

G M	メンバー

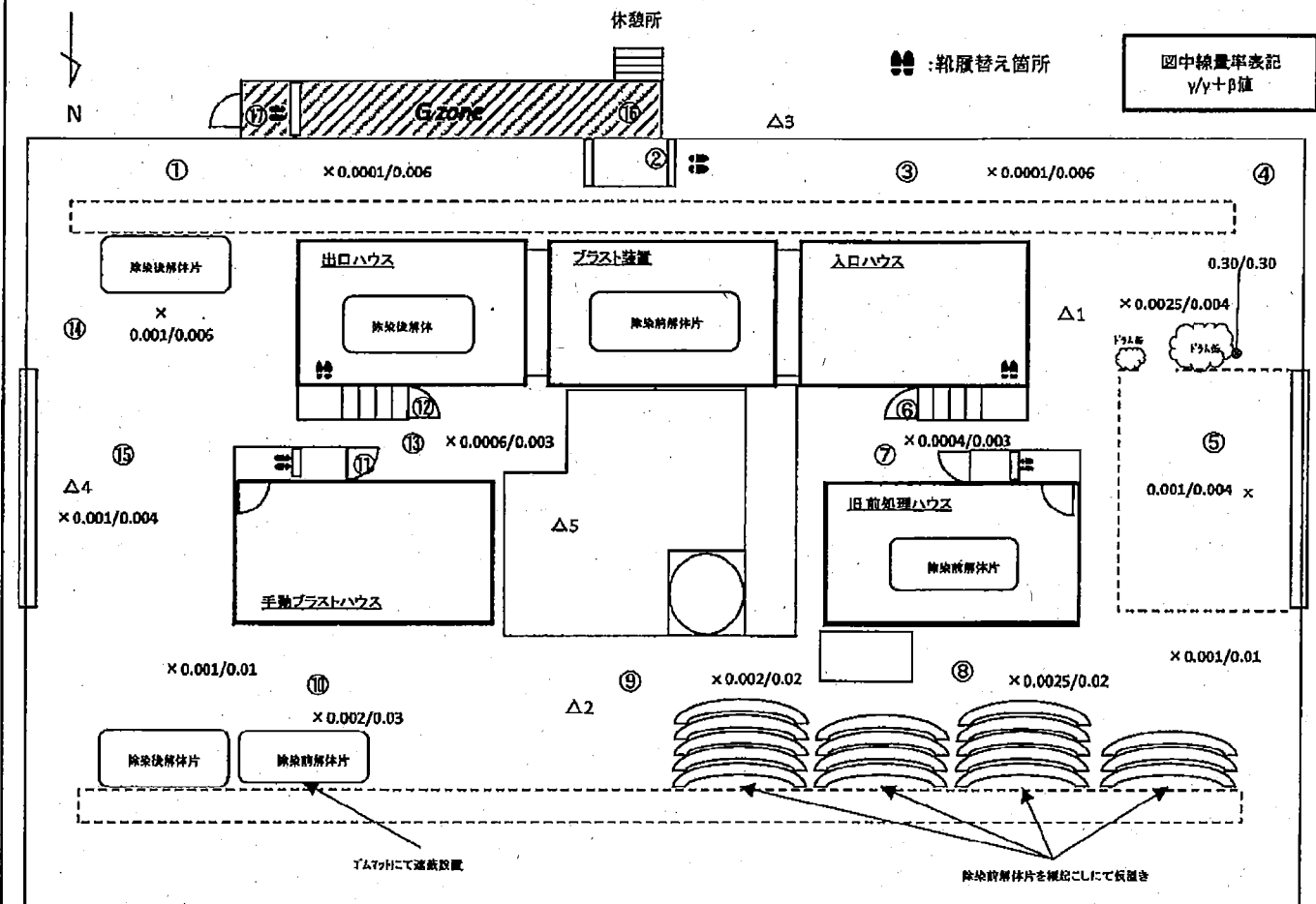
放射線管理記録

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)	エリア除染 (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 12 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	-	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



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 ²	4.9E+00
ダスト	Bq/cm ³	4.40E-05

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

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 12 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/cm²) △：ダストポイント (Bq/cm³)

GMADスミア法 (V-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 (レポート: 時定数10秒)
測定器: F1-GMAD-497 F1-DSH-54
補正係数: 0.56
Kd= 9.25E-8 Ba/cm3 · cpm
BG= 450 cpm
LTD=7.30E-6Ba/cm3 (net 141cpm)

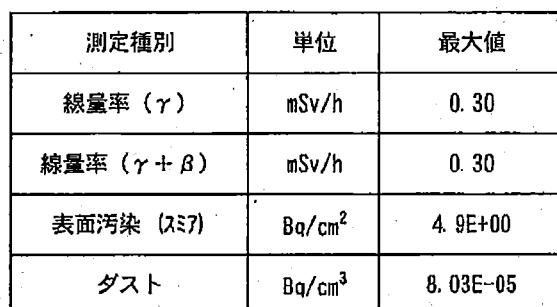
No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	600	150	LTD	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	750	300	9.5E-01	床上
4	1200	750	2.4E+00	"
5	1000	550	1.7E+00	搬入口エリア
6	700	250	7.9E-01	スノコ
7	1000	550	1.7E+00	床上
8	900	450	1.4E+00	"
9	1000	550	1.7E+00	"
10	850	400	1.3E+00	"
11	800	350	1.1E+00	スノコ
12	550	100	LTD	"
13	700	250	7.9E-01	床上
14	2000	1550	4.9E+00	"
15	900	450	1.4E+00	搬出口エリア
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (c.p.m)	Net (cpm)	Bq / cm ³	採取時間	作業内容
△4	450	0	LTD	8:35 ~ 8:45	作業前
△3	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	除染作業
△2	1300	850	4.40E-5	9:20 ~ 9:30	除染作業
△5	500	50	LTD	16:45 ~ 16:55	片付け作業
△4	600	150	7.77E-6	17:10 ~ 17:20	足場組立
△3	450	0	LTD	17:30 ~ 17:40	除染作業
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	

放 責	審 查	担 当

 $(1/2)$

×：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



※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

(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 12 月 4 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/cm²) △：ダストポイント (Bq/cm³)

GMADスミア法 (V-トメータ: 時定数10秒)
測定器: F1-GMAD-497
 $K_s = 3.17 \times 10^{-3} \quad Bq/cm^2 \cdot cpm$
 $BG = 450 \quad cpm$
 $LTD = 5.36 \times 10^{-3} Bq/cm^2 \quad (net \ 169cpm)$

ダストデータ (レポート: 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 ³ · cpm	
BG= 450 cpm	
LTD=7.30E-6Bq/cm ³	(net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	700	250	7.9E-01	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	700	250	7.9E-01	床上
4	2000	1550	4.9E+00	"
5	1200	750	2.4E+00	搬入口エリア
6	700	250	7.9E-01	スリ
7	1300	850	2.7E+00	床上
8	1100	650	2.1E+00	"
9	1400	950	3.0E+00	"
10	1200	750	2.4E+00	"
11	900	450	1.4E+00	スリ
12	500	50	LTD	"
13	900	450	1.4E+00	床上
14	1800	1350	4.3E+00	"
15	100	0	LTD	搬出口エリア
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (c p m)	Net (cpm)	Bq / c m3	採取時間	作業内容
△4	700	250	1.30E-5	8:30 ~ 8:40	除染作業
△2	1000	550	2.85E-5	9:00 ~ 9:10	除染作業
△4	2000	1550	8.03E-5	11:00 ~ 11:10	除染作業
△3	500	50	LTD	12:00 ~ 12:10	除染作業 (建屋外)
△2	750	300	1.55E-5	16:10 ~ 16:20	除染作業
△4	550	100	LTD	17:10 ~ 17:20	足場組立
△3	450	0	LTD	18:00 ~ 18:10	除染作業 (建屋外)
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	

G	M	メンバー

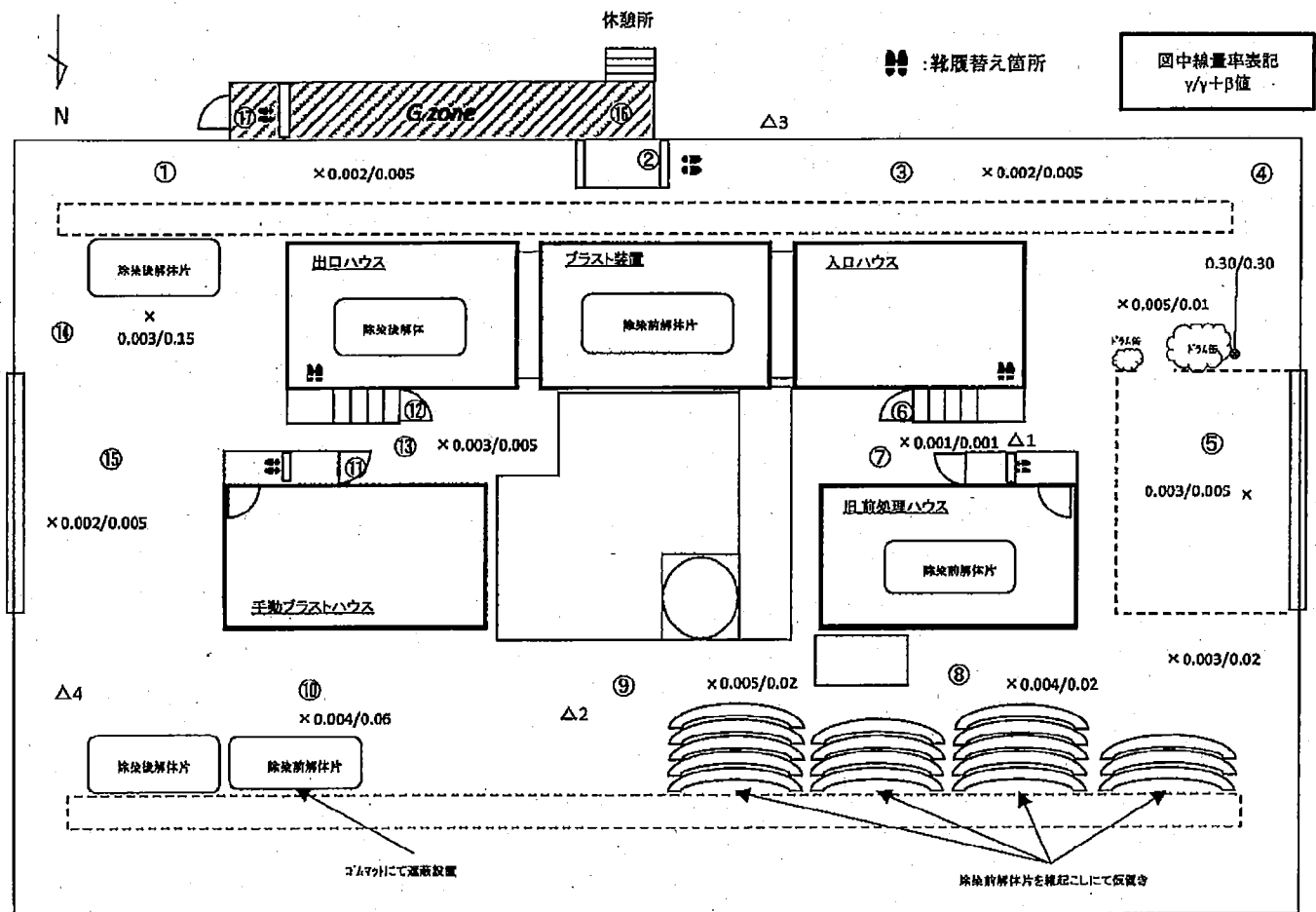
放責	審査	担当

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)	エリア除染			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 12 月 3 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	-	RWA 番号	B180UV	電気出力	-	MW
コード	-			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 checked="" type="checkbox"/> アフロック (<input 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



