

G M	メンバー

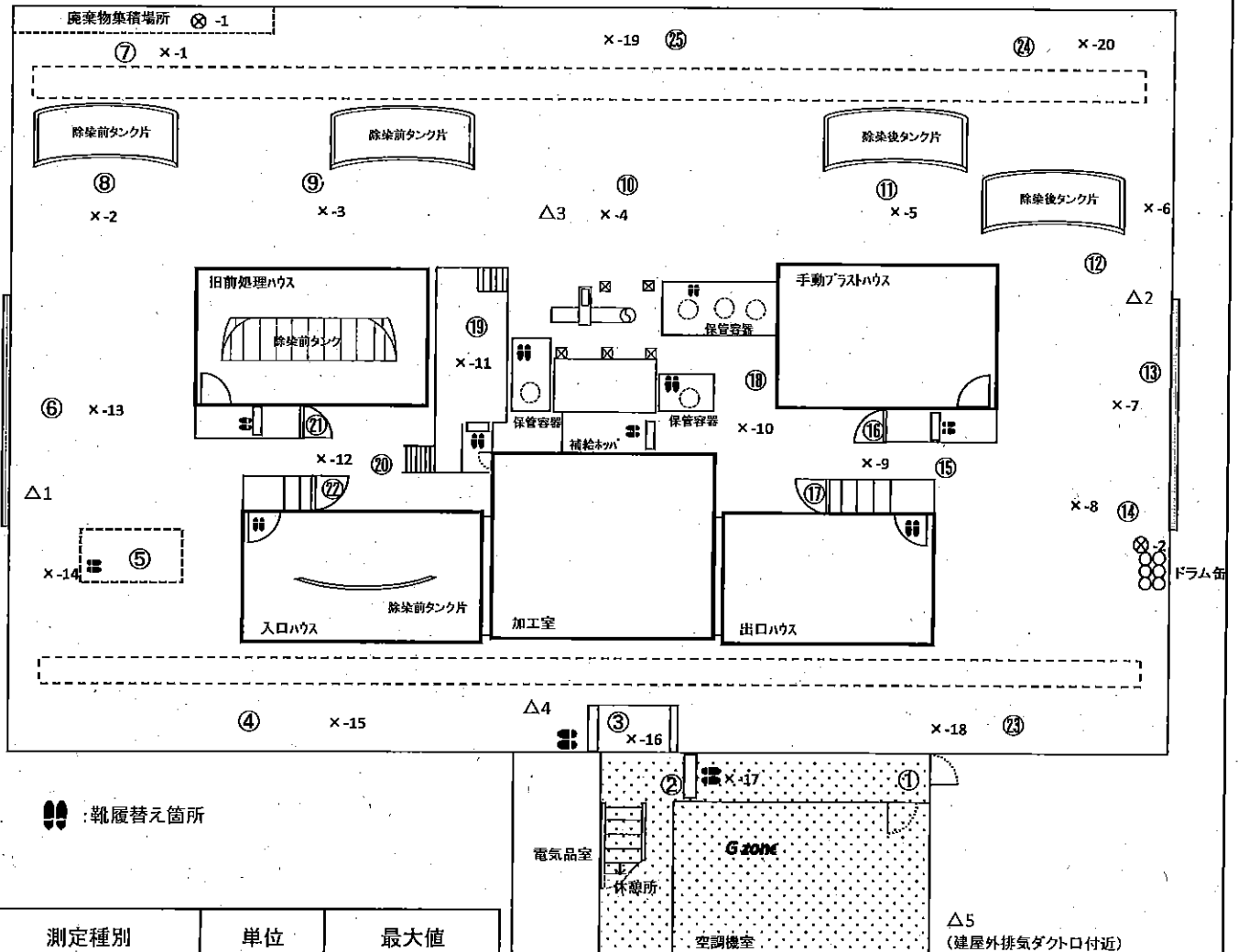
放 責	審 査	担 当
20.01.14	20.01.14	20.01.10

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	大型機器点検建屋クレーン年次点検工事(2019年度)			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)	門型クレーン走行点検	コード	#/B	測定器	F1-GMAD-235	
	門型クレーン電気系統点検		FL		F1-DSH-071 F1-DSH-073	
(上記作業に伴う環境測定)				測定器	F1-ICWBL-147	
測定日時	2020 年 1 月 10 日 10 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	電気	原子炉	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	
コード	番号	出力	停止後		<input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> フラック (<input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下)	
	190406	- MW	- 日	<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	1.0
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	2.9E+00
ダスト	Bq/cm ³	9.6E-06

※各測定結果は次紙を参照願います。

