

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
19.12.04	19.12.04	19.12.03

放射線管理記録

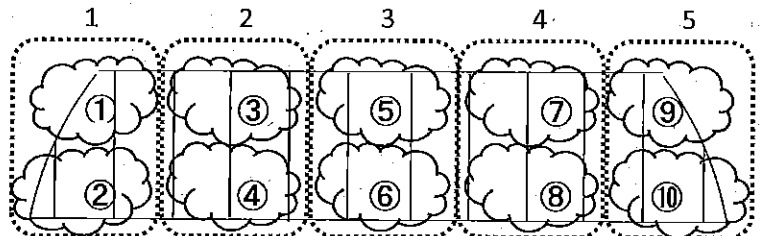
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147 F1-ICWBH-039						
測定日時	2019 年 12 月 3 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	-	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)

・ 500m² 底板(中間)

	切断片No.	測定箇所	
1	L16-G6-A5	上部: ①	下部: ②
2	L9-G6-A5	上部: ③	下部: ④
3	L6-G6-A5	上部: ⑤	下部: ⑥
4	L8-G6-A5	上部: ⑦	下部: ⑧
5	R16-G6-A6	上部: ⑨	下部: ⑩



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
自動プラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	100.0	230.0	50.0	50.0	100.0	50.0	60.0	80.0	50.0	80.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	25000	57500	12500	12500	25000	12500	15000	20000	12500	20000
	測定者			測定器No.		F1-ICWBH-039					

※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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
自動プラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	12000	12000	12000	10000	8000	15000	10000	15000	15000
	スミア法測定値(cpm)	1400	1200	1200	1200	1200	1600	1400	1400	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	82	99	99	99	82	66	123	82	123	123
	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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
自動プラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	>100000	-	>100000	-	-	-	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.8	1.0	-	1.0	-	-	-	0.6	0.6	4.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	>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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
除染終了後	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	12000	12000	12000	10000	8000	15000	10000	15000	15000
	スミア法測定値(cpm)	1400	1200	1200	1200	1200	1600	1400	1400	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	82	99	99	99	82	66	123	82	123	123
	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)

GM	メンバー

放責	審査	担当
19.12.04	19.12.04	19.12.03

放射線管理記録

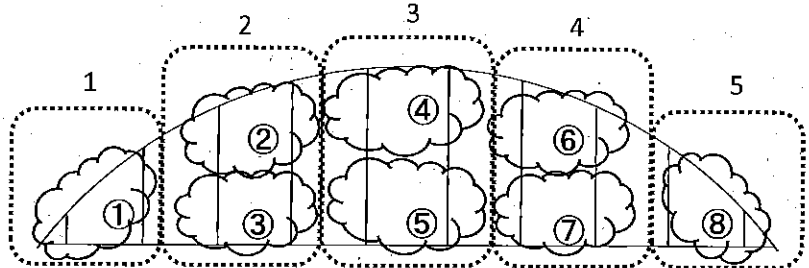
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147 F1-ICWBH-039				
測定日時	2019 年 12 月 3 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"/> 防水スリッパ, <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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・500m²底板(三日月)

	切断片No.	測定箇所
1	L1③-G6-A5	①
2	L1①-G6-A6	上部: ② 下部: ③
3	R3-G6-A6	上部: ④ 下部: ⑤
4	R1①-G6-A5	上部: ⑥ 下部: ⑦
5	L1④-G6-A5	⑧



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)	100.0	80.0	150.0	100.0	110.0	170.0	80.0	250.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	25000	20000	37500	25000	27500	42500	20000	62500
	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	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	6000	8000	8000	6000	10000	10000	8000
	スミア法測定値(cpm)	1200	1000	1000	800	1200	1000	800	800
	$\beta + \gamma$ 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)	49	49	66	66	49	82	82	66
	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) 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)	1.4	-	-	4.0	-	-	-	-
	※ 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-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	6000	8000	8000	6000	10000	10000	8000
	スミア法測定値(cpm)	1200	1000	1000	800	1200	1000	800	800
	$\beta + \gamma$ 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)	49	49	66	66	49	82	82	66
	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
19.12.03	19.12.03	19.12.02

放射線管理記録

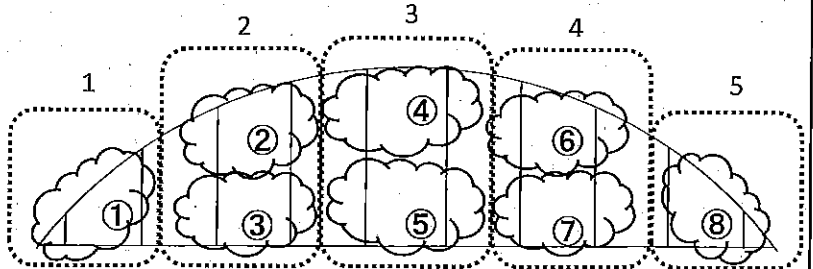
(1/1)

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 FL	測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBH-039 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 checked="" type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> β 対象	
測定日時	2019 年 12 月 2 日 12 時 00 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	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)

・500m²底板(三日月)

	切断片No.	測定箇所
1	R1②-G6-A6	①
2	L13-G6-A5	上部: ② 下部: ③
3	L2-G6-A5	上部: ④ 下部: ⑤
4	R13-G6-A5	上部: ⑥ 下部: ⑦
5	R1④-G6-A6	⑧



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)	110.0	50.0	50.0	150.0	110.0	60.0	50.0	80.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	27500	12500	12500	37500	27500	15000	12500	20000
	測定者					測定器No.	F1-ICWBH-039		

※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	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	8000	8000	10000	12000	10000	10000	12000
	スミア法測定値(cpm)	1000	1200	1200	800	1200	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)	49	66	66	82	99	82	82	99
	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)

自動ブラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	<100000	<100000	<100000	<100000	<100000	<100000	<100000	<100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.5	0.5	1.0	1.5	1.8	1.5	1.0	1.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	<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-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	8000	8000	10000	12000	10000	10000	12000
	スミア法測定値(cpm)	1000	1200	1200	800	1200	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)	49	66	66	82	99	82	82	99
	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
19.12.04	19.12.04	19.12.03