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 ²	1.2E+01
ダスト	Bq/cm ³	8.03E-05

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

(2/2)

No	Gross (c.p.m)	Net (cpm)	Bq / cm ³	採取時間	作業内容
△1	600	150	7.77E-6	8:55 ~ 9:05	作業前環境確認
△3	450	0	LTD	9:10 ~ 9:20	除染作業 (健屋外)
△2	2000	1550	8.03E-5	9:30 ~ 9:40	除染作業
△2	600	150	7.77E-6	10:00 ~ 10:10	除染作業
△2	650	200	1.04E-5	16:40 ~ 16:50	除染作業
△3	450	0	LTD	17:05 ~ 17:15	除染作業 (健屋外)
△4	600	150	7.77E-6	17:25 ~ 17:35	足場解体
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	

G	M	メンバー

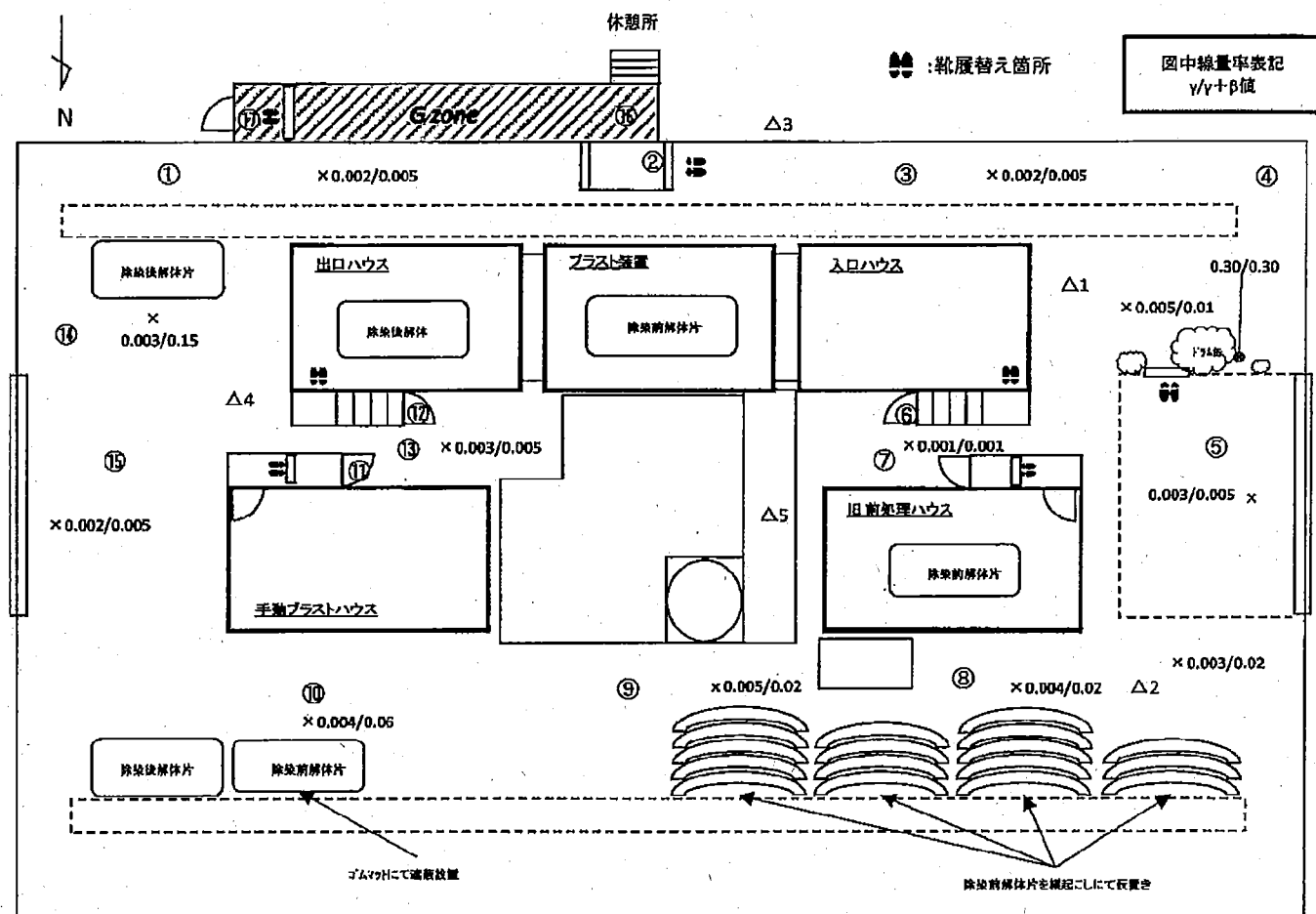
放責	審査	担当

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)	エリア除染			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 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 30 日 8 時 30 分			防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> JAM手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <input checked="" type="checkbox"/> アラック (<input 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



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.30
線量率 ($\gamma+\beta$)	mSv/h	0.30
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	3.5E+00
ダスト	Bq/cm ³	3.63E-05

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

放射線管理記錄

(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/cm²) △: ダストポイント (Bq/cm³)

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= 500 cpm

LTD=5.64E-1Bq/cm2 (net 178cpm)

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

補正係數：0.56

Kd= 9.25E-8 Bq/cm³ · cpm

BG= 500 cpm

LTD=7.67E-6Bq/cm3 (net 148cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	650	150	LTD	床上
2	500	0	LTD	シート上
3	900	400	1.3E+00	床上
4	900	400	1.3E+00	"
5	850	350	1.1E+00	搬入口エリア
6	550	50	LTD	スノコ
7	1400	900	2.9E+00	床上
8	1500	1000	3.2E+00	"
9	1600	1100	3.5E+00	"
10	1200	700	2.2E+00	"
11	600	100	LTD	スノコ
12	550	50	LTD	"
13	650	150	LTD	床上
14	1000	500	1.6E+00	"
15	1100	600	1.9E+00	搬出口エリア
16	500	0	LTD	シート上
17	500	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△1	500	0	LTD	8:30 ~ 8:40	作業前環境確認
△2	1000	500	2.59E-5	9:00 ~ 9:10	除染作業
△3	500	0	LTD	10:00 ~ 10:10	除染作業
△4	800	300	1.55E-5	15:00 ~ 15:10	除染作業
△5	1200	700	3.63E-5	15:50 ~ 16:00	除染作業
△3	500	0	LTD	16:20 ~ 16:30	除染作業
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	

G	M	メンバー

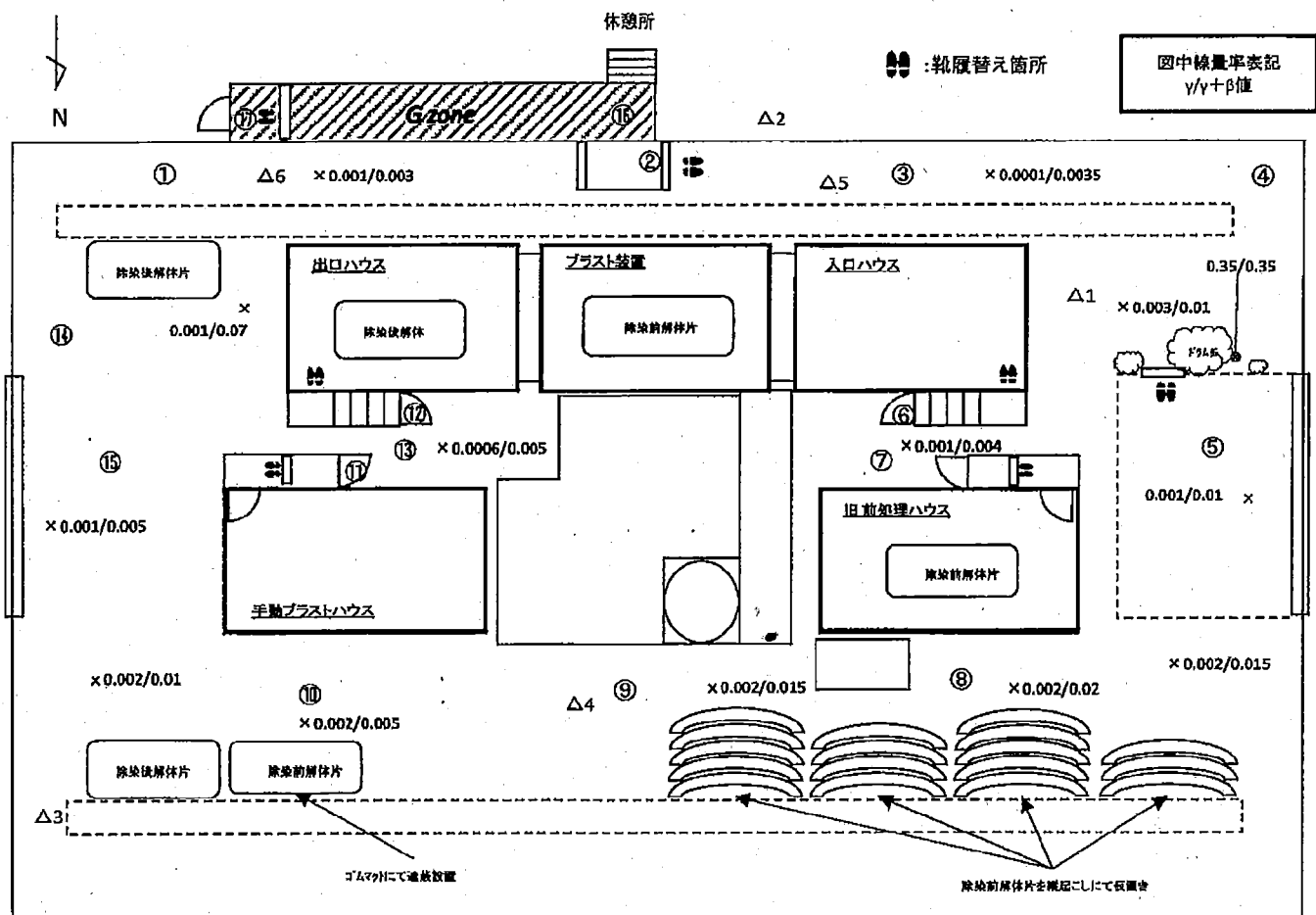
放責	審査	担当

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)	エリア除染			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 28 日 8 時 30 分			防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ジム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <input checked="" type="checkbox"/> アラック (<input 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	-
				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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.35
線量率 ($\gamma + \beta$)	mSv/h	0.35
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	2.7E+01
ダスト	Bq/cm ³	3.63E-05

