

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
19.12.10	19.12.10	19.12.09

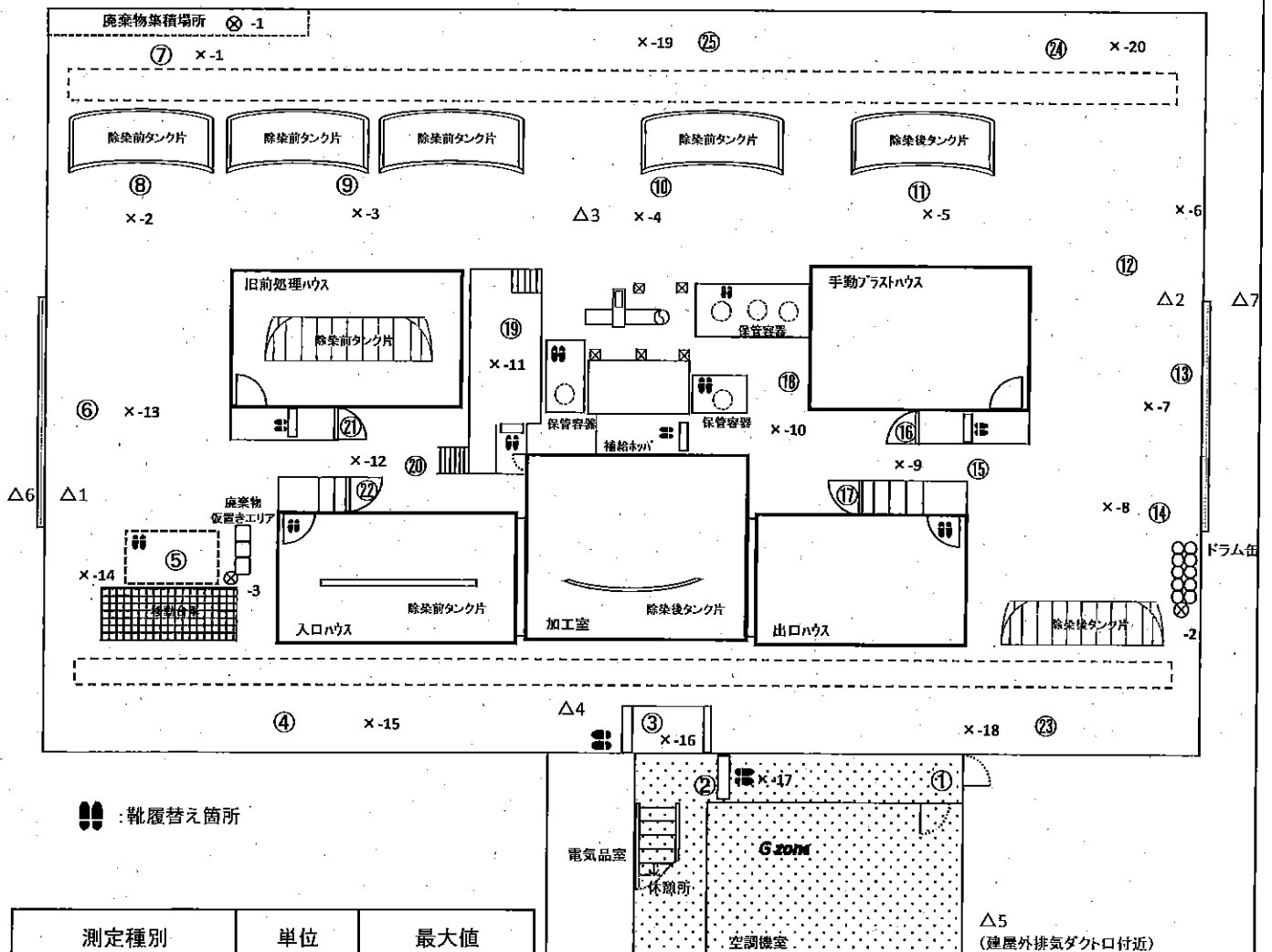
放射線管理記録

(1/2)

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 checked="" type="checkbox"/> ダスト <input 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)	タンク片搬出・搬入			測定器	F1-GMAD-235	
	タンク片除染・プラスト装置各機器点検 (上記作業に伴う環境測定)				F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-147	
測定日時	2019 年 12 月 9 日 7 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

☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h



靴履替え箇所

測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	-
線量率 (γ+β)	mSv/h	2.0
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	3.2E+00
ダスト	Bq/cm ³	3.8E-05

※各測定結果は次紙を参照願います。

放射線管理記録

(2/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)	測定日	2019 年 12 月 9 日 7 時 00 分
------	--------------------------	-----	--------------------------

空間線量当量率測定結果(mSv/h)			
No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
x-1		0.050	廃棄物集積場所前環境変動把握
x-2		0.200	除染前タンク片仮置エリア環境把握
x-3		0.40	"
x-4		0.006	"
x-5		0.008	"
x-6		0.007	除染後タンク片仮置エリア把握
x-7		0.005	資機材搬出用東側シャッター前環境把握
x-8		0.005	除染後タンク片仮置エリア把握
x-9		0.005	移動経路環境把握
x-10		0.005	"
x-11		0.004	プラスト装置操作盤エリア環境把握
x-12		0.006	移動経路環境把握
x-13		0.005	資機材搬入用西側シャッター前環境把握
x-14		0.005	7ヶ所環境把握
x-15		0.004	"
x-16		0.003	Y・Gzone境界環境把握
x-17		0.003	7ヶ所環境把握
x-18			南西エリア環境把握(主作業範囲外)*
x-19			北東エリア環境把握(主作業範囲外)*
x-20			北側エリア環境把握(主作業範囲外)*

*毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)			
No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
⊗-1		2.0	集積廃棄物線量変動把握
⊗-2		0.10	ドラム缶線量把握
⊗-3		1.0	廃棄物仮置きエリア線量把握

*毎月1回測定

ダストデータ (レポート: 時定数10秒)	
測定器:	F1-GMAD-23 F1-DSH-07
補正係数:	0.68
Kd=	9.39E-8 Bq/cm3・cpm
BG=	400 cpm
LTD=	8.6E-6Bq/cm2 (net 134cpm)

管理値: $<2 \times 10^{-4} \text{Bq/cm}^3$

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm3	採取時間	測定目的
△4	400	0	LTD	7:15 ~ 7:25	建屋内ダスト確認
△2	500	100	LTD	7:45 ~ 7:55	タンク片移動時ダスト確認
△1	900	500	3.2E-5	8:05 ~ 8:15	"
△2	450	50	LTD	8:25 ~ 8:35	"
△1	450	50	LTD	8:50 ~ 9:00	"
△3	700	300	1.9E-5	11:35 ~ 11:45	"
△1	1000	600	3.8E-5	11:55 ~ 12:05	台車移動時ダスト確認
△2	650	250	1.6E-5	15:40 ~ 15:50	タンク片移動時ダスト確認
△3	550	150	9.6E-6	16:00 ~ 16:10	台車移動時ダスト確認
△1	600	200	1.3E-5	16:20 ~ 16:30	タンク片移動時ダスト確認
△4	500	100	LTD	20:50 ~ 21:00	建屋内ダスト確認

*ダスト測定ポイント△1~4: 作業実施日につき1回以上測定

GMADスミア法 (レポート: 時定数10秒)	
測定器:	F1-GMAD-235
Ks=	3.22E-03 Bq/cm2・cpm
BG=	400 cpm
LTD=	5.18E-1Bq/cm2 (net 161cpm)

管理値: $<4.0E+01 \text{Bq/cm}^2$

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm2	測定目的
①				7ヶ所汚染状況確認 *
②	400	0	LTD	" (靴下エリア)
③	400	0	LTD	Y・Gzone境界汚染確認(靴下エリア)
④				7ヶ所汚染状況確認 *
⑤				除染前切断片仮置きエリア汚染状況確認 *
⑥	1200	800	2.6E+00	資機材搬入用西側シャッター前汚染確認
⑦				廃棄物集積場所前汚染状況確認 *
⑧				除染前タンク片仮置エリア汚染状況確認 *
⑨				" *
⑩	1100	700	2.3E+00	"
⑪				" *
⑫				除染後タンク片仮置エリア汚染状況確認 *
⑬	1400	1000	3.2E+00	資機材搬出用東側シャッター前汚染確認
⑭				除染後タンク片仮置エリア汚染状況確認 *
⑮				移動経路汚染状況確認 *
⑯				手動プラスト装置C/P汚染確認(靴下エリア) *
⑰				出口ハウスC/P汚染確認(靴下エリア) *
⑱	1000	600	1.9E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	1300	900	2.9E+00	プラスト装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	1200	800	2.6E+00	移動経路汚染状況確認
㉑				旧前処理ハウスC/P汚染確認(靴下エリア) *
㉒				入口ハウスC/P汚染確認(靴下エリア) *
㉓				南西エリア汚染状況確認(主作業範囲外) *
㉔				北東エリア汚染状況確認(主作業範囲外) *
㉕				北側エリア汚染状況確認(主作業範囲外) *

