

G M	メンバー

# 放射線管理記録

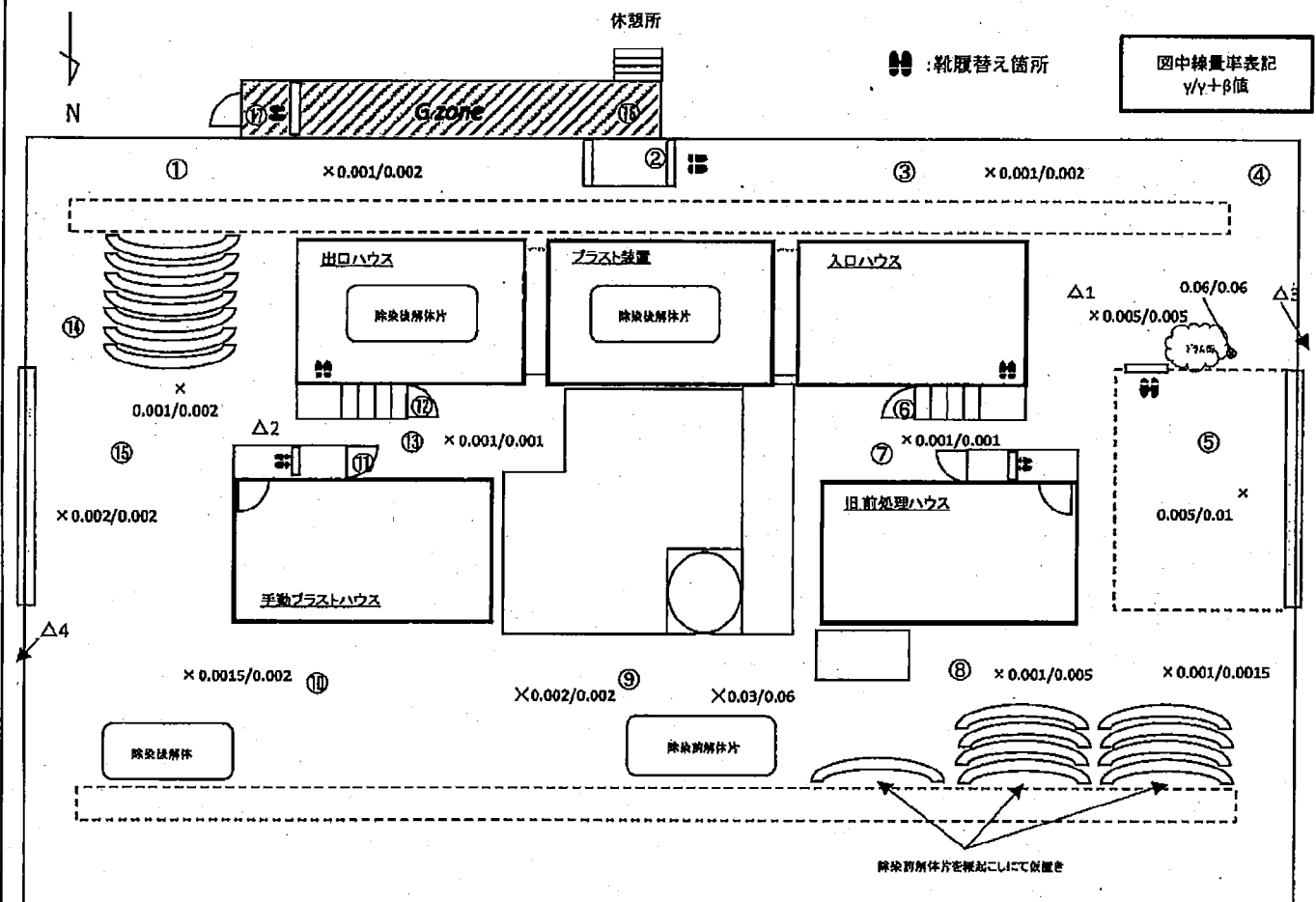
放責	審査	担当

( 1/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託 (H30年度 下期分)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <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)	現場内是正措置 (上記作業に伴う環境測定)			測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174	
測定日時	平成 30 年 10 月 26 日 17 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"/> $\beta$ 対象	
件名 コード	-	RWA 番号	B180UV	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"/> タイバック <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <input checked="" type="checkbox"/> アラック ( <input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" 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  
☐  $\mu$ Sv/h ☒ mSv/h ☐  $\mu$ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>)

△ : ダストポイント ※各ハウス内はタイバック 2重着用  
 (Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率 ( $\gamma$ )	mSv/h	0.06
線量率 ( $\gamma + \beta$ )	mSv/h	0.06
表面汚染 (スミア)	Bq/cm <sup>2</sup>	6.5E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	<7.3E-06

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

( 2/2 )

( 2/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(H30年度 下期分)	測定日	平成 30 年 10 月 26 日 17 時 30 分
------	--------------------------	-----	-----------------------------

×:空間線量当量率 (mSv/h)    ⊗:表面線量当量率 (mSv/h)    ○:スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)    △:ダストポイント (Bq/cm<sup>3</sup>)

**GMADスミア法** (レートメータ: 時定数10秒)

測定器： F1-GMAD-497

Ks= 3.17E-03 Bq/cm2 · cpm

BG= 450 cpm

LTD=5.36E-1Bq/cm2 (net 169cpm)

ダストデータ (レートメータ: 時定数10秒)

測定器： F1-GMAD-497.

