

放射線管理記録

運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

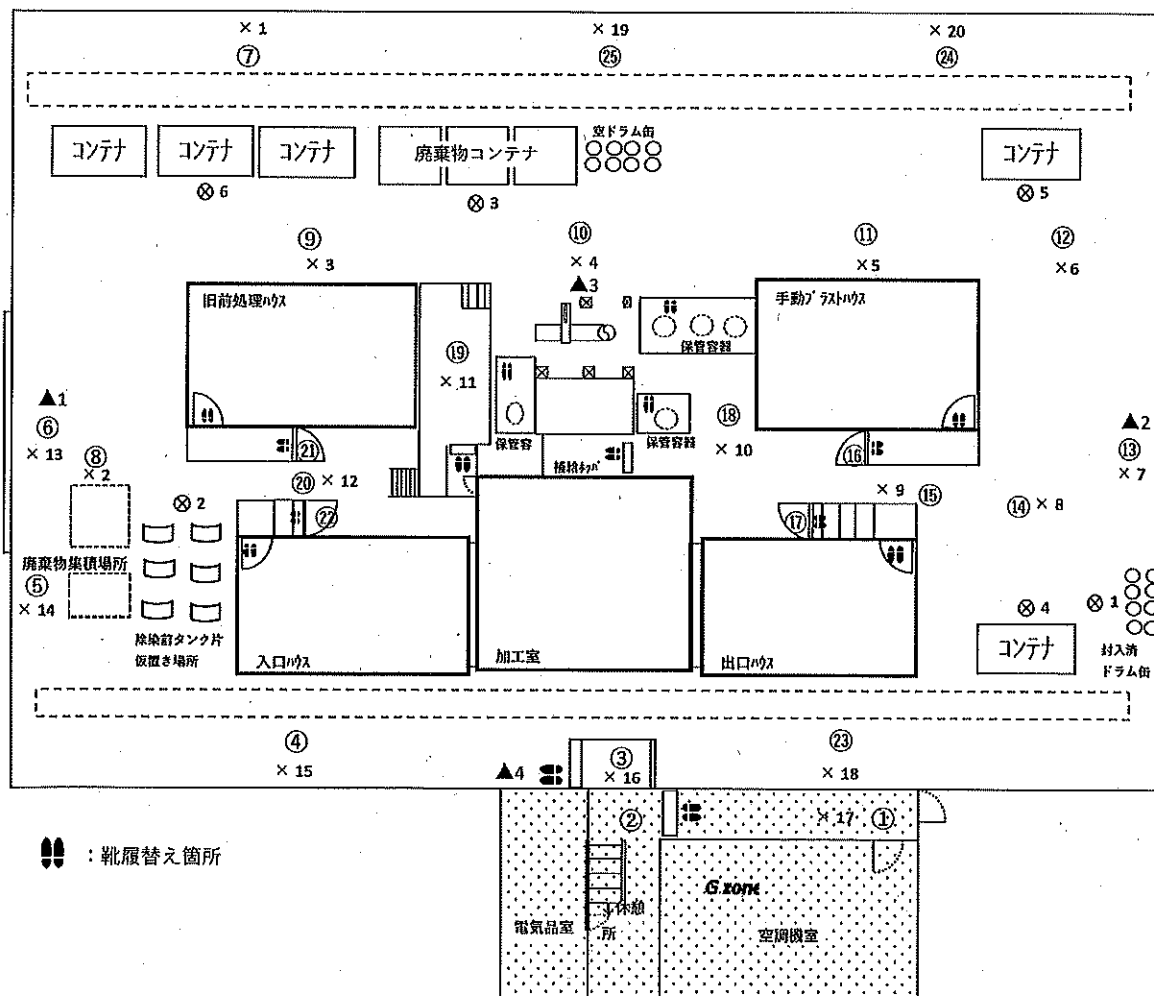
放管責任者	Gt責任者	担当者

(1/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)				測定項目	■ γ ■ $\beta + \gamma$ ■ スミア ■ ダスト
WID番号	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 8月 3日 7時 40分～				測定器	F1-ICWBL-99、リ-ICW-295
測定場所	大型機器点検建屋					F1-DSH-004、F1-GMAD-464
作業内容 (測定目的)	タンク片ブラスト除染				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	0.01	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02		特記事項
	スミア(β)(Bq/cm ²)	4.6E+1	ダスト(β)(Bq/cm ³)	<2.97E-6		

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

大型機器点検建屋



※各測定結果は次紙参照願います。

放射線管理記録

次紙 (2/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)	WID番号	230187	測定日時	2023年 8月 3日 7時40分～
------	-----------------------	-------	--------	------	--------------------

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ※	γ+β	測定目的
× 1	-	0.01	北西側エリア環境把握(主作業範囲外)
× 2	-	0.01	廃棄物集積場所前環境変動把握
× 3	-	0.01	移動経路環境把握
× 4	-	0.01	移動経路環境把握
× 5	-	0.01	移動経路環境把握
× 6	-	0.01	移動経路環境把握
× 7	-	0.01	東側エリア・東側シャッター前環境把握
× 8	-	0.01	除染後タンク片仮置エリア環境把握
× 9	-	0.01	移動経路環境把握
× 10	-	0.01	移動経路環境把握
× 11	-	0.01	プラスト装置操作盤エリア環境把握
× 12	-	0.01	移動経路環境把握
× 13	-	0.01	西側エリア・西側シャッター前環境把握
× 14	-	0.01	廃棄物仮置き場所前環境変動把握
× 15	-	0.01	南西エリア環境把握(主作業範囲外)
× 16	-	0.01	Y Zone入口・南側エリア環境把握
× 17	-	0.01	大型機器点検建屋入口環境把握
× 18	-	-	南東エリア環境把握(主作業範囲外)※
× 19	-	-	北側エリア環境把握(主作業範囲外)※
× 20	-	-	北東側エリア環境把握(主作業範囲外)※

※ 毎月1回測定

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	γ+β	測定箇所
⊗ 1	0.01	0.02	封入済ドラム缶
⊗ 2	0.01	0.02	除染前タンク片
⊗ 3	0.01	0.01	廃棄物コンテナ
⊗ 4	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170098)
⊗ 5	0.01	0.01	空コンテナ(170136)
⊗ 6	0.01	0.01	除染前タンク片コンテナ(170175、170143、170191)

表面汚染密度(β)測定結果(スミア法:レートメータ時定数10秒)

