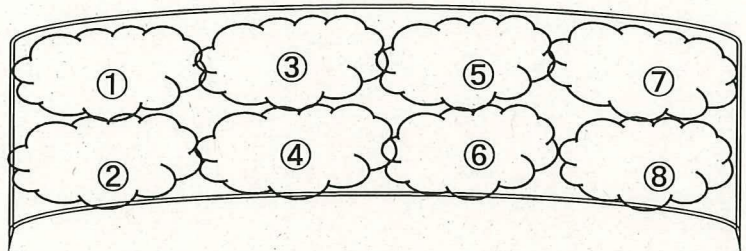
放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			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	メンテナンス建屋			測定者		
作業内容 (測定目的)	タンク片除染			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147	
	(汚染状況の把握)					
測定日時	2019 年 11 月 20 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"/> β 対象	
件名 コード	-	RWA 番号	190139	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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

タンク片No. : C-B8-2側①
 【1000m³側板】



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月20日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	5.0	10.0	3.0	35.0	⑤	⑥	⑦	⑧
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	1250	2500	750	8750	500	2000	1250	5000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBL-147			

※換算定数: 250Bq/cm² / 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	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	15000	15000	10000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	1200	1000	1000	800	800	1000	800	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 ²)	82	123	123	82	123	123	82	82
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	-	-	-	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	1.0	-	-	-	-	-	1.5	-
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	>822	-	-	-	-	-	>822	-
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月21日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	15000	15000	10000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	1200	1000	1000	800	800	1000	800	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 ²)	82	123	123	82	123	123	82	82
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147			

※換算定数: 8.22E-03Bq/cm²・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
19. 11. 21	19. 11. 21	19. 11. 20

放射線管理記録

(1/1)

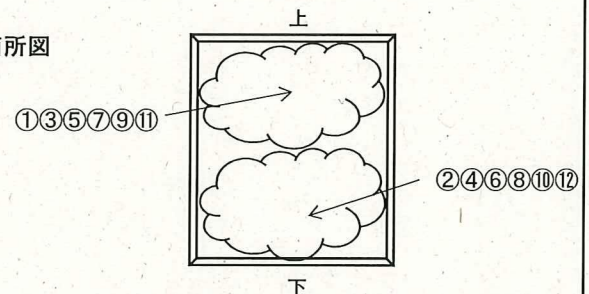
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接				
測定場所	メンテナンス建屋			測定者					
作業内容 (測定目的)	切断片除染			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				
	(汚染状況の把握)								
測定日時	2019 年 11 月 19 日 16 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"/> β 対象				
件名 コード	-	RWA 番号	190139	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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m²側板

	切断片No.	測定箇所	
1	L13-H6N-C1-3中部	上部: ①	下部: ②
2	R12-H5-B4-4端部	上部: ③	下部: ④
3	R8-H5-B4-4中部	上部: ⑤	下部: ⑥
4	R11-H5-B4-4端部	上部: ⑦	下部: ⑧
5	R10-H5-B4-4中部	上部: ⑨	下部: ⑩
6	R3-H6N-C1-3端部	上部: ⑪	下部: ⑫

測定箇所図



自動 ブラスト前	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	50.0	15.0	5.0	10.0	10.0	10.0	20.0	15.0	10.0	10.0	30.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	5000	12500	3750	1250	2500	2500	2500	5000	3750	2500	2500	7500
	測定者												

※換算定数: 250 Bq/cm²/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】	10000	10000	8000	10000	10000	8000	8000	8000	10000	10000	8000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1600	1600	1400	1600	1800	1600	1600	1400	1200	1200	1400	1200
	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	83	83	66	83	83	66	66	66	83	83	66	83
	測定者												

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

自動 ブラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	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 ²)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者												

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染 終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	10000	10000	8000	10000	10000	8000	8000	8000	10000	10000	8000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1600	1600	1400	1600	1800	1600	1600	1400	1200	1200	1400	1200
	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	83	83	66	83	83	66	66	66	83	83	66	83
	測定者												

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・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
19.11.21	19.11.21	19.11.20

放射線管理記録

(1/1)

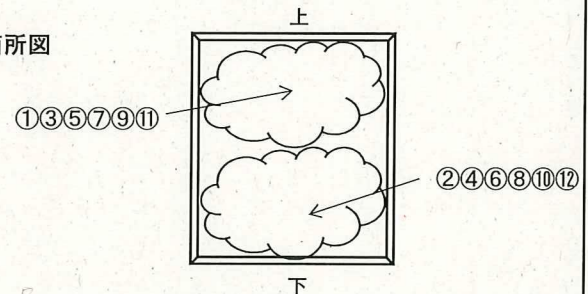
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接				
測定場所	メンテナンス建屋			測定者					
作業内容 (測定目的)	切断片除染			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				
	(汚染状況の把握)								
測定日時	2019 年 11 月 19 日 18 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	190139	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"/> 防水スリッパ, <input type="checkbox"/> アフック (<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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m³側板

	切断片No.	測定箇所
1	R3-H5-A1-3中部	上部: ① 下部: ②
2	R1-H5-A1-3端部	上部: ③ 下部: ④
3	R5-H5-A1-3中部	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	R2-H5-A1-3端部	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	R4-H5-A1-3中部	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	L1-H5-A1-3端部	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	30.0	40.0	20.0	50.0	40.0	60.0	40.0	50.0	40.0	40.0	30.0	40.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	7500	10000	5000	12500	10000	15000	10000	12500	10000	10000	7500	10000
	測定者												

※換算定数: 250 Bq/cm²/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】	10000	10000	15000	10000	8000	8000	10000	10000	15000	15000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1200	1000	1000	1200	1400	1400	1200	1800	1400	1400	1200	1200
	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	83	83	124	83	66	66	83	83	124	124	83	83
	測定者												

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

特定測定点(局所高値部)

自動 プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ表面線量率(mSv/h)	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	-	>822	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定者												

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染 終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	10000	10000	15000	10000	8000	8000	10000	10000	15000	15000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1200	1000	1000	1200	1400	1400	1200	1800	1400	1400	1200	1200
	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	83	83	124	83	66	66	83	83	124	124	83	83
	測定者												

※換算定数: 8.22E-03 Bq/cm²・cpm(Sr-90):(GM直接法からの表面汚染密度算出)