F1-DSH-54

補正係数 : 0.56

Kd= 9.25E-8 Bq/cm3 · cpm

BG= 450 cpm

LTD=7.30E-6Bq/cm3 (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	1000	550	1.7E+00	床上
2	500	50	LTD	シート上
3	600	150	LTD	床上
4	900	450	1.4E+00	"
5	1000	550	1.7E+00	搬入口口上
6	450	0	LTD	スノコ
7	600	150	LTD	床上
8	2500	2050	6.5E+00	"
9	600	150	LTD	"
10	600	150	LTD	"
11	450	0	LTD	スノコ
12	450	0	LTD	"
13	650	200	6.3E-01	床上
14	1000	550	1.7E+00	"
15	500	50	LTD	搬出口口上
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

[illegible]

G	M	メンバー

放責	審査	担当

# 放射線管理記録

( 1/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託 (H30年度 下期分)			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)	自動プラスト・タンク片移動・台車移動 プラスト装置各機器点検・手動プラスト (上記作業に伴う環境測定)			測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174					
測定日時	平成 30 年 10 月 29 日 8 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	B180UV	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"/> タイバック <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input checked="" type="checkbox"/> アノラック ( <input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" 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

☐ μSv/h ☒ mSv/h

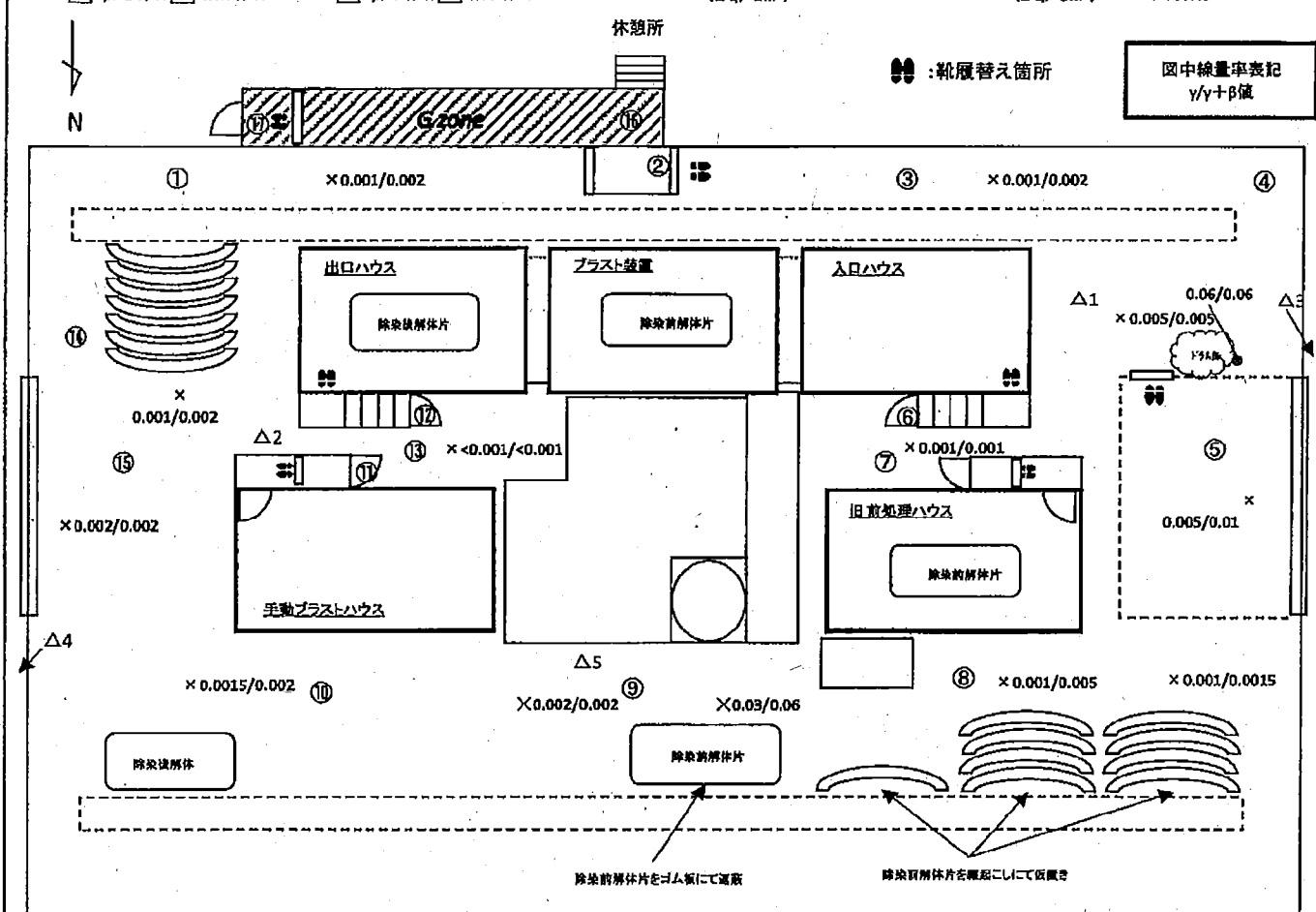
☐ μSv/h ☒ mSv/h

(Bq/cm<sup>2</sup>)

△ : ダストポイント

(Bq/cm<sup>3</sup>)

※各ハウス内はタイバック 2重着用



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.06
線量率 (γ+β)	mSv/h	0.06
表面汚染 (スミア)	Bq/cm <sup>2</sup>	1.7E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	<7.3E-06

※スミア・ダスト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(H30年度 下期分)	測定日	平成 30 年 10 月 29 日 8 時 30 分
------	--------------------------	-----	----------------------------

× : 空間線量当量率 (mSv/h)    ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)    ○ : スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)    △ : ダストポイント (Bq/cm<sup>3</sup>)

GMADスミア法 (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497  
 Ks= 3.17E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=5.36E-1Bq/cm<sup>2</sup> (net 169cpm)