*毎月1回測定

ダストデータ (レポート: 時定数10秒)	
測定器:	F1-GMAD-235 F1-DSH-073
補正係数:	0.75
Kd=	9.39E-8 Bq/cm3・cpm
BG=	400 cpm
LTD=	9.4E-6Bq/cm2 (net 134cpm)

管理値: $<1 \times 10^{-5} \text{Bq/cm}^3$

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm3	採取時間	測定目的
△5	400	0	LTD	7:10 ~ 7:20	建屋外ダスト確認
△6	400	0	LTD	8:30 ~ 8:40	"
△7	400	0	LTD	8:45 ~ 8:55	"
△5	400	0	LTD	21:20 ~ 21:30	"

*ダスト測定ポイント△5: 作業実施日につき1回以上測定

G M	メンバー

放 責	審 査	担 当
19. 12. 09	19. 12. 09	19. 12. 06

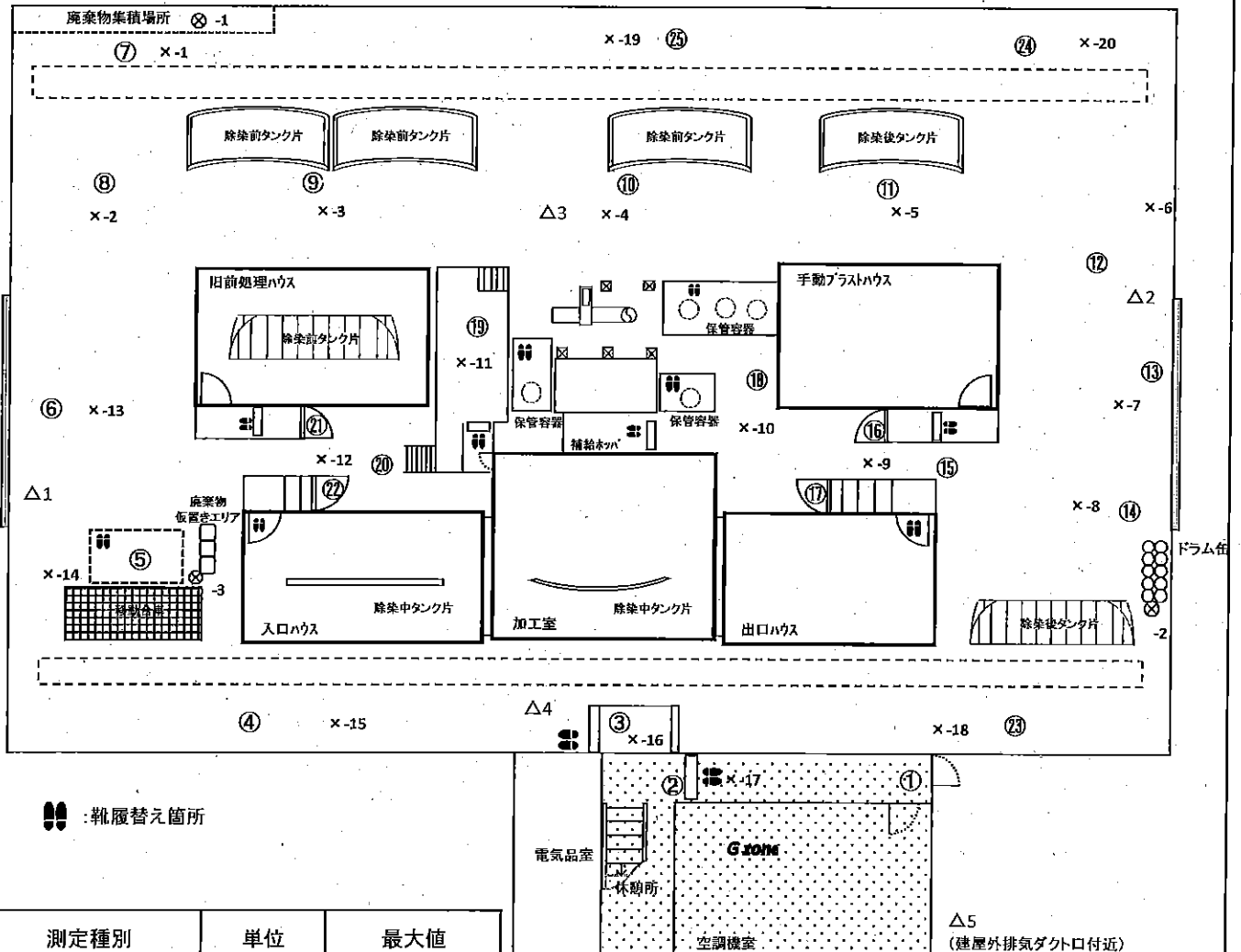
放射線管理記録

(1/2)

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 checked="" type="checkbox"/> ダスト <input 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)	コンテナ搬出			測定器	F1-GMAD-235						
	タンク片除染・プラスト装置各機器点検 (上記作業に伴う環境測定)				F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-147						
測定日時	2019 年 12 月 6 日 7 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"/> タイアップ <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

☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	-
線量率 (γ+β)	mSv/h	2.0
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	3.9E+00
ダスト	Bq/cm ³	3.2E-05

※各測定結果は次紙を参照願います。

放射線管理記録

(2 / 2)

作業件名 1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)

測定日

2019 年 12 月 6 日 7 時 00 分

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
x-1		0.005	廃棄物集積場所前環境変動把握
x-2		0.005	除染前タック片仮置エリア環境把握
x-3		0.35	"
x-4		0.006	"