放射線管理記録

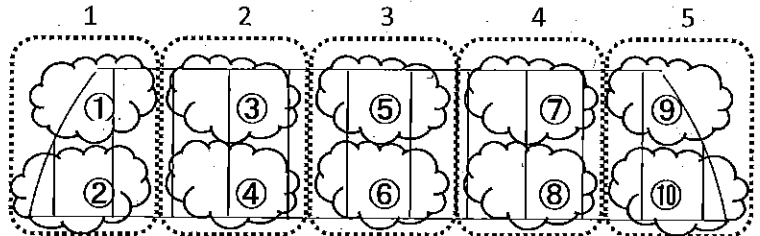
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147				
測定日時	2019. 年 12 月 2 日 17 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"/> タイヤック <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 500m²底板(中間)

	切断片No.	測定箇所
1	L17-G6-A5	上部: ① 下部: ②
2	L4-G6-A5	上部: ③ 下部: ④
3	L5-G6-A5	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	L7-G6-A5	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	R17-G6-A6	上部: ⑨ 下部: ⑩



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	20.0	30.0	40.0	40.0	20.0	60.0	20.0	20.0	20.0	80.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	5000	7500	10000	10000	5000	15000	5000	5000	5000	20000
	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	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	22000	19000	24000	18000	23000	20000	18000	16000	29000	38000
	スミア法測定値(cpm)	600	450	450	400	400	650	500	400	700	600
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	181	156	197	148	189	164	148	132	238	312
	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) 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
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	-	-	>100000	-	>100000	-	-	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	1.0	-	1.5	-	-	-	1.5
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	-	-	-	>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)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	22000	19000	24000	18000	23000	20000	18000	16000	29000	38000
	スミア法測定値(cpm)	600	450	450	400	400	650	500	400	700	600
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	181	156	197	148	189	164	148	132	238	312
	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. 12. 04	19. 12. 04	19. 12. 03

放射線管理記録

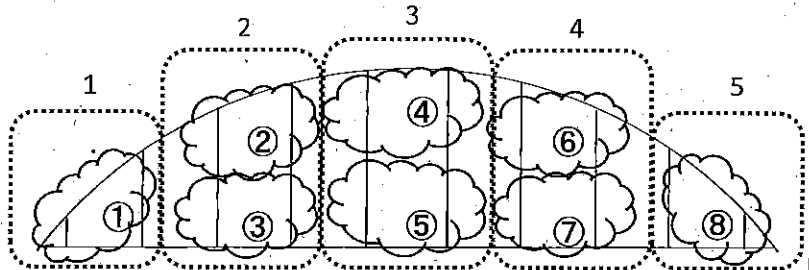
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147							
測定日時	2019 年 12 月 2 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	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"/> 防水スツ, <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)

・500m³底板(三日月)

切断片No.	測定箇所
1 L1①-G6-A5	①
2 L10-G6-A6	上部: ② 下部: ③
3 L3-G6-A5	上部: ④ 下部: ⑤
4 R10-G6-A5	上部: ⑥ 下部: ⑦
5 L1②-G6-A5	⑧



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	80.0	40.0	10.0	10.0	60.0	50.0	60.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	5000	20000	10000	2500	2500	15000	12500	15000
	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 】	28000	29000	16000	15000	20000	40000	28000	35000
	スミア法測定値(cpm)	600	650	500	550	500	550	650	600
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	230	238	132	123	164	329	230	288
	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)

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	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	1.2	1.5	-	1.0	2.8	-	5.5	-
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	>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)

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 】	28000	29000	16000	15000	20000	40000	28000	35000
	スミア法測定値(cpm)	600	650	500	550	500	550	650	600
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	230	238	132	123	164	329	230	288
	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
19.12.02	19.12.02	19.11.29

放射線管理記録

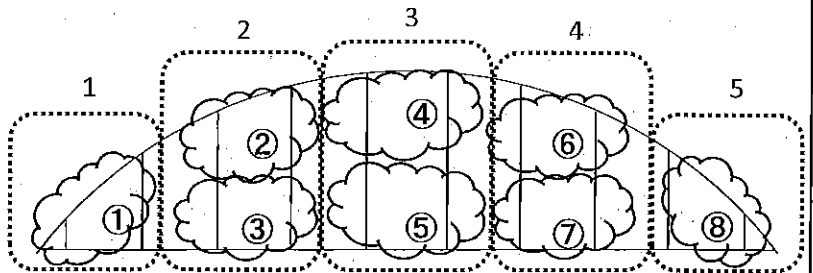
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBH-039 F1-ICWBL-147		
測定日時	2019 年 11 月 29 日 9 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	原子炉 停止後	日	防護装備
							<input checked="" type="checkbox"/> JAM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"/> 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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・500m²底板(三日月)

切断片No.	測定箇所
1 L1②-G6-A8	①
2 L16-G6-A8	上部: ② 下部: ③
3 L8-G6-A8	上部: ④ 下部: ⑤
4 L11-G6-A8	上部: ⑥ 下部: ⑦
5 L1④-G6-A8	⑧



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)	30.0	40.0	20.0	20.0	20.0	300.0	60.0	40.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	7500	10000	5000	5000	5000	75000	15000	10000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBH-039			

※換算定数: 250Bq/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
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	30000	26000	18000	15000	20000	23000	32000	19000
	スミア法測定値(cpm)	400	400	450	400	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 ²)	247	214	148	123	164	189	263	156
	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)

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
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	5.0	20.0	-	2.0	-	1.6	-	0.5
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	>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)

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	26000	18000	15000	20000	23000	32000	19000
	スミア法測定値(cpm)	400	400	450	400	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 ²)	247	214	148	123	164	189	263	156
	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
19.12.02	19.12.02	19.11.29

放射線管理記録

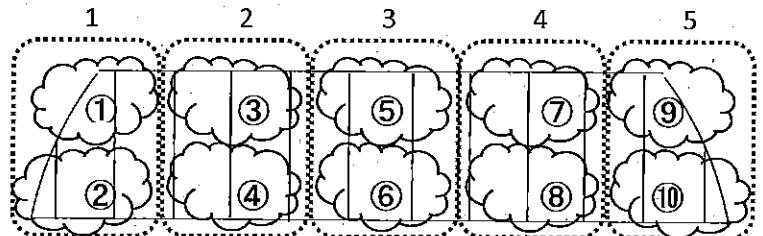
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147		
測定日時	2019 年 11 月 29 日 12 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	-	原子炉 停止後	-	日
				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/cm²) (Bq/cm²)