測定器	F1-GMAD-464
換算定数	5.56E-3 Bq/cm ² ・cpm
B・G測定値	200 cpm
検出限界値(LTD)	スミア拭取効率0.1 6.6E-1 Bq/cm ² NETcpm 118 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	スミア拭取効率	採取場所
①	300	100	LTD	0.1	大型機器点検建屋入口
②	300	100	LTD	0.1	移動経路(靴下エリア)
③	300	100	LTD	0.1	Y Zone入口(靴下エリア)
④	-	-	-	-	南西側エリア移動経路※
⑤	-	-	-	-	廃棄物仮置き場所前※
⑥	5500	5300	2.9E+1	0.1	西側シャッター前
⑦	-	-	-	-	北西側エリア移動経路※
⑧	-	-	-	-	廃棄物集積場所前※
⑨	-	-	-	-	移動経路※
⑩	4000	3800	2.1E+1	0.1	移動経路
⑪	-	-	-	-	移動経路※
⑫	-	-	-	-	移動経路※
⑬	1500	1300	7.2E+0	0.1	東側シャッター前エリア
⑭	-	-	-	-	除染後タンク片仮置エリア※
⑮	2500	2300	1.3E+1	0.1	移動経路
⑯	300	100	LTD	0.1	手動プラストハウスC/P(靴下エリア)
⑰	300	100	LTD	0.1	出口ハウスC/P(靴下エリア)
⑱	-	-	-	-	移動経路※
⑲	4000	3800	2.1E+1	0.1	プラスト装置操作盤エリア
⑳	8500	8300	4.6E+1	0.1	移動経路
㉑	300	100	LTD	0.1	旧前処理ハウスC/P(靴下エリア)
㉒	300	100	LTD	0.1	入口ハウスC/P(靴下エリア)
㉓	-	-	-	-	南東エリア移動経路※
㉔	-	-	-	-	北東エリア移動経路※
㉕	-	-	-	-	北側エリア移動経路※

※ 毎月1回測定

空气中放射能濃度(β)測定結果

測定器	F1-GMAD-464 F1-DSH-004	
β線機器効率:	60.0%	線源効率: 0.4
使用ろ紙: HE-40T 105φ	ろ紙有効面積: 62.2cm ²	
捕集流量	885.7	ℓ/min
捕正係数	0.62	
B.G 測定値	200	cpm

※測定条件(レートメータ)

B・G測定時間: 10 sec

試料測定時間: 10 sec

No	捕集時間	捕集時間	積算流量 (ℓ)	換算定数 (Bq/cm ³ ・cpm)	検出限界値 Bq/cm ³	cpm	Gross (cpm)	測定結果 (Bq/cm ³)	作業内容
▲1	7:50 ~ 8:00	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲2	8:05 ~ 8:15	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲3	8:20 ~ 8:30	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲4	8:40 ~ 8:50	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定

運用部		運用支援G	
GM		メンバー	

放管責任者	Gr責任者	担当者

作業件名	1F—タンク除染・保管委託(2023年度)				測定項目	■ γ ■ $\beta + \gamma$ ■ $\Sigma\dot{\gamma}$ ■ $\dot{\gamma}$ スト
WID番号	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 8月 2日 7時 40分～				測定器	F1-ICWBL-99、リ-ICW-295
測定場所	大型機器点検建屋					F1-DSH-004、F1-GMAD-464
作業内容 (測定目的)	タンク片ブラスト除染				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	0.01	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.02	特記事項	
	$\Sigma\dot{\gamma}(\beta)$ (Bq/cm ²)	2.9E+1	$\dot{\gamma}$ スト(β) (Bq/cm ²)	<2.97E-6		

(A)

[illegible]

※各測定結果は次紙参照願います。

放射線管理記録

次紙 (2/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)	WID番号	230187	測定日時	2023年 8月 2日 7時40分～
------	-----------------------	-------	--------	------	--------------------

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ*	γ+β	測定目的
× 1	-	0.01	北西側エリア環境把握(主作業範囲外)
× 2	-	0.01	廃棄物集積場所前環境変動把握
× 3	-	0.01	移動経路環境把握
× 4	-	0.01	移動経路環境把握
× 5	-	0.01	移動経路環境把握
× 6	-	0.01	移動経路環境把握
× 7	-	0.01	東側エリア・東側シャッター前環境把握
× 8	-	0.01	除染後タンク片仮置エリア環境把握
× 9	-	0.01	移動経路環境把握
× 10	-	0.01	移動経路環境把握
× 11	-	0.01	プラスト装置操作盤エリア環境把握
× 12	-	0.01	移動経路環境把握
× 13	-	0.01	西側エリア・西側シャッター前環境把握
× 14	-	0.01	廃棄物仮置き場所前環境変動把握
× 15	-	0.01	南西エリア環境把握(主作業範囲外)
× 16	-	0.01	Y Zone入口・南側エリア環境把握
× 17	-	0.01	大型機器点検建屋入口環境把握
× 18	-	-	南東エリア環境把握(主作業範囲外)※
× 19	-	-	北側エリア環境把握(主作業範囲外)※
× 20	-	-	北東側エリア環境把握(主作業範囲外)※

※ 毎月1回測定

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	γ+β	測定箇所
⊗ 1	0.01	0.02	封入済ドラム缶
⊗ 2	0.01	0.02	除染前タンク片
⊗ 3	0.01	0.01	廃棄物コンテナ
⊗ 4	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170098)
⊗ 5	0.01	0.01	空コンテナ(170136)
⊗ 6	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170175、170143、170191)

空气中放射能濃度(β)測定結果

測定器	F1-GMAD-464	F1-DSH-004
β線検出効率	60.0%	線源効率: 0.4
使用ろ紙: HE-40T 105φ	ろ紙有効面積: 62.2cm ²	
捕集流量	885.7	ℓ/min
補正係数	0.62	
B.G 測定値	200	cpm

※測定条件(レートメータ)

B・G 測定時間: 10 sec

試料測定時間: 10 sec

No	捕集時間	捕集時間	積算流量 (ℓ)	換算定数 (Bq/cm ³ ・cpm)	検出限界値 Bq/cm ³	cpm	Gross (cpm)	測定結果 (Bq/cm ³)	作業内容
▲1	7:50 ~ 8:00	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲2	8:05 ~ 8:15	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲3	8:20 ~ 8:30	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲4	8:40 ~ 8:50	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定

表面汚染密度(β)測定結果(スミア法:レートメータ時定数10秒)

測定器	F1-GMAD-464	
換算定数	5.56E-3 Bq/cm ² ・cpm	
B・G 測定値	200 cpm	
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	6.6E-1 Bq/cm ²
	NETcpm	118 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	スミア 拭取効率	採取場所
①	300	100	LTD	0.1	大型機器点検建屋入口
②	300	100	LTD	0.1	移動経路(靴下エリア)
③	300	100	LTD	0.1	Y Zone入口(靴下エリア)
④	-	-	-	-	南西側エリア移動経路※
⑤	-	-	-	-	廃棄物仮置き場所前※
⑥	4000	3800	2.1E+1	0.1	西側シャッター前
⑦	-	-	-	-	北西側エリア移動経路※
⑧	-	-	-	-	廃棄物集積場所前※
⑨	-	-	-	-	移動経路※
⑩	3000	2800	1.6E+1	0.1	移動経路
⑪	-	-	-	-	移動経路※
⑫	-	-	-	-	移動経路※
⑬	750	550	3.1E+0	0.1	東側シャッター前エリア
⑭	-	-	-	-	除染後タンク片仮置エリア※
⑮	2500	2300	1.3E+1	0.1	移動経路
⑯	300	100	LTD	0.1	手動プラストハウスC/P(靴下エリア)
⑰	300	100	LTD	0.1	出口ハウスC/P(靴下エリア)
⑱	-	-	-	-	移動経路※
⑲	2500	2300	1.3E+1	0.1	プラスト装置操作盤エリア
⑳	5500	5300	2.9E+1	0.1	移動経路
㉑	300	100	LTD	0.1	旧前処理ハウスC/P(靴下エリア)
㉒	300	100	LTD	0.1	入口ハウスC/P(靴下エリア)
㉓	-	-	-	-	南東エリア移動経路※
㉔	-	-	-	-	北東エリア移動経路※
㉕	-	-	-	-	北側エリア移動経路※

