

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

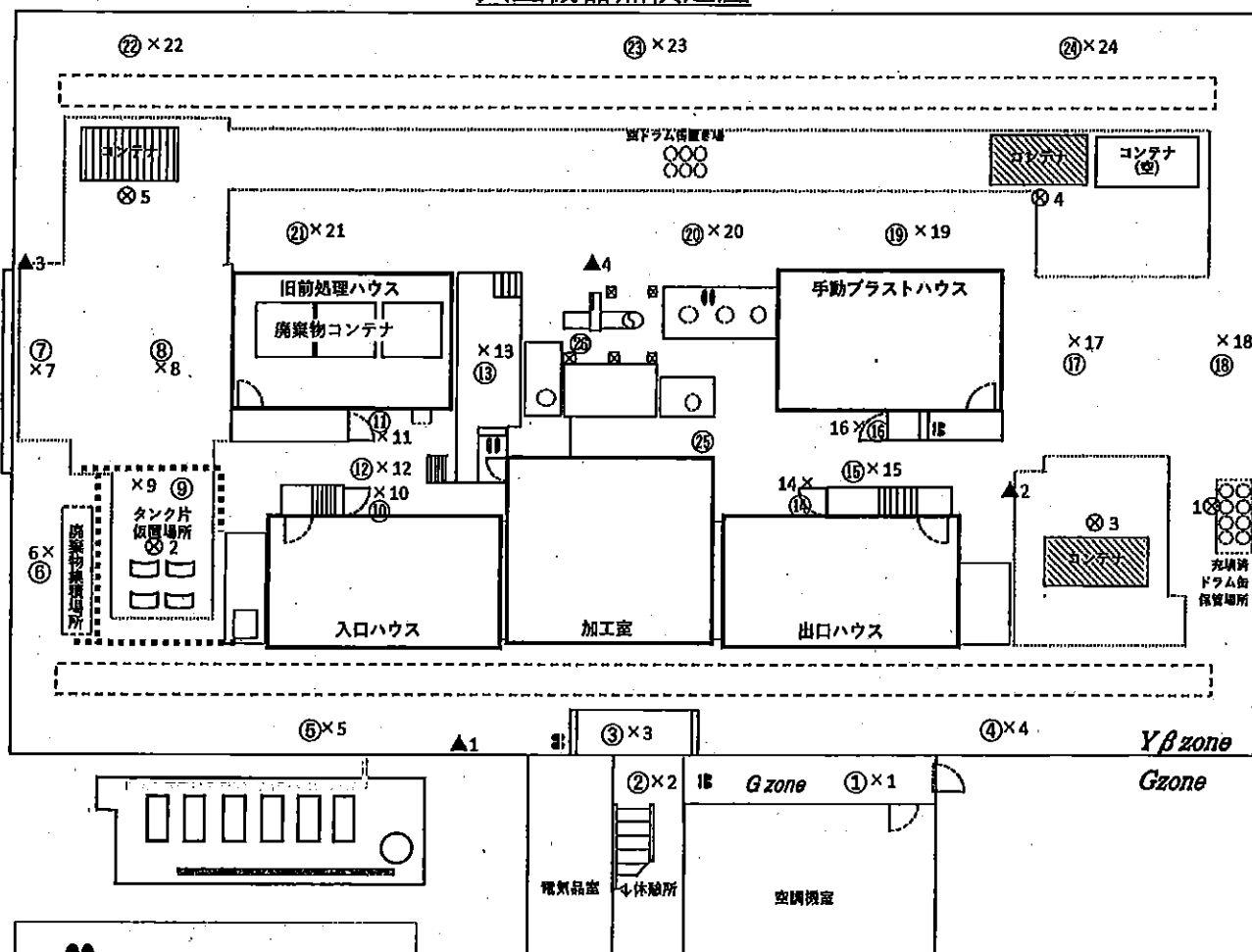
放管責任者		担当者	

(1/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	■ γ	■ $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	■ スミア	□ 直接
測定日時	2026年 2月 4日 7時 30分～					空气中放射能濃度	■ ダスト	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	切断片除染、6m ³ コンテナ搬出 (上記作業に伴う作業環境の把握)				測定器	F1-ICWBL-18、F1-ICW-357		
						F1-GMAD-261、F1-DSH-059		
測定条件	除染装置運転中				区域区分	Y β zone (β 管理対象エリア)		
最大値	γ (mSv/h)	0.010	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	1.0	防護装備	全面マスク+カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	1.3E+1	ダスト (Bq/cm ³)	6.8E-6				
措置等	—							

測定結果 X:空間線量当量率 ⊗:表面線量当量率 ○:表面汚染密度(スミア) ▲:空气中放射能濃度(ダスト)

大型機器点検建屋



●●	: 純置替え箇所
○	: 保管容器(ドラム缶)
.....	: 衝立(ゴム遮蔽)
コンテナ	: コンテナ(除染前切断片入り)
コンテナ	: コンテナ(除染後切断片入り)
コンテナ(空)	: コンテナ(空)

※各点の測定値は、次頁(2/2)に記載

作業件名

1F-タンク除染・保管委託(2025年度)

RWA番号

250168

測定日時

2026年 2月 4日

7時30分～

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ※	γ+β	測定場所
1	-	<0.01	建屋入口通路 (Gzone)
2	-	<0.01	Y Zone入口前 (Gzone)
3	-	<0.01	Y Zone入口 C/P
4	-	-	南側通路※
5	-	<0.01	南側通路(移動経路)
6	-	0.010	廃棄物集積場所前
7	-	0.010	西側シャッター前(建屋内)
8	-	0.010	除染前切断片取出し作業場所
9	-	0.080	切断片仮置場所
10	-	0.010	入口ハウス入口前
11	-	0.010	旧前処理ハウス入口前
12	-	0.010	入口・旧前処理ハウス前通路
13	-	0.010	プラスト装置操作盤エリア
14	-	<0.01	出口ハウス入口前
15	-	<0.01	出口・手動プラストハウス前通路
16	-	<0.01	手動プラストハウス入口前
17	-	0.010	除染後切断片収納作業場所
18	-	0.010	東側シャッター前(建屋内)
19	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
20	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
21	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	北側通路※
23	-	-	北側通路※
24	-	-	北側通路※
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	γ+β	測定箇所
1	0.010	0.010	充填済ドラム缶
2	0.005	1.00	除染前切断片
3	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
4	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
5	0.002	0.020	コンテナ(除染前切断片入)
6	-	-	-
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-