・500m²底板(中間)

	切断片No.	測定箇所
1	L15-G6-A6	上部: ① 下部: ②
2	R4-G6-A6	上部: ③ 下部: ④
3	R5-G6-A6	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	R7-G6-A6	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	R15-G6-A6	上部: ⑨ 下部: ⑩



		測定日 2019年11月29日									
自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	20.0	20.0	20.0	40.0	10.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	5000	5000	5000	10000	2500	5000	5000	5000	5000	5000
	測定者	測定器No. F1-ICWBL-147									

※換算定数: 250Bq/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29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
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	30000	42000	18000	19000	16000	20000	23000	21000	19000	20000
	スミア法測定値(cpm)	500	550	650	400	400	450	650	500	400	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 ²)	246.6	345.24	147.96	156.18	131.52	164.4	189.06	172.62	156.18	164.4
	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)

		測定日 2019年11月29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
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	>100000	-	>100000	-	>100000	-	>100000	>100000	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	0.5	3.0	-	1.5	-	1.3	-	2.0	1.0	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	>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)

		測定日 2019年11月29日									
除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	30000	42000	18000	19000	16000	20000	23000	21000	19000	20000
	スミア法測定値(cpm)	500	550	650	400	400	450	650	500	400	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 ²)	246.6	345.24	147.96	156.18	131.52	164.4	189.06	172.62	156.18	164.4
	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
19.12.03	19.12.03	19.12.02

放射線管理記録

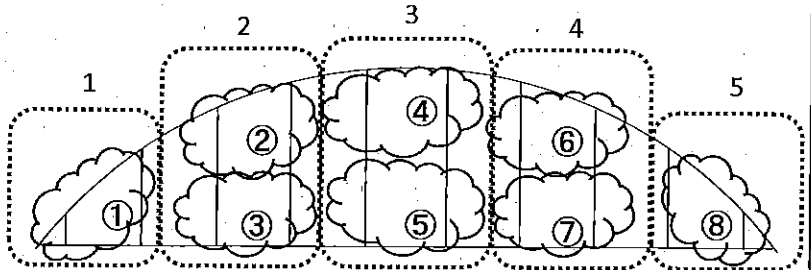
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBH-039 F1-ICWBL-147						
測定日時	2019 年 11 月 29 日 17 時 55 分			zone 区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> G <input checked="" 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/cm²)

・500m²底板(三日目)

切断片No.	測定箇所
1 R1①-G6-A6	①
2 L12-G6-A5	上部: ② 下部: ③
3 R2-G6-A6	上部: ④ 下部: ⑤
4 R12-G6-A6	上部: ⑥ 下部: ⑦
5 R1③-G6-A6	⑧



自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月29日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	150.0	100.0	50.0	120.0	⑤	⑥	⑦	⑧
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	37500	25000	12500	30000	25000	20000	25000	20000
	測定者				測定器No.	F1-ICWBH-039			

※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)

自動プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年12月2日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	30000	28000	18000	17000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	550	600	450	500	25000	18000	16000	20000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	600	500	650	550
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	247	230	148	140	0.1	0.1	0.1	0.1
	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12月2日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	>100000	-	-	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	>100000	>100000	-	>100000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	50.0	1.4	-	-	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	>822	>822	-	-	1.0	2.0	-	1.5
	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12月2日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	30000	28000	18000	17000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	550	600	450	500	25000	18000	16000	20000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	600	500	650	550
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	247	230	148	140	0.1	0.1	0.1	0.1
	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)

GM	メンバー

放責	審査	担当
19.12.03	19.12.03	19.12.02

放射線管理記録

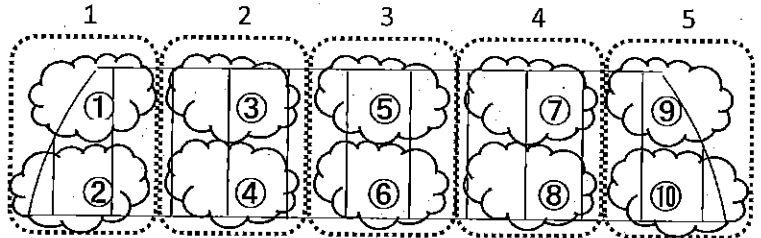
(1/1)

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	
	(汚染状況の把握)				F1-ICWBH-039	
測定日時	2019 年 11 月 29 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"/> 防水スリッパ, <input type="checkbox"/> アフター (<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)

・500m²底板(中間)

	切断片No.	測定箇所	
1	L14-G6-A6	上部: ①	下部: ②
2	R9-G6-A6	上部: ③	下部: ④
3	R6-G6-A6	上部: ⑤	下部: ⑥
4	R8-G6-A6	上部: ⑦	下部: ⑧
5	R14-G6-A5	上部: ⑨	下部: ⑩



自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	100.0	60.0	40.0	40.0	50.0	50.0	450.0	120.0	80.0	100.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	25000	15000	10000	10000	12500	12500	112500	30000	20000	25000
	測定者	測定器No. F1-ICWBH-039									

※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)

自動プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	6000	12000	10000	12000	10000	8000	8000	6000	8000
	スミア法測定値(cpm)	1200	1200	1000	1000	1200	1000	800	800	1200	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	49	49	99	82	99	82	66	66	49	66
測定者		測定器No. F1-GMAD-235 F1-ICWBH-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) 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
	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	2.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	-	-	-	-	-	-	-	-	>822	>822
測定者		測定器No. F1-GMAD-235 F1-ICWBH-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	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	6000	12000	10000	12000	10000	8000	8000	6000	8000
	スミア法測定値(cpm)	1200	1200	1000	1000	1200	1000	800	800	1200	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	49	49	99	82	99	82	66	66	49	66
測定者		測定器No. F1-GMAD-235 F1-ICWBH-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)