※ 毎月1回測定

放射線管理記録

運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

放管責任者	Gr責任者	担当者

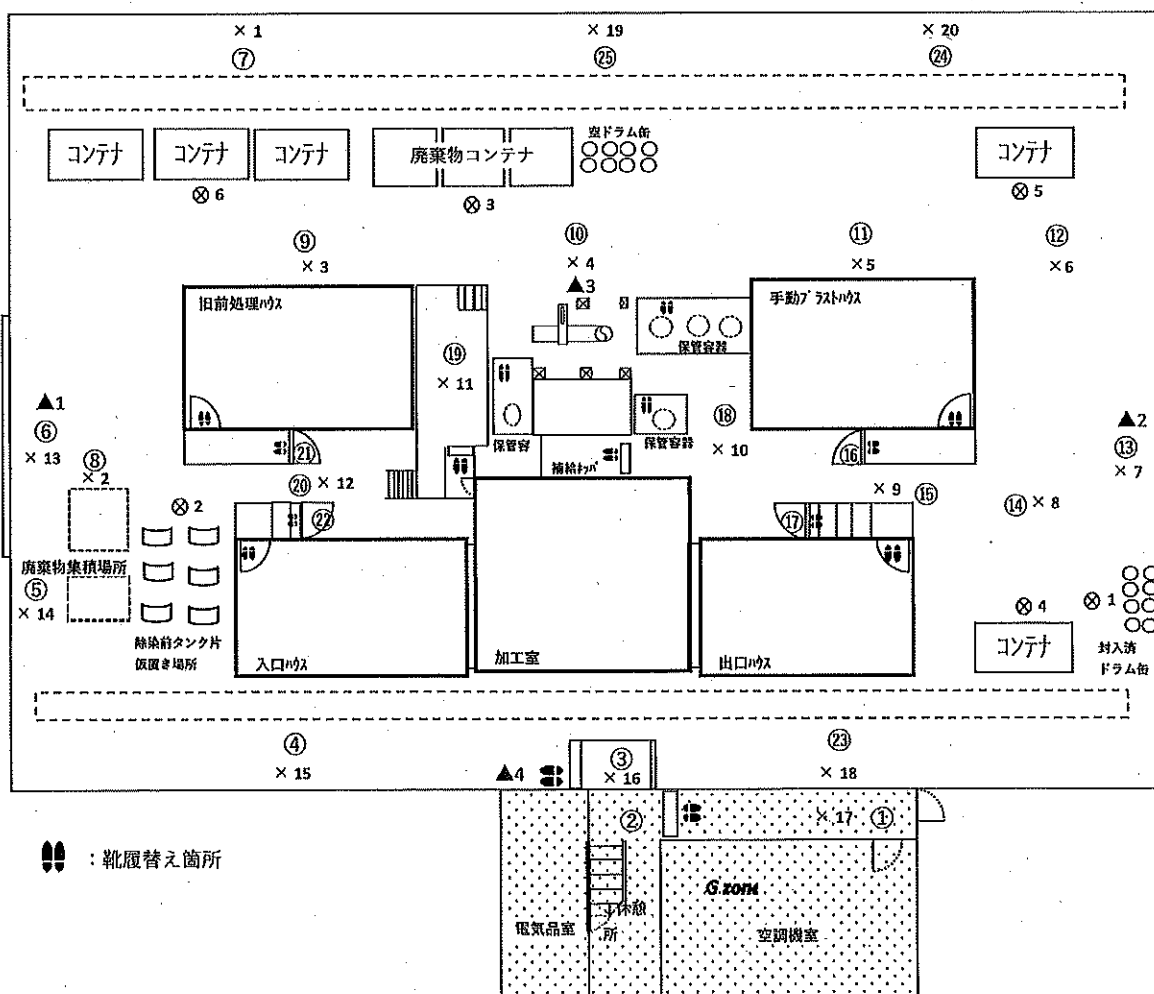
(1/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)				測定項目	■ γ ■ $\beta + \gamma$ ■ スミア ■ ダスト	
WID番号	230187		天候		雨	測定者	
測定日時	2023年 8月 1日 7時 40分～					測定器	F1-ICWBL-99、リ-ICW-295
測定場所	大型機器点検建屋						F1-DSH-004、F1-GMAD-464
作業内容 (測定目的)	タンク片ブラスト除染					区域区分	Y zone (β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)					防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	0.03	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.03	特記事項		
	$\text{スミア}(\beta)$ (Bq/cm ²)	4.9E+1	$\text{ダスト}(\beta)$ (Bq/cm ²)	<2.97E-6			

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)



大型機器点検建屋



※各測定結果は次紙参照願います。

放射線管理記録

次紙 (2/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)	WID番号	230187	測定日時	2023年 8月 1日 7時40分～
------	-----------------------	-------	--------	------	--------------------

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	$\gamma + \beta$	測定目的
× 1	0.01	0.01	北西側エリア環境把握(主作業範囲外)
× 2	0.01	0.01	廃棄物集積場所前環境変動把握
× 3	0.01	0.01	移動経路環境把握
× 4	0.01	0.01	移動経路環境把握
× 5	0.01	0.01	移動経路環境把握
× 6	0.01	0.01	移動経路環境把握
× 7	0.01	0.01	東側エリア・東側シャッター前環境把握
× 8	0.01	0.01	除染後タンク片仮置エリア環境把握
× 9	0.01	0.01	移動経路環境把握
× 10	0.01	0.01	移動経路環境把握
× 11	0.01	0.01	プラスト装置操作盤エリア環境把握
× 12	0.01	0.01	移動経路環境把握
× 13	0.01	0.01	西側エリア・西側シャッター前環境把握
× 14	0.01	0.01	廃棄物仮置き場所前環境変動把握
× 15	0.01	0.01	南東エリア環境把握(主作業範囲外)
× 16	0.01	0.01	Y Zone入口・南側エリア環境把握
× 17	0.01	0.01	大型機器点検建屋入口環境把握
× 18	0.01	0.01	南東エリア環境把握(主作業範囲外)※
× 19	0.01	0.01	北側エリア環境把握(主作業範囲外)※
× 20	0.01	0.01	北東側エリア環境把握(主作業範囲外)※

※ 毎月1回測定

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	$\gamma + \beta$	測定箇所
⊗ 1	0.03	0.03	封入済ドラム缶
⊗ 2	0.01	0.02	除染前タンク片
⊗ 3	0.01	0.01	廃棄物コンテナ
⊗ 4	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170098)
⊗ 5	0.01	0.01	空コンテナ(170136)
⊗ 6	0.01	0.01	除染前タンク片コンテナ(170175、170143、170191)

空气中放射能濃度(β)測定結果

測定器	F1-GMAD-464 F1-DSH-004	
β線機器効率:	60.0%	線源効率: 0.4
使用ろ紙: HE-40T 105 φ	ろ紙有効面積: 62.2cm ²	
捕集流量	885.7	ℓ/min
補正係数	0.62	
B.G測定値	200	cpm

※測定条件(レポート)