x-5		0.008	"
x-6		0.007	除染後タック片仮置エリア把握
x-7		0.005	資機材搬入用東側タック片前環境把握
x-8		0.004	除染後タック片仮置エリア把握
x-9		0.005	移動経路環境把握
x-10		0.005	"
x-11		0.004	ドラム装置操作盤エリア環境把握
x-12		0.008	移動経路環境把握
x-13		0.005	資機材搬入用西側タック片前環境把握
x-14		0.005	アセシール環境把握
x-15		0.003	"
x-16		0.003	Y・Gzone境界環境把握
x-17		0.003	アセシール環境把握
x-18			南西エリア環境把握(主作業範囲外)*
x-19			北東エリア環境把握(主作業範囲外)*
x-20			北側エリア環境把握(主作業範囲外)*

*毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
⊗-1		2.0	集積廃棄物線量変動把握
⊗-2		0.10	ドラム缶線量把握
⊗-3		1.0	廃棄物仮置きエリア線量把握

*毎月1回測定

ダストデータ (レポート: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-23 F1-DSH-07
補正係数: 0.68
Kd= 9.39E-8 Bq/cm3・cpm
BG= 400 cpm
LTD=8.6E-6Bq/cm2 (net 134cpm)

管理値: $<2 \times 10^{-6} \text{Bq/cm}^3$

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm3	採取時間	測定目的
△2	400	0	LTD	7:15 ~ 7:25	建屋内ダスト確認
△3	400	0	LTD	7:35 ~ 7:45	タンク片移動時ダスト確認
△1	700	300	1.9E-5	7:55 ~ 8:05	"
△2	600	200	1.3E-5	11:45 ~ 11:55	"
△1	900	500	3.2E-5	12:15 ~ 12:25	"
△2	650	250	1.6E-5	15:30 ~ 15:40	"
△3	650	250	1.6E-5	15:45 ~ 15:55	台車移動時ダスト確認
△1	800	400	2.6E-5	16:10 ~ 16:20	タンク片移動時ダスト確認
△3	600	200	1.3E-5	19:00 ~ 19:10	ドラム缶交換時ダスト確認
△1	900	500	3.2E-5	19:55 ~ 20:05	タンク片移動時ダスト確認
△4	500	100	LTD	20:50 ~ 21:00	建屋内ダスト確認

*ダスト測定ポイント△1~4: 作業実施日につき1回以上測定

GMADスミア法 (レポート: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-235
Ks= 3.22E-03 Bq/cm2・cpm
BG= 400 cpm
LTD=5.18E-1Bq/cm2 (net 161cpm)