表面汚染密度測定結果(スミア法 ⁹⁰Sr換算)

測定器		F1-GMAD-261	
換算係数(Bq/cm ² ・cpm)	5.84E-3		
B, G 測定値(cpm)	300		
測定時定数(秒)	10		
スミア拭取効率	0.1		
検出限界値(LTD)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.3E-1	
	NET(cpm)	141	

No	GROSS(cpm)	NET(cpm)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	採取場所
1	300	0	LTD	建屋入口通路 (Gzone)
2	300	0	LTD	Y Zone入口前 (Gzone)
3	300	0	LTD	Y Zone入口 C/P
4	-	-	-	南側通路※
5	1,500	1,200	7.0E+0	南側通路(移動経路)
6	2,000	1,700	9.9E+0	廃棄物集積場所前
7	2,000	1,700	9.9E+0	西側シャッター前(建屋内)
8	2,300	2,000	1.2E+1	除染前切断片取出し作業場所
9	2,500	2,200	1.3E+1	切断片仮置場所
10	1,300	1,000	5.8E+0	入口ハウス入口前
11	1,300	1,000	5.8E+0	旧前処理ハウス入口前
12	1,300	1,000	5.8E+0	入口・旧前処理ハウス前通路
13	1,500	1,200	7.0E+0	プラスト装置操作盤エリア
14	1,300	1,000	5.8E+0	出口ハウス入口前
15	1,200	900	5.3E+0	出口・手動プラストハウス前通路
16	1,200	900	5.3E+0	手動プラストハウス入口前
17	1,000	700	4.1E+0	除染後切断片収納作業場所
18	1,000	700	4.1E+0	東側シャッター前(建屋内)
19	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
20	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
21	1,300	1,000	5.8E+0	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	-	北側通路※
23	-	-	-	北側通路※
24	-	-	-	北側通路※
25	1,500	1,200	7.0E+0	通路
26	1,300	1,000	5.8E+0	通路
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

※ 毎月1回測定

空気中放射能濃度(β)測定結果

測定器		F1-DSH-059	
使用ろ紙	HE40T105 φ		
ろ紙有効面積	62.2 cm ²		
捕集流量	821.7 ℓ/min		
補正係数	0.67		

測定器		F1-GMAD-261	
B, G測定値(cpm)	300	対象核種	⁹⁰ Sr
β線検出効率	57.1%	時定数(秒)	B・G 30
線源効率	0.5		試料 10

No	捕集時間	捕集時間	補正後積算流量(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)	測定目的
1	8:15 ~ 8:25	10分	6505	3.40E-8	4.0E-6	118	400	LTD 自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
2	7:30 ~ 7:40	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6 シャッター開に係る放射能濃度確認
	15:20 ~ 15:30	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6 自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
3	7:45 ~ 7:55	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6 シャッター開に係る放射能濃度確認
4	8:00 ~ 8:10	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	500	6.8E-6 自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
	15:35 ~ 15:45	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6 自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

▲1～4の各作業点について、作業実施日に1回以上実施

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

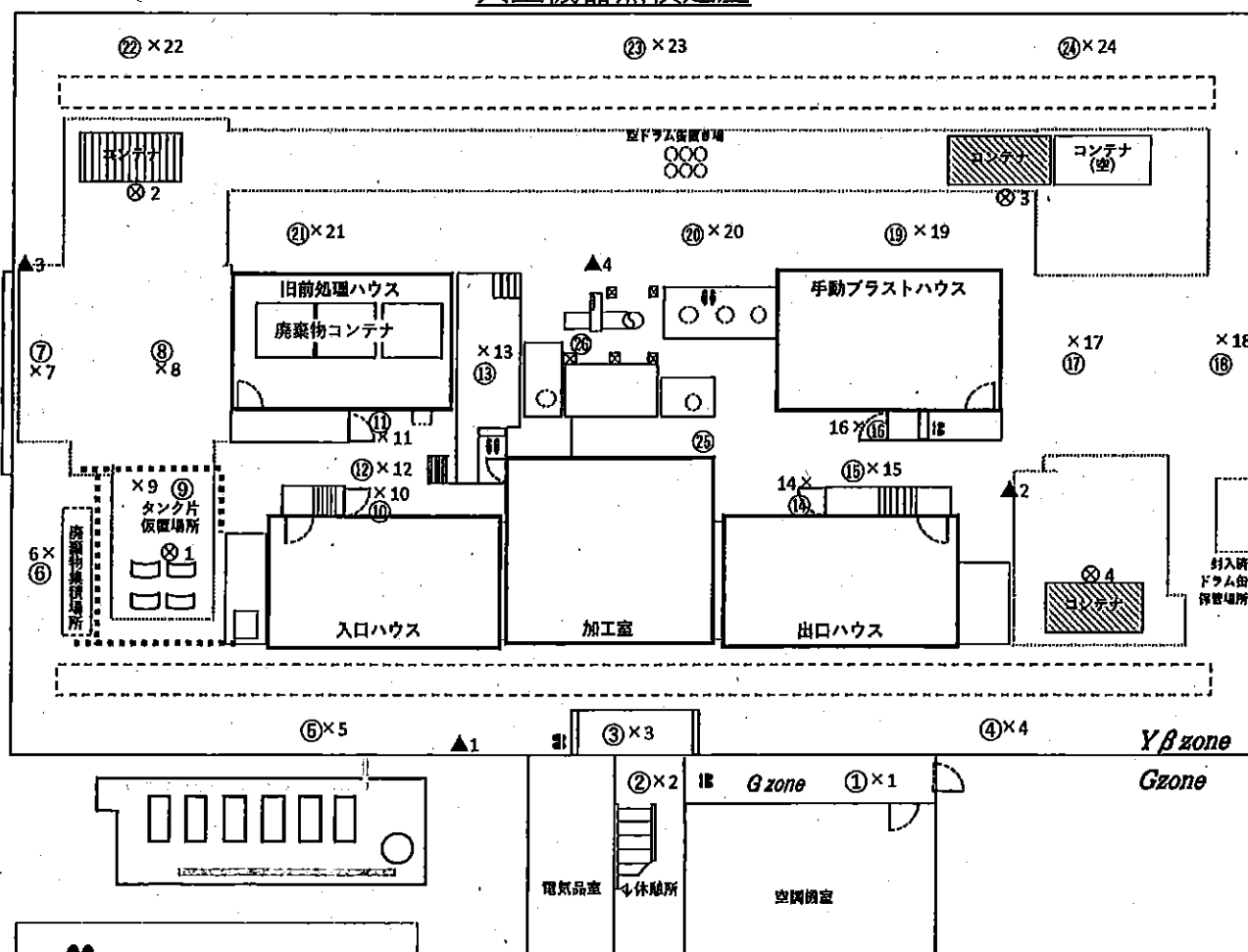
放管責任者	担当者

(1/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	■ γ	■ $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	■ スミア	□ 直接
測定日時	2026年 2月 3日 7時 30分～					空气中放射能濃度	■ ダスト	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容	切断片除染、コンテナ払出				測定器	F1-ICWBL-18、F1-ICW-357		
(測定目的)	(上記作業に伴う作業環境の把握)					F1-GMAD-261、F1-DSH-059		
測定条件	除染装置運転中				区域区分	Y β zone (β 管理対象エリア)		
最大値	γ (mSv/h)	0.005	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	1.0	防護装備	全面マスク+カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm²)	9.9E+0	ダスト (Bq/cm³)	6.8E-6				
措置等	—							