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497 F1-DSH-54  
 補正係数: 0.56  
 Kd= 9.25E-8 Bq/cm<sup>3</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=7.30E-6Bq/cm<sup>3</sup> (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	700	250	7.9E-01	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	450	0	LTD	床上
4	550	100	LTD	"
5	500	50	LTD	搬入口口7
6	450	0	LTD	スノコ
7	450	0	LTD	床上
8	600	150	LTD	"
9	500	50	LTD	"
10	500	50	LTD	"
11	450	0	LTD	スノコ
12	450	0	LTD	"
13	500	50	LTD	床上
14	1000	550	1.7E+00	"
15	450	0	LTD	搬出口口7
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>3</sup>	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	環境確認
△1	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	10:00 ~ 10:10	環境確認
△2	450	0	LTD	10:15 ~ 10:25	タンク片移動
△4	450	0	LTD	10:30 ~ 10:40	建屋外環境確認
△1	450	0	LTD	16:45 ~ 16:55	環境確認
△2	450	0	LTD	17:00 ~ 17:10	グレーチング切断時
△1	500	50	LTD	0:20 ~ 0:30	加工室作業時
△1	450	0	LTD	3:10 ~ 3:20	エキスパンドメタル切断時
△2	550	100	LTD	4:40 ~ 4:50	前処理作業時

放 賣	審 查	担 当

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

× : 空間線量当量率    ⊗ : 表面線量当量率    ○ : スミアポイント    △ : ダストポイント    ※各ハウス内はタイベック 2重着用  
☐  $\mu\text{Sv/h}$     ☒  $\text{mSv/h}$     ☐  $\mu\text{Sv/h}$     ☒  $\text{mSv/h}$     ( $\text{Bq/cm}^2$ )    ( $\text{Bq/cm}^3$ )



測定種別	単位	最大値
線量率 ( $\gamma$ )	mSv/h	0.06
線量率 ( $\gamma + \beta$ )	mSv/h	0.06
表面汚染 (αβ)	Bq/cm <sup>2</sup>	2.4E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	<7.3E-06

# 放射線管理記録

( 2/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託(H30年度 下期分)	測定日	平成 30 年 10 月 30 日 8 時 30 分
------	--------------------------	-----	----------------------------

× : 空間線量当量率 (mSv/h)    ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)    ○ : スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)    △ : ダストポイント (Bq/cm<sup>3</sup>)

GMADスミア法 (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497  
 Ks= 3.17E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=5.36E-1Bq/cm<sup>2</sup> (net 169cpm)

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497 F1-DSH-54  
 補正係数: 0.56  
 Kd= 9.25E-8 Bq/cm<sup>3</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=7.30E-6Bq/cm<sup>3</sup> (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	700	250	7.9E-01	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	450	0	LTD	床上
4	700	250	7.9E-01	"
5	600	150	LTD	搬入口辺
6	450	0	LTD	スノコ
7	500	50	LTD	床上
8	800	350	1.1E+00	"
9	600	150	LTD	"
10	900	450	1.4E+00	"
11	450	0	LTD	スノコ
12	450	0	LTD	"
13	500	50	LTD	床上
14	1200	750	2.4E+00	"
15	450	0	LTD	搬出口辺
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>3</sup>	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	環境確認
△1	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	10:00 ~ 10:10	環境確認
△2	450	0	LTD	10:15 ~ 10:25	タンク片移動
△4	450	0	LTD	10:30 ~ 10:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	16:00 ~ 16:10	タンク片移動
△2	450	0	LTD	16:30 ~ 16:40	タンク片移動
△5	500	50	LTD	17:30 ~ 17:40	ドラム缶交換
△5	500	50	LTD	19:00 ~ 19:10	振機点検
△2	450	0	LTD	22:50 ~ 23:00	振機移動
△5	500	50	LTD	23:40 ~ 23:50	振機交換
△5	450	0	LTD	3:20 ~ 3:30	除染作業

