

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
19. 05. 07	19. 05. 07	19. 04. 26

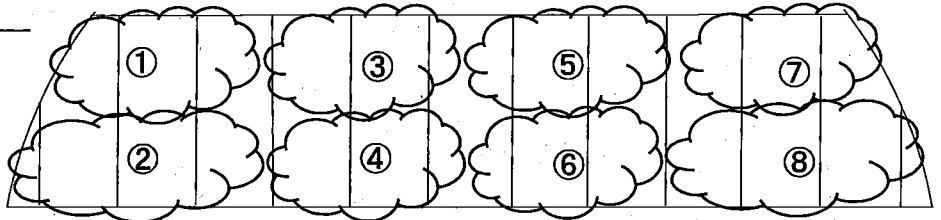
## 放射線管理記録

( 1/1 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 上期分)			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 (汚染状況の把握)			測定器	F1-GMAD-175 F1-ICWBL-67 F1-ICWBH-003						
測定日時	2019 年 4 月 24 日 15 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	B190CS	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"/> 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/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)

タンク片No. : G4-C6-間①  
 【1000m<sup>2</sup>底板 (中間)】



自動プラスト前	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	β+γ 表面線量率 (mSv/h)	100.0	40.0	20.0	10.0	5.0	15.0	60.0	90.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	25000	10000	5000	2500	1250	3750	15000	22500
	測定者				測定器No.	F1-ICWBH-003			

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

自動プラスト後 (自動2回)	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法 (cpm) 【 出口ハウス 】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値 (cpm)	1200	1000	1500	1200	800	700	800	1100
	β+γ 表面線量率 (mSv/h)	5.0	7.0	1.0	2.0	2.0	1.2	6.5	6.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>826	>826	>826	>826	>826	>826	>826	>826
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-175 F1-ICWBL-67			

※換算定数: 8.26E-03Bq/cm<sup>2</sup> \* cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

手動除染後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法 (cpm) 【 出口ハウスor手動ハウス 】								
	スミア法測定値 (cpm)								
	β+γ 表面線量率 (mSv/h)								
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )								
	測定者				測定器No.				

※換算定数: 8.26E-03Bq/cm<sup>2</sup> \* cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)

除染終了後	測定箇所	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	GM直接法 (cpm) 【 出口ハウスor手動ハウス 】	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000	>100000
	スミア法測定値 (cpm)	1200.0	1000.0	1500.0	1200.0	800.0	700.0	800.0	1100.0
	β+γ 表面線量率 (mSv/h)	5.0	7.0	1.0	2.0	2.0	1.2	6.5	6.0
	※ 表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	>826	>826	>826	>826	>826	>826	>826	>826
	測定者				測定器No.	F1-GMAD-175 F1-ICWBL-67			

※換算定数: 8.26E-03Bq/cm<sup>2</sup> \* cpm (Sr-90) : (GM直接法からの表面汚染密度算出)