測定結果 ×:空間線量当量率 ⊗:表面線量当量率 ○:表面汚染密度(スミア) ▲:空气中放射能濃度(ダスト)

大型機器点検建屋



●●	: 靴履替え箇所
○	: 保管容器(ドラム缶)
.....	: 衝立(ゴム連続)
■ (斜線)	: コンテナ(除染前切断片入り)
■ (点線)	: コンテナ(除染後切断片入り)
□ (白)	: コンテナ(空)

※各点の測定値は、次頁(2/2)に記載

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)			RWA番号	250168	測定日時	2026年 2月 3日 7時30分～	
------	-----------------------	--	--	-------	--------	------	--------------------	--

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ ※	$\gamma + \beta$	測定場所
1	-	<0.01	建屋入口通路 (Gzone)
2	-	<0.01	Y Zone入口前 (Gzone)
3	-	<0.01	Y Zone入口 C/P
4	-	-	南側通路※
5	-	<0.01	南側通路(移動経路)
6	-	0.010	廃棄物集積場所前
7	-	0.010	西側シャッター前(建屋内)
8	-	0.010	除染前切断片取出し作業場所
9	-	0.080	切断片仮置場所
10	-	0.010	入口ハウス入口前
11	-	0.010	旧前処理ハウス入口前
12	-	0.010	入口・旧前処理ハウス前通路
13	-	0.010	プラスト装置操作盤エリア
14	-	<0.01	出口ハウス入口前
15	-	<0.01	出口・手動プラストハウス前通路
16	-	<0.01	手動プラストハウス入口前
17	-	0.010	除染後切断片収納作業場所
18	-	0.010	東側シャッター前(建屋内)
19	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
20	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
21	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	北側通路※
23	-	-	北側通路※
24	-	-	北側通路※
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面汚染密度測定結果(スミア法 ^{90}Sr 換算)

測定器		F1-GMAD-261	
換算係数(Bq/cm ² ・cpm)	5.84E-3		
B・G測定値(cpm)	300		
測定時定数(秒)	10		
スミア拭取効率	0.1		
検出限界値(LTD)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.3E-1	
	NET(cpm)	141	

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	採取場所
1	300	0	LTD	建屋入口通路 (Gzone)
2	300	0	LTD	Y Zone入口前 (Gzone)
3	300	0	LTD	Y Zone入口 C/P
4	-	-	-	南側通路※
5	1,300	1,000	5.8E+0	南側通路(移動経路)
6	1,800	1,500	8.8E+0	廃棄物集積場所前
7	1,800	1,500	8.8E+0	西側シャッター前(建屋内)
8	1,800	1,500	8.8E+0	除染前切断片取出し作業場所
9	2,000	1,700	9.9E+0	切断片仮置場所
10	1,200	900	6.3E+0	入口ハウス入口前
11	1,200	900	5.3E+0	旧前処理ハウス入口前
12	1,200	900	5.3E+0	入口・旧前処理ハウス前通路
13	1,000	700	4.1E+0	プラスト装置操作盤エリア
14	1,200	900	5.3E+0	出口ハウス入口前
15	1,000	700	4.1E+0	出口・手動プラストハウス前通路
16	1,000	700	4.1E+0	手動プラストハウス入口前
17	1,000	700	4.1E+0	除染後切断片収納作業場所
18	1,000	700	4.1E+0	東側シャッター前(建屋内)
19	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
20	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
21	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	-	北側通路※
23	-	-	-	北側通路※
24	-	-	-	北側通路※
25	1,300	1,000	5.8E+0	通路
26	1,300	1,000	5.8E+0	通路
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	$\gamma + \beta$	測定箇所
1	0.005	1.00	除染前切断片
2	0.002	0.020	コンテナ(除染前切断片入)
3	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
4	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
5	-	-	-
6	-	-	-
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-

空气中放射能濃度(β)測定結果

測定器	F1-DSH-059
使用ろ紙	HE40T105 ϕ
ろ紙有効面積	62.2 cm ²
捕集流量	821.7 L/min
補正係数	0.67

測定器	F1-GMAD-261	
B.G測定値(cpm)	300	対象核種 ^{90}Sr
β 線機器効率	57.1%	時定数(秒) B・G
線源効率	0.5	試料
		30
		10

No	捕集時間	捕集時間	補正後積算流量(B)	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)	測定目的
1	8:15 ~ 8:25	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400	LTD 自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
2	7:30 ~ 7:40	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6 シャッタ開に係る放射能濃度確認
	15:20 ~ 15:30	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6 自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
3	7:45 ~ 7:55	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6 シャッタ開に係る放射能濃度確認
4	8:00 ~ 8:10	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	500	6.8E-6 自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
	15:35 ~ 15:45	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6 自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