G	M	メンバー

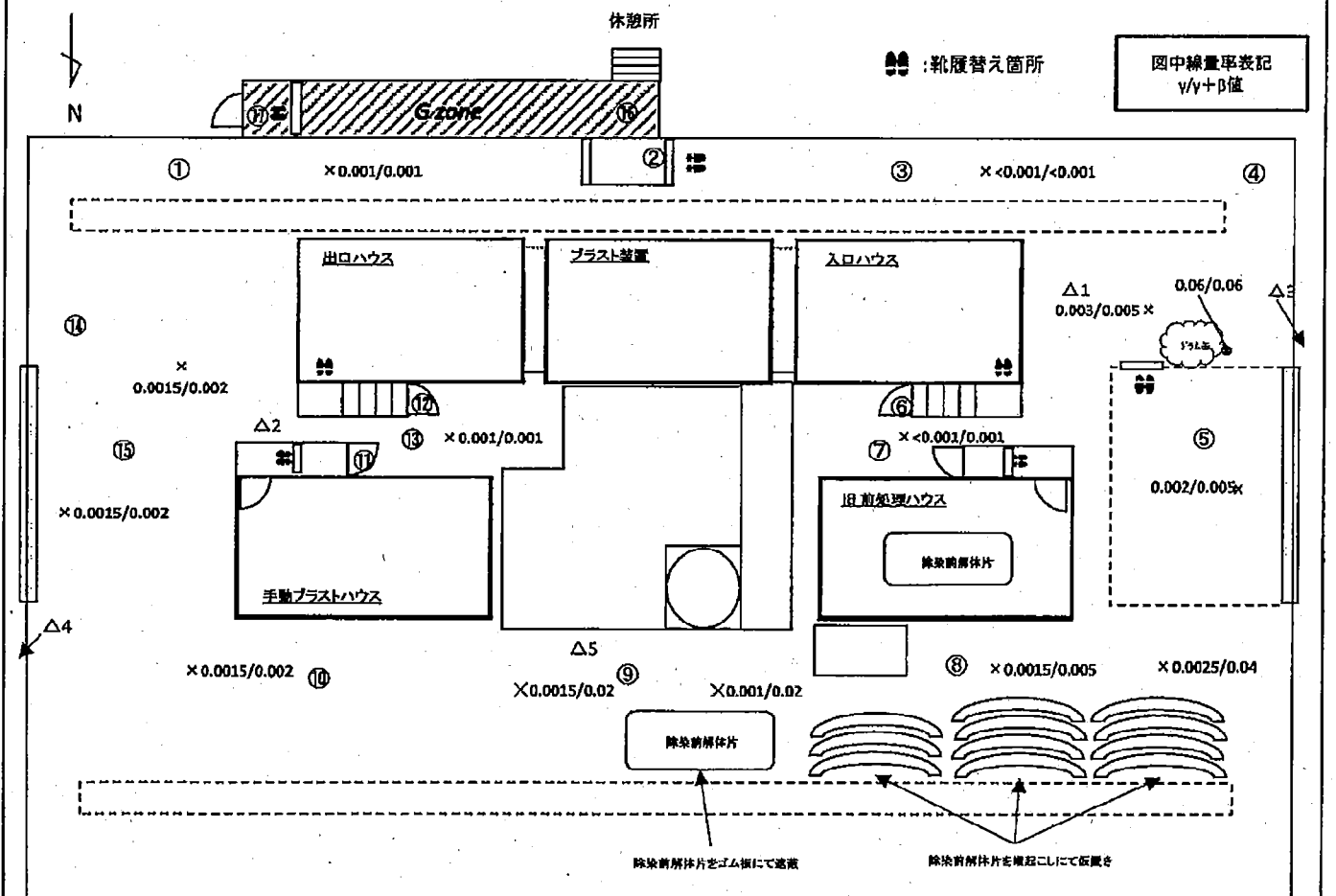
# 放射線管理記録

放責	審査	担当

( 1/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託 (H30年度 下期分)			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)	自動ブラスト・タンク片移動・台車移動 ブラスト装置各機器点検・手動ブラスト			測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174			
測定日時	平成 30 年 10 月 31 日 8 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	B180UV	電気 出力	-	MW	原子炉 停止後	防護装備

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント ※各ハウス内はタイベック 2重着用  
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.06
線量率 (γ + β)	mSv/h	0.06
表面汚染 (スミア)	Bq/cm <sup>2</sup>	1.7E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	<7.3E-06

※スミア・ダスト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(H30年度 下期分)	測定日	平成 30 年 10 月 31 日 8 時 30 分
------	--------------------------	-----	----------------------------

× : 空間線量当量率 (mSv/h)   
 ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)   
 ○ : スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)   
 △ : ダストポイント (Bq/cm<sup>3</sup>)

## GMADスミア法 (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-497

Ks= 3.17E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

BG= 450 cpm

LTD=5.36E-1Bq/cm<sup>2</sup> (net 169cpm)

## ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)

測定器: F1-GMAD-497 F1-DSH-54

補正係数: 0.56

Kd= 9.25E-8 Bq/cm<sup>3</sup>・cpm

BG= 450 cpm

LTD=7.30E-6Bq/cm<sup>3</sup> (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	700	250	7.9E-01	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	450	0	LTD	床上
4	800	350	1.1E+00	"
5	600	150	LTD	搬入口口7
6	450	0	LTD	スノコ
7	500	50	LTD	床上
8	1000	550	1.7E+00	"
9	900	450	1.4E+00	"
10	700	250	7.9E-01	"
11	450	0	LTD	スノコ
12	450	0	LTD	"
13	500	50	LTD	床上
14	1000	550	1.7E+00	"
15	450	0	LTD	搬出口口7
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>3</sup>	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	環境確認
△1	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	10:00 ~ 10:10	環境確認
△2	450	0	LTD	10:15 ~ 10:25	タンク片移動
△4	450	0	LTD	10:30 ~ 10:40	建屋外環境確認
△1	450	0	LTD	18:15 ~ 18:25	タンク片移動
△2	450	0	LTD	18:30 ~ 18:40	タンク片移動
△5	550	100	LTD	3:45 ~ 3:55	振機交換
△2	500	50	LTD	4:10 ~ 4:20	振機移動



