

GM	メンバー

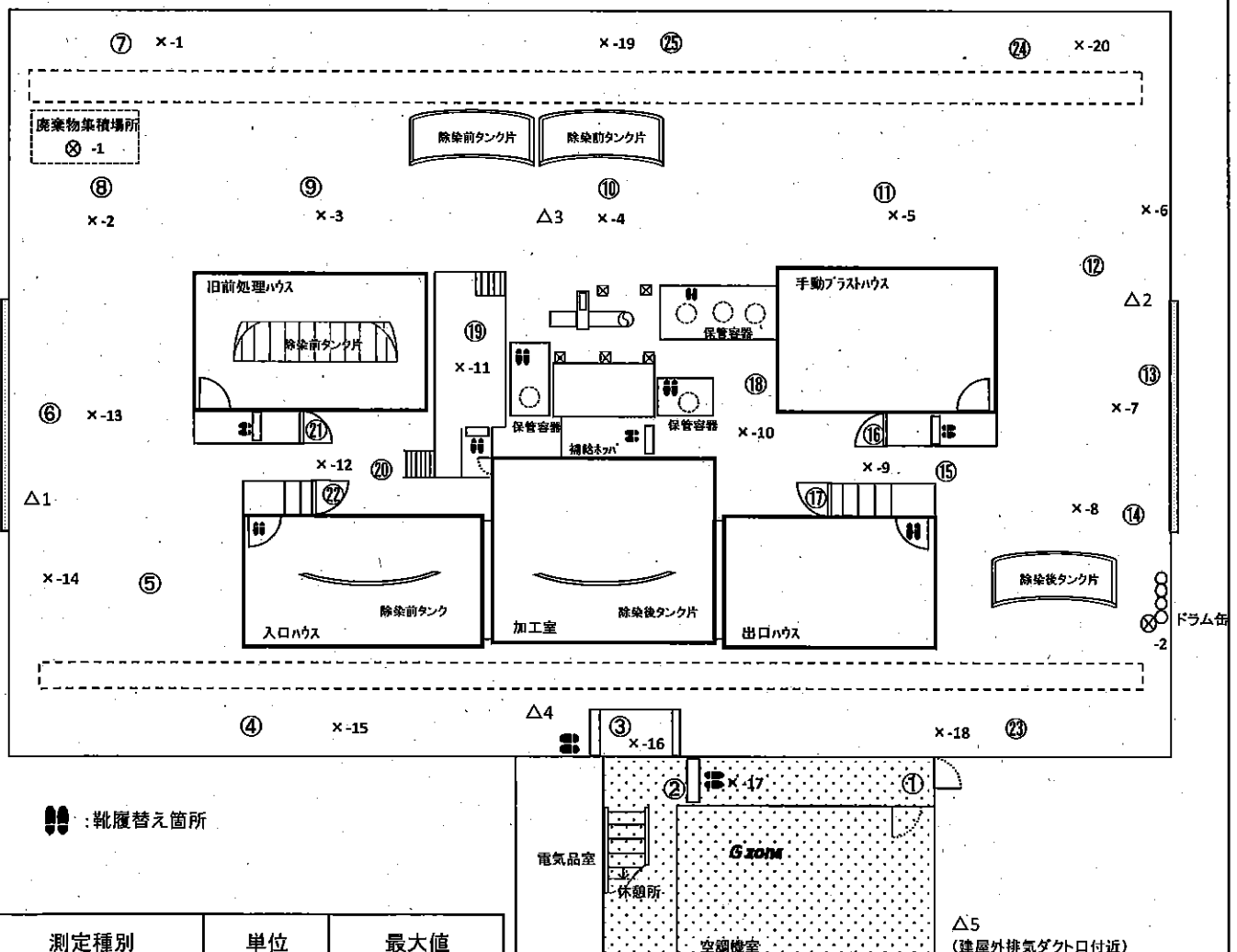
放責	審査	担当
20.03.26	20.03.26	20.03.25

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	大型機器点検建屋			測定者							
作業内容 (測定目的)	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)			測定器	F1-GMAD-116 F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-101						
測定日時	2020 年 3 月 25 日 10 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"/> 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

☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h

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	2020 年 3 月 25 日 10 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		0.006	7ヶ所ルート環境把握
x-2		0.010	廃棄物集積場所前環境変動把握
x-3		0.010	除染前タンク片仮置エリア環境把握
x-4		0.008	"
x-5		0.005	"
x-6		0.006	除染後タンク片仮置エリア把握
x-7		0.006	資機材搬出用東側シャッター前環境把握
x-8		0.008	除染後タンク片仮置エリア把握
x-9		0.006	移動経路環境把握
x-10		0.005	"
x-11		0.006	プラスト装置操作盤エリア環境把握
x-12		0.005	移動経路環境把握
x-13		0.006	資機材搬出用西側シャッター前環境把握
x-14		0.005	7ヶ所ルート環境把握
x-15		0.006	"
x-16		0.004	Y・Gzone境界環境把握
x-17		0.004	7ヶ所ルート環境把握
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
⑧-1		2.0	集積廃棄物線量変動把握
⑧-2		0.15	ドラム缶線量把握

*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-116 F1-DSH-071
補正係数: 0.68
Kd= 3.17E-8 Bq/cm3・cpm
BG= 400 cpm
LTD=2.9E-6Bq/cm2 (net 134cpm)

管理値: $<2 \times 10^{-6}$ Bq/cm³

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△2	600	200	4.3E-6	10:20 ~ 10:30	タンク片移動時ダスト確認
△3	600	200	4.3E-6	10:35 ~ 10:45	台車移動時ダスト確認
△1	650	250	5.4E-6	10:50 ~ 11:00	タンク片移動時ダスト確認
△4	550	150	3.2E-6	12:40 ~ 12:50	建屋内ダスト確認
△3	400	0	LTD	15:15 ~ 15:25	"
△2	500	100	LTD	15:35 ~ 15:45	タンク片移動時ダスト確認
△1	1000	600	1.3E-5	15:55 ~ 16:05	"
△3	600	200	4.3E-6	16:15 ~ 16:25	台車移動時ダスト確認
△2	600	200	4.3E-6	18:50 ~ 19:00	タンク片移動時ダスト確認
△1	800	400	8.6E-6	19:15 ~ 19:25	"
△4	450	50	LTD	19:35 ~ 19:45	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-116
Ks= 1.09E-03 Bq/cm2・cpm
BG= 400 cpm
LTD=1.75E-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				7ヶ所ルート汚染状況確認 *
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				7ヶ所ルート汚染状況確認 *
⑤				" *
⑥	900	500	5.5E-01	資機材搬出用西側シャッター前エリア汚染確認
⑦				7ヶ所ルート汚染状況確認 *
⑧				廃棄物集積場所前エリア汚染状況確認 *
⑨				除染前タンク片仮置エリア汚染状況確認 *
⑩	1400	1000	1.1E+00	"
⑪				" *
⑫				除染後タンク片仮置エリア汚染状況確認 *
⑬	1100	700	7.6E-01	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	1900	1500	1.6E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	2400	2000	2.2E+00	プラスト装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	800	400	4.4E-01	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-116 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 3.17E-8 Bq/cm3・cpm
BG= 400 cpm
LTD=3.2E-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	9:30 ~ 9:40	建屋外ダスト確認
△5	400	0	LTD	15:20 ~ 15:30	"