B・G測定時間: 10 sec

試料測定時間: 10 sec

No	捕集時間	捕集時間	積算流量 (ℓ)	換算定数 (Bq/cm ³ ・cpm)	検出限界値 Bq/cm ³ cpm	Gross (cpm)	測定結果 (Bq/cm ³)	作業内容
▲1	7:50 ~ 8:00	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6 118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲2	8:05 ~ 8:15	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6 118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲3	8:20 ~ 8:30	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6 118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲4	8:40 ~ 8:50	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6 118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定

表面汚染密度(β)測定結果(スミア法:レポート時定数10秒)

測定器		F1-GMAD-464
換算定数		5.56E-3 Bq/cm ² ・cpm
B . G 測定値		200 cpm
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	6.6E-1 Bq/cm ²
	NETcpm	118 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	スミア 拭取効率	採取場所
①	300	100	LTD	0.1	大型機器点検建屋入口
②	300	100	LTD	0.1	移動経路(靴下エリア)
③	300	100	LTD	0.1	Y Zone入口(靴下エリア)
④	3000	2800	1.6E+1	0.1	南西側エリア移動経路※
⑤	9000	8800	4.9E+1	0.1	廃棄物仮置き場所前※
⑥	5000	4800	2.7E+1	0.1	西側シャッター前
⑦	7500	7300	4.1E+1	0.1	北西側エリア移動経路※
⑧	9000	8800	4.9E+1	0.1	廃棄物集積場所前※
⑨	3500	3300	1.8E+1	0.1	移動経路※
⑩	3500	3300	1.8E+1	0.1	移動経路
⑪	3000	2800	1.6E+1	0.1	移動経路※
⑫	2000	1800	1.0E+1	0.1	移動経路※
⑬	6500	6300	3.5E+1	0.1	東側シャッター前エリア
⑭	2000	1800	1.0E+1	0.1	除染後タンク片仮置エリア※
⑮	3000	2800	1.6E+1	0.1	移動経路
⑯	300	100	LTD	0.1	手動プラストハウスC/P(靴下エリア)
⑰	300	100	LTD	0.1	出口ハウスC/P(靴下エリア)
⑱	2000	1800	1.0E+1	0.1	移動経路※
⑲	3000	2800	1.6E+1	0.1	プラスト装置操作盤エリア
⑳	5500	5300	2.9E+1	0.1	移動経路
㉑	300	100	LTD	0.1	旧前処理ハウスC/P(靴下エリア)
㉒	300	100	LTD	0.1	入口ハウスC/P(靴下エリア)
㉓	8500	8300	4.6E+1	0.1	南東エリア移動経路※
㉔	5000	4800	2.7E+1	0.1	北東エリア移動経路※
㉕	4500	4300	2.4E+1	0.1	北側エリア移動経路※

※ 毎月1回測定

放射線管理記録

運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

放管責任者	Gr責任者	担当者

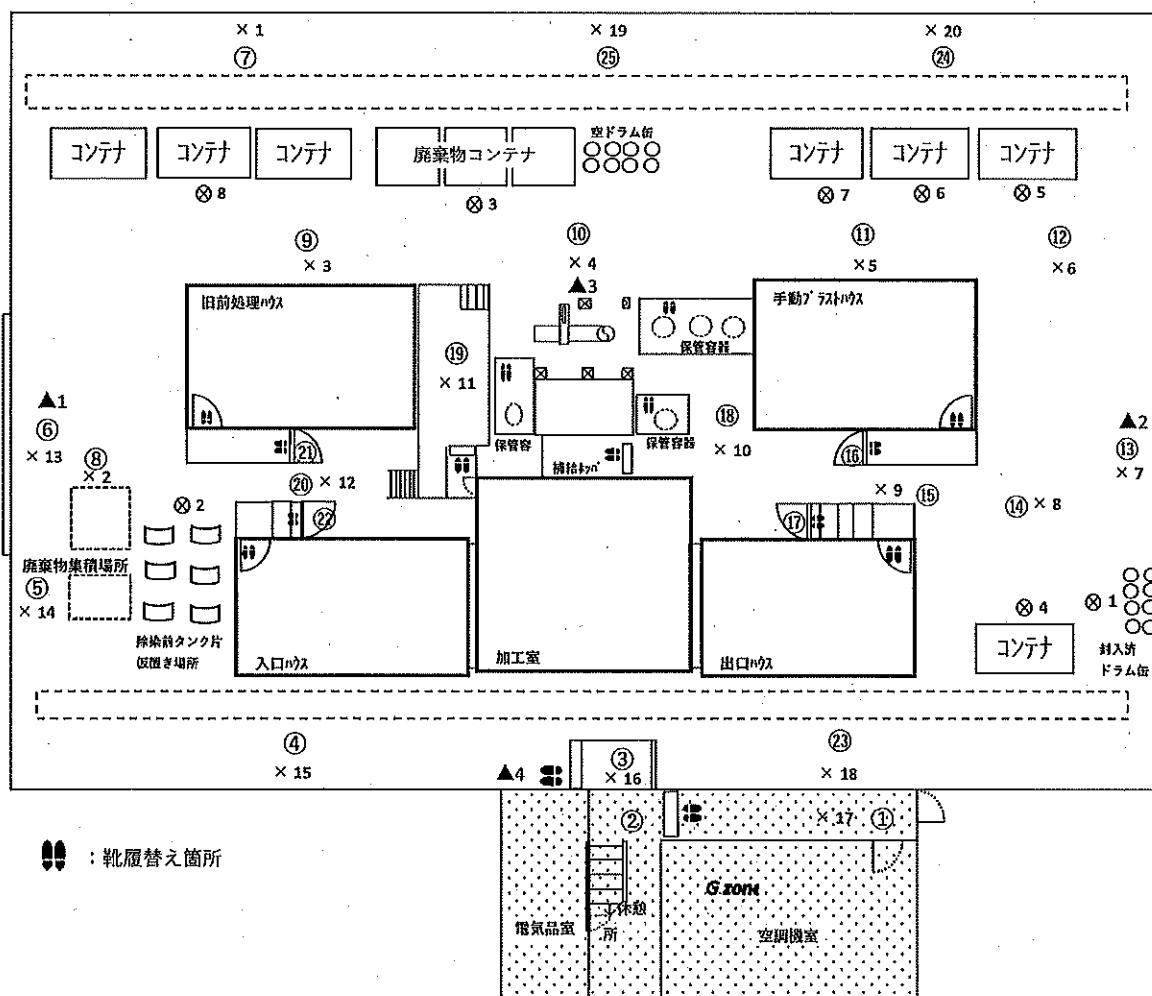
(1/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)				測定項目	■ γ ■ $\beta + \gamma$ ■ スミ β ■ ダ β スト	
WID番号	230187		天候		晴	測定者	
測定日時	2023年 7月 31日		7時 40分～		測定器	F1-ICWBL-99、リ-ICW-295	
測定場所	大型機器点検建屋					F1-DSH-004、F1-GMAD-464	
作業内容 (測定目的)	タンク片ブラスト除染				区域区分	Y zone (β 線対象エリア)	
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)	
最大値	γ (mSv/h)	0.03	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.03	特記事項		
	スミ β (β) (Bq/cm ²)	3.5E+1	ダ β スト (β) (Bq/cm ³)	<2.97E-6			

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)