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

(2/2)

×: 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/cm²) △: ダストポイント (Bq/cm³)

ダストデータ (レポート: 測定数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= 600 cpm
 LTD=8.34E-6Bq/cm³ (net 161cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	1200	600	1. 9E+00	床上
2	600	0	LTD	シート上
3	800	200	6. 3E-01	床上
4	900	300	9. 5E-01	"
5	1200	600	1. 9E+00	搬入口エリア
6	750	150	LTD	スノコ
7	1800	1200	3. 8E+00	床上
8	1100	500	1. 6E+00	"
9	9000	8400	2. 7E+01	"
10	1200	600	1. 9E+00	"
11	800	200	6. 3E-01	スノコ
12	800	200	6. 3E-01	"
13	1100	500	1. 6E+00	床上
14	2000	1400	4. 4E+00	"
15	2000	1400	4. 4E+00	搬出口エリア
16	600	0	LTD	シート上
17	600	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)

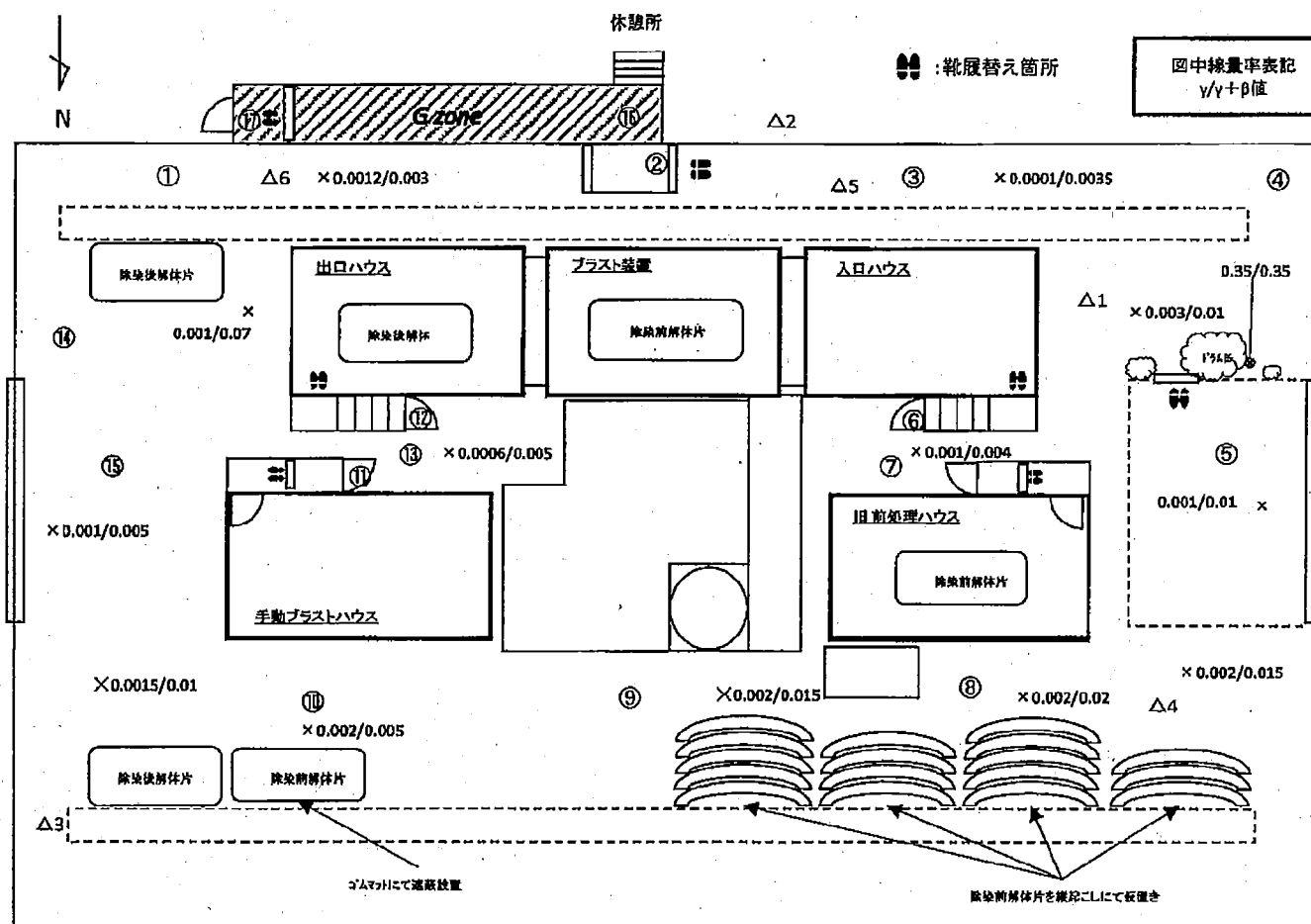
作業 件 名		1F-タンク除染・保管委託 (H30年度 下期分)					測定 項目		<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接		
測定 場 所		メンテナンス建屋			コ イ ク	#/B	F L	測定 者			
作業 内 容 (測定目的)		エリア除染			コ イ ク			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 27 日 8 時 30 分		
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"/> タイアップ <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input checked="" type="checkbox"/> アノラック (<input 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

☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h

2重着用



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.35
線量率 ($\gamma + \beta$)	mSv/h	0.35
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	5.8E+01
ダスト	Bq/cm ³	3.11E-05

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

(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 27 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/cm²) △：ダストポイント (Bq/cm³)

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= 600 cpm .

LTD=6.15E-1Bq/cm2 (net 194cpm)

ダストデータ (レートマーク: 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= 600 cpm

LTD=8.34E-6Bq/cm3 (net 161cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cmi	採取場所
1	1000	400	1. 3E+00	床上
2	600	0	LTD	シート上
3	1100	500	1. 6E+00	床上
4	1400	800	2. 5E+00	"
5	1200	600	1. 9E+00	搬入口エリア
6	750	150	LTD	スノコ
7	1500	900	2. 9E+00	床上
8	2200	1600	5. 1E+00	"
9	19000	18400	5. 8E+01	"
10	1500	900	2. 9E+00	"
11	800	200	6. 3E-01	スノコ
12	750	150	LTD	"
13	1600	1000	3. 2E+00	床上
14	2300	1700	5. 4E+00	"
15	1100	500	1. 6E+00	搬出口エリア
16	600	0	LTD	シート上
17	600	0	LTD	床上

[illegible]

G	M	メンバー

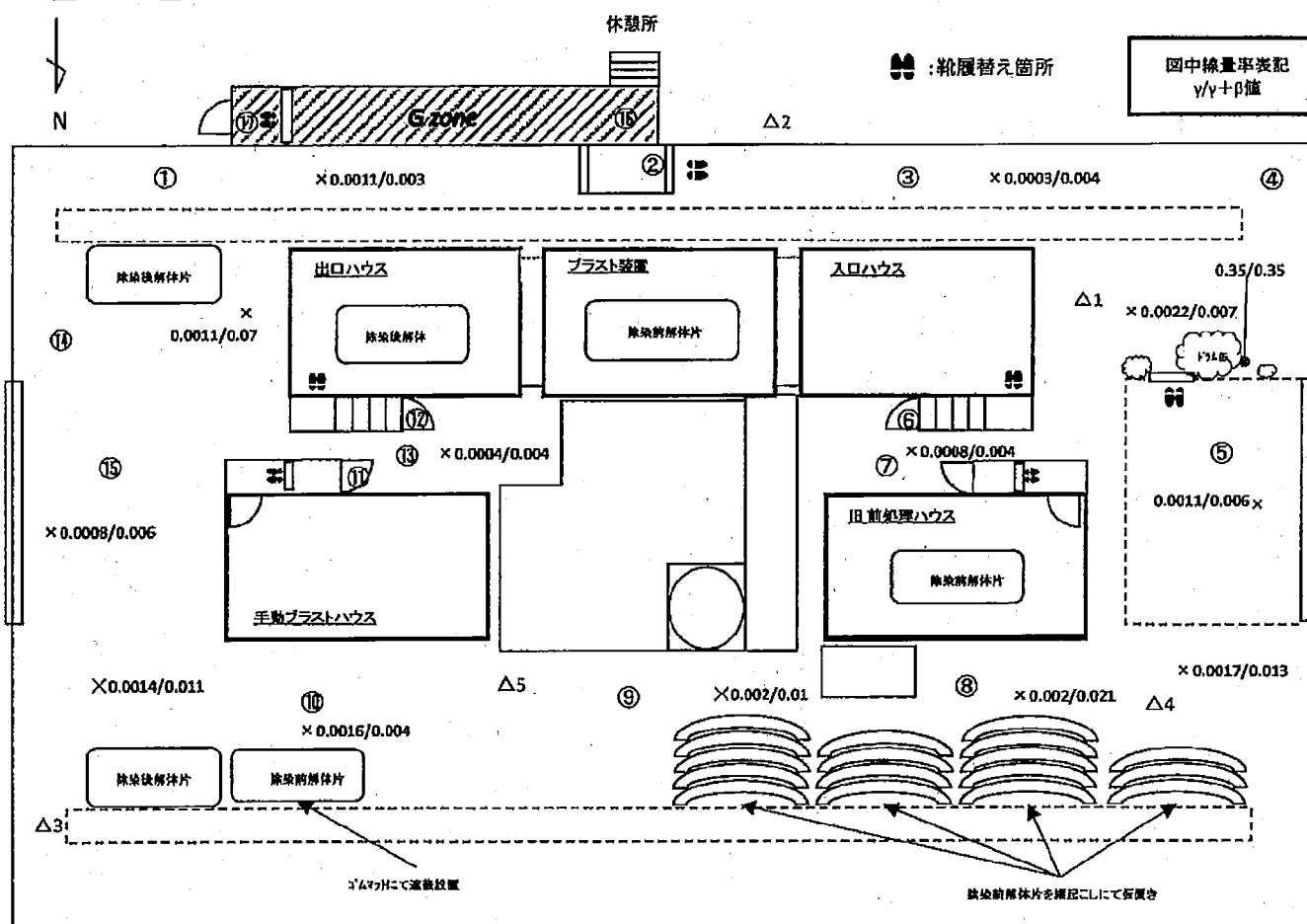
放責	審査	担当

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)	エリア除染			測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-CWBL-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 26 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	-
				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"/> 防水スーツ, <input checked="" type="checkbox"/> アラック (<input 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 ※各ハウス内はタイバック 2重着用
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.35
線量率 ($\gamma + \beta$)	mSv/h	0.35
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	7.1E+01
ダスト	Bq/cm ³	3.11E-05