管理値: $<4.0E+01 \text{Bq/cm}^2$

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm2	測定目的
①				アセシール汚染状況確認*
②	450	50	LTD	" (靴下エリア)
③	400	0	LTD	Y・Gzone境界汚染確認(靴下エリア)
④				アセシール汚染状況確認*
⑤				除染前切断片仮置きエリア汚染状況確認*
⑥	1250	850	2.7E+00	資機材搬入用西側タック片前エリア汚染確認
⑦				廃棄物集積場所前エリア汚染状況確認*
⑧				除染前タック片仮置エリア汚染状況確認*
⑨				"*
⑩	1400	1000	3.2E+00	"
⑪				"*
⑫				除染後タック片仮置エリア汚染状況確認*
⑬	1600	1200	3.9E+00	資機材搬入用東側タック片前エリア汚染確認
⑭				除染後タック片仮置エリア汚染状況確認*
⑮				移動経路汚染状況確認*
⑯				手動ドラム装置C/P汚染確認(靴下エリア)*
⑰				出口ハウスC/P汚染確認(靴下エリア)*
⑱	1300	900	2.9E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	1200	800	2.6E+00	ドラム装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	1000	600	1.9E+00	移動経路汚染状況確認
㉑				旧前処理ハウスC/P汚染確認(靴下エリア)*
㉒				入口ハウスC/P汚染確認(靴下エリア)*
㉓				南西エリア汚染状況確認(主作業範囲外)*
㉔				北東エリア汚染状況確認(主作業範囲外)*
㉕				北側エリア汚染状況確認(主作業範囲外)*

*毎月1回測定

ダストデータ (レポート: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-235 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 9.39E-8 Bq/cm3・cpm
BG= 400 cpm
LTD=9.4E-6Bq/cm2 (net 134cpm)

管理値: $<1 \times 10^{-6} \text{Bq/cm}^3$

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm3	採取時間	測定目的
△6	400	0	LTD	7:10 ~ 7:20	建屋外ダスト確認
△5	400	0	LTD	7:40 ~ 7:50	"
△5	400	0	LTD	21:30 ~ 21:40	"