大型機器点検建屋



※各測定結果は次紙参照願います。

放射線管理記録

次紙 (2/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)	WID番号	230187	測定日時	2023年 7月 31日 7時40分～																																																																																																																																																																																																																																																																			
○:スミアポイント(Bq/cm ²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm ³)																																																																																																																																																																																																																																																																								
空間線量当量率測定結果(mSv/h)			表面汚染密度(β)測定結果(スミア法:レートメータ時定数10秒)																																																																																																																																																																																																																																																																					
<table border="1"><thead><tr><th>No</th><th>γ※</th><th>γ+β</th><th>測定目的</th></tr></thead><tbody><tr><td>×1</td><td>-</td><td>0.01</td><td>北西側エリア環境把握(主作業範囲外)</td></tr><tr><td>×2</td><td>-</td><td>0.01</td><td>廃棄物集積場所前環境変動把握</td></tr><tr><td>×3</td><td>-</td><td>0.01</td><td>移動経路環境把握</td></tr><tr><td>×4</td><td>-</td><td>0.01</td><td>移動経路環境把握</td></tr><tr><td>×5</td><td>-</td><td>0.01</td><td>移動経路環境把握</td></tr><tr><td>×6</td><td>-</td><td>0.01</td><td>移動経路環境把握</td></tr><tr><td>×7</td><td>-</td><td>0.01</td><td>東側エリア・東側シャッター前環境把握</td></tr><tr><td>×8</td><td>-</td><td>0.01</td><td>除染後タンク片仮置エリア環境把握</td></tr><tr><td>×9</td><td>-</td><td>0.01</td><td>移動経路環境把握</td></tr><tr><td>×10</td><td>-</td><td>0.01</td><td>移動経路環境把握</td></tr><tr><td>×11</td><td>-</td><td>0.01</td><td>プラスト装置操作盤エリア環境把握</td></tr><tr><td>×12</td><td>-</td><td>0.01</td><td>移動経路環境把握</td></tr><tr><td>×13</td><td>-</td><td>0.01</td><td>西側エリア・西側シャッター前環境把握</td></tr><tr><td>×14</td><td>-</td><td>0.01</td><td>廃棄物仮置き場所前環境変動把握</td></tr><tr><td>×15</td><td>-</td><td>0.01</td><td>南西エリア環境把握(主作業範囲外)</td></tr><tr><td>×16</td><td>-</td><td>0.01</td><td>Y Zone入口・南側エリア環境把握</td></tr><tr><td>×17</td><td>-</td><td>0.01</td><td>大型機器点検建屋入口環境把握</td></tr><tr><td>×18</td><td>-</td><td>-</td><td>南東エリア環境把握(主作業範囲外)※</td></tr><tr><td>×19</td><td>-</td><td>-</td><td>北側エリア環境把握(主作業範囲外)※</td></tr><tr><td>×20</td><td>-</td><td>-</td><td>北東側エリア環境把握(主作業範囲外)※</td></tr></tbody></table>			No	γ※	γ+β	測定目的	×1	-	0.01	北西側エリア環境把握(主作業範囲外)	×2	-	0.01	廃棄物集積場所前環境変動把握	×3	-	0.01	移動経路環境把握	×4	-	0.01	移動経路環境把握	×5	-	0.01	移動経路環境把握	×6	-	0.01	移動経路環境把握	×7	-	0.01	東側エリア・東側シャッター前環境把握	×8	-	0.01	除染後タンク片仮置エリア環境把握	×9	-	0.01	移動経路環境把握	×10	-	0.01	移動経路環境把握	×11	-	0.01	プラスト装置操作盤エリア環境把握	×12	-	0.01	移動経路環境把握	×13	-	0.01	西側エリア・西側シャッター前環境把握	×14	-	0.01	廃棄物仮置き場所前環境変動把握	×15	-	0.01	南西エリア環境把握(主作業範囲外)	×16	-	0.01	Y Zone入口・南側エリア環境把握	×17	-	0.01	大型機器点検建屋入口環境把握	×18	-	-	南東エリア環境把握(主作業範囲外)※	×19	-	-	北側エリア環境把握(主作業範囲外)※	×20	-	-	北東側エリア環境把握(主作業範囲外)※	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">測定器</th><th colspan="2">F1-GMAD-464</th></tr><tr><th colspan="2">換算定数</th><th colspan="2">5.56E-3 Bq/cm²・cpm</th></tr><tr><th colspan="2">B.G.測定値</th><th colspan="2">200 cpm</th></tr><tr><th rowspan="2">検出限界値(LTD)</th><th>スミア拭取効率0.1</th><th colspan="2">6.6E-1 Bq/cm²</th></tr><tr><th>NETcpm</th><th colspan="2">118 cpm</th></tr></thead><tbody><tr><td>No</td><td>GROSS(cpm)</td><td>NET(cpm)</td><td>表面汚染密度(Bq/cm²)</td><td>スミア拭取効率</td><td>採取場所</td></tr><tr><td>①</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>大型機器点検建屋入口</td></tr><tr><td>②</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>移動経路(靴下エリア)</td></tr><tr><td>③</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>Y Zone入口(靴下エリア)</td></tr><tr><td>④</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>南西側エリア移動経路※</td></tr><tr><td>⑤</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>廃棄物仮置き場所前※</td></tr><tr><td>⑥</td><td>3500</td><td>3300</td><td>1.8E+1</td><td>0.1</td><td>西側シャッター前</td></tr><tr><td>⑦</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>北西側エリア移動経路※</td></tr><tr><td>⑧</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>廃棄物集積場所前※</td></tr><tr><td>⑨</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>移動経路※</td></tr><tr><td>⑩</td><td>3000</td><td>2800</td><td>1.6E+1</td><td>0.1</td><td>移動経路</td></tr><tr><td>⑪</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>移動経路※</td></tr><tr><td>⑫</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>移動経路※</td></tr><tr><td>⑬</td><td>2000</td><td>1800</td><td>1.0E+1</td><td>0.1</td><td>東側シャッター前エリア</td></tr><tr><td>⑭</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>除染後タンク片仮置エリア※</td></tr><tr><td>⑮</td><td>3000</td><td>2800</td><td>1.6E+1</td><td>0.1</td><td>移動経路</td></tr><tr><td>⑯</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>手動プラストハウスC/P(靴下エリア)</td></tr><tr><td>⑰</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>出口ハウスC/P(靴下エリア)</td></tr><tr><td>⑱</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>移動経路※</td></tr><tr><td>⑲</td><td>3500</td><td>3300</td><td>1.8E+1</td><td>0.1</td><td>プラスト装置操作盤エリア</td></tr><tr><td>⑳</td><td>6500</td><td>6300</td><td>3.5E+1</td><td>0.1</td><td>移動経路</td></tr><tr><td>㉑</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>旧前処理ハウスC/P(靴下エリア)</td></tr><tr><td>㉒</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>入口ハウスC/P(靴下エリア)</td></tr><tr><td>㉓</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>南東エリア移動経路※</td></tr><tr><td>㉔</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>北東エリア移動経路※</td></tr><tr><td>㉕</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>北側エリア移動経路※</td></tr></tbody></table>			測定器		F1-GMAD-464		換算定数		5.56E-3 Bq/cm ² ・cpm		B.G.測定値		200 cpm		検出限界値(LTD)	スミア拭取効率0.1	6.6E-1 Bq/cm ²		NETcpm	118 cpm		No	GROSS(cpm)	NET(cpm)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	スミア拭取効率	採取場所	①	300	100	LTD	0.1	大型機器点検建屋入口	②	300	100	LTD	0.1	移動経路(靴下エリア)	③	300	100	LTD	0.1	Y Zone入口(靴下エリア)	④	-	-	-	-	南西側エリア移動経路※	⑤	-	-	-	-	廃棄物仮置き場所前※	⑥	3500	3300	1.8E+1	0.1	西側シャッター前	⑦	-	-	-	-	北西側エリア移動経路※	⑧	-	-	-	-	廃棄物集積場所前※	⑨	-	-	-	-	移動経路※	⑩	3000	2800	1.6E+1	0.1	移動経路	⑪	-	-	-	-	移動経路※	⑫	-	-	-	-	移動経路※	⑬	2000	1800	1.0E+1	0.1	東側シャッター前エリア	⑭	-	-	-	-	除染後タンク片仮置エリア※	⑮	3000	2800	1.6E+1	0.1	移動経路	⑯	300	100	LTD	0.1	手動プラストハウスC/P(靴下エリア)	⑰	300	100	LTD	0.1	出口ハウスC/P(靴下エリア)	⑱	-	-	-	-	移動経路※	⑲	3500	3300	1.8E+1	0.1	プラスト装置操作盤エリア	⑳	6500	6300	3.5E+1	0.1	移動経路	㉑	300	100	LTD	0.1	旧前処理ハウスC/P(靴下エリア)	㉒	300	100	LTD	0.1	入口ハウスC/P(靴下エリア)	㉓	-	-	-	-	南東エリア移動経路※	㉔	-	-	-	-	北東エリア移動経路※	㉕	-	-	-	-	北側エリア移動経路※
No	γ※	γ+β	測定目的																																																																																																																																																																																																																																																																					
×1	-	0.01	北西側エリア環境把握(主作業範囲外)																																																																																																																																																																																																																																																																					
×2	-	0.01	廃棄物集積場所前環境変動把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×3	-	0.01	移動経路環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×4	-	0.01	移動経路環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×5	-	0.01	移動経路環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×6	-	0.01	移動経路環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×7	-	0.01	東側エリア・東側シャッター前環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×8	-	0.01	除染後タンク片仮置エリア環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×9	-	0.01	移動経路環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×10	-	0.01	移動経路環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×11	-	0.01	プラスト装置操作盤エリア環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×12	-	0.01	移動経路環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×13	-	0.01	西側エリア・西側シャッター前環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×14	-	0.01	廃棄物仮置き場所前環境変動把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×15	-	0.01	南西エリア環境把握(主作業範囲外)																																																																																																																																																																																																																																																																					
×16	-	0.01	Y Zone入口・南側エリア環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×17	-	0.01	大型機器点検建屋入口環境把握																																																																																																																																																																																																																																																																					