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

(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 26 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/cm²) △：ダストポイント (Bq/cm³)

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= 700 cpm

LTD=6.59E-1Bq/cm2 (net 208cpm)

ダストデータ (レトリバ：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= 700 cpm

LTD=8.91E-6Bq/cm3 (net 172cpm)

No	Gross (cm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	1000	300	9.5E-01	床上
2	700	0	LTD	シート上
3	1500	800	2.5E+00	床上
4	1200	500	1.6E+00	"
5	1100	400	1.3E+00	搬入口エリア
6	850	150	LTD	スノコ
7	900	200	LTD	床上
8	1900	1200	3.8E+00	"
9	23000	22300	7.1E+01	"
10	900	200	LTD	"
11	1300	600	1.9E+00	スノコ
12	800	100	LTD	"
13	1700	1000	3.2E+00	床上
14	6000	5300	1.7E+01	"
15	3000	2300	7.3E+00	搬出口エリア
16	700	0	LTD	シート上
17	700	0	LTD	床上

[illegible]

G M	メンバー

放射線管理記録

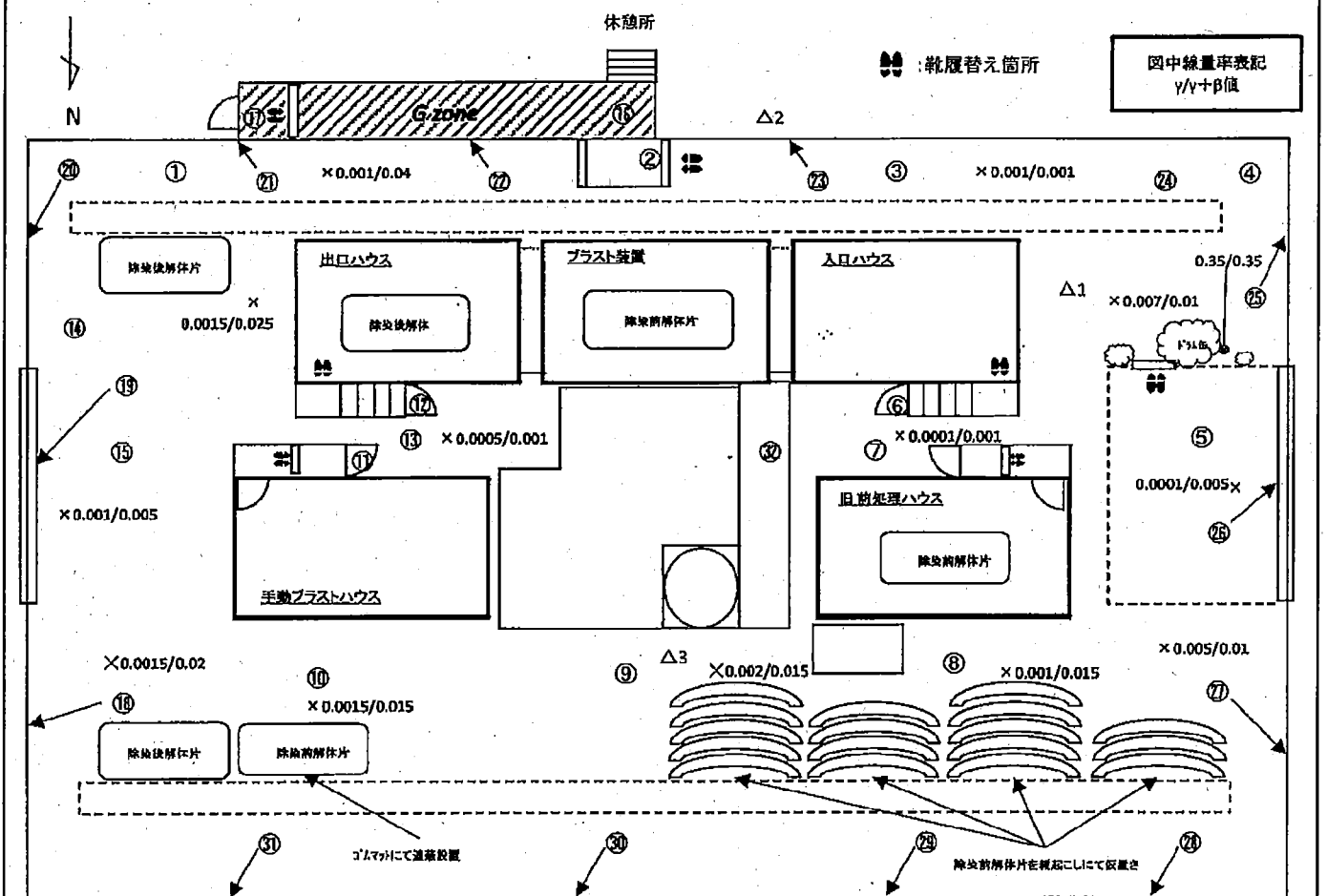
放責	審査	担当

(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)	エリア片付け・清掃			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 22 日 16 時 00 分			防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 橋内専用服, <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 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	-	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



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.35
線量率 (γ+β)	mSv/h	0.35
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	6.8E+01
ダスト	Bq/cm ³	3.63E-05

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

(2/2)

×：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/cm²) △：ダストポイント (Bq/cm³)

ダストデータ (レター: 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= 700 cpm
 LTD=8.91E-6Bq/cm³ (net 172cpm)

[illegible]

G	M	メンバー

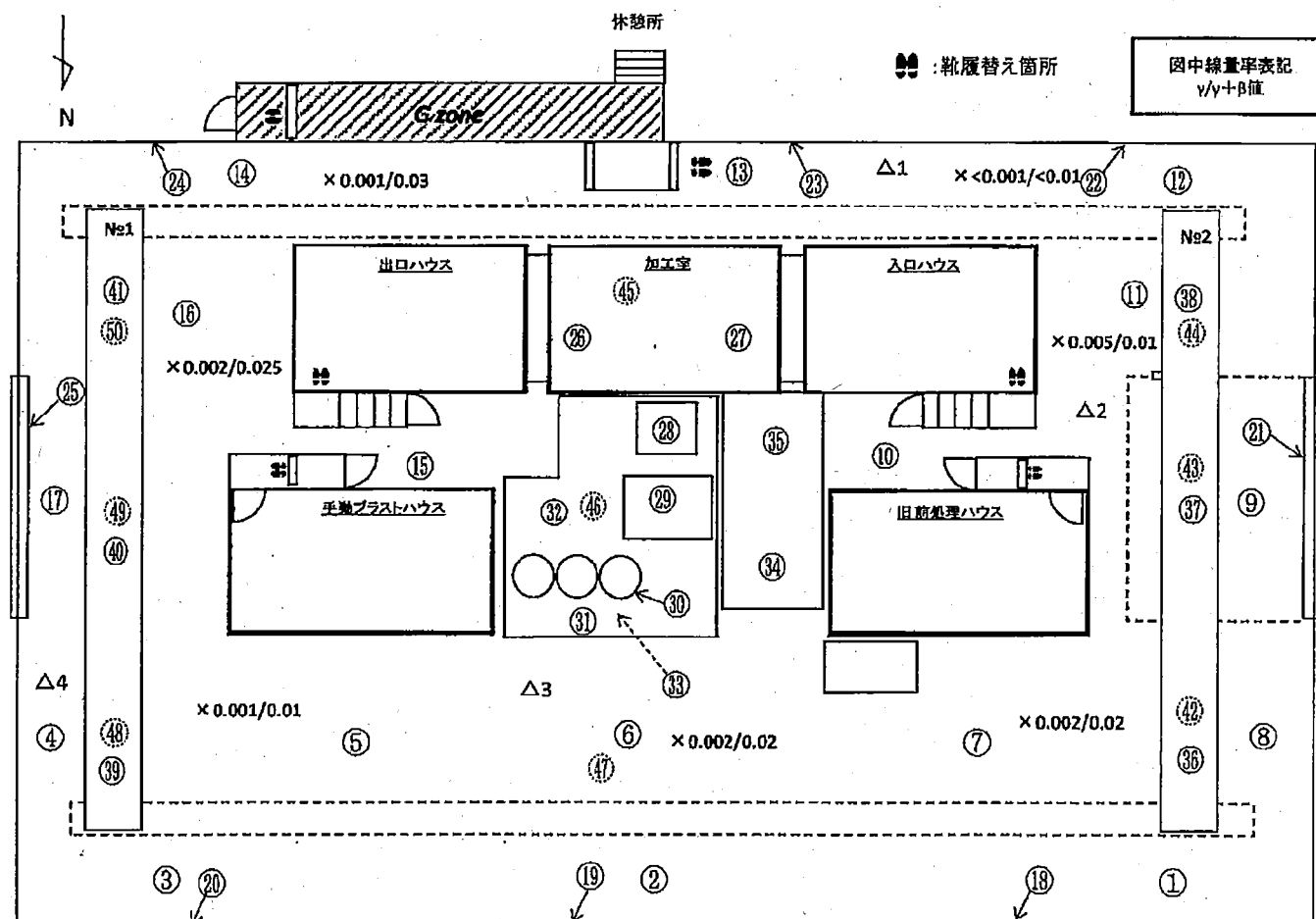
放責	審査	担当

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)	エリア汚染確認サーベイ (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 21 日 19 時 45 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"/> 防水スーツ, <input checked="" type="checkbox"/> フラック (<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/cm²) (Bq/cm³)



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.005
線量率 (γ+β)	mSv/h	0.03
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	1.3E+02
ダスト	Bq/cm ³	9.3E-05

※スミア・ダスト測定結果は次紙を参照願います。

(2/2)

×：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/cm²) △：ダストポイント (Bq/cm³)

LTD=5.64E-1Bq/cm2 (net 178cpm)

[illegible]