*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

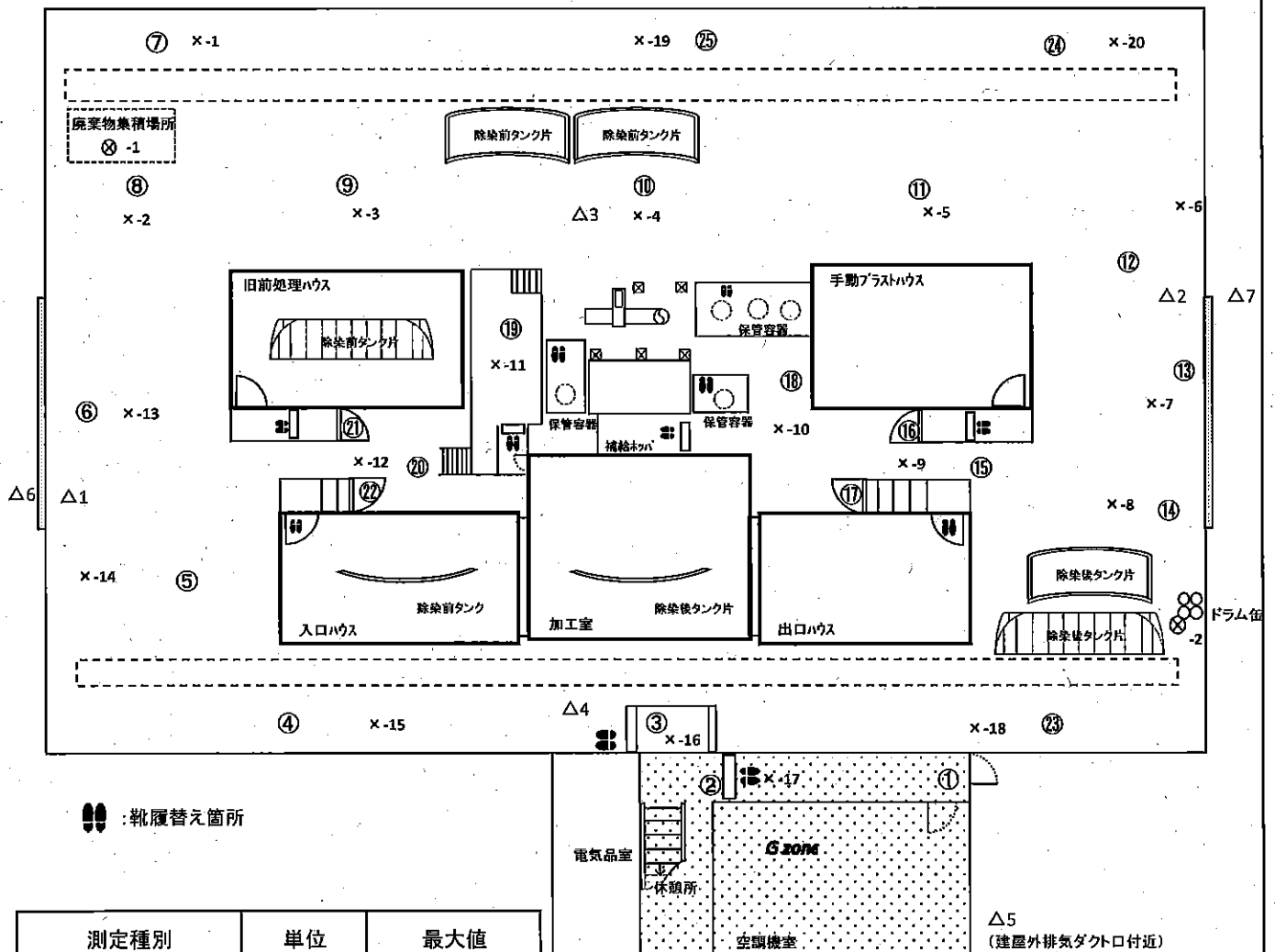
放 責	審 査	担 当
20.03.25	20.03.25	20.03.24

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	大型機器点検建屋			測定者								
作業内容 (測定目的)	タンク片搬入・搬出 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)			測定器	F1-GMAD-116 F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-101							
測定日時	2020 年 3 月 24 日 8 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	-	RWA	190139	電気	-	MW	原子炉	-	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"/> アノラック (<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)	

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

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 (スミア)	Bq/cm ²	2.2E+00
ダスト	Bq/cm ³	1.7E-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	2020 年 3 月 24 日 8 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	7ヶ所環境把握
x-2		0.008	廃棄物集積場所前環境変動把握
x-3		0.012	除染前タナ片仮置エリア環境把握
x-4		0.014	"
x-5		0.005	"
x-6		0.006	除染後タナ片仮置エリア把握
x-7		0.006	資機材搬出用東側シャッター前環境把握
x-8		0.008	除染後タナ片仮置エリア把握
x-9		0.006	移動経路環境把握
x-10		0.005	"
x-11		0.007	プラスト装置操作盤エリア環境把握
x-12		0.007	移動経路環境把握
x-13		0.006	資機材搬出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		0.006	"
x-16		0.004	Y・Gzone境界環境把握
x-17		0.004	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		0.15	ドラム缶線量把握

*毎月1回測定

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116 F1-DSH-071
補正係数: 0.68
Kd= 3.17E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=2.9E-6Bq/cm² (net 134cpm)