▲1~4の各作業点について、作業実施日に1回以上実施

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

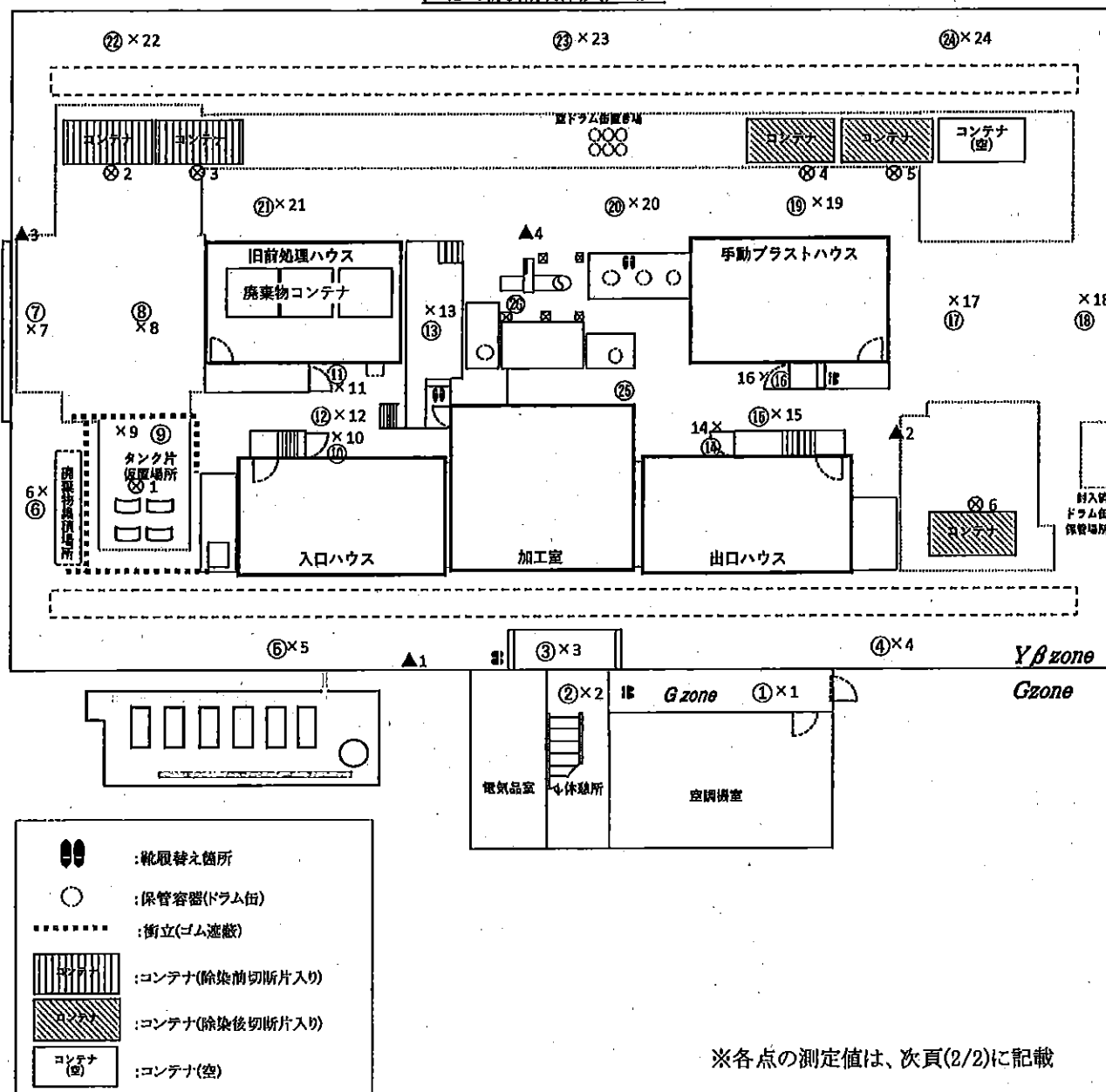
放管責任者		担当者	

(1/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	■ γ	■ $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	■ スミア	□ 直接
測定日時	2026年 2月 2日 7時 30分～					空气中放射能濃度	■ ダスト	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	切断片除染、コンテナ受入 (上記作業に伴う作業環境の把握)				測定器	F1-ICWBL-18、F1-ICW-357		
						F1-GMAD-261、F1-DSH-059		
測定条件	除染装置運転中				区域区分	Y β zone (β 管理対象エリア)		
最大値	γ (mSv/h)	0.003	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	0.60	防護装備	全面マスク+カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm²)	1.3E+1	ダスト (Bq/cm³)	5.1E-6				
措置等								

測定結果 ×:空間線量当量率 ⊗:表面線量当量率 ○:表面汚染密度(スミア) ▲:空气中放射能濃度(ダスト)

大型機器点検建屋



作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)	RWA番号	250168	測定日時	2026年 2月 2日 7時30分～
------	-----------------------	-------	--------	------	--------------------

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ ※	$\gamma + \beta$	測定場所
1	0.001	<0.01	建屋入口通路 (Gzone)
2	0.001	<0.01	Y Zone入口前 (Gzone)
3	0.001	<0.01	Y Zone入口 C/P
4	0.001	<0.01	南側通路※
5	0.001	<0.01	南側通路(移動経路)
6	0.001	0.010	廃棄物集積場所前
7	0.001	0.010	西側シャッター前(建屋内)
8	0.001	0.010	除染前切断片取出し作業場所
9	0.001	0.030	切断片仮置場所
10	0.001	0.010	入口ハウス入口前
11	0.001	0.010	旧前処理ハウス入口前
12	0.001	0.010	入口・旧前処理ハウス前通路
13	0.001	0.010	プラスト装置操作盤エリア
14	0.001	<0.01	出口ハウス入口前
15	0.001	<0.01	出口・手動プラストハウス前通路
16	0.001	<0.01	手動プラストハウス入口前
17	0.001	0.010	除染後切断片収納作業場所
18	0.001	0.010	東側シャッター前(建屋内)
19	0.001	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
20	0.001	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
21	0.001	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
22	0.001	<0.01	北側通路※
23	0.001	<0.01	北側通路※
24	0.001	<0.01	北側通路※
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面汚染密度測定結果(スミア法 ^{90}Sr 換算)

測定器		F1-GMAD-261	
換算係数(Bq/cm ² ・cpm)	5.84E-3		
B・G測定値(cpm)	300		
測定時定数(秒)	10		
スミア拭取効率	0.1		
検出限界値(LTD)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.3E-1	
	NET(cpm)	141	