*ダスト測定ポイント△5: 作業実施日につき1回以上測定

放 責	審 查	担 当
19.12.06	19.12.06	19.12.05

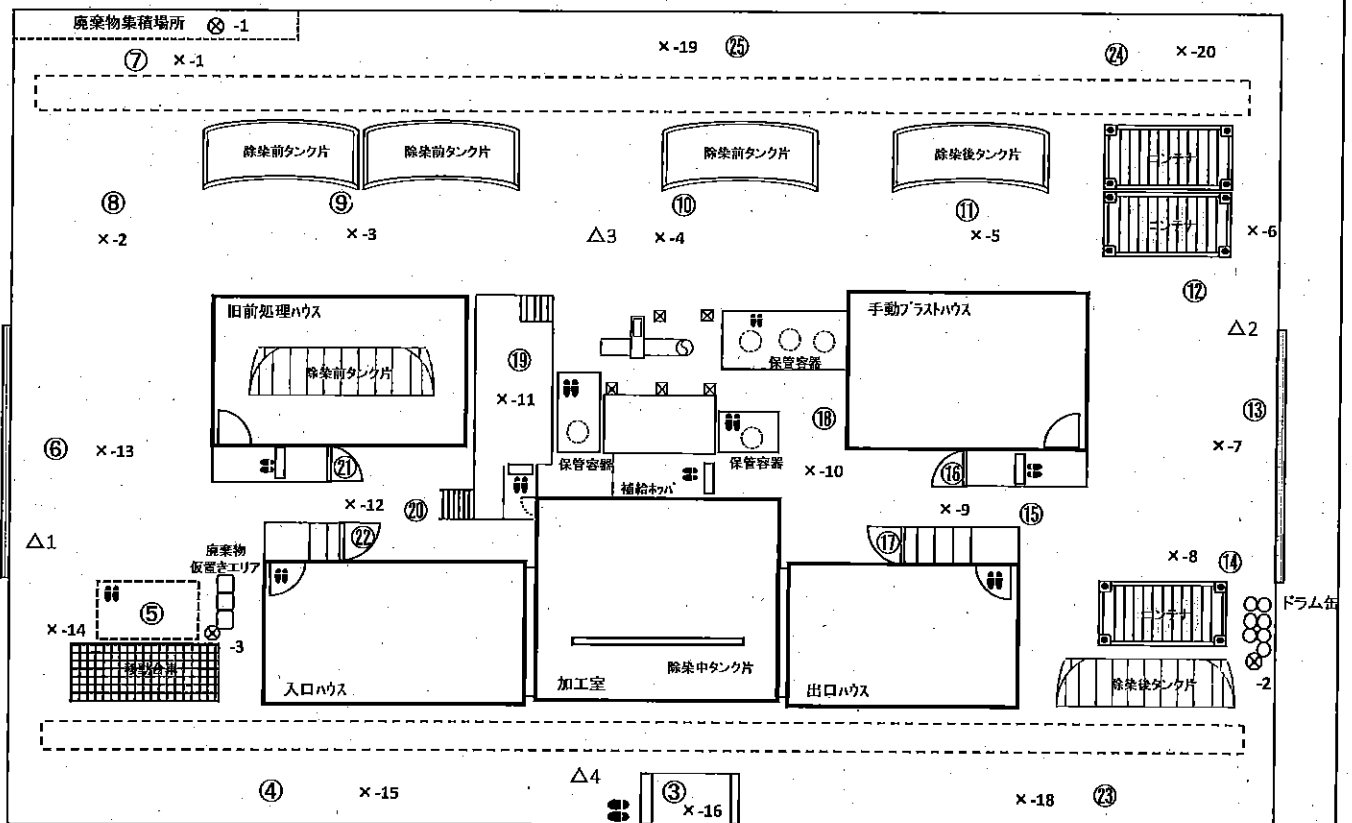
放射線管理記録

$$\left(\frac{1}{2} \right)$$

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 checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接	
測定場所		メンテナンス建屋			コ イ ド	#/B	F L	測定者		
作業内容 (測定目的)		切断・タンク片除染 プラスト装置各機器点検 (上記作業に伴う環境測定)			コ イ ド			測定器		F1-GMAD-235 F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-147
測定日時		2019 年 12 月 5 日 7 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"/> タイバツク <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> フラック (<input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> マスク (<input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> フード, <input type="checkbox"/> DS2)

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント

☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h



靴履替え箇所

測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	-
線量率 ($\gamma + \beta$)	mSv/h	2.0
表面汚染 (αβ)	Bq/cm ²	2.9E+00
ダスト	Bq/cm ³	4.5E-05

※各測定結果は次紙を参照願います。

放射線管理記録

(2/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)	測定日	2019 年 12 月 5 日 7 時 30 分
------	--------------------------	-----	--------------------------

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
x-1		0.005	廃棄物集積場所前環境変動把握
x-2		0.005	除染後タンク片仮置エリア環境把握
x-3		0.40	"
x-4		0.006	"
x-5		0.010	"
x-6		0.007	除染後タンク片仮置エリア把握
x-7		0.005	資機材搬入用東側シャッター前環境把握
x-8		0.004	除染後タンク片仮置エリア把握
x-9		0.005	移動経路環境把握
x-10		0.005	"
x-11		0.005	プラスト装置操作盤エリア環境把握
x-12		0.008	移動経路環境把握
x-13		0.006	資機材搬入用西側シャッター前環境把握
x-14		0.005	アセルト環境把握
x-15		0.003	"
x-16		0.003	Y・Gzone境界環境把握
x-17		0.004	アセルト環境把握
x-18			南西エリア環境把握 (主作業範囲外) *
x-19			北東エリア環境把握 (主作業範囲外) *
x-20			北側エリア環境把握 (主作業範囲外) *

*毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
⊗-1		2.0	集積廃棄物線量変動把握
⊗-2		0.10	ドラム缶線量把握
⊗-3		1.0	廃棄物仮置きエリア線量把握

*毎月1回測定

ダストデータ (レトナラ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-23 F1-DSH-07
補正係数: 0.68
Kd= 9.39E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=8.6E-6Bq/cm² (net 134cpm)