(2/2)

測定日 | 2020 年 1 月 10 日 | 10 時 00 分

管理值: $<4.0E+01$ 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)
③	450	50	LTD	Y・G zone境界汚染確認 (靴下エリ)
④				アセルト汚染状況確認 ※
⑤				除染前切断片仮置きエリ汚染状況確認 ※
⑥	800	400	1.3E+00	資機材搬入用西側ヤック-前エリ汚染確認
⑦				廃棄物集積場所前エリ汚染状況確認 ※
⑧				除染前タタキ仮置きエリ汚染状況確認 ※
⑨				" ※
⑩	800	400	1.3E+00	"
⑪				" ※
⑫				除染後タタキ仮置きエリ汚染状況確認 ※
⑬	1000	600	1.9E+00	資機材搬出用東側ヤック-前エリ汚染確認
⑭				除染後タタキ仮置きエリ汚染状況確認 ※
⑮				移動経路汚染状況確認 ※
⑯				手動プラストAC/P汚染確認 (靴下エリ) ※
⑰				出口AC/P汚染確認 (靴下エリ) ※
⑱	900	500	1.6E+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汚染状況確認
⑳	1300	900	2.9E+00	移動経路汚染状況確認
㉑				旧前処理AC/P汚染確認 (靴下エリ) ※
㉒				入口AC/P汚染確認 (靴下エリ) ※
㉓				南西エリ汚染状況確認 (主作業範囲外) ※
㉔				北東エリ汚染状況確認 (主作業範囲外) ※
㉕				北側エリ汚染状況確認 (主作業範囲外) ※

※毎月1回測定

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

[illegible]