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	採取場所
1	300	0	LTD	建屋入口通路 (Gzone)
2	300	0	LTD	Y Zone入口前 (Gzone)
3	300	0	LTD	Y Zone入口 C/P
4	2,200	1,900	1.1E+1	南側通路※
5	1,300	1,000	5.8E+0	南側通路(移動経路)
6	1,500	1,200	7.0E+0	廃棄物集積場所前
7	1,500	1,200	7.0E+0	西側シャッター前(建屋内)
8	1,500	1,200	7.0E+0	除染前切断片取出し作業場所
9	1,800	1,500	8.8E+0	切断片仮置場所
10	1,200	900	6.3E+0	入口ハウス入口前
11	1,200	900	5.3E+0	旧前処理ハウス入口前
12	1,200	900	5.3E+0	入口・旧前処理ハウス前通路
13	1,000	700	4.1E+0	プラスト装置操作盤エリア
14	1,200	900	6.3E+0	出口ハウス入口前
15	1,200	900	6.3E+0	出口・手動プラストハウス前通路
16	1,200	900	6.3E+0	手動プラストハウス入口前
17	1,500	1,200	7.0E+0	除染後切断片収納作業場所
18	1,300	1,000	5.8E+0	東側シャッター前(建屋内)
19	1,300	1,000	5.8E+0	コンテナ仮置エリア前通路
20	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
21	1,300	1,000	5.8E+0	コンテナ仮置エリア前通路
22	2,400	2,100	1.2E+1	北側通路※
23	2,200	1,900	1.1E+1	北側通路※
24	2,500	2,200	1.3E+1	北側通路※
25	1,200	900	5.3E+0	通路
26	1,200	900	5.3E+0	通路
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	$\gamma + \beta$	測定箇所
1	0.003	0.600	除染前切断片
2	0.002	0.020	コンテナ(除染前切断片入)
3	0.002	0.020	コンテナ(除染前切断片入)
4	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
5	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
6	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-

空气中放射能濃度(β)測定結果

測定器	F1-DSH-059
使用ろ紙	HE40T105 ϕ
ろ紙有効面積	62.2 cm ²
捕集流量	821.7 ℓ /min
補正係数	0.67

測定器	F1-GMAD-261		
B.G測定値(cpm)	300	対象核種 ^{90}Sr	
β 線機器効率	57.1%	時定数(秒)	
線源効率	0.5	試料	
		B・G	30
			10

No	捕集時間	捕集時間	補正後積算流量(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)	測定目的
1	8:15 ~ 8:25	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400 LTD	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
2	7:30 ~ 7:40	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400 LTD	シャッター開に係る放射能濃度確認
3	15:10 ~ 15:20	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450 5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
4	7:45 ~ 7:55	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400 LTD	シャッター開に係る放射能濃度確認
5	8:00 ~ 8:10	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450 5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
6	15:25 ~ 15:35	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450 5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

▲1～4の各作業点について、作業実施日に1回以上実施

(1/2)

測定結果 ×:空間線量当量率 ⊗:表面線量当量率 ○:表面汚染密度(スミア) ▲:空气中放射能濃度(ダスト)

※各点の測定値は、次頁(2/2)に記載

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)			RWA番号	250168	測定日時	2026年 1月 30日 7時30分～	
------	-----------------------	--	--	-------	--------	------	---------------------	--

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ ※	$\gamma + \beta$	測定場所
1	-	<0.01	建屋入口通路 (Gzone)
2	-	<0.01	Y Zone入口前 (Gzone)
3	-	<0.01	Y Zone入口 C/P
4	-	-	南側通路※
5	-	<0.01	南側通路(移動経路)
6	-	0.010	廃棄物集積場所前
7	-	0.010	西側シャッター前(建屋内)
8	-	0.010	除染前切断片取出し作業場所
9	-	0.030	切断片仮置場所
10	-	0.010	入口ハウス入口前
11	-	0.010	旧前処理ハウス入口前
12	-	0.010	入口・旧前処理ハウス前通路
13	-	0.010	プラスト装置操作盤エリア
14	-	<0.01	出口ハウス入口前
15	-	<0.01	出口・手動プラストハウス前通路
16	-	<0.01	手動プラストハウス入口前
17	-	0.010	除染後切断片収納作業場所
18	-	0.010	東側シャッター前(建屋内)
19	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
20	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
21	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	北側通路※
23	-	-	北側通路※
24	-	-	北側通路※
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面汚染密度測定結果(スミア法 ^{90}Sr 換算)

測定器	F1-GMAD-261		
換算係数(Bq/cm ² ・cpm)	5.84E-3		
B・G測定値(cpm)	300		
測定時定数(秒)	10		
スミア拭取効率	0.1		
検出限界値(LTD)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.3E-1	
	NET(cpm)	141	

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	採取場所
1	300	0	LTD	建屋入口通路 (Gzone)
2	300	0	LTD	Y Zone入口前 (Gzone)
3	300	0	LTD	Y Zone入口 C/P
4	-	-	-	南側通路※
5	1,200	900	5.3E+0	南側通路(移動経路)
6	1,600	1,300	7.6E+0	廃棄物集積場所前
7	1,800	1,500	8.8E+0	西側シャッター前(建屋内)
8	1,800	1,500	8.8E+0	除染前切断片取出し作業場所
9	2,000	1,700	9.9E+0	切断片仮置場所
10	1,200	900	5.3E+0	入口ハウス入口前
11	1,200	900	5.3E+0	旧前処理ハウス入口前
12	1,200	900	5.3E+0	入口・旧前処理ハウス前通路
13	1,300	1,000	5.8E+0	プラスト装置操作盤エリア
14	1,200	900	5.3E+0	出口ハウス入口前
15	1,200	900	5.3E+0	出口・手動プラストハウス前通路
16	1,200	900	5.3E+0	手動プラストハウス入口前
17	1,000	700	4.1E+0	除染後切断片収納作業場所
18	1,000	700	4.1E+0	東側シャッター前(建屋内)
19	1,300	1,000	5.8E+0	コンテナ仮置エリア前通路
20	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
21	1,300	1,000	5.8E+0	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	-	北側通路※
23	-	-	-	北側通路※
24	-	-	-	北側通路※
25	1,200	900	5.3E+0	通路
26	1,200	900	5.3E+0	通路
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	$\gamma + \beta$	測定箇所
1	0.003	0.600	除染前切断片
2	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
3	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
4	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
5	-	-	-
6	-	-	-
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-

空气中放射能濃度(β)測定結果

測定器	F1-DSH-059
使用ろ紙	HE40T105φ
ろ紙有効面積	62.2 cm ²
捕集流量	821.7 l/min
補正係数	0.67







測定器	F1-GMAD-261		
B.G測定値(cpm)	300	対象核種	^{90}Sr
β 線機器効率	57.1%	時定数(秒)	B・G 30
線源効率	0.5	試料	10

No	捕集時間	捕集時間	補正後積算流量(B)	換算定数(Bq/cm ³ ・cpm)	検出限界値		Gross (cpm)	測定結果 (Bq/cm ³)	測定目的
					Bq/cm ³	cpm			
1	8:15 ~ 8:25	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400	LTD	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
2	7:30 ~ 7:40	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	500	6.8E-6	シャッター開に係る放射能濃度確認
	16:00 ~ 16:10	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
3	7:45 ~ 7:55	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	シャッター開に係る放射能濃度確認
4	8:00 ~ 8:10	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
	16:20 ~ 16:30	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