管理値: $<2 \times 10^{-4}$ Bq/cm³

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△3	400	0	LTD	7:45 ~ 7:55	建屋内ダスト確認
△1	1100	700	4.5E-5	8:00 ~ 8:10	切断片移動時ダスト確認
△2	600	200	1.3E-5	8:50 ~ 9:00	"
△1	800	400	2.6E-5	9:35 ~ 9:45	"
△2	600	200	1.3E-5	12:15 ~ 12:25	"
△3	600	200	1.3E-5	12:55 ~ 13:05	台車移動時ダスト確認
△1	800	400	2.6E-5	15:40 ~ 15:50	タンク片移動時ダスト確認
△2	650	250	1.6E-5	16:25 ~ 16:35	"
△3	600	200	1.3E-5	16:40 ~ 16:50	台車移動時ダスト確認
△1	850	450	2.9E-5	17:00 ~ 17:10	タンク片移動時ダスト確認
△3	650	250	1.6E-5	19:50 ~ 20:00	ドラム缶交換時ダスト確認

*ダスト測定ポイント△1~4: 作業実施日につき1回以上測定

GMADスミア法 (レトナラ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-235
Ks= 3.22E-03 Bq/cm²・cpm
BG= 400 cpm
LTD=5.18E-1Bq/cm² (net 161cpm)

管理値: $<4.0E+01$ Bq/cm²

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	測定目的
①				アセルト汚染状況確認 *
②	400	0	LTD	" (靴下エリア)
③	400	0	LTD	Y・Gzone境界汚染確認 (靴下エリア)
④				アセルト汚染状況確認 *
⑤				除染前切断片仮置きエリア汚染状況確認 *
⑥	1000	600	1.9E+00	資機材搬入用西側シャッター前汚染確認
⑦				廃棄物集積場所前汚染状況確認 *
⑧				除染前タンク片仮置エリア汚染状況確認 *
⑨				" *
⑩	1200	800	2.6E+00	"
⑪				" *
⑫				除染後タンク片仮置エリア汚染状況確認 *
⑬	1300	900	2.9E+00	資機材搬入用東側シャッター前汚染確認
⑭				除染後タンク片仮置エリア汚染状況確認 *
⑮				移動経路汚染状況確認 *
⑯				手動プラスト装置汚染確認 (靴下エリア) *
⑰				出口ハウス/P汚染確認 (靴下エリア) *
⑱	1200	800	2.6E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	1200	800	2.6E+00	プラスト装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	1000	600	1.9E+00	移動経路汚染状況確認
㉑				旧前処理ハウス/P汚染確認 (靴下エリア) *
㉒				入口ハウス/P汚染確認 (靴下エリア) *
㉓				南西エリア汚染状況確認 (主作業範囲外) *
㉔				北東エリア汚染状況確認 (主作業範囲外) *
㉕				北側エリア汚染状況確認 (主作業範囲外) *

*毎月1回測定

ダストデータ (レトナラ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-235 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 9.39E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=9.4E-6Bq/cm² (net 134cpm)

管理値: $<1 \times 10^{-5}$ Bq/cm³

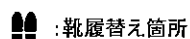
No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△5	400	0	LTD	8:05 ~ 8:15	建屋外ダスト確認
△5	400	0	LTD	22:20 ~ 22:30	"

*ダスト測定ポイント△5: 作業実施日につき1回以上測定

$$\left(\frac{1}{2} \right)$$

x: 空間線量当量率 ⊗: 表面線量当量率 ○: スミアポイント

☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h



電気品室

休館所

空調機室

① 10.0m x 17.0m

② 10.0m x 17.0m

③ 10.0m x 17.0m

△5 (建屋外排気ダクト口付近)

※各測定結果は次紙を参照願います。

放射線管理記録

(2/2)

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(2019年度 下期)	測定日	2019 年 12 月 4 日 7 時 30 分
------	--------------------------	-----	--------------------------

空間線量当量率測定結果(mSv/h)			
No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
x-1		0.005	廃棄物集積場所前環境変動把握
x-2		0.005	除染前タンク片仮置エリア環境把握
x-3		0.400	"
x-4		0.006	"
x-5		0.010	"
x-6		0.007	除染後タンク片仮置エリア把握
x-7		0.005	資機材搬出用東側シャッター前環境把握
x-8		0.004	除染後タンク片仮置エリア把握
x-9		0.005	移動経路環境把握
x-10		0.005	"
x-11		0.005	プラスト装置操作盤エリア環境把握
x-12		0.008	移動経路環境把握
x-13		0.008	資機材搬出用西側シャッター前環境把握
x-14		0.012	アケルト環境把握
x-15		0.003	"
x-16		0.003	Y・Gzone境界環境把握
x-17		0.004	アケルト環境把握
x-18			南西エリア環境把握(主作業範囲外)※
x-19			北東エリア環境把握(主作業範囲外)※
x-20			北側エリア環境把握(主作業範囲外)※