管理値: $<2 \times 10^{-6}$ Bq/cm³

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△2	650	250	5.4E-6	7:35 ~ 7:45	タンク片移動時ダスト確認
△3	600	200	4.3E-6	7:50 ~ 8:00	台車移動時ダスト確認
△1	750	350	7.5E-6	8:20 ~ 8:30	タンク片移動時ダスト確認
△1	500	100	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋内ダスト確認
△2	450	50	LTD	12:10 ~ 12:20	"
△3	400	0	LTD	15:20 ~ 15:30	"
△2	700	300	6.5E-6	15:50 ~ 16:00	タンク片移動時ダスト確認
△1	1200	800	1.7E-5	16:05 ~ 16:15	"
△3	600	200	4.3E-6	16:20 ~ 16:30	台車移動時ダスト確認
△3	800	400	8.6E-6	16:45 ~ 16:55	ドラム缶交換時ダスト確認
△2	600	200	4.3E-6	18:45 ~ 18:55	タンク片移動時ダスト確認
△1	800	400	8.6E-6	19:10 ~ 19:20	"
△4	450	50	LTD	19:30 ~ 19:40	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 (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116
Ks= 1.09E-03 Bq/cm²・cpm
BG= 400 cpm
LTD=1.75E-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				7ヶ所汚染状況確認 *
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				7ヶ所汚染状況確認 *
⑤				" *
⑥	900	500	5.5E-01	資機材搬出用西側シャッター前汚染確認
⑦				7ヶ所汚染状況確認 *
⑧				廃棄物集積場所前汚染状況確認 *
⑨				除染前タナ片仮置エリア汚染状況確認 *
⑩	1600	1200	1.3E+00	"
⑪				" *
⑫				除染後タナ片仮置エリア汚染状況確認 *
⑬	800	400	4.4E-01	資機材搬出用東側シャッター前汚染確認
⑭				除染後タナ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				出口ハイスC/P汚染確認 (靴下エリア) *
⑱	1600	1200	1.3E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	2400	2000	2.2E+00	プラスト装置操作盤汚染状況確認
⑳	600	200	2.2E-01	移動経路汚染状況確認
㉑				旧前処理ハイスC/P汚染確認 (靴下エリア) *
㉒				入口ハイス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 (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 3.17E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=3.2E-6Bq/cm² (net 134cpm)

管理値: $<1 \times 10^{-6}$ Bq/cm³

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△6	400	0	LTD	9:40 ~ 9:50	建屋外ダスト確認
△7	400	0	LTD	12:20 ~ 12:30	"
△5	400	0	LTD	12:50 ~ 13:00	"
△5	400	0	LTD	15:35 ~ 15:45	"
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	

*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

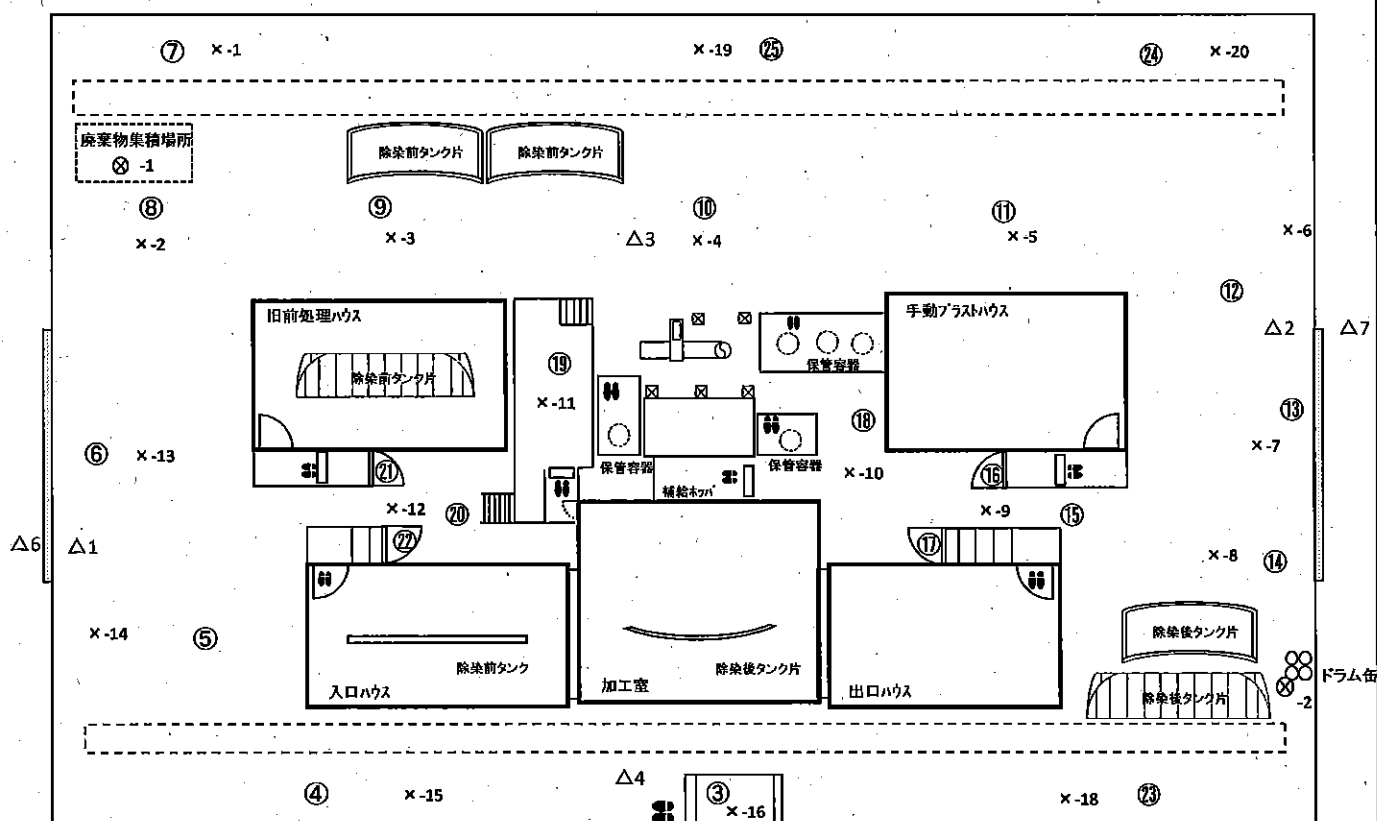
放 責	審 査	担 当
20.03.24	20.03.24	20.03.23

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	大型機器点検建屋			測定者						
作業内容 (測定目的)	タンク片搬入			測定器	F1-GMAD-116					
	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-101					
測定日時	2020 年 3 月 23 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	-	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"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> アノラック (<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)
コード										

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

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	2.5
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	2.2E+00
ダスト	Bq/cm ³	1.1E-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	2020 年 3 月 23 日 9 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	7ヶ所環境把握
x-2		0.020	廃棄物集積場所前環境変動把握
x-3		0.024	除染前タック片仮置エリア環境把握
x-4		0.016	"
x-5		0.008	"
x-6		0.006	除染後タック片仮置エリア把握
x-7		0.006	資機材搬出用東側シャッター前環境把握
x-8		0.008	除染後タック片仮置エリア把握
x-9		0.006	移動経路環境把握
x-10		0.008	"
x-11		0.012	プラスタ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	7ヶ所環境把握
x-15		0.006	"
x-16		0.004	Y・Gzone境界環境把握
x-17		0.004	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		2.5	集積廃棄物線量変動把握
⊗-2		0.15	ドラム缶線量把握