▲1~4の各作業点について、作業実施日に1回以上実施

(1/2)

測定結果 ×:空間線量当量率 ⊗:表面線量当量率 ○:表面汚染密度(スミア) ▲:空气中放射能濃度(ダスト)

	: 靴履替え箇所
	: 保管容器(ドラム缶)
	: 衝立(ゴム遮蔽)
	: コンテナ(除染前切断片入り)
	: コンテナ(除染後切断片入り)
	: コンテナ(空)

※各点の測定値は、次頁(2/2)に記載

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)	RWA番号	250168	測定日時	2026年 1月 29日 7時30分～
------	-----------------------	-------	--------	------	---------------------

空間線量当量率測定結果(mSv/h)			
No	γ ※	$\gamma + \beta$	測定場所
1	-	<0.01	建屋入口通路 (Gzone)
2	-	<0.01	Y Zone入口前 (Gzone)
3	-	<0.01	Y Zone入口 C/P
4	-	-	南側通路※
5	-	<0.01	南側通路(移動経路)
6	-	0.010	廃棄物集積場所前
7	-	0.010	西側シャッター前(建屋内)
8	-	0.010	除染前切断片取出し作業場所
9	-	0.030	切断片仮置場所
10	-	0.010	入口ハウス入口前
11	-	0.010	旧前処理ハウス入口前
12	-	0.010	入口・旧前処理ハウス前通路
13	-	0.010	プラスト装置操作盤エリア
14	-	<0.01	出口ハウス入口前
15	-	<0.01	出口・手動プラストハウス前通路
16	-	<0.01	手動プラストハウス入口前
17	-	0.010	除染後切断片収納作業場所
18	-	0.010	東側シャッター前(建屋内)
19	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
20	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
21	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	北側通路※
23	-	-	北側通路※
24	-	-	北側通路※
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)			
No	γ	$\gamma + \beta$	測定箇所
1	0.050	0.050	充填済ドラム缶
2	0.003	0.60	除染前切断片
3	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
4	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
5	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
6	-	-	-
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-

表面汚染密度測定結果(スミア法 ^{90}Sr 換算)			
測定器	F1-GMAD-261		
換算係数(Bq/cm ² ・cpm)	5.84E-3		
B・G 測定値(cpm)	300		
測定時定数(秒)	10		
スミア拭取効率	0.1		
検出限界値(LTD)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.3E-1	
	NET(cpm)	141	

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	採取場所
1	300	0	LTD	建屋入口通路 (Gzone)
2	300	0	LTD	Y Zone入口前 (Gzone)
3	300	0	LTD	Y Zone入口 C/P
4	-	-	-	南側通路※
5	1,300	1,000	5.8E+0	南側通路(移動経路)
6	1,800	1,500	8.8E+0	廃棄物集積場所前
7	2,000	1,700	9.9E+0	西側シャッター前(建屋内)
8	2,000	1,700	9.9E+0	除染前切断片取出し作業場所
9	2,200	1,900	1.1E+1	切断片仮置場所
10	1,300	1,000	5.8E+0	入口ハウス入口前
11	1,300	1,000	5.8E+0	旧前処理ハウス入口前
12	1,300	1,000	5.8E+0	入口・旧前処理ハウス前通路
13	1,500	1,200	7.0E+0	プラスト装置操作盤エリア
14	1,200	900	5.3E+0	出口ハウス入口前
15	1,200	900	5.3E+0	出口・手動プラストハウス前通路
16	1,200	900	5.3E+0	手動プラストハウス入口前
17	1,600	1,300	7.6E+0	除染後切断片収納作業場所
18	1,600	1,300	7.6E+0	東側シャッター前(建屋内)
19	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
20	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
21	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	-	北側通路※
23	-	-	-	北側通路※
24	-	-	-	北側通路※
25	1,300	1,000	5.8E+0	通路
26	1,300	1,000	5.8E+0	通路
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

※ 毎月1回測定

空气中放射能濃度(β) 測定結果			
測定器	F1-DSH-059	測定器	F1-GMAD-261
使用ろ紙	HE40T105φ	B.G測定値(cpm)	300
ろ紙有効面積	62.2 cm ²	β 線機器効率	57.1%
捕集流量	821.7 l/min	線源効率	0.5
補正係数	0.67	対象核種	^{90}Sr
		時定数(秒)	B・G 30
		試料	10

No	捕集時間	捕集時間	補正後積算流量(θ)	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)	測定目的
1	8:15 ~ 8:25	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400	LTD	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
2	7:30 ~ 7:40	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400	LTD	シャック開に係る放射能濃度確認
	15:10 ~ 15:20	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
3	7:45 ~ 7:55	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400	LTD	シャック開に係る放射能濃度確認
4	8:00 ~ 8:10	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
	15:25 ~ 15:35	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