G	M	メンバー

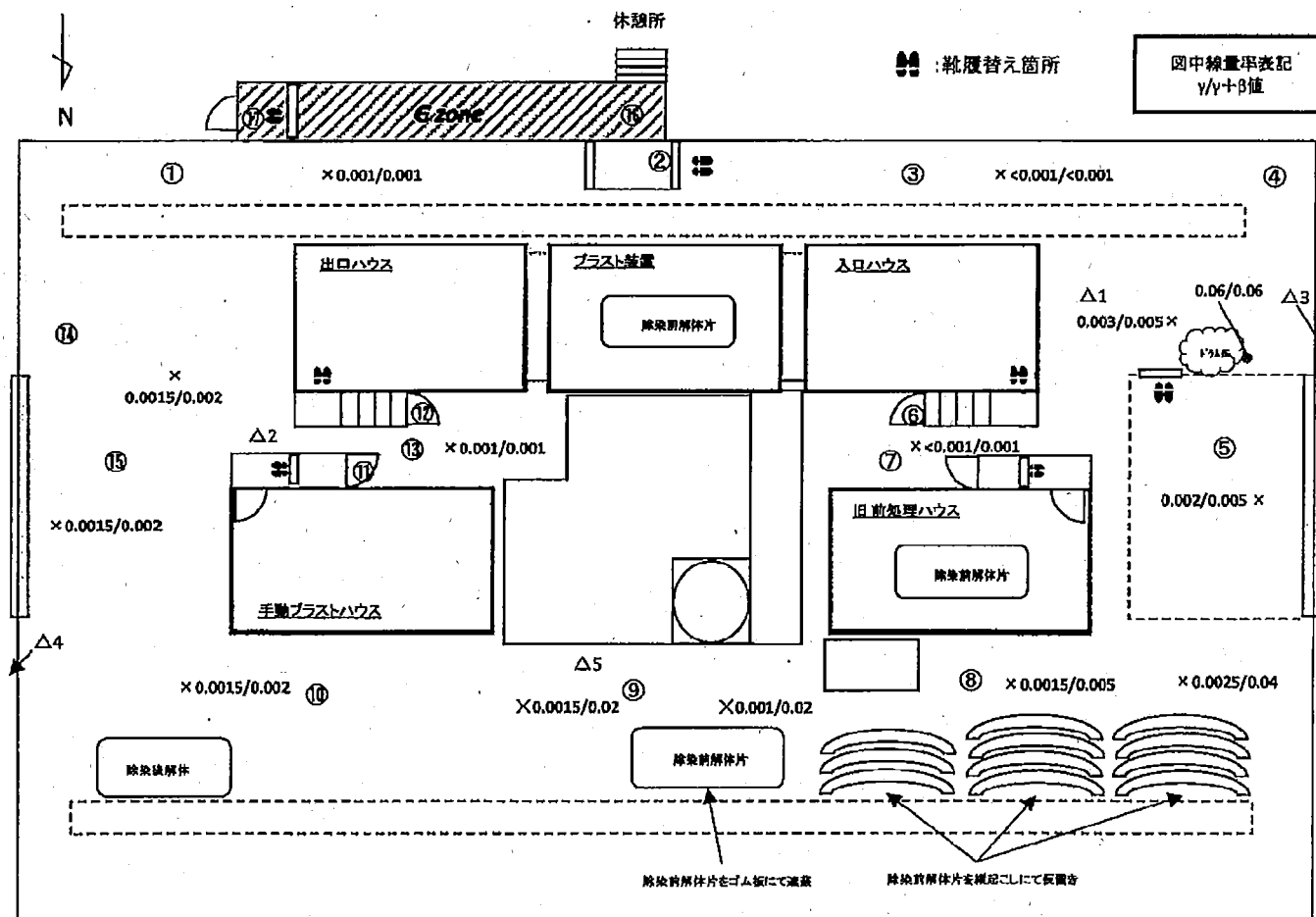
放責	審査	担当

# 放射線管理記録

( 1/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託 (H30年度 下期分)			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)	自動ブラスト・タンク片移動・台車移動 ブラスト装置各機器点検・手動ブラスト			測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174	
(上記作業に伴う環境測定)				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	
測定日時	平成 30 年 11 月 1 日 8 時 30 分			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 checked="" type="checkbox"/> アラック ( <input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" 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)	
件名 コード	-	RWA 番号	B180UV	電気 出力	-	MW
				原子炉 停止後	-	日

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント ※各ハウス内はタイベック 2重着用  
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.06
線量率 (γ + β)	mSv/h	0.06
表面汚染 (スミア)	Bq/cm <sup>2</sup>	2.4E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	<7.3E-06

※スミア・ダスト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(H30年度 下期分)	測定日	平成 30 年 11 月 1 日 8 時 30 分
------	--------------------------	-----	---------------------------

× : 空間線量当量率 (mSv/h)    ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)    ○ : スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)    △ : ダストポイント (Bq/cm<sup>3</sup>)

GMADスミア法 (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497  
 Ks= 3.17E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=5.36E-18Bq/cm<sup>2</sup> (net 169cpm)

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497 F1-DSH-54  
 補正係数: 0.56  
 Kd= 9.25E-8 Bq/cm<sup>3</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=7.30E-6Bq/cm<sup>3</sup> (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	700	250	7.9E-01	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	450	0	LTD	床上
4	800	350	1.1E+00	"
5	600	150	LTD	搬入口口外
6	450	0	LTD	スリ
7	500	50	LTD	床上
8	1100	650	2.1E+00	"
9	1200	750	2.4E+00	"
10	800	350	1.1E+00	"
11	450	0	LTD	スリ
12	450	0	LTD	"
13	500	50	LTD	床上
14	1000	550	1.7E+00	"
15	450	0	LTD	搬出口口外
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>3</sup>	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	環境確認
△1	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	10:00 ~ 10:10	環境確認
△2	450	0	LTD	10:15 ~ 10:25	タンク片移動
△4	450	0	LTD	10:30 ~ 10:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	16:20 ~ 16:30	タンク片移動
△1	450	0	LTD	16:50 ~ 17:00	タンク片移動
△5	550	100	LTD	22:50 ~ 23:00	ドラム缶交換
△1	450	0	LTD	0:40 ~ 0:50	タンク片移動
△1	450	0	LTD	3:25 ~ 3:35	環境確認

G	M	メンバー

# 放射線管理記録

放責	審査	担当

( 1/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託 (H30年度 下期分)			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)	自動プラスト・タンク片移動・台車移動 プラスト装置各機器点検・手動プラスト			測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174	
	(上記作業に伴う環境測定)					
測定日時	平成 30 年 11 月 2 日 8 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	B180UV	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"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input checked="" type="checkbox"/> アラック ( <input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" 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