G	M	メンバー

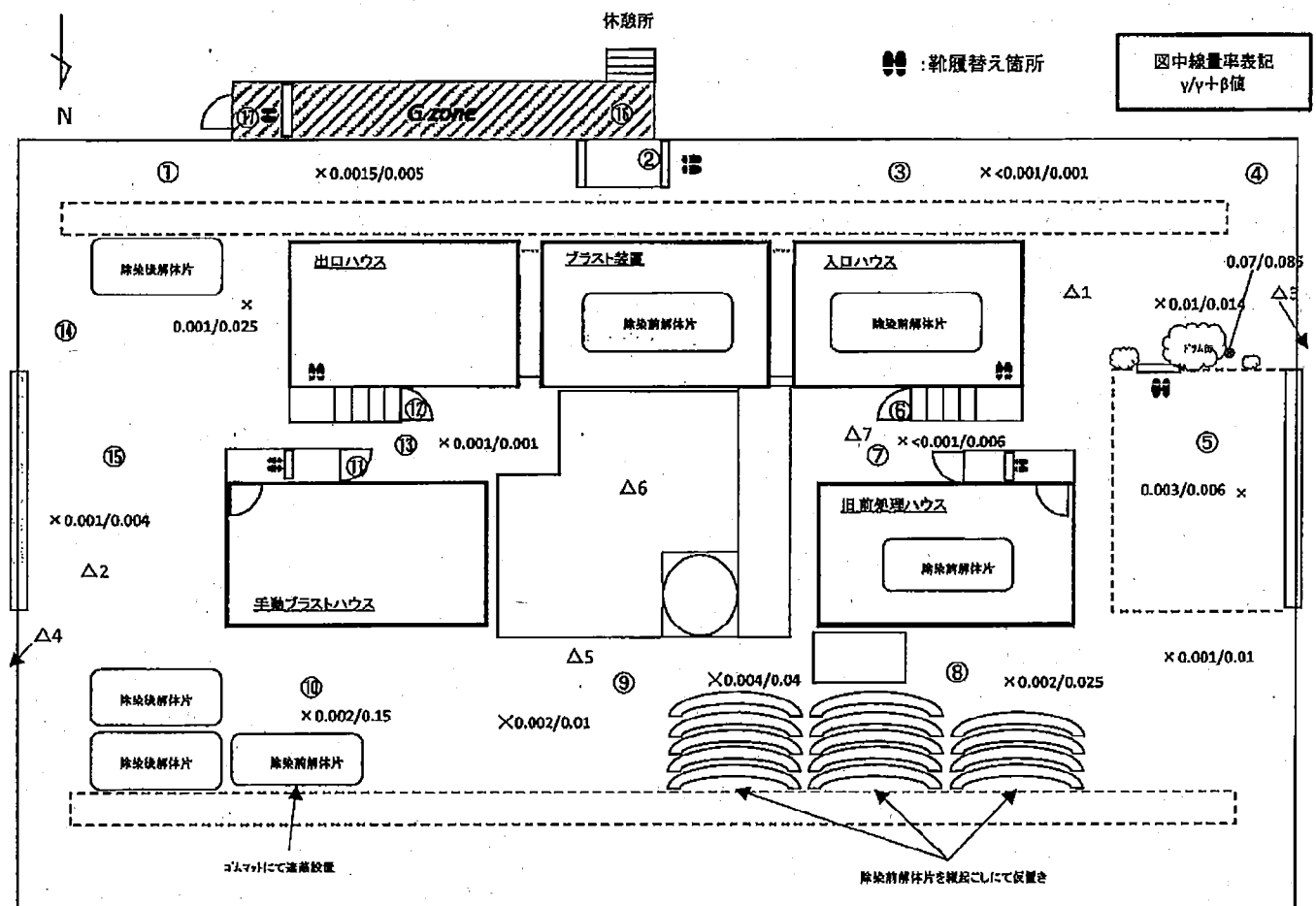
放射線管理記録

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	
	(上記作業に伴う環境測定)					
測定日時	平成 30 年 11 月 19 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"/> B 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"/> ジム手袋, <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 △ : ダストポイント ※各ハウス内はタイベック 2重着用
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.07
線量率 ($\gamma + \beta$)	mSv/h	0.15
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	4.6E+00
ダスト	Bq/cm ³	<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19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/cm²) △ : ダストポイント (Bq/cm³)

GMADスミア法 (レポート: 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 (レポート: 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 ²	採取場所
1	1200	750	2.4E+00	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	600	150	LTD	床上
4	750	300	9.5E-01	"
5	1200	750	2.4E+00	搬入口外7
6	500	50	LTD	スリ
7	1000	550	1.7E+00	床上
8	1000	550	1.7E+00	"
9	1900	1450	4.6E+00	"
10	800	350	1.1E+00	"
11	450	0	LTD	スリ
12	550	100	LTD	"
13	700	250	7.9E-01	床上
14	1200	750	2.4E+00	"
15	650	200	6.3E-01	搬出口外7
16	450	0	LTD	シート上
17	500	50	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	8:45 ~ 8:55	環境確認
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	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	14:50 ~ 15:00	タンク片移動
△1	450	0	LTD	15:30 ~ 15:40	タンク片移動
△2	450	0	LTD	20:10 ~ 20:20	タンク片移動
△1	450	0	LTD	23:40 ~ 23:50	タンク片移動
△1	450	0	LTD	2:50 ~ 3:00	タンク片移動
△7	450	0	LTD	3:10 ~ 3:20	前処理作業

G M	メンバー

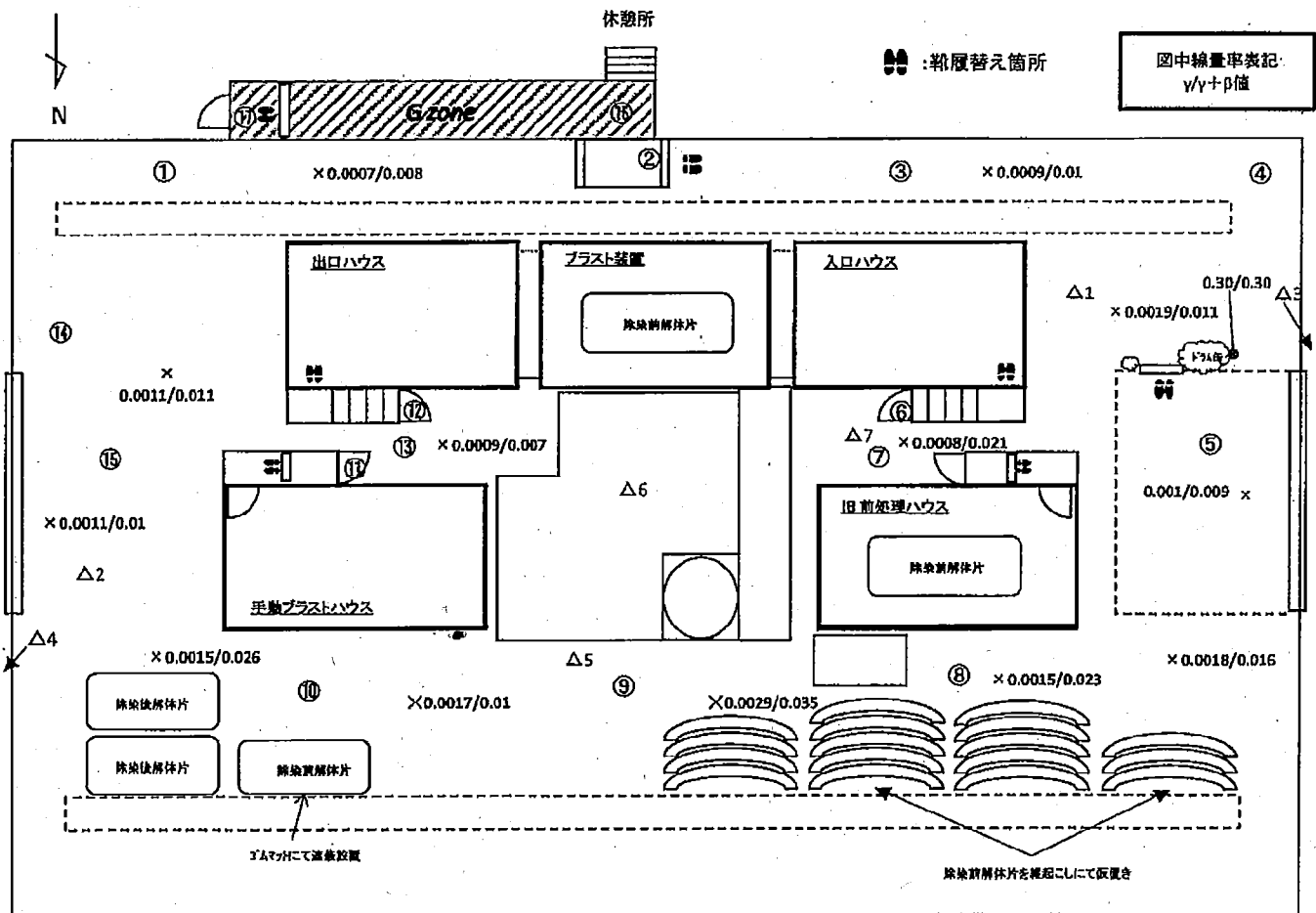
放責	審査	担当

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
測定日時	平成 30 年 11 月 16 日 8 時 30 分			防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> J™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		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/cm²) (Bq/cm³)



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 ²	4.9E+00
ダスト	Bq/cm ³	<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 16 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/cm²) △ : ダストポイント (Bq/cm³)

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/cm²・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=5.36E-1Bq/cm² (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/cm³・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=7.30E-6Bq/cm³ (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	1600	1150	3.6E+00	床上
2	470	20	LTD	シート上
3	840	390	1.2E+00	床上
4	1200	750	2.4E+00	"
5	1900	1450	4.6E+00	搬入口エリア
6	500	50	LTD	スリ
7	1000	550	1.7E+00	床上
8	1000	550	1.7E+00	"
9	1500	1050	3.3E+00	"
10	700	250	7.9E-01	"
11	500	50	LTD	スリ
12	450	0	LTD	"
13	750	300	9.5E-01	床上
14	2000	1550	4.9E+00	"
15	1000	550	1.7E+00	搬出口エリア
16	450	0	LTD	シート上
17	470	20	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	8:45 ~ 8:55	環境確認
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	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	500	50	LTD	14:10 ~ 14:20	タンク片移動
△5	550	100	LTD	18:30 ~ 18:40	タンク片移動
△2	450	0	LTD	20:50 ~ 21:00	タンク片移動
△1	450	0	LTD	21:10 ~ 21:20	タンク片移動
△2	450	0	LTD	1:50 ~ 2:00	タンク片移動
△1	450	0	LTD	4:30 ~ 4:40	タンク片移動