▲1~4の各作業点について、作業実施日に1回以上実施

放射線管理記録

運用部 運用支援G	
GM	メンバー

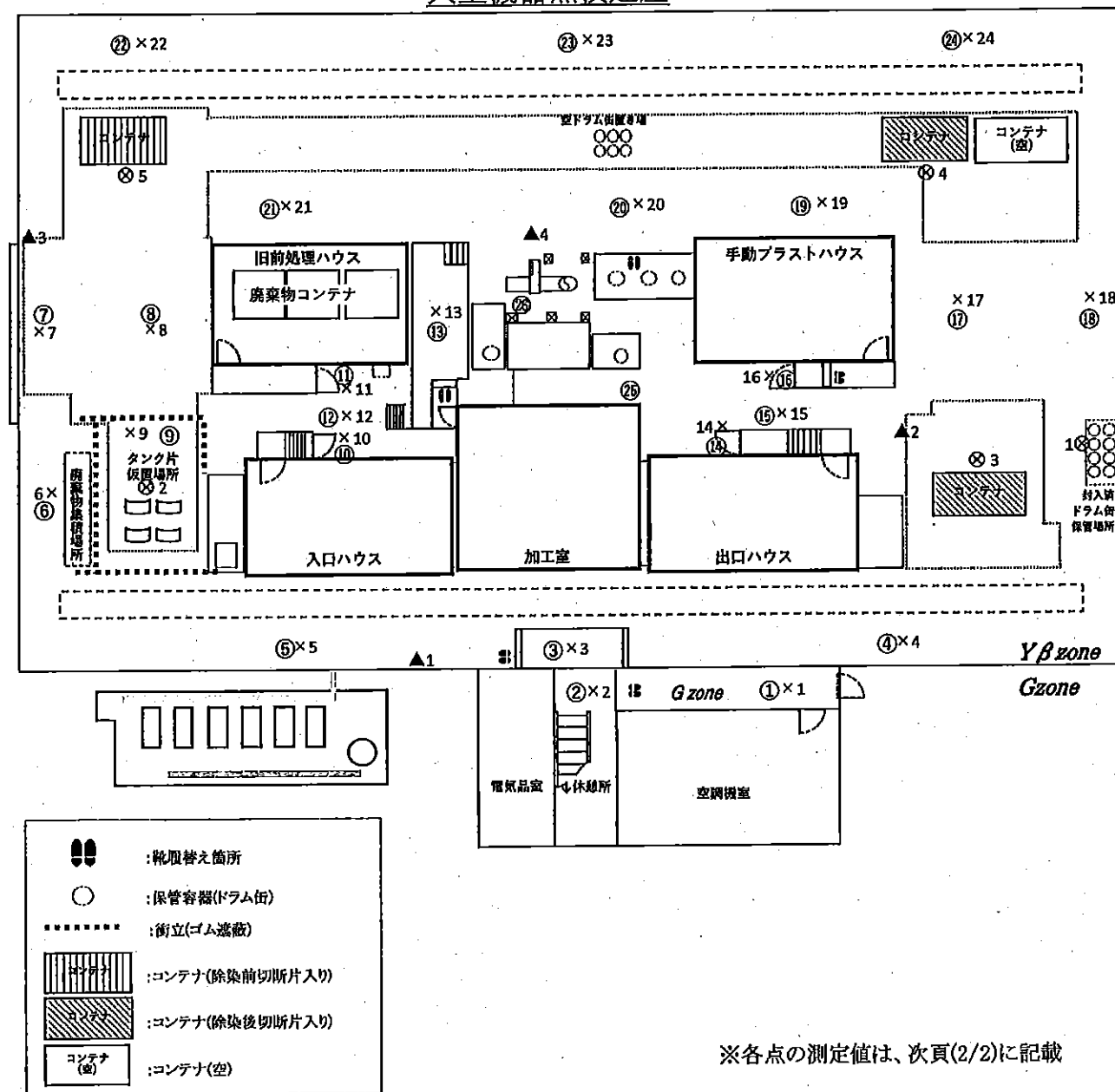
放管責任者		担当者	

(1/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)				測定項目	線量当量率	■ γ	■ $\beta + \gamma$
RWA番号	250168					表面汚染密度	■ スミア	□ 直接
測定日時	2026年 1月 28日 7時 30分～					空气中放射能濃度	■ ダスト	
測定場所	大型機器点検建屋				測定者			
作業内容 (測定目的)	切断片除染 (上記作業に伴う作業環境の把握)				測定器	F1-ICWBL-18、F1-ICW-357		
						F1-GMAD-261、F1-DSH-059		
測定条件	除染装置運転中				区域区分	Y β zone (β 管理対象エリア)		
最大値	γ (mSv/h)	0.050	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	1.0	防護装備	全面マスク+カバーオール(2重)		
	スミア (Bq/cm ²)	9.9E+0	ダスト (Bq/cm ³)	5.1E-6				
措置等	—							

測定結果 ×:空間線量当量率 ⊗:表面線量当量率 ○:表面汚染密度(スミア) ▲:空气中放射能濃度(ダスト)

大型機器点検建屋



作業件名1F-タンク除染・保管委託(2025年度)

RWA番号250168

測定日時2026年 1月 28日 7時30分～

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ※	γ + β	測定場所
1	-	<0.01	建屋入口通路 (Gzone)
2	-	<0.01	Y Zone入口前 (Gzone)
3	-	<0.01	Y Zone入口 C/P
4	-	-	南側通路※
5	-	<0.01	南側通路(移動経路)
6	-	0.010	廃棄物集積場所前
7	-	0.010	西側シャッター前(建屋内)
8	-	0.010	除染前切断片取出し作業場所
9	-	0.030	切断片仮置場所
10	-	0.010	入口ハウス入口前
11	-	0.010	旧前処理ハウス入口前
12	-	0.010	入口・旧前処理ハウス前通路
13	-	0.010	プラスト装置操作盤エリア
14	-	<0.01	出口ハウス入口前
15	-	<0.01	出口・手動プラストハウス前通路
16	-	<0.01	手動プラストハウス入口前
17	-	0.010	除染後切断片収納作業場所
18	-	0.010	東側シャッター前(建屋内)
19	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
20	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
21	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	北側通路※
23	-	-	北側通路※
24	-	-	北側通路※
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ	γ + β	測定箇所
1	0.050	0.050	充填済ドラム缶
2	0.003	1.00	除染前切断片
3	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
4	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
5	0.001	0.010	コンテナ(除染前切断片入)
6	-	-	-
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-

表面汚染密度測定結果(スミア法 ⁹⁰Sr換算)

測定器		FI-GMAD-261	
換算係数(Bq/cm ² ・cpm)	5.84E-3		
B・G測定値(cpm)	300		
測定時定数(秒)	10		
スミア拭取効率	0.1		
検出限界値(LTD)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.3E-1	
	NET(cpm)	141	

No	GROSS(cpm)	NET(cpm)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	採取場所
1	300	0	LTD	建屋入口通路 (Gzone)
2	300	0	LTD	Y Zone入口前 (Gzone)
3	300	0	LTD	Y Zone入口 C/P
4	-	-	-	南側通路※
5	1,300	1,000	5.8E+0	南側通路(移動経路)
6	1,800	1,500	8.8E+0	廃棄物集積場所前
7	1,800	1,500	8.8E+0	西側シャッター前(建屋内)
8	1,800	1,500	8.8E+0	除染前切断片取出し作業場所
9	2,000	1,700	9.9E+0	切断片仮置場所
10	1,200	900	5.3E+0	入口ハウス入口前
11	1,200	900	5.3E+0	旧前処理ハウス入口前
12	1,200	900	5.3E+0	入口・旧前処理ハウス前通路
13	1,300	1,000	5.8E+0	プラスト装置操作盤エリア
14	1,200	900	5.3E+0	出口ハウス入口前
15	1,200	900	5.3E+0	出口・手動プラストハウス前通路
16	1,200	900	5.3E+0	手動プラストハウス入口前
17	1,500	1,200	7.0E+0	除染後切断片収納作業場所
18	1,500	1,200	7.0E+0	東側シャッター前(建屋内)
19	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
20	1,300	1,000	5.8E+0	コンテナ仮置エリア前通路
21	1,200	900	5.3E+0	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	-	北側通路※
23	-	-	-	北側通路※
24	-	-	-	北側通路※
25	1,300	1,000	5.8E+0	通路
26	1,300	1,000	5.8E+0	通路
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