GM	メンバー

放責	審査	担当
19.11.29	19.11.29	19.11.28

放射線管理記録

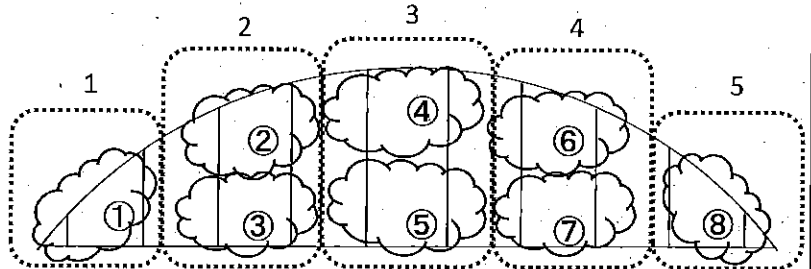
(1/1)

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 (汚染状況の把握)				測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBH-039 F1-ICWBL-147			
測定日時	2019 年 11 月 28 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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・500m²底板(三日月)

切断片No.	測定箇所
1 R1-G6-A7②	①
2 R5-G6-A7	上部: ② 下部: ③
3 R3-G6-A7	上部: ④ 下部: ⑤
4 R17-G6-A7	上部: ⑥ 下部: ⑦
5 R1-G6-A7④	⑧



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	60.0	180.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	5000	15000	45000	10000	10000	10000	10000	10000
	測定者					測定器No.	F1-ICWBH-039		

※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 】	15000	20000	18000	16000	17000	15000	19000	23000
	スミア法測定値(cpm)	400	450	400	500	450	600	500	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 ²)	123	164	148	132	140	123	156	189
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) 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)	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-
	※ 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-03Bq/cm²・cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	15000	20000	18000	16000	17000	15000	19000	23000
	スミア法測定値(cpm)	400	450	400	500	450	600	500	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 ²)	123	164	148	132	140	123	156	189
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
19.11.29	19.11.29	19.11.28

放射線管理記録

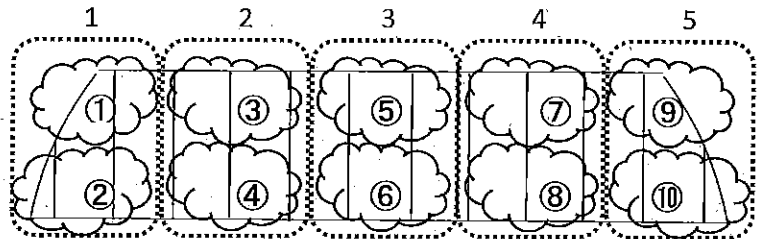
(1/1)

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		
	(汚染状況の把握)				F1-ICWBL-147		
測定日時	2019 年 11 月 28 日 12 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	RWA	190139	電気	原子炉	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋 <input type="checkbox"/> 構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> タイバツク	
コード	番号		出力	停止後		<input type="checkbox"/> 防水スツ <input type="checkbox"/> アラック (<input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下)	
			MW	日	<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/cm²) (Bq/cm³)

・500m²底板(中間)

	切断片No.	測定箇所	
1	R10-G6-A7	上部: ①	下部: ②
2	R5-G6-A7	上部: ③	下部: ④
3	R4-G6-A7	上部: ⑤	下部: ⑥
4	R6-G6-A7	上部: ⑦	下部: ⑧
5	R12-G6-A7	上部: ⑨	下部: ⑩



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
自動プラスト前	β+γ表面線量率(mSv/h)	100.0	180.0	100.0	140.0	80.0	100.0	100.0	140.0	80.0	100.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	25000	45000	25000	35000	20000	25000	25000	35000	20000	25000
	測定者	測定器No.					F1-ICWBL-147				

※換算定数: 250Bq/cm²/mSv/h (Sr-90) : (β+γ表面線量率からの表面汚染密度算出)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
自動プラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	18000	20000	23000	20000	29000	30000	18000	40000	19000	16000
	スミア法測定値(cpm)	550	850	600	750	600	600	450	500	650	900
	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 ²)	147.96	164.4	189.06	164.4	238.38	246.6	147.96	328.8	156.18	131.52
	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	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
自動プラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	-	-	>100000	-	>100000	-	>100000	-	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ表面線量率(mSv/h)	-	-	-	1.5	-	1.0	-	30.0	-	4.0
	※ 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-03Bq/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
除染終了後	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	18000	20000	23000	20000	29000	30000	18000	40000	19000	16000
	スミア法測定値(cpm)	550	850	600	750	600	600	450	500	650	900
	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 ²)	147.96	164.4	189.06	164.4	238.38	246.6	147.96	328.8	156.18	131.52
	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
19.12.02	19.12.02	19.11.29

放射線管理記録

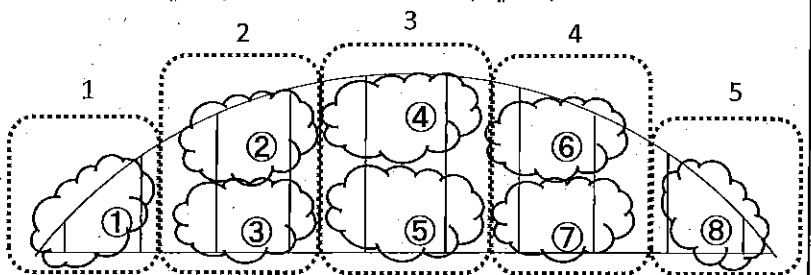
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBH-039 F1-ICWBL-147	
測定日時	2019 年 11 月 28 日 17 時 45 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"/> J ² A 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)

・500m²底板(三日月)

	切断片No.	測定箇所
1	L1-G6-A8①	①
2	L17-G6-A8	上部: ② 下部: ③
3	L9-G6-A8	上部: ④ 下部: ⑤
4	L10-G6-A8	上部: ⑥ 下部: ⑦
5	L1-G6-A8③	⑧



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)	150.0	100.0	80.0	100.0	110.0	50.0	120.0	130.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	37500	25000	20000	25000	27500	12500	30000	32500
	測定者					測定器No.	F1-ICWBH-039		

※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 】	6000	6000	6000	8000	6000	8000	8000	6000
	スミア法測定値(cpm)	800	1200	800	1000	800	1000	800	800
	$\beta + \gamma$ 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)	49	49	49	66	49	66	66	49
	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) 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	-	-	-
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	2.0	1.0	-	0.8	1.0	-	-	-
	※ 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-03Bq/cm²・cpm(Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	6000	6000	8000	6000	8000	8000	6000
	スミア法測定値(cpm)	800	1200	800	1000	800	1000	800	800
	$\beta + \gamma$ 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)	49	49	49	66	49	66	66	49
	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
19.12.02	19.12.02	19.11.29