※毎月1回測定

ダストデータ (レート・時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116 F1-DSH-071
補正係数: 0.68
Kd= 3.17E-8 Bq/cm3・cpm
BG= 400 cpm
LTD=2.9E-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
△2	700	300	6.5E-6	9:45 ~ 9:55	タンク片移動時ダスト確認
△3	600	200	4.3E-6	10:00 ~ 10:10	台車移動時ダスト確認
△1	500	100	LTD	10:15 ~ 10:25	建屋内ダスト確認
△3	750	350	7.5E-6	10:45 ~ 10:55	ドラム缶交換時ダスト確認
△2	500	100	LTD	11:10 ~ 11:20	建屋内ダスト確認
△4	400	0	LTD	15:20 ~ 15:30	"
△2	600	200	4.3E-6	15:40 ~ 15:50	タンク片移動時ダスト確認
△1	900	500	1.1E-5	15:55 ~ 16:05	"
△3	500	100	LTD	16:15 ~ 16:25	台車移動時ダスト確認
△3	900	500	1.1E-5	16:35 ~ 16:45	ドラム缶交換時ダスト確認
△2	700	300	6.5E-6	18:40 ~ 18:50	タンク片移動時ダスト確認
△1	800	400	8.6E-6	19:05 ~ 19:15	"
△3	450	50	LTD	19:25 ~ 19:35	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 (レート・時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116
Ks= 1.09E-03 Bq/cm2・cpm
BG= 400 cpm
LTD=1.75E-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				" ※
⑥	800	400	4.4E-01	資機材搬入用西側シャッター前エリア汚染確認
⑦				7ヶ所汚染状況確認 ※
⑧				廃棄物集積場所前エリア汚染状況確認 ※
⑨				除染前タック片仮置エリア汚染状況確認 ※
⑩	1600	1200	1.3E+00	" ※
⑪				" ※
⑫				除染後タック片仮置エリア汚染状況確認 ※
⑬	1000	600	6.5E-01	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				手動プラスタ装置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	1800	1400	1.5E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	2400	2000	2.2E+00	プラスタ装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	1000	600	6.5E-01	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 (レート・時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 3.17E-8 Bq/cm3・cpm
BG= 400 cpm
LTD=3.2E-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
△6	400	0	LTD	10:25 ~ 10:35	建屋外ダスト確認
△7	400	0	LTD	11:20 ~ 11:30	"
△5	400	0	LTD	13:00 ~ 13:10	"
△5	400	0	LTD	15:15 ~ 15:25	"

*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
20.03.23	20.03.23	20.03.19

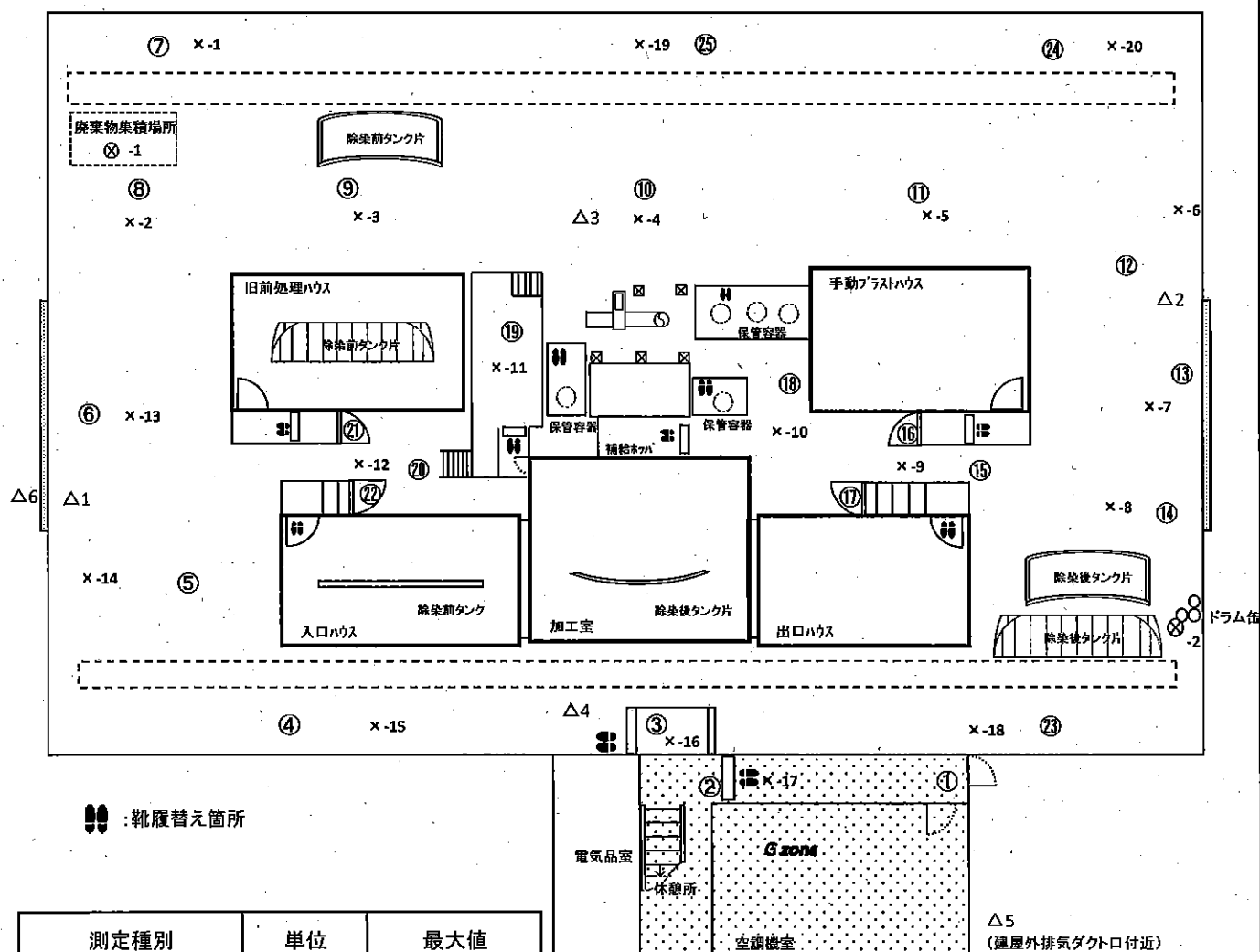
放射線管理記録

(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	大型機器点検建屋			測定者							
作業内容 (測定目的)	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)			測定器	F1-GMAD-116 F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-101						
測定日時	2020 年 3 月 19 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	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"/> アノラック (<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