G	M	メンバー

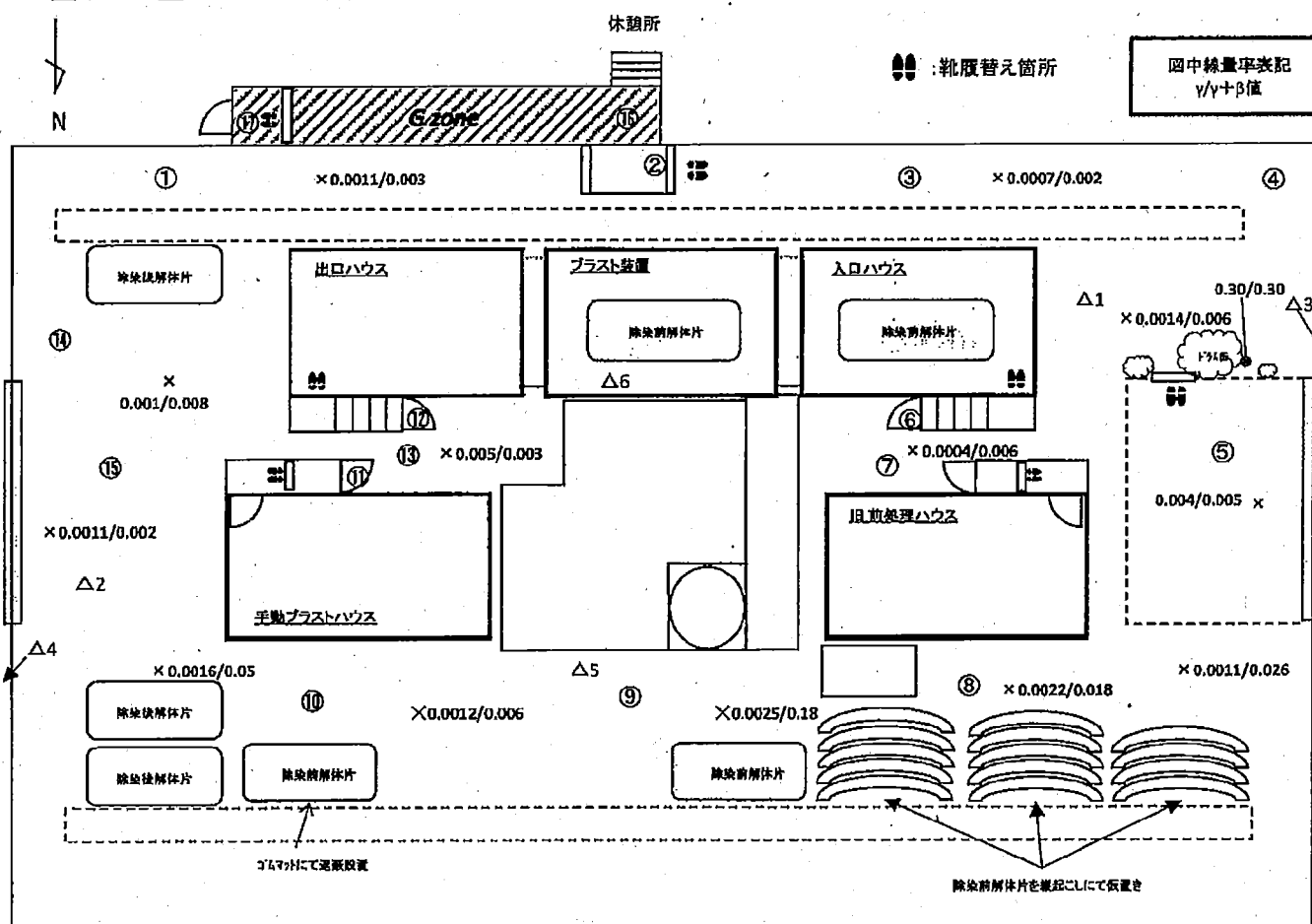
放 査	審 査	担 当

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)											
測定日時	平成 30 年 11 月 15 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 △ : 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/cm²) (Bq/cm³)



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 ²	4.3E+00
ダスト	Bq/cm ³	1.3E-04

※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 15 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/cm²) △ : ダストポイント (Bq/cm³)

GMADスミア法 (レポート: 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 (レポート: 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 ²	採取場所
1	1000	550	1.7E+00	床上
2	480	30	LTD	シート上
3	600	150	LTD	床上
4	800	350	1.1E+00	"
5	800	350	1.1E+00	搬入口外
6	450	0	LTD	スリ
7	1000	550	1.7E+00	床上
8	1000	550	1.7E+00	"
9	1800	1350	4.3E+00	"
10	900	450	1.4E+00	"
11	480	30	LTD	スリ
12	500	50	LTD	"
13	800	350	1.1E+00	床上
14	1000	550	1.7E+00	"
15	600	150	LTD	搬出口外
16	480	30	LTD	シート上
17	500	50	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△1	450	0	LTD	8:45 ~ 8:55	環境確認
△1	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	タンク片移動
△3	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	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	500	50	LTD	15:30 ~ 15:40	タンク片移動
△6	2950	2500	1.30E-4	15:55 ~ 16:05	プラスチック点検
△5	550	100	LTD	16:55 ~ 17:05	ドラム缶交換
△1	450	0	LTD	20:50 ~ 21:00	タンク片移動
△2	450	0	LTD	22:00 ~ 22:10	タンク片移動
△2	450	0	LTD	4:10 ~ 4:20	タンク片移動
△1	550	100	LTD	6:50 ~ 7:00	タンク片移動

G	M	メンバー

放責	審査	担当

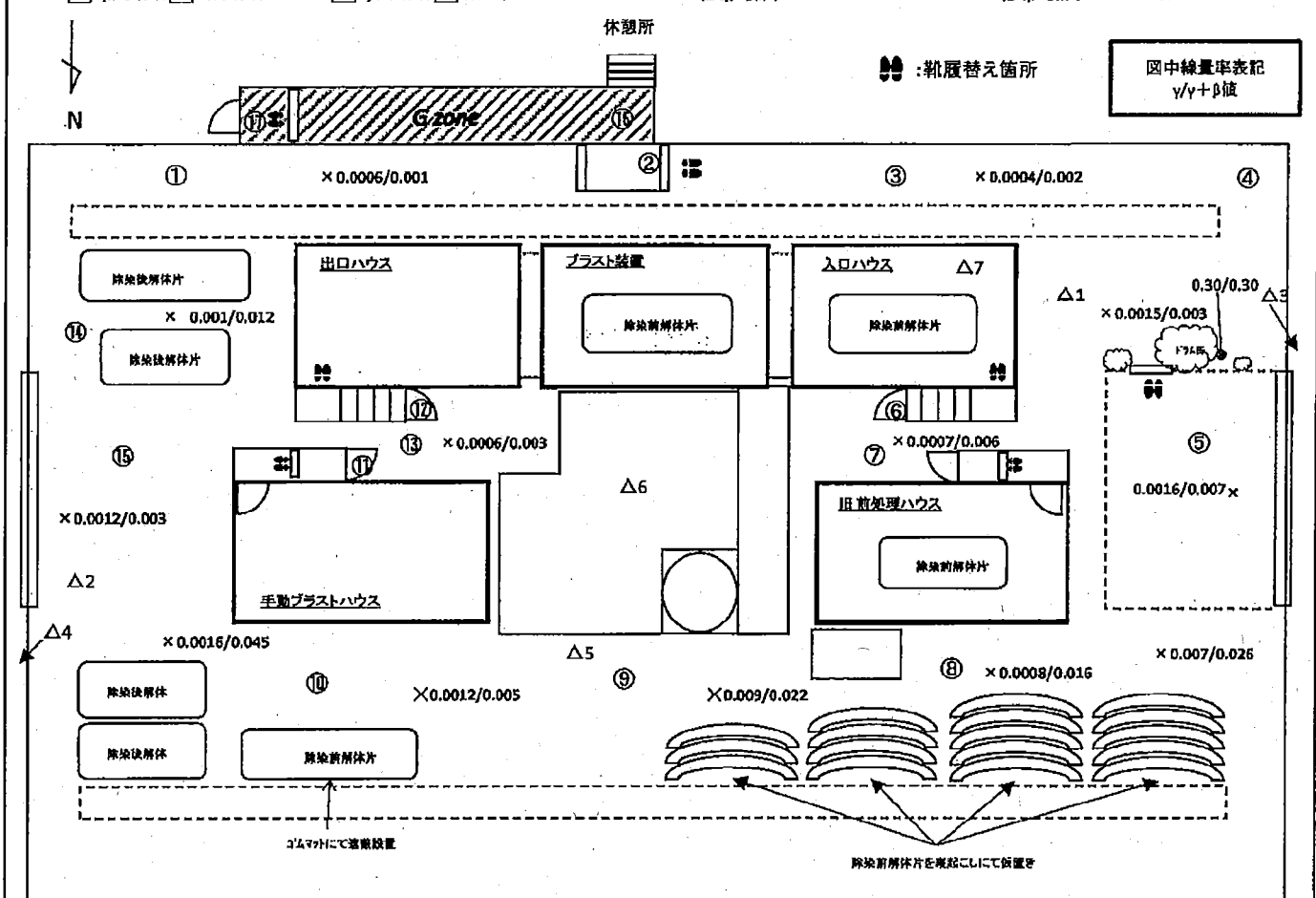
放射線管理記録

(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 (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 14 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 ※各ハウス内はタイバック 2重着用

☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)



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 ²	4.9E+00
ダスト	Bq/cm ³	7.8E-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 14 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/cm²)
 △ : ダストポイント (Bq/cm³)

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/cm²・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=5.36E-1Bq/cm² (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/cm³・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=7.30E-6Bq/cm³ (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	900	450	1.4E+00	床上
2	470	20	LTD	シート上
3	700	250	7.9E-01	床上
4	1000	550	1.7E+00	"
5	1800	1350	4.3E+00	搬入口口外
6	500	50	LTD	スノコ
7	1000	550	1.7E+00	床上
8	700	250	7.9E-01	"
9	2000	1550	4.9E+00	"
10	900	450	1.4E+00	"
11	480	30	LTD	スノコ
12	470	20	LTD	"
13	1000	550	1.7E+00	床上
14	900	450	1.4E+00	"
15	750	300	9.5E-01	搬出口口外
16	470	20	LTD	シート上
17	480	30	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△2	450	0	LTD	8:45 ~ 8:55	環境確認
△2	450	0	LTD	9:00 ~ 9:10	タンク片移動
△4	450	0	LTD	9:15 ~ 9:25	建屋外環境確認
△1	500	50	LTD	14:30 ~ 14:40	タンク片移動
△5	550	100	LTD	15:40 ~ 15:50	台車移動
△7	600	150	7.77E-6	17:40 ~ 17:50	入口前処理作業
△1	530	80	LTD	22:10 ~ 22:20	タンク片移動
△2	480	30	LTD	22:30 ~ 22:40	台車移動
△5	550	100	LTD	3:50 ~ 4:00	ハウス養生
△2	450	0	LTD	5:40 ~ 5:50	タンク片移動
△1	450	0	LTD	6:00 ~ 6:10	タンク片移動

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13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/cm²) △ : ダストポイント (Bq/cm³)

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/cm²・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=5.36E-1Bq/cm² (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/cm³・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=7.30E-6Bq/cm³ (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	1100	650	2.1E+00	床上
2	470	20	LTD	シート上
3	1000	550	1.7E+00	床上
4	950	500	1.6E+00	"
5	1300	850	2.7E+00	搬入口エリア
6	480	30	LTD	スリ
7	1400	950	3.0E+00	床上
8	1200	750	2.4E+00	"
9	1300	850	2.7E+00	"
10	1000	550	1.7E+00	"
11	460	10	LTD	スリ
12	450	0	LTD	"
13	800	350	1.1E+00	床上
14	1000	550	1.7E+00	"
15	1000	550	1.7E+00	搬出口エリア
16	480	30	LTD	シート上
17	500	50	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	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	550	100	LTD	15:10 ~ 15:20	タンク片移動
△5	500	50	LTD	16:20 ~ 16:30	台車移動
△2	450	0	LTD	22:00 ~ 22:10	タンク片移動
△2	450	0	LTD	2:50 ~ 3:00	タンク片移動
△1	450	0	LTD	5:50 ~ 6:00	タンク片移動