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

*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

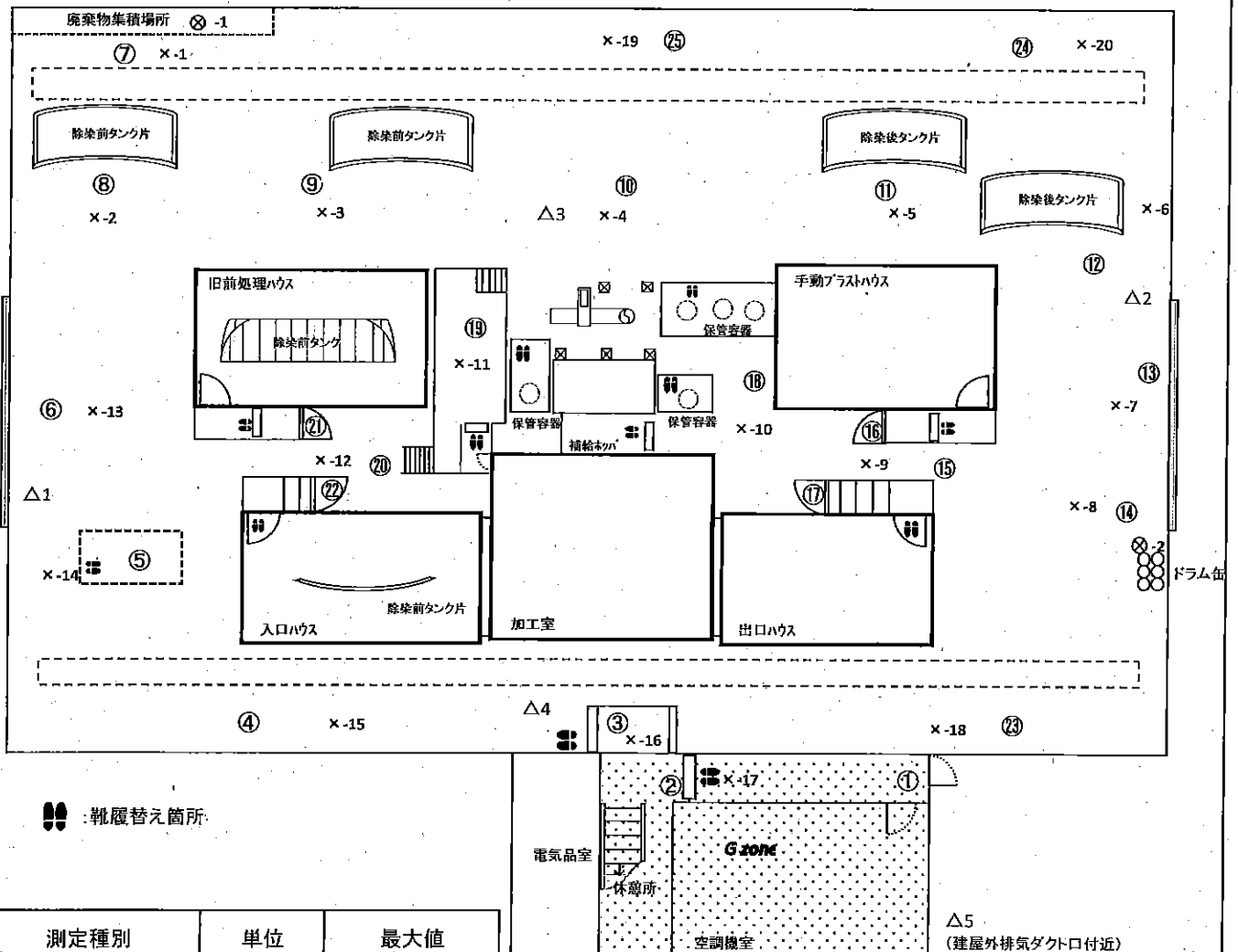
放 責	審 査	担 当
20.01.10	20.01.10	20.01.09

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	大型機器点検建屋クレーン年次点検工事(2019年度)			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)	門型クレーン走行点検 門型クレーンフック部PT検査 (上記作業に伴う環境測定)			測定器	F1-GMAD-235 F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-147							
測定日時	2020 年 1 月 9 日 10 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	190406	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"/> 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

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	3.2E+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。

(2/2)

測定日 2020 年 1 月 9 日 10 時 00 分

LTD=5.18E-1Bq/cm2 (net 161cpm)