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	-
線量率 ($\gamma + \beta$)	mSv/h	1.0
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	2.2E+00
ダスト	Bq/cm ³	1.1E-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 2020 年 3 月 19 日 9 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	7ヶ所環境把握
X-2		0.015	廃棄物集積場所前環境変動把握
X-3		0.028	除染前タナ片仮置エリア環境把握
X-4		0.012	"
X-5		0.006	"
X-6		0.006	除染後タナ片仮置エリア把握
X-7		0.006	資機材搬出用東側シャッター前環境把握
X-8		0.008	除染後タナ片仮置エリア把握
X-9		0.006	移動経路環境把握
X-10		0.008	"
X-11		0.010	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		0.006	資機材搬入用西側シャッター前環境把握
X-14		0.006	7ヶ所環境把握
X-15		0.004	"
X-16		0.006	Y・Gzone境界環境把握
X-17		0.006	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		1.0	集積廃棄物線量変動把握
⊗-2		0.10	ドラム缶線量把握

*毎月1回測定

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116 F1-DSH-071
補正係数: 0.68
Kd= 3.17E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=2.9E-6Bq/cm² (net 134cpm)

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

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△1	500	100	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋内ダスト確認
△2	600	200	4.3E-6	10:15 ~ 10:25	タンク片移動時ダスト確認
△3	600	200	4.3E-6	10:35 ~ 10:45	台車移動時ダスト確認
△1	900	500	1.1E-5	11:00 ~ 11:10	タンク片移動時ダスト確認
△1	500	100	LTD	12:30 ~ 12:40	建屋内ダスト確認
△3	450	50	LTD	15:30 ~ 15:40	"
△2	600	200	4.3E-6	15:50 ~ 16:00	タンク片移動時ダスト確認
△4	400	0	LTD	18:45 ~ 18:55	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 (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116
Ks= 1.09E-03 Bq/cm²・cpm
BG= 400 cpm
LTD=1.75E-1Bq/cm² (net 161cpm)

管理値: $< 4.0 \text{E}+01 \text{Bq/cm}^2$

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	測定目的
①				7ヶ所汚染状況確認*
②	400	0	LTD	" (靴下エリア)
③	450	50	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				"*
⑥	1000	600	6.5E-01	資機材搬入用西側シャッター前汚染確認
⑦				7ヶ所汚染状況確認*
⑧				廃棄物集積場所前汚染状況確認*
⑨				除染前タナ片仮置エリア汚染状況確認*
⑩	1800	1400	1.5E+00	"*
⑪				"*
⑫				除染後タナ片仮置エリア汚染状況確認*
⑬	1200	800	8.7E-01	資機材搬出用東側シャッター前汚染確認
⑭				除染後タナ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	1600	1200	1.3E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	2400	2000	2.2E+00	プラスト装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	1500	1100	1.2E+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 (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 3.17E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=3.2E-6Bq/cm² (net 134cpm)

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

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△6	400	0	LTD	9:40 ~ 9:50	建屋外ダスト確認
△5	400	0	LTD	10:10 ~ 10:20	"
△6	400	0	LTD	12:40 ~ 12:50	"
△5	400	0	LTD	15:35 ~ 15:45	"

*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

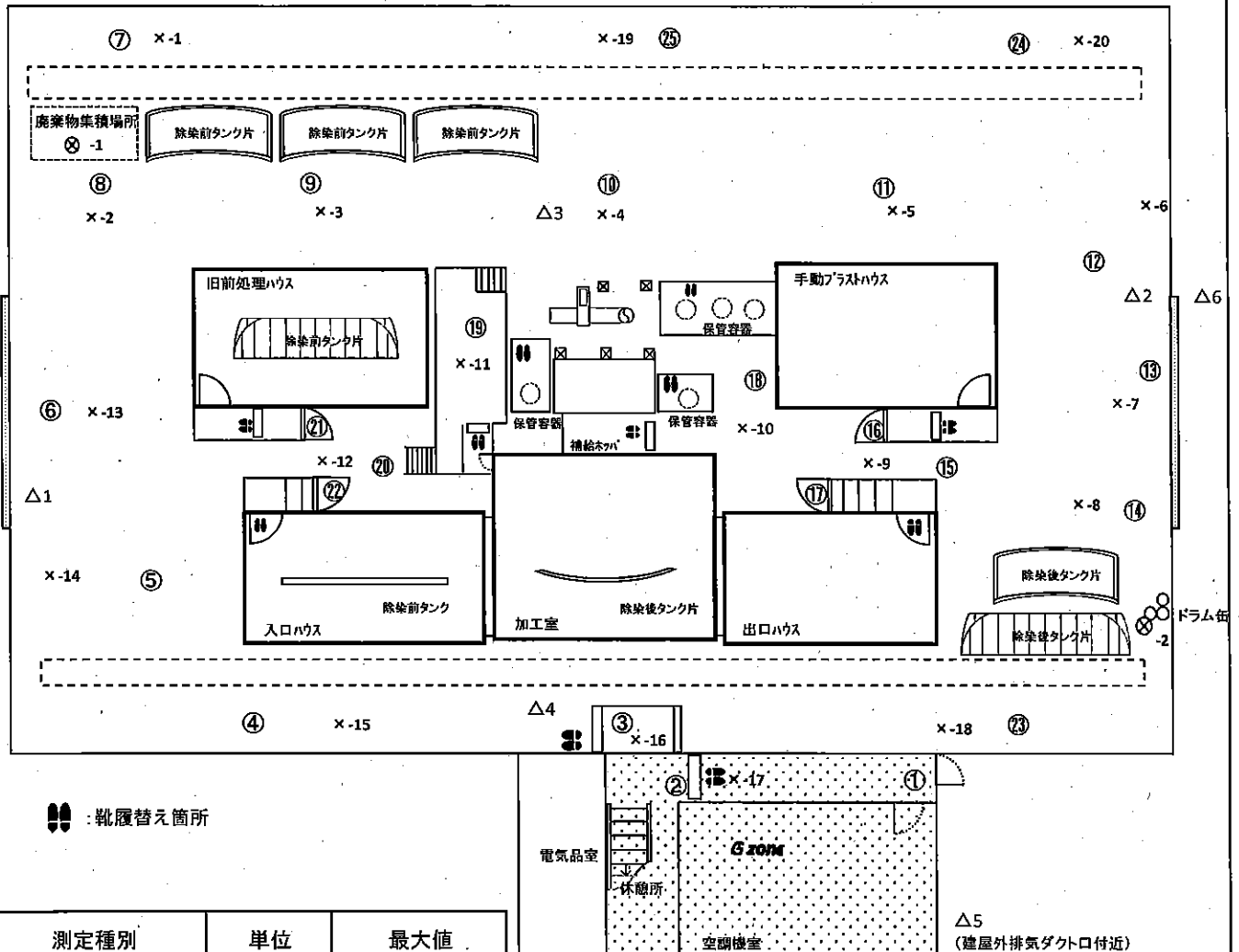
放 責	審 査	担 当
20.03.19	20.03.19	20.03.18

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	大型機器点検建屋			測定者								
作業内容 (測定目的)	タンク片搬入・搬出 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)			測定器	F1-GMAD-116 F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-101							
測定日時	2020 年 3 月 18 日 7 時 10 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"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> アノラック (<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	2.3E+00
ダスト	Bq/cm ³	1.7E-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 2020 年 3 月 18 日 7 時 10 分