G	M	メンバー

放射線管理記録

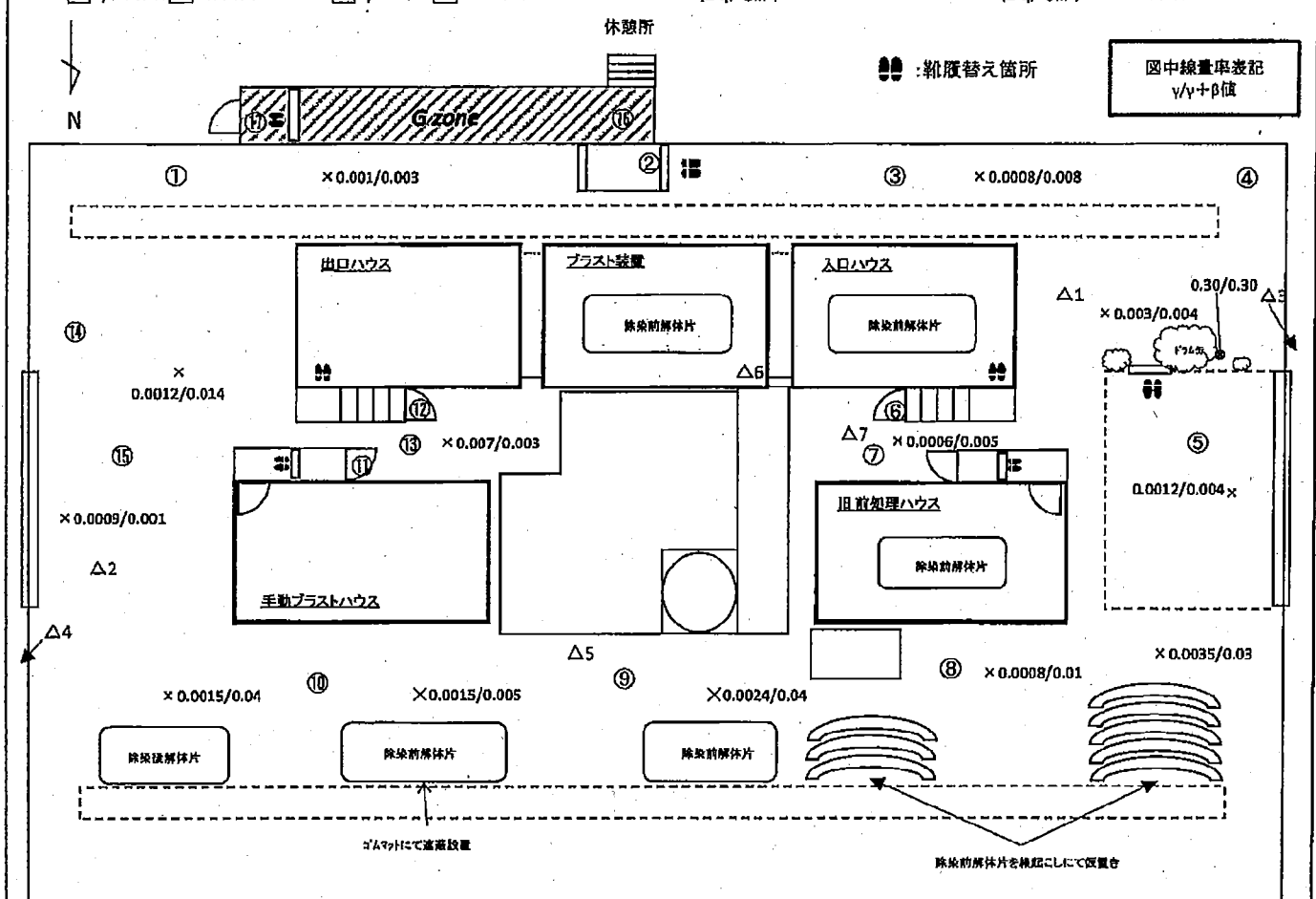
放責	審査	担当

(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 (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 12 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"/> B 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
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²)

△：ダストポイント ※各ハウス内はタイベック 2重着用
 (Bq/cm³)



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 ²	2.7E+00
ダスト	Bq/cm ³	6.2E-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 12 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/cm²) △ : ダストポイント (Bq/cm³)

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/cm²・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=5.36E-1Bq/cm² (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/cm³・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=7.30E-6Bq/cm³ (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	1300	850	2.7E+00	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	580	130	LTD	床上
4	750	300	9.5E-01	"
5	1100	650	2.1E+00	搬入口口7
6	470	20	LTD	スノコ
7	950	600	1.6E+00	床上
8	1000	550	1.7E+00	"
9	1600	1150	3.6E+00	"
10	1000	550	1.7E+00	"
11	450	0	LTD	スノコ
12	450	0	LTD	"
13	680	230	7.3E-01	床上
14	1100	650	2.1E+00	"
15	600	150	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 ³	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	1650	1200	6.22E-5	14:15 ~ 14:25	プラスチック取付
△1	500	50	LTD	16:40 ~ 16:50	タンク片移動
△5	450	0	LTD	21:20 ~ 21:30	ドラム缶交換
△2	450	0	LTD	22:40 ~ 22:50	タンク片移動
△1	450	0	LTD	0:30 ~ 0:40	タンク片移動
△2	450	0	LTD	2:50 ~ 3:00	タンク片移動
△1	450	0	LTD	7:20 ~ 7:30	タンク片移動

G	M	メンバー

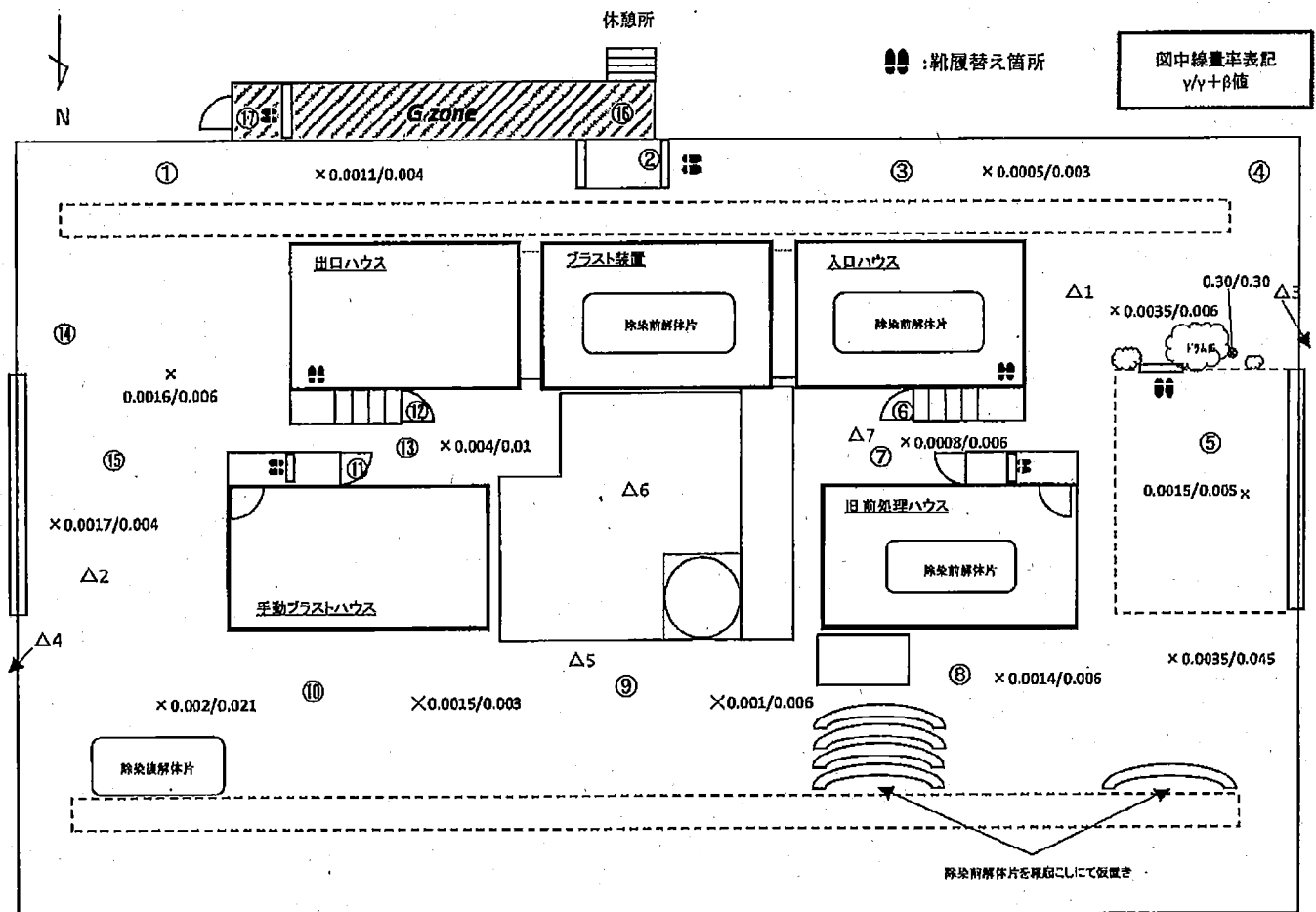
放責	審査	担当

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			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 9 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	RWA	電気	原子炉	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ジム手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input type="checkbox"/> 防水スリ, <input checked="" type="checkbox"/> プラック (<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)		
コード	番号	出力	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/cm²) (Bq/cm³)



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 ²	4.6E+00
ダスト	Bq/cm ³	<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)

No	Gross (c.p.m)	Net (cpm)	Bq/c m3	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
△7	550	100	LTD	15:50 ~ 16:00	前処理作業
△7	500	50	LTD	16:40 ~ 16:50	タンク片移動
△2	480	30	LTD	22:35 ~ 22:45	タンク片移動
△1	500	50	LTD	22:50 ~ 23:00	タンク片移動
△2	450	0	LTD	4:10 ~ 4:20	タンク片移動
△1	450	0	LTD	6:40 ~ 6:50	タンク片移動