×18	-	-	南東エリア環境把握(主作業範囲外)※																																																																																																																																																																																																																																																																					
×19	-	-	北側エリア環境把握(主作業範囲外)※																																																																																																																																																																																																																																																																					
×20	-	-	北東側エリア環境把握(主作業範囲外)※																																																																																																																																																																																																																																																																					
測定器		F1-GMAD-464																																																																																																																																																																																																																																																																						
換算定数		5.56E-3 Bq/cm ² ・cpm																																																																																																																																																																																																																																																																						
B.G.測定値		200 cpm																																																																																																																																																																																																																																																																						
検出限界値(LTD)	スミア拭取効率0.1	6.6E-1 Bq/cm ²																																																																																																																																																																																																																																																																						
	NETcpm	118 cpm																																																																																																																																																																																																																																																																						
No	GROSS(cpm)	NET(cpm)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	スミア拭取効率	採取場所																																																																																																																																																																																																																																																																			
①	300	100	LTD	0.1	大型機器点検建屋入口																																																																																																																																																																																																																																																																			
②	300	100	LTD	0.1	移動経路(靴下エリア)																																																																																																																																																																																																																																																																			
③	300	100	LTD	0.1	Y Zone入口(靴下エリア)																																																																																																																																																																																																																																																																			
④	-	-	-	-	南西側エリア移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑤	-	-	-	-	廃棄物仮置き場所前※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑥	3500	3300	1.8E+1	0.1	西側シャッター前																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑦	-	-	-	-	北西側エリア移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑧	-	-	-	-	廃棄物集積場所前※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑨	-	-	-	-	移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑩	3000	2800	1.6E+1	0.1	移動経路																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑪	-	-	-	-	移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑫	-	-	-	-	移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑬	2000	1800	1.0E+1	0.1	東側シャッター前エリア																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑭	-	-	-	-	除染後タンク片仮置エリア※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑮	3000	2800	1.6E+1	0.1	移動経路																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑯	300	100	LTD	0.1	手動プラストハウスC/P(靴下エリア)																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑰	300	100	LTD	0.1	出口ハウスC/P(靴下エリア)																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑱	-	-	-	-	移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑲	3500	3300	1.8E+1	0.1	プラスト装置操作盤エリア																																																																																																																																																																																																																																																																			
⑳	6500	6300	3.5E+1	0.1	移動経路																																																																																																																																																																																																																																																																			
㉑	300	100	LTD	0.1	旧前処理ハウスC/P(靴下エリア)																																																																																																																																																																																																																																																																			
㉒	300	100	LTD	0.1	入口ハウスC/P(靴下エリア)																																																																																																																																																																																																																																																																			
㉓	-	-	-	-	南東エリア移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
㉔	-	-	-	-	北東エリア移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
㉕	-	-	-	-	北側エリア移動経路※																																																																																																																																																																																																																																																																			
※ 毎月1回測定																																																																																																																																																																																																																																																																								
空間線量当量率測定結果(mSv/h)			※ 毎月1回測定																																																																																																																																																																																																																																																																					
<table border="1"><thead><tr><th>No</th><th>γ</th><th>γ+β</th><th>測定箇所</th></tr></thead><tbody><tr><td>⊗1</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>封入済ドラム缶</td></tr><tr><td>⊗2</td><td>0.01</td><td>0.03</td><td>除染前タンク片</td></tr><tr><td>⊗3</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>廃棄物コンテナ</td></tr><tr><td>⊗4</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>除染済タンク片コンテナ(170098)</td></tr><tr><td>⊗5</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>空コンテナ(170136)</td></tr><tr><td>⊗6</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>除染済タンク片コンテナ(170198)</td></tr><tr><td>⊗7</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>除染済タンク片コンテナ(170158)</td></tr><tr><td>⊗8</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>除染前タンク片コンテナ(170175、170143、170191)</td></tr></tbody></table>			No	γ	γ+β	測定箇所	⊗1	0.03	0.03	封入済ドラム缶	⊗2	0.01	0.03	除染前タンク片	⊗3	0.01	0.01	廃棄物コンテナ	⊗4	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170098)	⊗5	0.01	0.01	空コンテナ(170136)	⊗6	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170198)	⊗7	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170158)	⊗8	0.01	0.01	除染前タンク片コンテナ(170175、170143、170191)																																																																																																																																																																																																																																		
No	γ	γ+β	測定箇所																																																																																																																																																																																																																																																																					