放射線管理記録

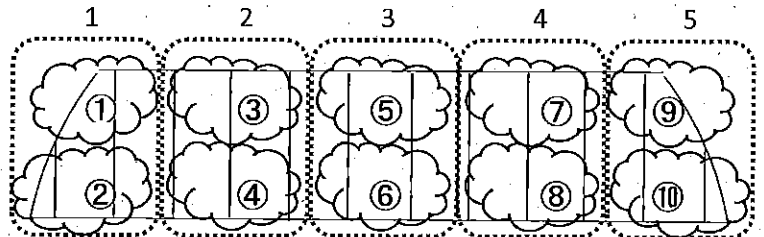
(1 / 1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147 F1-ICWBH-039	
測定日時	2019 年 11 月 28 日 19 時 05 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"/> J'A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/cm²) (Bq/cm³)

・500m²底板(中間)

	切断片No.	測定箇所
1	R11-G6-A7	上部: ① 下部: ②
2	R9-G6-A7	上部: ③ 下部: ④
3	R7-G6-A7	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	R8-G6-A7	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	R13-G6-A7	上部: ⑨ 下部: ⑩



		測定日					2019年11月28日				
自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	170.0	150.0	130.0	140.0	80.0	60.0	100.0	150.0	120.0	200.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	42500	37500	32500	35000	20000	15000	25000	37500	30000	50000
	測定者	測定器No.					F1-ICWBL-147				

※換算定数: 250Bq/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29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
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	8000	8000	8000	6000	8000	6000	6000	8000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1400	1200	1200	1400	1000	1000	1200	1000	1200	1000
	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 ²)	65.76	65.76	65.76	49.32	65.76	49.32	49.32	65.76	82.2	82.2
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)

		測定日					2019年11月29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
	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)	-	-	-	2.0	10.0	0.8	-	10.0	-	-
	※ 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-03Bq/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29日				
除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	8000	8000	8000	6000	8000	6000	6000	8000	10000	10000
	スミア法測定値(cpm)	1400	1200	1200	1400	1000	1000	1200	1000	1200	1000
	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 ²)	65.76	65.76	65.76	49.32	65.76	49.32	49.32	65.76	82.2	82.2
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
19.11.28	19.11.28	19.11.27

放射線管理記録

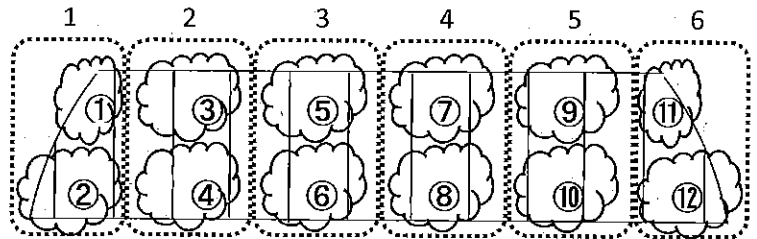
(1/1)

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 F1-ICWBH-039	
	(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 27 日 9 時 30 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	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
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・ 1000m²側板(中間)

	切断片No.	測定箇所
1	R12-H6N-A4	上部: ① 下部: ②
2	L3-H6N-A4	上部: ③ 下部: ④
3	L5-H6N-A4	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	L2-H6N-A4	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	L6-H6N-A4	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	L12-H6N-A4	上部: ⑪ 下部: ⑫



									測定日		2019年11月27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	80.0	80.0	180.0	240.0	100.0	120.0	300.0	110.0	240.0	200.0	100.0	80.0	
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	20000	20000	45000	60000	25000	30000	75000	27500	60000	50000	25000	20000	
	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27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】	40000	52000	48000	38000	46000	52000	40000	38000	36000	28000	33000	35000
	スミア法測定値(cpm)	400	500	450	550	450	600	400	450	500	400	600	900
	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)	330	430	396	314	380	430	330	314	297	231	273	289
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27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	3.0	2.0	5.0	4.0	4.0	2.0	3.0	2.0	3.0	5.0	1.0
	※ 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27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】	40000	52000	48000	38000	46000	52000	40000	38000	36000	28000	33000	35000
	スミア法測定値(cpm)	400	500	450	550	450	600	400	450	500	400	600	900
	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)	330	430	396	314	380	430	330	314	297	231	273	289
	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
19.11.28	19.11.28	19.11.27

放射線管理記録

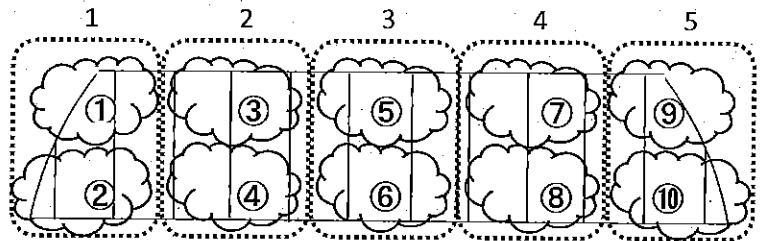
(1/1)

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 F1-ICWBH-039
	(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 27 日 13 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	RWA	190139	電気出力	原子炉	
コード	番号		MW	停止後	

× : 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 ☐ μBq/cm² ☒ mBq/cm² (Bq/cm²) (Bq/cm²)

・ 500m² 底板 (中間)

	切断片No.	測定箇所	
1	L12-G6-A8	上部: ①	下部: ②
2	L7-G6-A8	上部: ③	下部: ④
3	L5-G6-A8	上部: ⑤	下部: ⑥
4	L4-G6-A8	上部: ⑦	下部: ⑧
5	L14-G6-A8	上部: ⑨	下部: ⑩



							測定日		2019年11月27日		
自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	80	150	20	10	20	20	20	20	60	20
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	20000	37500	5000	2500	5000	5000	5000	5000	15000	5000
	測定者				測定器No.		F1-ICWBL-147				