空間線量当量率測定結果(mSv/h)

No	γ^*	$\gamma + \beta$	測定目的
X-1		0.010	7ヶ所環境把握
X-2		0.020	廃棄物集積場所前環境変動把握
X-3		0.030	除染前タック片仮置エリア環境把握
X-4		0.012	"
X-5		0.006	"
X-6		0.006	除染後タッ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		0.012	除染後タック片仮置エリア把握
X-9		0.006	移動経路環境把握
X-10		0.008	"
X-11		0.008	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		0.006	資機材搬入用西側シャッター前環境把握
X-14		0.006	7ヶ所環境把握
X-15		0.004	"
X-16		0.006	Y・Gzone境界環境把握
X-17		0.006	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

*毎月1回測定

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116 F1-DSH-071
補正係数: 0.68
Kd= 3.17E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=2.9E-6Bq/cm² (net 134cpm)

管理値: $<2 \times 10^{-6}$ Bq/cm³

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△2	550	150	3.2E-6	7:40 ~ 7:50	タンク片移動時ダスト確認
△1	800	400	8.6E-6	8:25 ~ 8:35	"
△2	500	100	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋内ダスト確認
△3	650	250	5.4E-6	11:40 ~ 11:50	ドラム缶交換時ダスト確認
△4	500	100	LTD	13:10 ~ 13:20	建屋内ダスト確認
△3	400	0	LTD	15:25 ~ 15:35	"
△2	500	100	LTD	15:40 ~ 15:50	タンク片移動時ダスト確認
△1	1200	800	1.7E-5	15:55 ~ 16:05	タンク片搬出時ダスト確認
△3	700	300	6.5E-6	16:15 ~ 16:25	台車移動時ダスト確認
△2	600	200	4.3E-6	18:35 ~ 18:45	タンク片移動時ダスト確認
△1	800	400	8.6E-6	19:00 ~ 19:10	"
△4	450	50	LTD	19:15 ~ 19:25	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 (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116
Ks= 1.09E-03 Bq/cm²・cpm
BG= 400 cpm
LTD=1.75E-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				7ヶ所汚染状況確認 *
②	400	0	LTD	" (靴下エリア)
③	450	50	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				" *
⑥	900	500	5.5E-01	資機材搬入用西側シャッター前汚染確認
⑦				7ヶ所汚染状況確認 *
⑧				廃棄物集積場所前汚染状況確認 *
⑨				除染前タック片仮置エリア汚染状況確認 *
⑩	2000	1600	1.7E+00	" *
⑪				" *
⑫				除染後タック片仮置エリア汚染状況確認 *
⑬	1200	800	8.7E-01	資機材搬出用東側シャッター前汚染確認
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	1600	1200	1.3E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	2500	2100	2.3E+00	プラスト装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	1300	900	9.8E-01	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 (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-116 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 3.17E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=3.2E-6Bq/cm² (net 134cpm)

管理値: $<1 \times 10^{-6}$ Bq/cm³

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	測定目的
△6	400	0	LTD	9:40 ~ 9:50	建屋外ダスト確認
△5	400	0	LTD	10:20 ~ 10:30	"
△5	400	0	LTD	15:20 ~ 15:30	"