※毎月1回測定

表面線量当量率測定結果(mSv/h)			
No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
⊗-1		2.0	集積廃棄物線量変動把握
⊗-2		0.10	ドラム缶線量把握
⊗-3		1.0	廃棄物仮置きエリア線量把握

※毎月1回測定

ダストデータ (レポート: 時定数10秒)
 測定器: F1-GMAD-23 F1-DSH-071
 補正係数: 0.68
 Kd= 9.39E-8 Bq/cm³・cpm
 BG= 400 cpm
 LTD=8.6E-6Bq/cm² (net 134cpm)

管理値: $<2 \times 10^{-4}$ Bq/cm³

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△4	400	0	LTD	8:00 ~ 8:10	建屋内ダスト確認
△1	1100	700	4.5E-5	8:30 ~ 8:40	切断片移動時ダスト確認
△2	600	200	1.3E-5	9:45 ~ 9:55	"
△3	700	300	1.9E-5	10:05 ~ 10:15	台車移動時ダスト確認
△1	1100	700	4.5E-5	10:25 ~ 10:35	切断片移動時ダスト確認
△2	1200	800	5.1E-5	16:15 ~ 16:25	"
△1	1000	600	3.8E-5	16:40 ~ 16:50	建屋内ダスト確認
△3	800	400	2.6E-5	17:05 ~ 17:15	台車移動時ダスト確認
△1	1000	600	3.8E-5	17:20 ~ 17:30	切断片移動時ダスト確認
△1	1300	900	5.7E-5	17:40 ~ 17:50	"
△1	1500	1100	7.0E-5	18:30 ~ 18:40	"

*ダスト測定ポイント△1~4: 作業実施日につき1回以上測定

GMADスミア法 (レポート: 時定数10秒)
 測定器: F1-GMAD-235
 Ks= 3.22E-03 Bq/cm²・cpm
 BG= 400 cpm
 LTD=5.18E-1Bq/cm² (net 161cpm)

管理値: $<4.0E+01$ Bq/cm²

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	測定目的
①				アケルト汚染状況確認 ※
②	450	50	LTD	" (靴下エリア)
③	400	0	LTD	Y・Gzone境界汚染確認 (靴下エリア)
④				アケルト汚染状況確認 ※
⑤				" ※
⑥	1200	800	2.6E+00	資機材搬出用西側シャッター前エリア汚染確認
⑦				廃棄物集積場所前エリア汚染状況確認 ※
⑧				除染前タンク片仮置エリア汚染状況確認 ※
⑨				" ※
⑩	1250	850	2.7E+00	"
⑪				" ※
⑫				除染後タンク片仮置エリア汚染状況確認 ※
⑬	1000	600	1.9E+00	資機材搬出用東側シャッター前エリア汚染確認
⑭				除染後タンク片仮置エリア汚染状況確認 ※
⑮				移動経路汚染状況確認 ※
⑯				手動プラスト装置C/P汚染確認(靴下エリア) ※
⑰				出口ハスC/P汚染確認(靴下エリア) ※
⑱	800	400	1.3E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	1400	1000	3.2E+00	プラスト装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	1200	800	2.6E+00	移動経路汚染状況確認
㉑				旧前処理ハスC/P汚染確認(靴下エリア) ※
㉒				入口ハスC/P汚染確認(靴下エリア) ※
㉓				南西エリア汚染状況確認(主作業範囲外) ※
㉔				北東エリア汚染状況確認(主作業範囲外) ※
㉕				北側エリア汚染状況確認(主作業範囲外) ※

※毎月1回測定

ダストデータ (レポート: 時定数10秒)
 測定器: F1-GMAD-235 F1-DSH-073
 補正係数: 0.75
 Kd= 9.39E-8 Bq/cm³・cpm
 BG= 400 cpm
 LTD=9.4E-6Bq/cm² (net 134cpm)

管理値: $<1 \times 10^{-5}$ Bq/cm³

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△5	400	0	LTD	7:55 ~ 8:05	建屋外ダスト確認
△5	400	0	LTD	19:20 ~ 19:30	"

*ダスト測定ポイント△5: 作業実施日につき1回以上測定