※換算定数: 250Bq/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27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
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	20000	18000	16000	15000	17000	23000	25000	20000	22000	25000
	スミア法測定値(cpm)	400	500	500	450	400	400	450	500	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	164.4	147.96	131.52	123.3	139.74	189.06	205.5	164.4	180.84	205.5
	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)						測定日		2019年11月27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
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	-	>100000	-	>100000	-	>100000	-	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	β+γ 表面線量率(mSv/h)	1.0	-	4.5	-	2.0	-	2.5	-	0.5	1.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	>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)

						測定日		2019年11月27日			
除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	20000	18000	16000	15000	17000	23000	25000	20000	22000	25000
	スミア法測定値(cpm)	400	500	500	450	400	400	450	500	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	0.1	0.1
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	164.4	147.96	131.52	123.3	139.74	189.06	205.5	164.4	180.84	205.5
	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
19.11.29	19.11.29	19.11.28

放射線管理記録

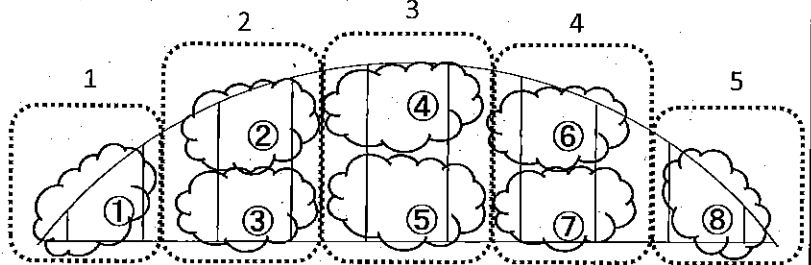
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBH-039 F1-ICWBL-147							
測定日時	2019 年 11 月 27 日 17 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	原子炉 停止後	日	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ガム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイアップ <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・1000m²底板(3日月)

切断片No.	測定箇所
1 R1①-H6N-A7	①
2 R14-H6N-A7	上部: ② 下部: ③
3 R2-H6N-A7	上部: ④ 下部: ⑤
4 R16-H6N-A7	上部: ⑥ 下部: ⑦
5 R1③-H6N-A7	⑧



自動ブラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月27日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	100.0	100.0	110.0	110.0	⑤	⑥	⑦	⑧
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	25000	25000	27500	27500	32500	25000	27500	37500
	測定者	測定器No.				F1-ICWBH-039			

※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27日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	8000	8000	6000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	1000	800	800	800	6000	6000	6000	8000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	1000	1200	800	1200
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	49	66	66	49	0.1	0.1	0.1	0.1
	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)

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27日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	-	-	-	-	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	>100000	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	-	-	-	-	0.6	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	-	-	-	-	>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27日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	6000	8000	8000	6000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	1000	800	800	800	6000	6000	6000	8000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	1000	1200	800	1200
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	49	66	66	49	0.1	0.1	0.1	0.1
	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)

GM	メンバー

放責	審査	担当
19.11.29	19.11.29	19.11.28

放射線管理記録

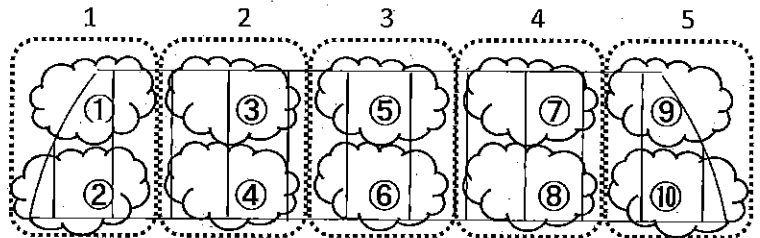
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBH-039 F1-ICWBL-147	
測定日時	2019 年 11 月 27 日 20 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"/> タイアップ <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・500m²底板(中間)

	切断片No.	測定箇所	
1	L13-G6-A8	上部: ①	下部: ②
2	L6-G6-A8	上部: ③	下部: ④
3	L3-G6-A8	上部: ⑤	下部: ⑥
4	L2-G6-A8	上部: ⑦	下部: ⑧
5	L15-G6-A8	上部: ⑨	下部: ⑩



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
自動プラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	250.0	150.0	40.0	150.0	30.0	40.0	50.0	40.0	20.0	40.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	62500	37500	10000	37500	7500	10000	12500	10000	5000	10000
	測定者	測定器No. F1-ICWBH-039									
	測定日	2019年11月27日									

※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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
自動プラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	10000	8000	6000	6000	8000	10000	10000	8000	8000
	スミア法測定値(cpm)	1000	1000	1000	800	1000	800	800	800	1000	1200
	$\beta + \gamma$ 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 ²)	82.2	82.2	65.76	49.32	49.32	65.76	82.2	82.2	65.76	65.76
	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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
特定測定点(局所高値部) 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 ²)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
除染終了後	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	10000	8000	6000	6000	8000	10000	10000	8000	8000
	スミア法測定値(cpm)	1000	1000	1000	800	1000	800	800	800	1000	1200
	$\beta + \gamma$ 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 ²)	82.2	82.2	65.76	49.32	49.32	65.76	82.2	82.2	65.76	65.76
	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
19.11.27	19.11.27	19.11.26

(1/1)

放射線管理記録

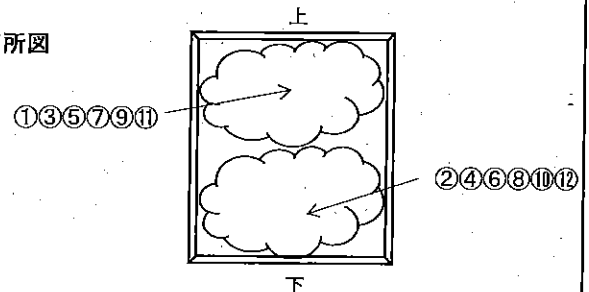
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)				測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接	
測定場所	メンテナンス建屋				測定者		
作業内容 (測定目的)	切断片除染 (汚染状況の把握)				測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147 F1-ICWBH-039	
測定日時	2019 年 11 月 26 日 9 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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・1000m²底板

	切断片No.	測定箇所
1	L7-H6N-A4	上部: ① 下部: ②
2	R5-H6N-A4	上部: ③ 下部: ④
3	R7-H6N-A4	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	R4-H6N-A4	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	R6-H6N-A4	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	L4-H6N-A4	上部: ⑪ 下部: ⑫