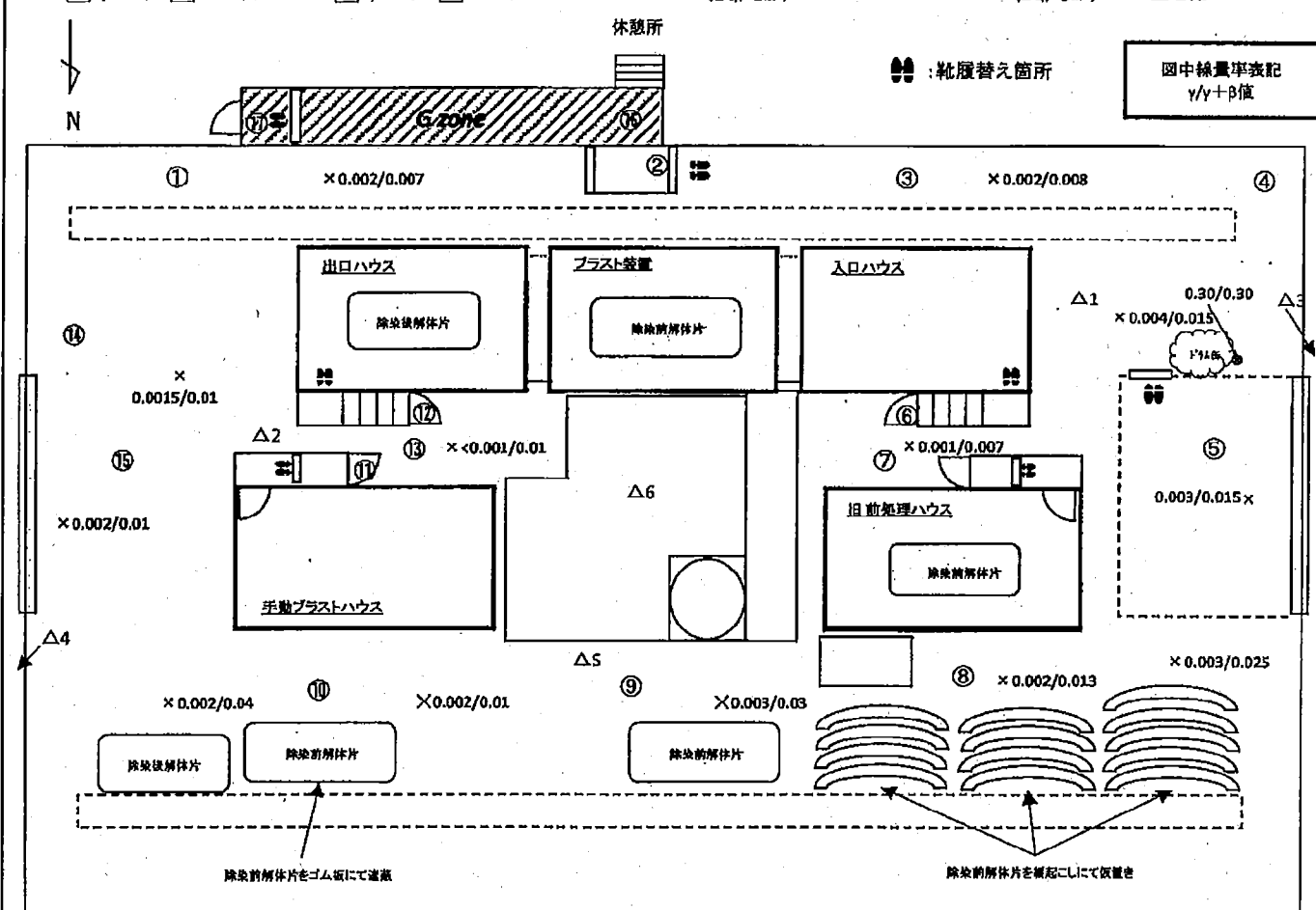
☐ μSv/h ☒ mSv/h

☐ μSv/h ☒ mSv/h

(Bq/cm<sup>2</sup>)

△ : ダストポイント ※各ハウス内はタイベック

(Bq/cm<sup>3</sup>) 2重着用



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.30
線量率 (γ+β)	mSv/h	0.30
表面汚染 (スミア)	Bq/cm <sup>2</sup>	2.7E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	<7.3E-06

※スミア・ダスト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(H30年度 下期分)	測定日	平成 30 年 11 月 2 日 8 時 30 分
------	--------------------------	-----	---------------------------

× : 空間線量当量率 (mSv/h)    ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)    ○ : スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)    △ : ダストポイント (Bq/cm<sup>3</sup>)

GMADスミア法 (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497  
 Ks= 3.17E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=5.36E-1Bq/cm<sup>2</sup> (net 169cpm)

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497 F1-DSH-54  
 補正係数: 0.56  
 Kd= 9.25E-8 Bq/cm<sup>3</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=7.30E-6Bq/cm<sup>3</sup> (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	700	250	7.9E-01	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	450	0	LTD	床上
4	800	350	1.1E+00	"
5	600	150	LTD	搬入口周辺
6	450	0	LTD	スリ
7	600	150	LTD	床上
8	1000	550	1.7E+00	"
9	1200	750	2.4E+00	"
10	1300	850	2.7E+00	"
11	450	0	LTD	スリ
12	450	0	LTD	"
13	700	250	7.9E-01	床上
14	1100	650	2.1E+00	"
15	500	50	LTD	搬出口周辺
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>3</sup>	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	環境確認
△1	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	10:00 ~ 10:10	環境確認
△2	450	0	LTD	10:15 ~ 10:25	タンク片移動
△4	450	0	LTD	10:30 ~ 10:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	15:00 ~ 15:10	タンク片移動
△1	450	0	LTD	15:40 ~ 15:50	タンク片移動
△6	500	50	LTD	0:30 ~ 0:40	プラストホース交換
△5	500	50	LTD	1:10 ~ 1:20	ドラム缶交換
△1	450	0	LTD	5:15 ~ 5:25	環境確認