*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

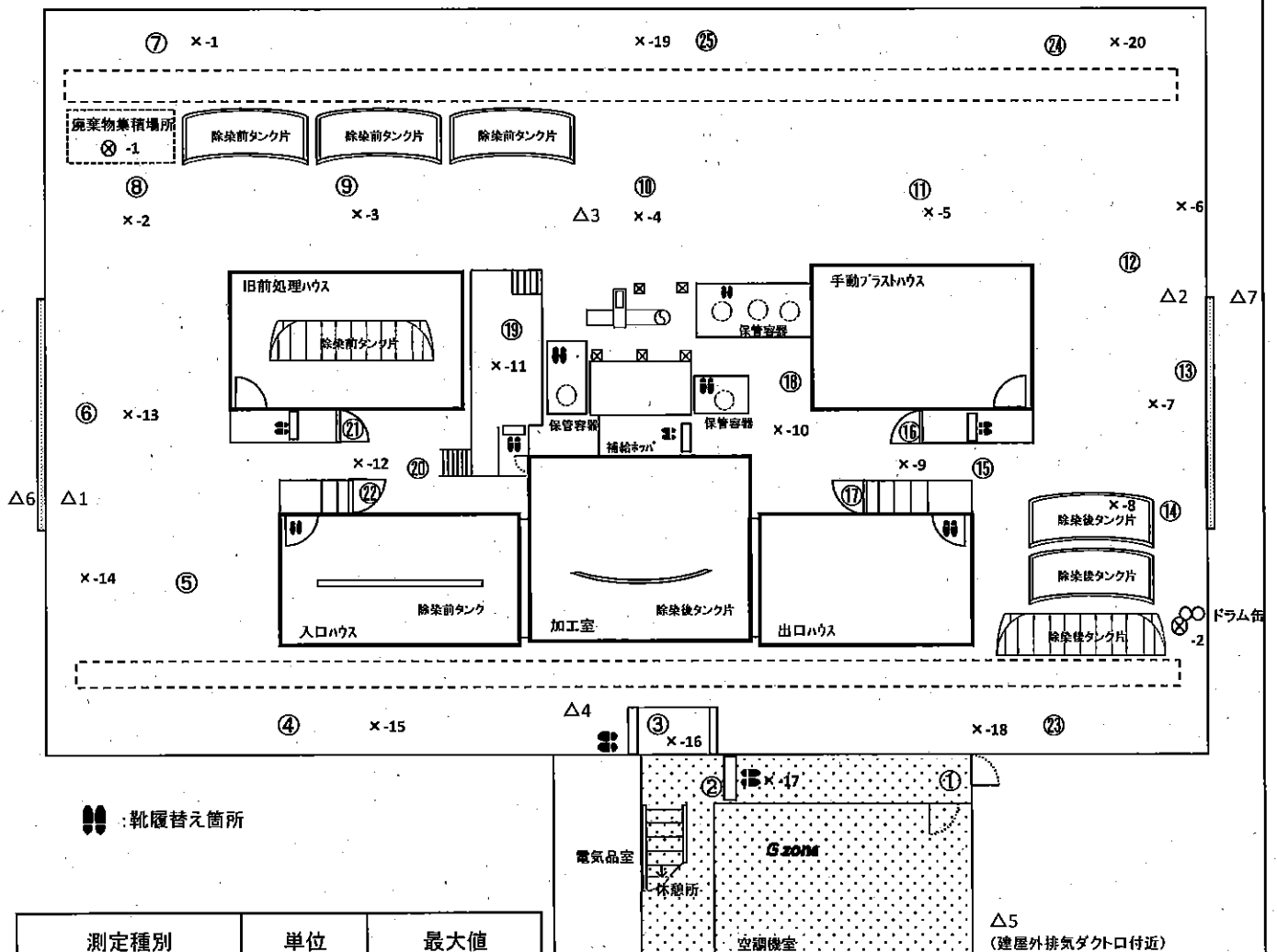
放 責	審 査	担 当
20.03.18	20.03.18	20.03.17

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"/> α <input checked="" type="checkbox"/> α <input type="checkbox"/> GM直接		
測定場所	大型機器点検建屋			測定者			
作業内容 (測定目的)	タンク片搬入・搬出			測定器	F1-GMAD-116		
	タンク片除染、プラスチック装置各機器点検 (上記作業に伴う環境測定)				F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-101		
測定日時	2020 年 3 月 17 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	-	RWA	190139	電気	-	原子炉	-
コード	-	番号	190139	出力	-	MW	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"/> 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

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

2020年3月17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		0.010	7ヶ所環境把握
X-2		0.070	廃棄物集積場所前環境変動把握
X-3		0.030	除染前タナ片仮置エリア環境把握
X-4		0.008	"
X-5		0.005	"
X-6		0.006	除染後タナ片仮置エリア把握
X-7		0.005	資機材搬出用東側シャッター前環境把握
X-8		0.010	除染後タナ片仮置エリア把握
X-9		0.006	移動経路環境把握
X-10		0.006	"
X-11		0.008	プラスト装置操作盤エリア環境把握
X-12		0.005	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		0.004	7ヶ所環境把握
X-15		0.004	"
X-16		0.006	Y・Gzone境界環境把握
X-17		0.006	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		0.08	ドラム缶線量把握

※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-116 F1-DSH-071
補正係数: 0.68
Kd= 3.17E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=2.9E-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
△2	500	100	LTD	7:40 ~ 7:50	建屋内ダスト確認
△3	550	150	3.2E-6	8:15 ~ 8:25	台車移動時ダスト確認
△1	500	100	LTD	8:50 ~ 9:00	建屋内ダスト確認
△2	500	100	LTD	11:35 ~ 11:45	"
△1	450	50	LTD	12:20 ~ 12:30	"
△3	400	0	LTD	15:20 ~ 15:30	"
△2	500	100	LTD	15:45 ~ 15:55	タンク片移動時ダスト確認
△1	1000	600	1.3E-5	16:00 ~ 16:10	タンク片仮置時ダスト確認
△3	600	200	4.3E-6	16:20 ~ 16:30	台車移動時ダスト確認
△2	800	400	8.6E-6	18:50 ~ 19:00	タンク片移動時ダスト確認
△1	900	500	1.1E-5	19:15 ~ 19:25	"
△4	450	50	LTD	19:45 ~ 19:55	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-116
Ks= 1.09E-03 Bq/cm²・cpm
BG= 400 cpm
LTD=1.75E-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				7ヶ所汚染状況確認 ※
②	450	50	LTD	" (靴下エリア)
③	440	40	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				" ※
⑥	900	500	5.5E-01	資機材搬入用西側シャッター前エリア汚染確認
⑦				7ヶ所汚染状況確認 ※
⑧				廃棄物集積場所前エリア汚染状況確認 ※
⑨				除染前タナ片仮置エリア汚染状況確認 ※
⑩	2200	1800	2.0E+00	" ※
⑪				" ※
⑫				除染後タナ片仮置エリア汚染状況確認 ※
⑬	1000	600	6.5E-01	資機材搬出用東側シャッター前エリア汚染確認
⑭				除染後タナ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W/C/P汚染確認(靴下エリア) ※
⑰				出口W/C/P汚染確認(靴下エリア) ※
⑱	1700	1300	1.4E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	2500	2100	2.3E+00	プラスト装置操作盤エリア汚染状況確認
⑳	1400	1000	1.1E+00	移動経路汚染状況確認
㉑				旧前処理W/C/P汚染確認(靴下エリア) ※
㉒				入口W/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-116 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 3.17E-8 Bq/cm³・cpm
BG= 400 cpm
LTD=3.2E-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
△7	400	0	LTD	7:50 ~ 8:00	建屋外ダスト確認
△6	400	0	LTD	9:00 ~ 9:10	"
△7	400	0	LTD	10:25 ~ 10:35	"
△6	400	0	LTD	11:45 ~ 11:55	"
△5	400	0	LTD	12:30 ~ 12:40	"
△5	400	0	LTD	15:25 ~ 15:35	"

*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
20 03 17	20 03 17	20 03 16