G M	メ ン バ ー

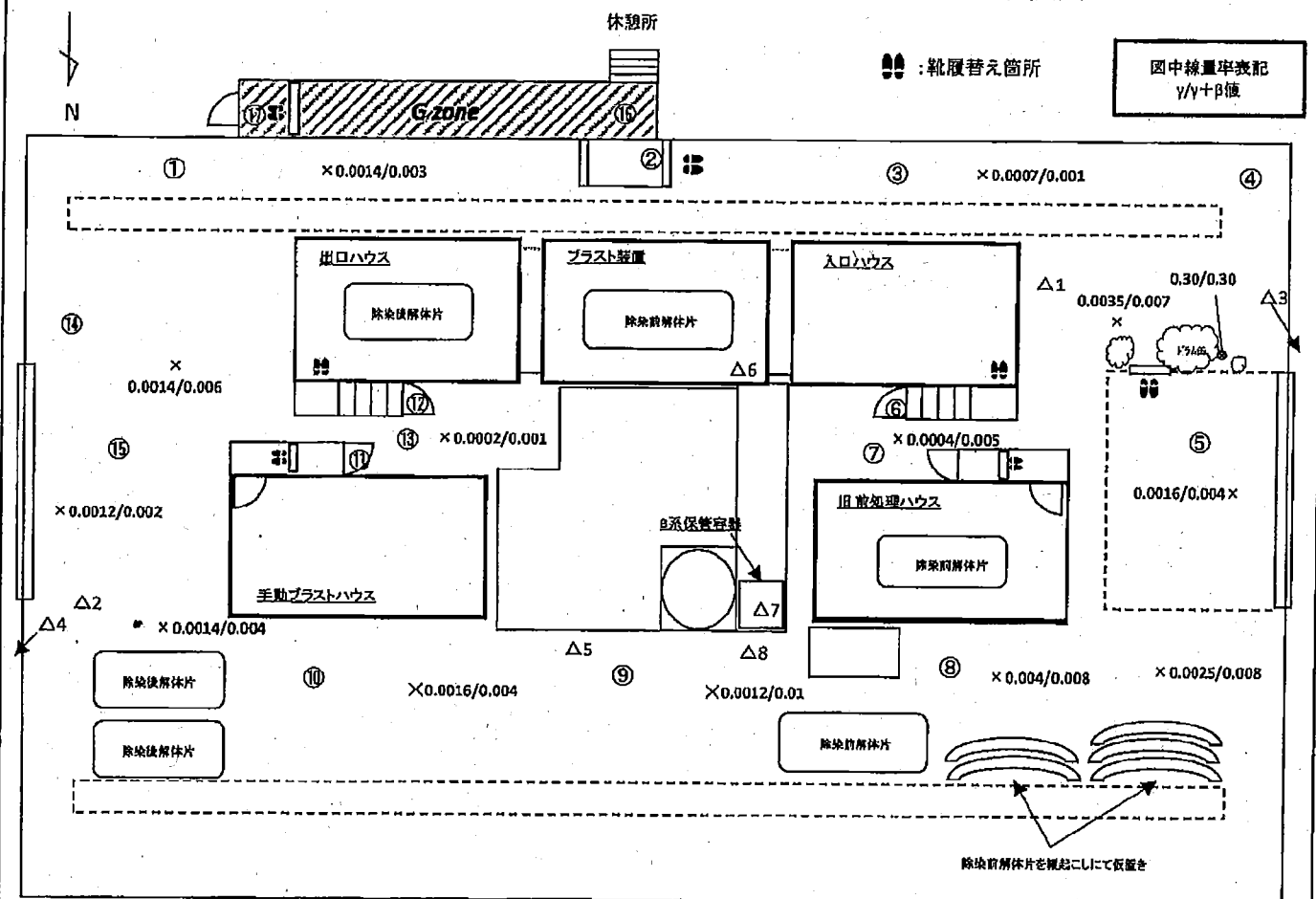
放 責	審 査	担 当

放 射 線 管 理 記 録

(1/2)

作 業 件 名	1 F-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-CWBL-86 F1-CW-174	
測 定 日 時	平成 30 年 11 月 8 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"/> G ^ラ 手袋, <input type="checkbox"/> 構内専用服, <input checked="" type="checkbox"/> タバック <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input checked="" type="checkbox"/> アノラック (<input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" type="checkbox"/> 下) <input checked="" type="checkbox"/> スリ (<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/cm²) (Bq/cm³)



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 ²	2.1E+00
ダスト	Bq/cm ³	6.5E-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 8 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/cm²)
 △ : ダストポイント (Bq/cm³)

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/cm²・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=5.36E-1Bq/cm² (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/cm³・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=7.30E-6Bq/cm³ (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	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	500	50	LTD	"
5	800	350	1.1E+00	搬入口エリア
6	450	0	LTD	スリコ
7	500	50	LTD	床上
8	700	250	7.9E-01	"
9	600	150	LTD	"
10	900	450	1.4E+00	"
11	450	0	LTD	スリコ
12	450	0	LTD	"
13	700	250	7.9E-01	床上
14	1100	650	2.1E+00	"
15	500	50	LTD	搬出口エリア
16	450	0	LTD	シート上
17	450	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	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
△5	500	50	LTD	15:00 ~ 15:10	ドラム缶交換
△1	450	0	LTD	16:30 ~ 16:40	タンク片移動
△7	1700	1250	6.48E-5	19:00 ~ 19:10	ドラム缶交換
△8	450	0	LTD	19:20 ~ 19:30	ドラム缶交換
△1	450	0	LTD	22:40 ~ 22:50	タンク片移動
△2	450	0	LTD	23:30 ~ 23:40	タンク片移動
△2	450	0	LTD	2:20 ~ 2:30	タンク片移動
△1	450	0	LTD	5:00 ~ 5:10	タンク片移動

G	M	メンバー

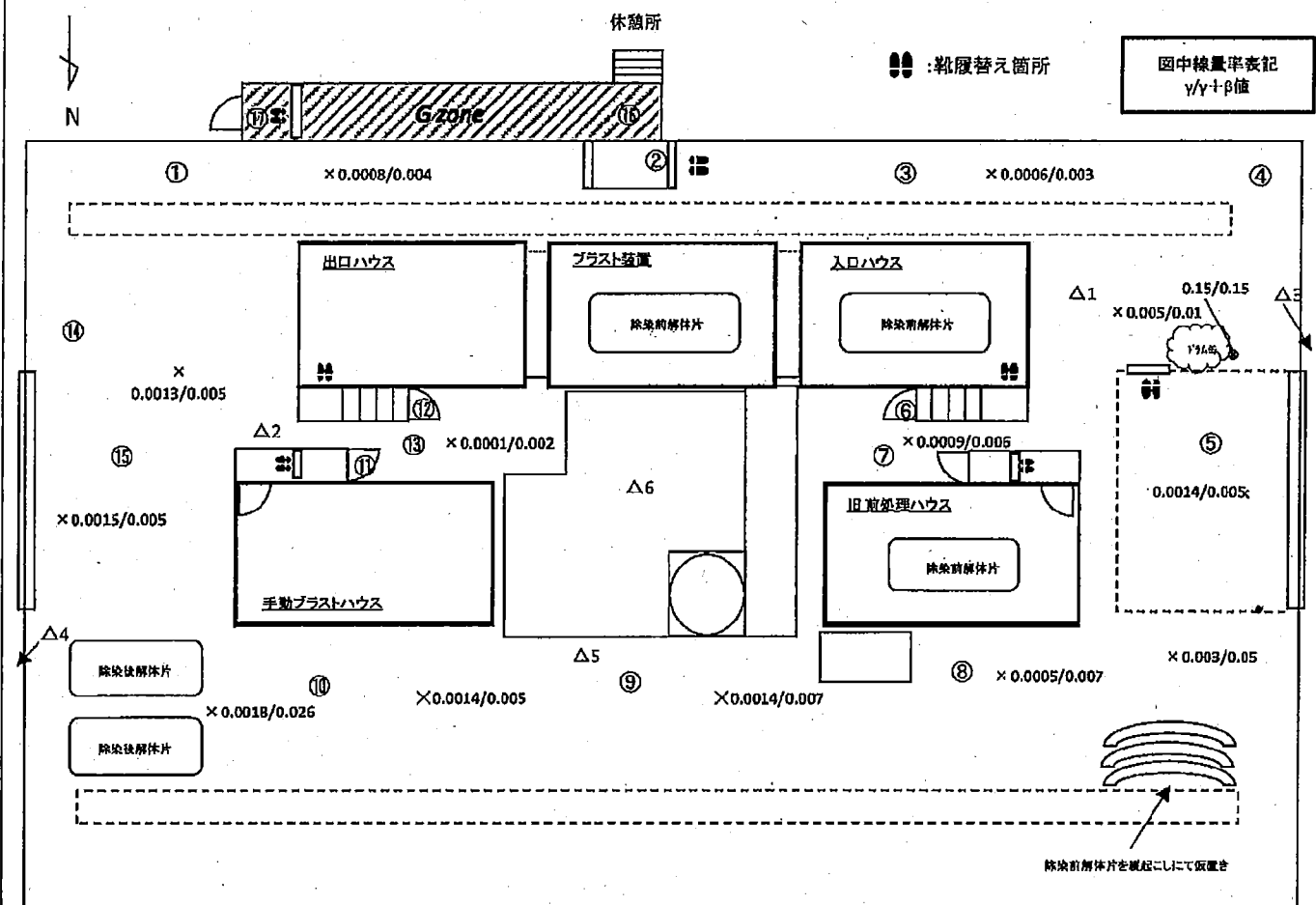
放射線管理記録

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 (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 7 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 △ : ダストポイント ※各ハウス内はタイバック 2重着用
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³)



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.15
線量率 (γ+β)	mSv/h	0.15
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	1.1E+00
ダスト	Bq/cm ³	<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 7 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/cm²) △ : ダストポイント (Bq/cm³)

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/cm²・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=5.36E-1Bq/cm² (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/cm³・cpm
 BG= 450 cpm
 LTD=7.30E-6Bq/cm³ (net 141cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	800	350	1.1E+00	床上
2	450	0	LTD	シート上
3	500	50	LTD	床上
4	450	0	LTD	"
5	600	150	LTD	搬入口エリア
6	450	0	LTD	スリコ
7	600	150	LTD	床上
8	500	50	LTD	"
9	550	100	LTD	"
10	600	150	LTD	"
11	450	0	LTD	スリコ
12	450	0	LTD	"
13	550	100	LTD	床上
14	800	350	1.1E+00	"
15	500	50	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 ³	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	11:00 ~ 11:10	※環境確認
△5	450	0	LTD	15:30 ~ 15:40	タンク片移動
△1	500	50	LTD	16:30 ~ 16:40	タンク片移動
△1	450	0	LTD	19:00 ~ 19:10	環境確認
△2	450	0	LTD	20:30 ~ 20:40	タンク片移動
△1	450	0	LTD	21:20 ~ 21:30	タンク片移動
△2	450	0	LTD	1:50 ~ 2:00	タンク片移動
△1	450	0	LTD	4:10 ~ 4:20	タンク片移動

※仮設電源設置の為、出口ハウス及び手動ブラストハウスの局所排風機の一時的停止