G	M	メンバー

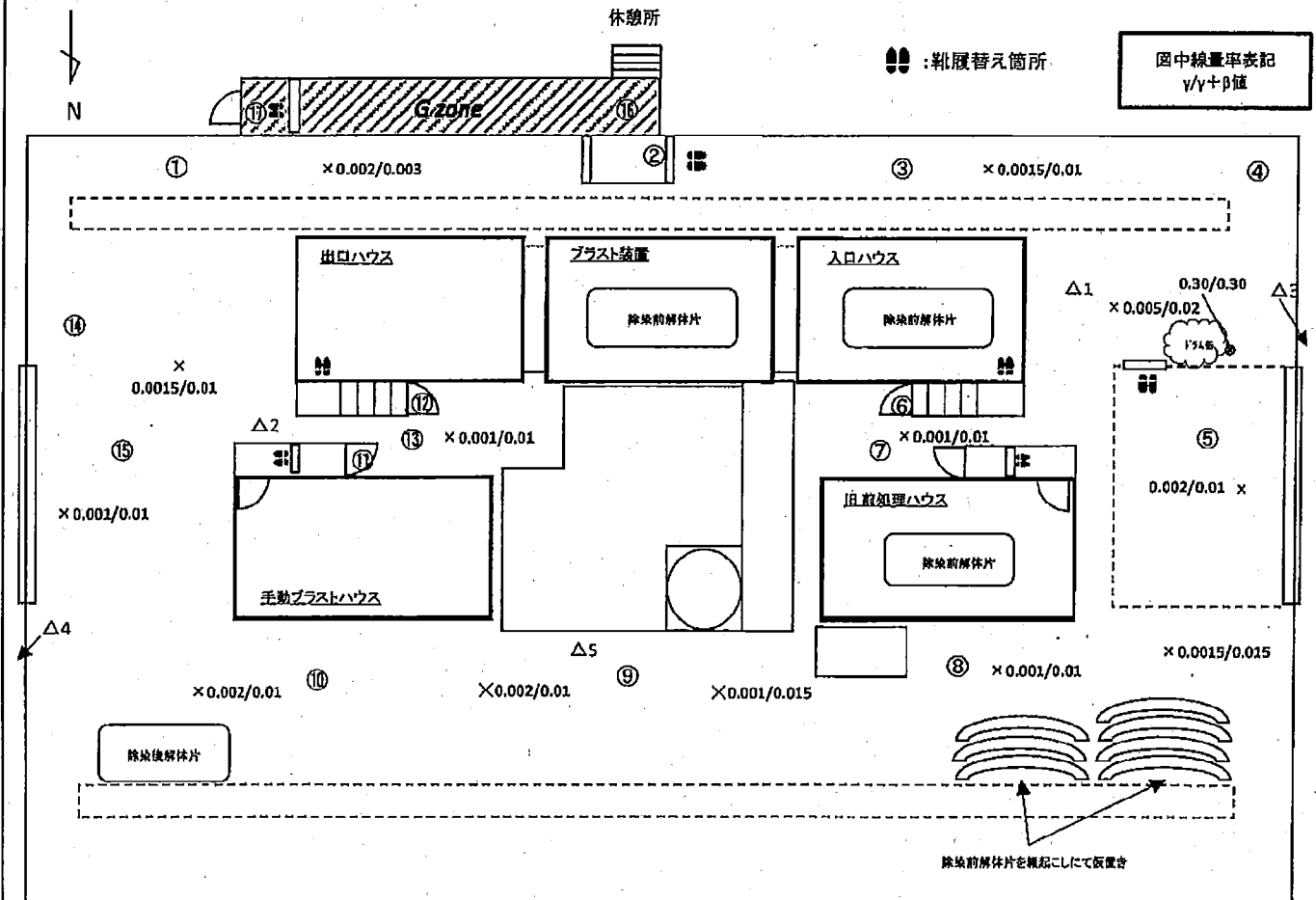
放責	審査	担当

# 放射線管理記録

( 1/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託 (H30年度 下期分)			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミ <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)	自動プラスト・タンク片移動・台車移動 プラスト装置各機器点検・手動プラスト (上記作業に伴う環境測定)			測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174							
測定日時	平成 30 年 11 月 5 日 8 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	B180UV	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"/> タイバック <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input checked="" type="checkbox"/> アラック ( <input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" 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 △ : ダストポイント ※各ハウス内はタイベック 2重着用  
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm<sup>2</sup>) (Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.30
線量率 (γ+β)	mSv/h	0.30
表面汚染 (スミ)	Bq/cm <sup>2</sup>	3.3E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	<7.3E-06

※スミア・ダスト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(H30年度 下期分)	測定日	平成 30 年 11 月 5 日 8 時 30 分
------	--------------------------	-----	---------------------------

× : 空間線量当量率 (mSv/h)    ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)    ○ : スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)    △ : ダストポイント (Bq/cm<sup>3</sup>)

GMADスミア法 (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497  
 Ks= 3.17E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=5.36E-1Bq/cm<sup>2</sup> (net 169cpm)

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497 F1-DSH-54  
 補正係数: 0.56  
 Kd= 9.25E-8 Bq/cm<sup>3</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=7.30E-6Bq/cm<sup>3</sup> (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	900	450	1.4E+00	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	450	0	LTD	床上
4	700	250	7.9E-01	"
5	800	350	1.1E+00	搬入口エリア
6	450	0	LTD	スリコ
7	800	350	1.1E+00	床上
8	900	450	1.4E+00	"
9	1500	1050	3.3E+00	"
10	800	350	1.1E+00	"
11	450	0	LTD	スリコ
12	450	0	LTD	"
13	800	350	1.1E+00	床上
14	1000	550	1.7E+00	"
15	800	350	1.1E+00	搬出口エリア
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>3</sup>	採取時間	作業内容
△2	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	環境確認
△2	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	タンク片移動
△4	450	0	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	15:30 ~ 15:40	タンク片移動
△5	500	50	LTD	16:10 ~ 16:20	台車移動
△2	450	0	LTD	21:00 ~ 21:10	タンク片移動
△1	450	0	LTD	21:30 ~ 21:40	タンク片移動
△2	450	0	LTD	3:30 ~ 3:40	タンク片移動
△1	450	0	LTD	6:10 ~ 6:20	タンク片移動
				~	
				~	