*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

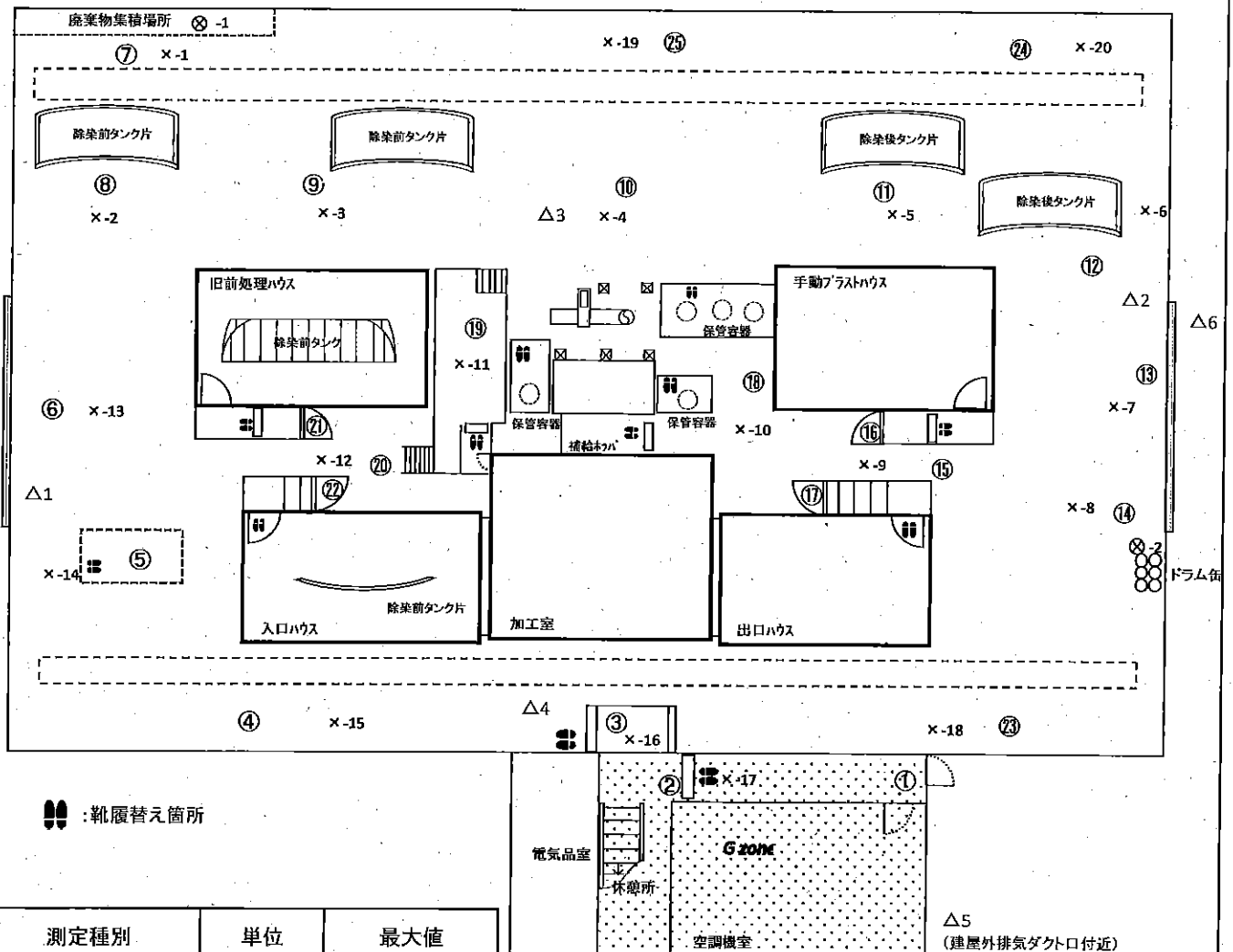
放 責	審 査	担 当
20.01.09	20.01.09	20.01.08

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	大型機器点検建屋クレーン年次点検工事(2019年度)			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)	門型クレーン電気系統点検 点検用敷鉄板搬入 (上記作業に伴う環境測定)			測定器	F1-GMAD-235 F1-DSH-071 F1-DSH-073 F1-ICWBL-147							
	測定日時			2020 年 1 月 8 日 10 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 番号	190406	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	1.0
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	3.5E+00
ダスト	Bq/cm ³	<8.6E-6

※各測定結果は次紙を参照願います。

(2/2)

測定日 2020 年 1 月 8 日 10 時 00 分

GMADスミア法 (レートメータ: 時定数10秒)

LTD=5.18E-1Bq/cm2 (net 161cpm)

管理值： $<4.0E+01$ Bq/cm²

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

*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

※毎月1回測定

LTD=9.4E-6Ba/cm2 (net 134cpm)

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

*ダスト測定ポイント△5:作業実施日につき1回以上測定