⊗1	0.03	0.03	封入済ドラム缶																																																																																																																																																																																																																																																																					
⊗2	0.01	0.03	除染前タンク片																																																																																																																																																																																																																																																																					
⊗3	0.01	0.01	廃棄物コンテナ																																																																																																																																																																																																																																																																					
⊗4	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170098)																																																																																																																																																																																																																																																																					
⊗5	0.01	0.01	空コンテナ(170136)																																																																																																																																																																																																																																																																					
⊗6	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170198)																																																																																																																																																																																																																																																																					
⊗7	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170158)																																																																																																																																																																																																																																																																					
⊗8	0.01	0.01	除染前タンク片コンテナ(170175、170143、170191)																																																																																																																																																																																																																																																																					
空気中放射能濃度(β)測定結果																																																																																																																																																																																																																																																																								
<table border="1"><thead><tr><th>測定器</th><th colspan="2">F1-GMAD-464 F1-DSH-004</th></tr><tr><th>β線機器効率</th><td>60.0%</td><th>線源効率</th><td>0.4</td></tr><tr><th>使用ろ紙</th><td>HE-40T 105φ</td><th>ろ紙有効面積</th><td>62.2cm²</td></tr><tr><th>捕集流量</th><td>885.7</td><th>ℓ/min</th><td></td></tr><tr><th>補正係数</th><td>0.62</td><td></td><td></td></tr><tr><th>B.G.測定値</th><td>200</td><th>cpm</th><td></td></tr></thead></table>						測定器	F1-GMAD-464 F1-DSH-004		β線機器効率	60.0%	線源効率	0.4	使用ろ紙	HE-40T 105φ	ろ紙有効面積	62.2cm ²	捕集流量	885.7	ℓ/min		補正係数	0.62			B.G.測定値	200	cpm																																																																																																																																																																																																																																													
測定器	F1-GMAD-464 F1-DSH-004																																																																																																																																																																																																																																																																							
β線機器効率	60.0%	線源効率	0.4																																																																																																																																																																																																																																																																					
使用ろ紙	HE-40T 105φ	ろ紙有効面積	62.2cm ²																																																																																																																																																																																																																																																																					
捕集流量	885.7	ℓ/min																																																																																																																																																																																																																																																																						
補正係数	0.62																																																																																																																																																																																																																																																																							
B.G.測定値	200	cpm																																																																																																																																																																																																																																																																						
※測定条件(レートメータ) B・G 測定時間: 10 sec 試料測定時間: 10 sec																																																																																																																																																																																																																																																																								
<table border="1"><thead><tr><th>No</th><th>捕集時間</th><th>捕集時間</th><th>積算流量(ℓ)</th><th>換算定数(Bq/cm³・cpm)</th><th>検出限界値(Bq/cm³)</th><th>Gross(cpm)</th><th>測定結果(Bq/cm³)</th><th>作業内容</th></tr></thead><tbody><tr><td>▲1</td><td>7:50 ~ 8:00</td><td>10分</td><td>8857</td><td>2.51E-8</td><td>2.97E-6</td><td>118</td><td>200</td><td>LTD</td><td>大型機器点検建屋内環境測定</td></tr><tr><td>▲2</td><td>8:05 ~ 8:15</td><td>10分</td><td>8857</td><td>2.51E-8</td><td>2.97E-6</td><td>118</td><td>200</td><td>LTD</td><td>大型機器点検建屋内環境測定</td></tr><tr><td>▲3</td><td>8:20 ~ 8:30</td><td>10分</td><td>8857</td><td>2.51E-8</td><td>2.97E-6</td><td>118</td><td>200</td><td>LTD</td><td>大型機器点検建屋内環境測定</td></tr><tr><td>▲4</td><td>8:40 ~ 8:50</td><td>10分</td><td>8857</td><td>2.51E-8</td><td>2.97E-6</td><td>118</td><td>200</td><td>LTD</td><td>大型機器点検建屋内環境測定</td></tr></tbody></table>						No	捕集時間	捕集時間	積算流量(ℓ)	換算定数(Bq/cm ³ ・cpm)	検出限界値(Bq/cm ³)	Gross(cpm)	測定結果(Bq/cm ³)	作業内容	▲1	7:50 ~ 8:00	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定	▲2	8:05 ~ 8:15	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定	▲3	8:20 ~ 8:30	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定	▲4	8:40 ~ 8:50	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定																																																																																																																																																																																																																		
No	捕集時間	捕集時間	積算流量(ℓ)	換算定数(Bq/cm ³ ・cpm)	検出限界値(Bq/cm ³)	Gross(cpm)	測定結果(Bq/cm ³)	作業内容																																																																																																																																																																																																																																																																
▲1	7:50 ~ 8:00	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定																																																																																																																																																																																																																																																															
▲2	8:05 ~ 8:15	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定																																																																																																																																																																																																																																																															
▲3	8:20 ~ 8:30	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定																																																																																																																																																																																																																																																															
▲4	8:40 ~ 8:50	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6	118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定																																																																																																																																																																																																																																																															