測定箇所図



		測定日								2019年11月26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	100.0	160.0	200.0	160.0	100.0	80.0	80.0	120.0	100.0	150.0	100.0	200.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	25000	40000	50000	40000	25000	20000	20000	30000	25000	37500	25000	50000
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)

		測定日								2019年11月26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】	34000	30000	52000	48000	39000	28000	18000	30000	20000	23000	48000	50000
	スミア法測定値(cpm)	450	850	550	750	400	500	800	650	400	550	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)	281	248	430	396	322	231	149	248	165	190	396	413
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26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)	2.0	5.0	2.0	1.0	1.0	2.5	2.0	3.5	3.0	5.5	2.0	10.0
	※ 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26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】	34000	30000	52000	48000	39000	28000	18000	30000	20000	23000	48000	50000
	スミア法測定値(cpm)	450	850	550	750	400	500	800	650	400	550	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)	281	248	430	396	322	231	149	248	165	190	396	413
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. 27	19. 11. 27	19. 11. 26

放射線管理記録

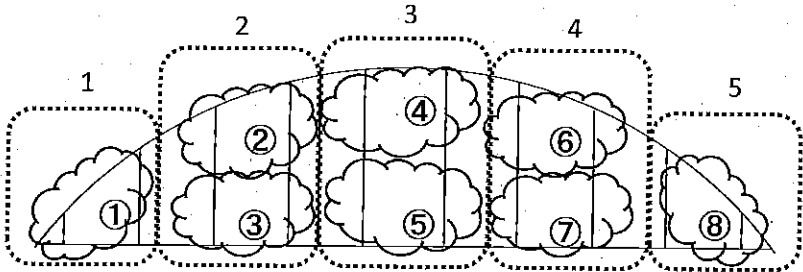
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147 F1-ICWBH-039
測定日時	2019 年 11 月 26 日 13 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"/> タバツタ <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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・1000m²底板

	切断片No.	測定箇所
1	R1-H6N-A4-②	①
2	R11-H6N-A4	上部: ② 下部: ③
3	R3-H6N-A4	上部: ④ 下部: ⑤
4	L11-H6N-A4	上部: ⑥ 下部: ⑦
5	L1-H6N-A4-②	⑧



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	200.0	240.0	200.0	100.0	160.0	100.0	120.0	140.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	50000	60000	50000	25000	40000	25000	30000	35000
	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	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	42000	38000	50000	43000	28000	29000	40000	60000
	スミア法測定値(cpm)	950	500	600	600	800	700	800	750
	$\beta + \gamma$ 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)	345	312	411	353	230	238	329	493
	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	⑤	⑥	⑦	⑧
自動ブラスト後 (自動2回)	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	-	-	-	-
	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	7.5	15.0	3.0	1.0	1.0	7.0	1.0	15.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	>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-03Bq/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
除染終了後	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	42000	38000	50000	43000	28000	29000	40000	60000
	スミア法測定値(cpm)	950	500	600	600	800	700	800	750
	$\beta + \gamma$ 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)	345	312	411	353	230	238	329	493
	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
19.11.28	19.11.28	19.11.27

放射線管理記録

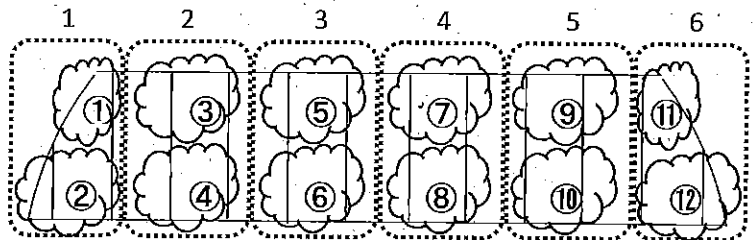
(1/1)

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 26 日 17 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	-	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> J'A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"/> 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
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm²)

・1000m²底板(中間)

	切断片No.	測定箇所	
1	R13-H6N-A4	上部: ①	下部: ②
2	R9-H6N-A4	上部: ③	下部: ④
3	R8-H6N-A4	上部: ⑤	下部: ⑥
4	L8-H6N-A4	上部: ⑦	下部: ⑧
5	L9-H6N-A4	上部: ⑨	下部: ⑩
6	L13-H6N-A4	上部: ⑪	下部: ⑫



									測定日		2019年11月26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	150.0	350.0	200.0	150.0	150.0	150.0	150.0	250.0	110.0	100.0	900.0	200.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	37500	87500	50000	37500	37500	37500	37500	62500	27500	25000	225000	50000
	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)

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		2019年11月27日		
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	15000	18000	20000	18000	18000	20000	20000	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	スミア法測定値(cpm)	1600	1600	1800	1600	1400	1600	1600	25000	15000	10000	20000	20000
	β+γ表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1800	2000	2000	2400	2000
	※ 表面汚染密度(Bq/cm2)	124	149	165	149	149	165	165	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	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27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	3.0	1.0	3.5	2.0	2.5	2.0	2.5	1.5	2.0	3.0	1.0
	※ 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)

除染 終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	測定日		2019年11月27日		
	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	15000	18000	20000	18000	18000	20000	20000	25000	15000	10000	20000	20000
	スミア法測定値(cpm)	1600	1600	1800	1600	1400	1600	1600	1800	2000	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	149	165	149	149	165	165	207	124	83	165	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)

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
19.11.28	19.11.28	19.11.27

放射線管理記録

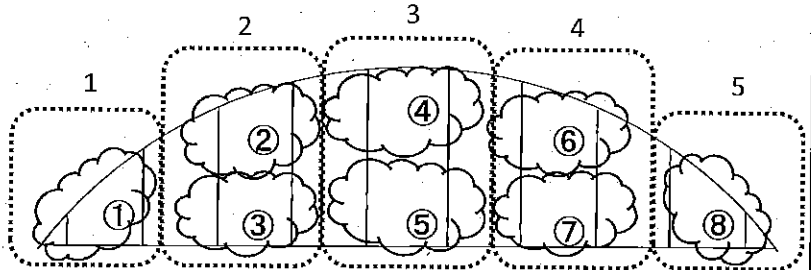
(1/1)