G	M	メンバー

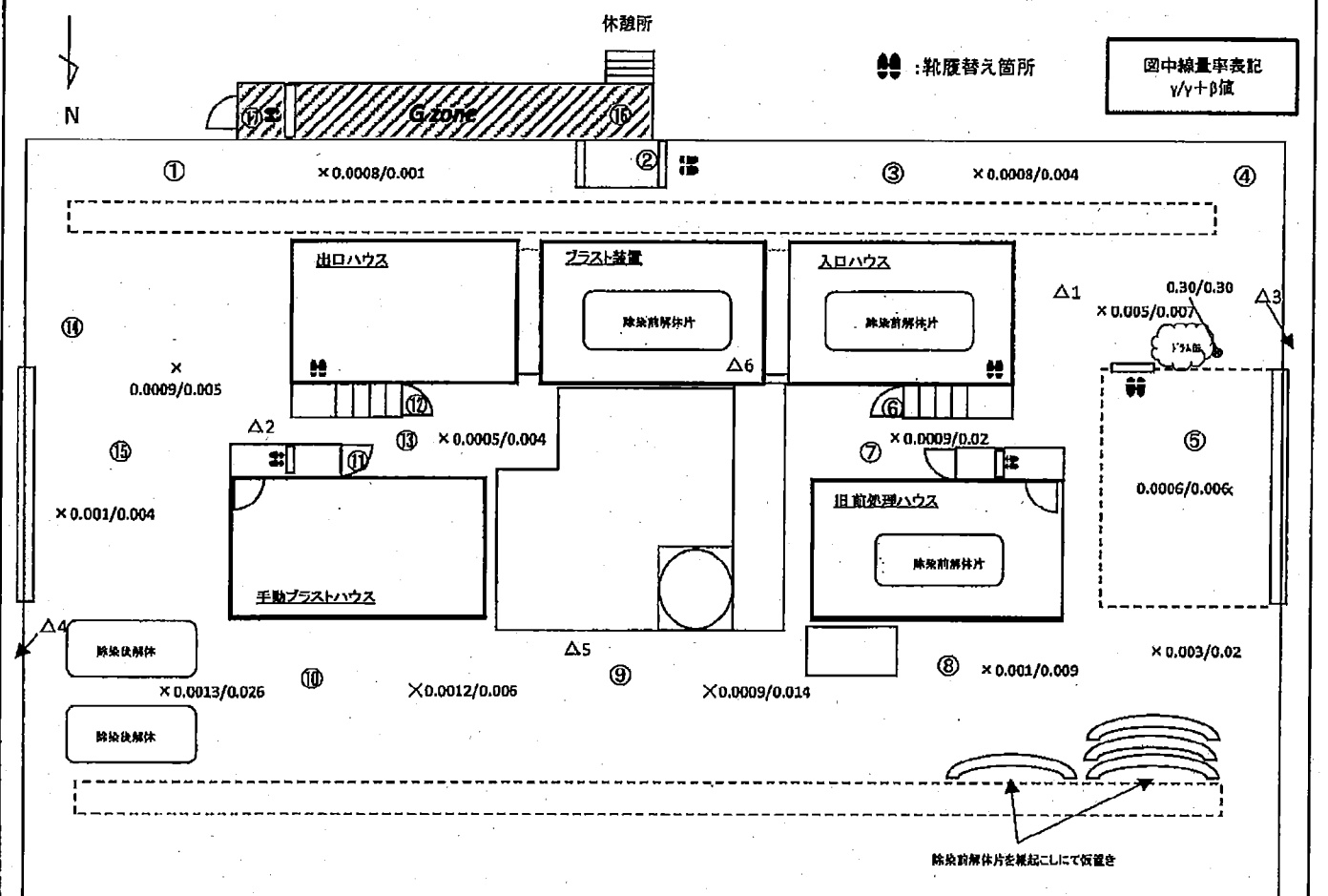
放責	審査	担当

# 放射線管理記録

( 1/2 )

作業件名	1F-タンク除染・保管委託 (H30年度 下期分)			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)	自動プラスト・タンク片移動・台車移動 プラスト装置各機器点検・手動プラスト (上記作業に伴う環境測定)			測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174	
測定日時	平成 30 年 11 月 6 日 8 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	B180UV	電気 出力	-	原子炉 停止後

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント ※各ハウス内はタイベック 2重着用  
☐ μSv/h ☒ mSv/h    ☐ μSv/h ☒ mSv/h    (Bq/cm<sup>2</sup>)    (Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.30
線量率 (γ+β)	mSv/h	0.30
表面汚染 (スミア)	Bq/cm <sup>2</sup>	4.3E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	6.7E-05

※スミア・ダスト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(H30年度 下期分)	測定日	平成 30 年 11 月 6 日 8 時 30 分
------	--------------------------	-----	---------------------------

× : 空間線量当量率 (mSv/h)    ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)    ○ : スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)    △ : ダストポイント (Bq/cm<sup>3</sup>)

GMADスミア法 (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497  
 Ks= 3.17E-03 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=5.36E-1Bq/cm<sup>2</sup> (net 169cpm)

ダストデータ (レトメータ: 時定数10秒)  
 測定器: F1-GMAD-497 F1-DSH-54  
 補正係数: 0.56  
 Kd= 9.25E-8 Bq/cm<sup>3</sup>・cpm  
 BG= 450 cpm  
 LTD=7.30E-6Bq/cm<sup>3</sup> (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	800	350	1.1E+00	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	1100	650	2.1E+00	床上
4	600	150	LTD	"
5	600	150	LTD	搬入口エリア
6	500	50	LTD	スリ
7	650	200	6.3E-01	床上
8	1100	650	2.1E+00	"
9	700	250	7.9E-01	"
10	1100	650	2.1E+00	"
11	450	0	LTD	スリ
12	450	0	LTD	"
13	550	100	LTD	床上
14	1800	1350	4.3E+00	"
15	450	0	LTD	搬出口エリア
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm <sup>3</sup>	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	環境確認
△1	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:30 ~ 9:40	建屋外環境確認
△2	450	0	LTD	10:00 ~ 10:10	環境確認
△2	450	0	LTD	10:15 ~ 10:25	タンク片移動
△4	450	0	LTD	10:30 ~ 10:40	建屋外環境確認
△6	1750	1300	6.73E-5	15:30 ~ 15:40	加工室清掃
△5	550	100	LTD	18:35 ~ 18:45	タンク片移動
△1	450	0	LTD	19:00 ~ 19:10	台車移動
△2	450	0	LTD	22:00 ~ 22:10	タンク片移動
△1	450	0	LTD	22:30 ~ 22:40	タンク片移動
△2	450	0	LTD	2:20 ~ 2:30	タンク片移動
△1	450	0	LTD	5:10 ~ 5:20	タンク片移動