※ 毎月1回測定

空气中放射能濃度(β)測定結果

測定器		FI-DSH-059	
使用ろ紙	HE40T105φ		
ろ紙有効面積	62.2 cm ²		
捕集流量	821.7 ℓ/min		
補正係数	0.67		

測定器		FI-GMAD-261			
B・G測定値(cpm)	300	対象核種	⁹⁰ Sr		
β線検出効率	57.1%	時定数(秒)	B・G	30	
線源効率	0.5		試料	10	

No	捕集時間	捕集時間	補正後積算流量(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)	測定目的
1	8:15 ~ 8:25	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400	LTD	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
2	7:30 ~ 7:40	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	シャック開に係る放射能濃度確認
	15:10 ~ 15:20	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
3	7:45 ~ 7:55	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	シャック開に係る放射能濃度確認
4	8:00 ~ 8:10	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
	15:25 ~ 15:35	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450	5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

▲1~4の各作業点について、作業実施日に1回以上実施

(1/2)

測定結果 ×:空間線量当量率 ⊗:表面線量当量率 ○:表面汚染密度(スミア) ▲:空气中放射能濃度(ダスト)

※各点の測定値は、次頁(2/2)に記載

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2025年度)	RWA番号	250168	測定日時	2026年 1月 27日 7時30分～
------	-----------------------	-------	--------	------	---------------------

空間線量当量率測定結果(mSv/h)			
No	γ ※	$\gamma + \beta$	測定場所
1	-	<0.01	建屋入口通路 (Gzone)
2	-	<0.01	Y Zone入口前 (Gzone)
3	-	<0.01	Y Zone入口 C/P
4	-	-	南側通路※
5	-	<0.01	南側通路(移動経路)
6	-	0.010	廃棄物集積場所前
7	-	0.010	西側シャッター前(建屋内)
8	-	0.010	除染前切断片取出し作業場所
9	-	0.030	切断片仮置場所
10	-	0.010	入口ハウス入口前
11	-	0.010	旧前処理ハウス入口前
12	-	0.010	入口・旧前処理ハウス前通路
13	-	0.010	プラスト装置操作盤エリア
14	-	<0.01	出口ハウス入口前
15	-	<0.01	出口・手動プラストハウス前通路
16	-	<0.01	手動プラストハウス入口前
17	-	0.010	除染後切断片収納作業場所
18	-	0.010	東側シャッター前(建屋内)
19	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
20	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
21	-	<0.01	コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	北側通路※
23	-	-	北側通路※
24	-	-	北側通路※
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

※ 毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)			
No	γ	$\gamma + \beta$	測定箇所
1	0.050	0.050	充填済ドラム缶
2	0.003	1.00	除染前切断片
3	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
4	0.001	0.010	コンテナ(除染済切断片入)
5	0.001	0.010	コンテナ(除染前切断片入)
6	-	-	-
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-

表面汚染密度測定結果(スミア法 ^{90}Sr 換算)			
測定器	FI-GMAD-261		
換算係数(Bq/cm ² ・cpm)	5.84E-3		
B・G測定値(cpm)	300		
測定時定数(秒)	10		
スミア拭取効率	0.1		
検出限界値(LTD)	表面汚染密度(Bq/cm ²)	8.3E-1	
	NET(cpm)	141	
No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	採取場所
1	300	0	LTD 建屋入口通路 (Gzone)
2	300	0	LTD Y Zone入口前 (Gzone)
3	300	0	LTD Y Zone入口 C/P
4	-	-	- 南側通路※
5	1,200	900	5.3E+0 南側通路(移動経路)
6	1,800	1,500	8.8E+0 廃棄物集積場所前
7	2,200	1,900	1.1E+1 西側シャッター前(建屋内)
8	2,200	1,900	1.1E+1 除染前切断片取出し作業場所
9	2,500	2,200	1.3E+1 切断片仮置場所
10	1,200	900	5.3E+0 入口ハウス入口前
11	1,200	900	5.3E+0 旧前処理ハウス入口前
12	1,200	900	5.3E+0 入口・旧前処理ハウス前通路
13	1,600	1,300	7.6E+0 プラスト装置操作盤エリア
14	1,200	900	5.3E+0 出口ハウス入口前
15	1,200	900	5.3E+0 出口・手動プラストハウス前通路
16	1,200	900	5.3E+0 手動プラストハウス入口前
17	1,000	700	4.1E+0 除染後切断片収納作業場所
18	1,000	700	4.1E+0 東側シャッター前(建屋内)
19	1,200	900	5.3E+0 コンテナ仮置エリア前通路
20	1,500	1,200	7.0E+0 コンテナ仮置エリア前通路
21	1,200	900	5.3E+0 コンテナ仮置エリア前通路
22	-	-	- 北側通路※
23	-	-	- 北側通路※
24	-	-	- 北側通路※
25	1,200	900	5.3E+0 通路
26	1,200	900	5.3E+0 通路
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

※ 毎月1回測定

空気中放射能濃度(β)測定結果			
測定器		FI-DSH-059	
使用ろ紙	HE40T105 ϕ		
ろ紙有効面積	62.2 cm ²		
捕集流量	821.7 l/min		
補正係数	0.67		
測定器		FI-GMAD-261	
B・G測定値(cpm)	300	対象核種	^{90}Sr
β 線機器効率	57.1%	時定数(秒)	B・G 30
線源効率	0.5	試料	10

No	捕集時間	捕集時間	補正後積算流量(λ)	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)	測定目的
1	8:15 ~ 8:25	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	400 LTD	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
2	7:30 ~ 7:40	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450 5.1E-6	シャック開に係る放射能濃度確認
	15:10 ~ 15:20	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450 5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
3	7:45 ~ 7:55	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450 5.1E-6	シャック開に係る放射能濃度確認
4	8:00 ~ 8:10	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	500 6.8E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
	15:25 ~ 15:35	10分	5505	3.40E-8	4.0E-6	118	450 5.1E-6	自動除染・切断片処理時等の放射能濃度確認
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

▲1～4の各作業点について、作業実施日に1回以上実施