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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBH-039 F1-ICWBL-147							
測定日時	2019 年 11 月 26 日 20 時 55 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/cm²)

・1000m²底板(三日月)

	切断片No.	測定箇所
1	L1①-H6N-A4	①
2	R10-H6N-A4	上部: ② 下部: ③
3	R2-H6N-A4	上部: ④ 下部: ⑤
4	L10-H6N-A4	上部: ⑥ 下部: ⑦
5	R1①-H6N-A4	⑧



自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月26日	
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	150.0	100.0	200.0	200.0	⑤	⑥	⑦	⑧
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	37500	25000	50000	50000	112500	50000	62500	37500
	測定者				測定器No.	F1-ICWBH-039			

※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)

自動プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月27日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	15000	15000	14000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	1600	1400	1400	1200	12000	14000	12000	18000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	1400	1600	1600	1200
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	82	123	123	115	0.1	0.1	0.1	0.1
	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)

自動プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	測定日		2019年11月27日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	>100000	>100000	>100000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	-	-	-	-	>100000	>100000	>100000	>100000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	7.5	10.0	0.7	10.0	-	-	-	-
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	>822	>822	>822	>822	8.0	18.0	8.0	8.0
	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27日	
	GM直接法(cpm) 【 出口ハウス 】	10000	15000	15000	14000	⑤	⑥	⑦	⑧
	スミア法測定値(cpm)	1600	1400	1400	1200	12000	14000	12000	18000
	$\beta + \gamma$ 表面線量率(mSv/h)	0.1	0.1	0.1	0.1	1400	1600	1600	1200
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	82	123	123	115	0.1	0.1	0.1	0.1
	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)

放射線管理記録

G M	メンバー	放責	審査	担当
		19.11.27	19.11.27	19.11.26

(1/1)

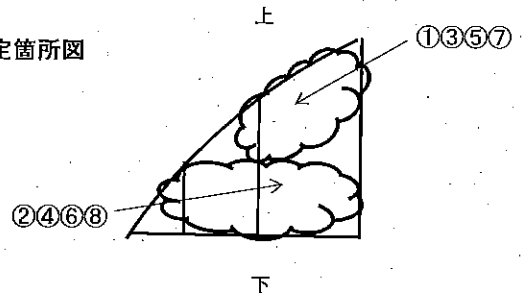
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接						
測定場所	メンテナンス建屋			測定者							
作業内容 (測定目的)	切断片除染 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147 F1-ICWBH-039						
測定日時	2019 年 11 月 25 日 16 時 35 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底板 三日月(端部)

測定箇所図

	切断片No.	測定箇所	
1	R1-H6N-C1-①	上部: ①	下部: ②
2	R1-H6N-C1-②	上部: ③	下部: ④
3	L1-H6N-C1-②	上部: ⑤	下部: ⑥
4	L1-H6N-C1-①	上部: ⑦	下部: ⑧



	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動 ブラスト前	$\beta + \gamma$ 表面線量率 (mSv/h)	80.0	100.0	60.0	50.0	50.0	60.0	80.0	60.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	20000	25000	15000	12500	12500	15000	20000	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)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
自動 ブラスト後 (2回目)	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	15000	20000	20000	18000	15000	20000	18000	20000
	スミア法測定値(cpm)	1800	2000	2600	2400	2600	2800	2800	2400
	$\beta + \gamma$ 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)	123	164	164	148	123	164	148	164
	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
特定測定点(局所高値部) 自動 ブラスト後 (2回目)	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)	18.0	1.0	12.0	1.0	25.0	10.0	18.0	5.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm ²)	>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)

	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
除染 終了後	GM直接法(cpm) 【出口ハウス】	15000	20000	20000	18000	15000	20000	18000	20000
	スミア法測定値(cpm)	1800	2000	2600	2400	2600	2800	2800	2400
	$\beta + \gamma$ 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)	123	164	164	148	123	164	148	164
	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
19.11.27	19.11.27	19.11.26

放射線管理記録

(1/1)

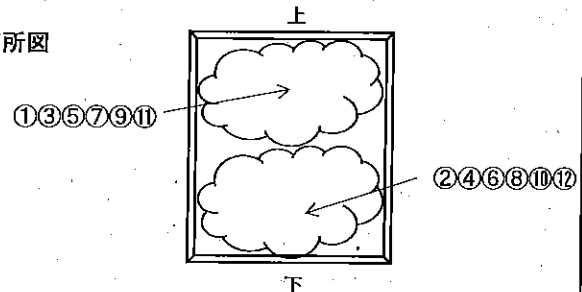
作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> GM直接							
測定場所	メンテナンス建屋			測定者								
作業内容 (測定目的)	切断片除染 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-235 F1-ICWBL-147 F1-ICWBH-039							
測定日時	2019 年 11 月 25 日 20 時 55 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	-	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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)

・1000m²底板

	切断片No.	測定箇所
1	R12-H6N-C1	上部: ① 下部: ②
2	R13-H6N-C1	上部: ③ 下部: ④
3	L8-H6N-C1	上部: ⑤ 下部: ⑥
4	L9-H6N-C1	上部: ⑦ 下部: ⑧
5	L10-H6N-C1	上部: ⑨ 下部: ⑩
6	L11-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	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	$\beta + \gamma$ 表面線量率	100.0	60.0	110.0	60.0	80.0	50.0	50.0	50.0	80.0	50.0	100.0	60.0
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	25000	15000	27500	15000	20000	12500	12500	12500	20000	12500	25000	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)

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】	20000	20000	25000	15000	20000	20000	15000	15000	20000	25000	20000	20000
	スミア法測定値(cpm)	1800	2000	2000	2400	2600	2400	2600	2000	2400	2000	2000	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/cm ²)	165	165	207	124	165	165	124	124	165	207	165	165

※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 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)	15.0	20.0	8.0	1.0	10.0	1.0	5.0	0.5	6.0	1.0	2.0	0.6
	※ 表面汚染密度(Bq/cm ²)	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822	>822

※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】	20000	20000	25000	15000	20000	20000	15000	15000	20000	25000	20000	20000
	スミア法測定値(cpm)	1800	2000	2000	2400	2600	2400	2600	2000	2400	2000	2000	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/cm ²)	165	165	207	124	165	165	124	124	165	207	165	165

※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)