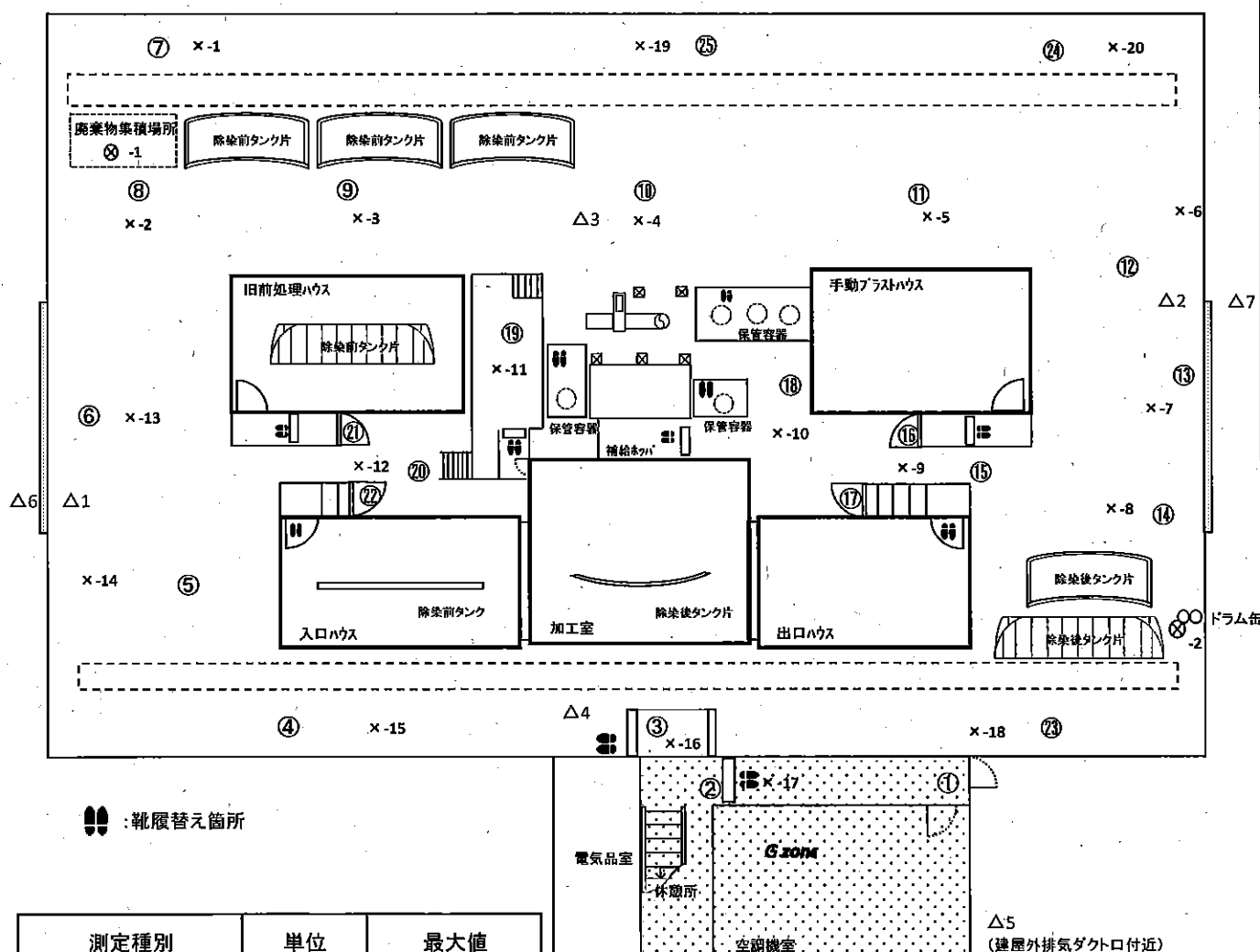
放射線管理記録

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

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		大型機器点検建屋			コ ー ド	#/B	F L	測定者	
作業内容 (測定目的)		タンク片搬入・搬出 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)						測定器	F1-GMAD-116 F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-101
測定日時		2020 年 3 月 16 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	-	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"/> フラッシュ (<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)

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



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 (λ ミ)	Bq/cm ²	2.3E+00
ダスト	Bq/cm ³	1.3E-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	2020 年 3 月 16 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		0.012	7ヶ所環境把握
x-2		0.070	廃棄物集積場所前環境変動把握
x-3		0.030	除染前タック片仮置エリア環境把握
x-4		0.006	"
x-5		0.005	"
x-6		0.006	除染後タック片仮置エリア把握
x-7		0.005	資機材搬入用東側シャッター前環境把握
x-8		0.010	除染後タック片仮置エリア把握
x-9		0.006	移動経路環境把握
x-10		0.005	"
x-11		0.008	プラスチック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		0.006	資機材搬入用西側シャッター前環境把握
x-14		0.004	7ヶ所環境把握
x-15		0.004	"
x-16		0.006	Y・Gzone境界環境把握
x-17		0.006	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		0.08	ドラム缶線量把握

*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-116 F1-DSH-071
補正係数: 0.68
Kd= 3.17E-8 Bq/cm3・cpm
BG= 400 cpm
LTD=2.9E-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
△2	600	200	4.3E-6	8:20 ~ 8:30	タンク片移動時ダスト確認
△3	550	150	3.2E-6	8:35 ~ 8:45	台車移動時ダスト確認
△1	750	350	7.5E-6	8:50 ~ 9:00	タンク片移動時ダスト確認
△2	500	100	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋内ダスト確認
△1	450	50	LTD	11:20 ~ 11:30	"
△3	400	0	LTD	15:30 ~ 15:40	"
△2	500	100	LTD	15:45 ~ 15:55	タンク片移動時ダスト確認
△1	1000	600	1.3E-5	16:00 ~ 16:10	タンク片搬起し時ダスト確認
△3	600	200	4.3E-6	16:15 ~ 16:25	台車移動時ダスト確認
△2	600	200	4.3E-6	19:10 ~ 19:20	タンク片移動時ダスト確認
△1	800	400	8.6E-6	19:30 ~ 19:40	"
△4	450	50	LTD	20:00 ~ 20:10	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-116
Ks= 1.09E-03 Bq/cm2・cpm
BG= 400 cpm
LTD=1.75E-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				7ヶ所汚染状況確認 *
②	450	50	LTD	" (靴下エリア)
③	440	40	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				" *
⑥	900	500	5.5E-01	資機材搬入用西側シャッター前汚染確認
⑦				7ヶ所汚染状況確認 *
⑧				廃棄物集積場所前汚染状況確認 *
⑨				除染前タック片仮置エリア汚染状況確認 *
⑩	2200	1800	2.0E+00	" *
⑪				" *
⑫				除染後タック片仮置エリア汚染状況確認 *
⑬	1000	600	6.5E-01	資機材搬入用東側シャッター前汚染確認
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				手動プラスチック/P汚染確認(靴下エリア) *
⑰				出口プラスチック/P汚染確認(靴下エリア) *
⑱	1700	1300	1.4E+00	移動経路汚染状況確認
⑲	2500	2100	2.3E+00	プラスチック装置操作盤汚染状況確認
⑳	1400	1000	1.1E+00	移動経路汚染状況確認
㉑				旧前処理プラスチック/P汚染確認(靴下エリア) *
㉒				入口プラスチック/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-116 F1-DSH-073
補正係数: 0.75
Kd= 3.17E-8 Bq/cm3・cpm
BG= 400 cpm
LTD=3.2E-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
△7	400	0	LTD	9:40 ~ 9:50	建屋外ダスト確認
△6	400	0	LTD	11:30 ~ 11:40	"
△5	400	0	LTD	12:25 ~ 12:35	"
△5	400	0	LTD	15:25 ~ 15:35	"
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	

*ダスト測定ポイント△5: 作業実施日につき1回以上測定