放射線管理記録

運用部 運用支援G		
GM	メンバー	

放管責任者	Gr責任者	担当者

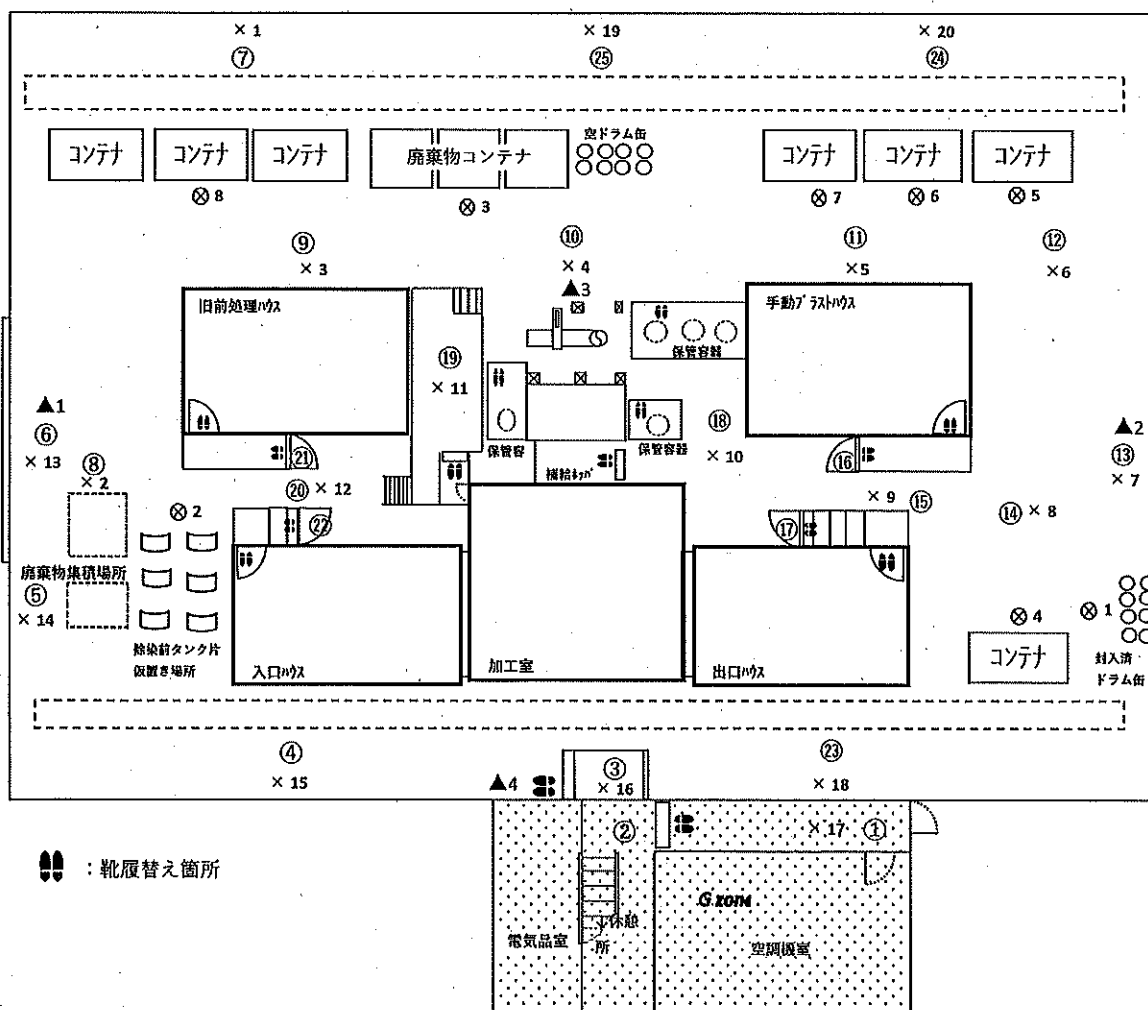
(1/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)				測定項目	■ γ ■ $\beta + \gamma$ ■ スミ ^ア ■ グ ^ス ト
WID番号	230187		天候	晴	測定者	
測定日時	2023年 7月 28日 7時 40分～				測定器	F1-ICWBL-99、リ-ICW-295
測定場所	大型機器点検建屋					F1-DSH-004、F1-GMAD-464
作業内容 (測定目的)	タンク片ブラスト除染				区域区分	Y zone(β 線対象エリア)
	(上記に伴う環境サーベイ)				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール(2重)
最大値	γ (mSv/h)	0.03	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.03		
	スミ ^ア (β)(Bq/cm ²)	4.3E+1	グ ^ス ト(β)(Bq/cm ³)	<2.97E-6		特記事項

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)



大型機器点検建屋



※各測定結果は次紙参照願います。

放射線管理記録

次紙 (2/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2023年度)	WID番号	230187	測定日時	2023年 7月 28日 7時40分～
------	-----------------------	-------	--------	------	---------------------

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ※	γ+β	測定目的
×1	-	0.01	北西側エリア環境把握(主作業範囲外)
×2	-	0.01	廃棄物集積場所前環境変動把握
×3	-	0.01	移動経路環境把握
×4	-	0.01	移動経路環境把握
×5	-	0.01	移動経路環境把握
×6	-	0.01	移動経路環境把握
×7	-	0.01	東側エリア・東側シャッター前環境把握
×8	-	0.01	除染後タンク片仮置エリア環境把握
×9	-	0.01	移動経路環境把握
×10	-	0.01	移動経路環境把握
×11	-	0.01	プラスト装置操作盤エリア環境把握
×12	-	0.01	移動経路環境把握
×13	-	0.01	西側エリア・西側シャッター前環境把握
×14	-	0.01	廃棄物仮置き場所前環境変動把握
×15	-	0.01	南西エリア環境把握(主作業範囲外)
×16	-	0.01	Y Zone入口・南側エリア環境把握
×17	-	0.01	大型機器点検建屋入口環境把握
×18	-	-	南東エリア環境把握(主作業範囲外)※
×19	-	-	北側エリア環境把握(主作業範囲外)※
×20	-	-	北東側エリア環境把握(主作業範囲外)※

※ 毎月1回測定

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	γ+β	測定箇所
⊗1	0.03	0.03	封入済ドラム缶
⊗2	0.01	0.03	除染前タンク片
⊗3	0.01	0.01	廃棄物コンテナ
⊗4	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170098)
⊗5	0.01	0.01	空コンテナ(170136)
⊗6	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170198)
⊗7	0.01	0.01	除染済タンク片コンテナ(170158)
⊗8	0.01	0.01	除染前タンク片コンテナ(170175, 170143, 170191)

空气中放射能濃度(β)測定結果

測定器	F1-GMAD-464	F1-DSH-004
β線検出効率	60.0%	線源効率: 0.4
使用ろ紙: HE-40T 105φ	ろ紙有効面積: 62.2cm ²	
捕集流量	885.7	ℓ/min
捕正係数	0.62	
B.G 測定値	200	cpm

※測定条件(レートマーク)

B・G 測定時間: 10 sec

試料測定時間: 10 sec

No	捕集時間	捕集時間	積算流量 (ℓ)	換算定数 (Bq/cm ³ ・cpm)	検出限界値 Bq/cm ³ cpm	Gross (cpm)	測定結果 (Bq/cm ³)	作業内容
▲1	7:50 ~ 8:00	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6 118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲2	8:05 ~ 8:15	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6 118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲3	8:20 ~ 8:30	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6 118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定
▲4	8:40 ~ 8:50	10分	8857	2.51E-8	2.97E-6 118	200	LTD	大型機器点検建屋内環境測定

表面汚染密度(β)測定結果(スミア法:レートマーク時定数10秒)

測定器	F1-GMAD-464	
換算定数	5.56E-3 Bq/cm ² ・cpm	
B・G 測定値	200 cpm	
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	6.6E-1 Bq/cm ²
	NETcpm	118 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	スミア 拭取効率	採取場所
①	300	100	LTD	0.1	大型機器点検建屋入口
②	300	100	LTD	0.1	移動経路(靴下エリア)
③	300	100	LTD	0.1	Y Zone入口(靴下エリア)
④	-	-	-	-	南西側エリア移動経路※
⑤	-	-	-	-	廃棄物仮置き場所前※
⑥	4000	3800	2.1E+1	0.1	西側シャッター前
⑦	-	-	-	-	北西側エリア移動経路※
⑧	-	-	-	-	廃棄物集積場所前※
⑨	-	-	-	-	移動経路※
⑩	2500	2300	1.3E+1	0.1	移動経路
⑪	-	-	-	-	移動経路※
⑫	-	-	-	-	移動経路※
⑬	2500	2300	1.3E+1	0.1	東側シャッター前エリア
⑭	-	-	-	-	除染後タンク片仮置エリア※
⑮	2500	2300	1.3E+1	0.1	移動経路
⑯	300	100	LTD	0.1	手動プラストハウスC/P(靴下エリア)
⑰	300	100	LTD	0.1	出口ハウスC/P(靴下エリア)
⑱	-	-	-	-	移動経路※
⑲	2500	2300	1.3E+1	0.1	プラスト装置操作盤エリア
⑳	8000	7800	4.3E+1	0.1	移動経路
㉑	300	100	LTD	0.1	旧前処理ハウスC/P(靴下エリア)
㉒	300	100	LTD	0.1	入口ハウスC/P(靴下エリア)
㉓	-	-	-	-	南東エリア移動経路※
㉔	-	-	-	-	北東エリア移動経路※
㉕	-	-	-	-	北側エリア移動経路※

※ 毎月1回測定