

G	M	メンバー

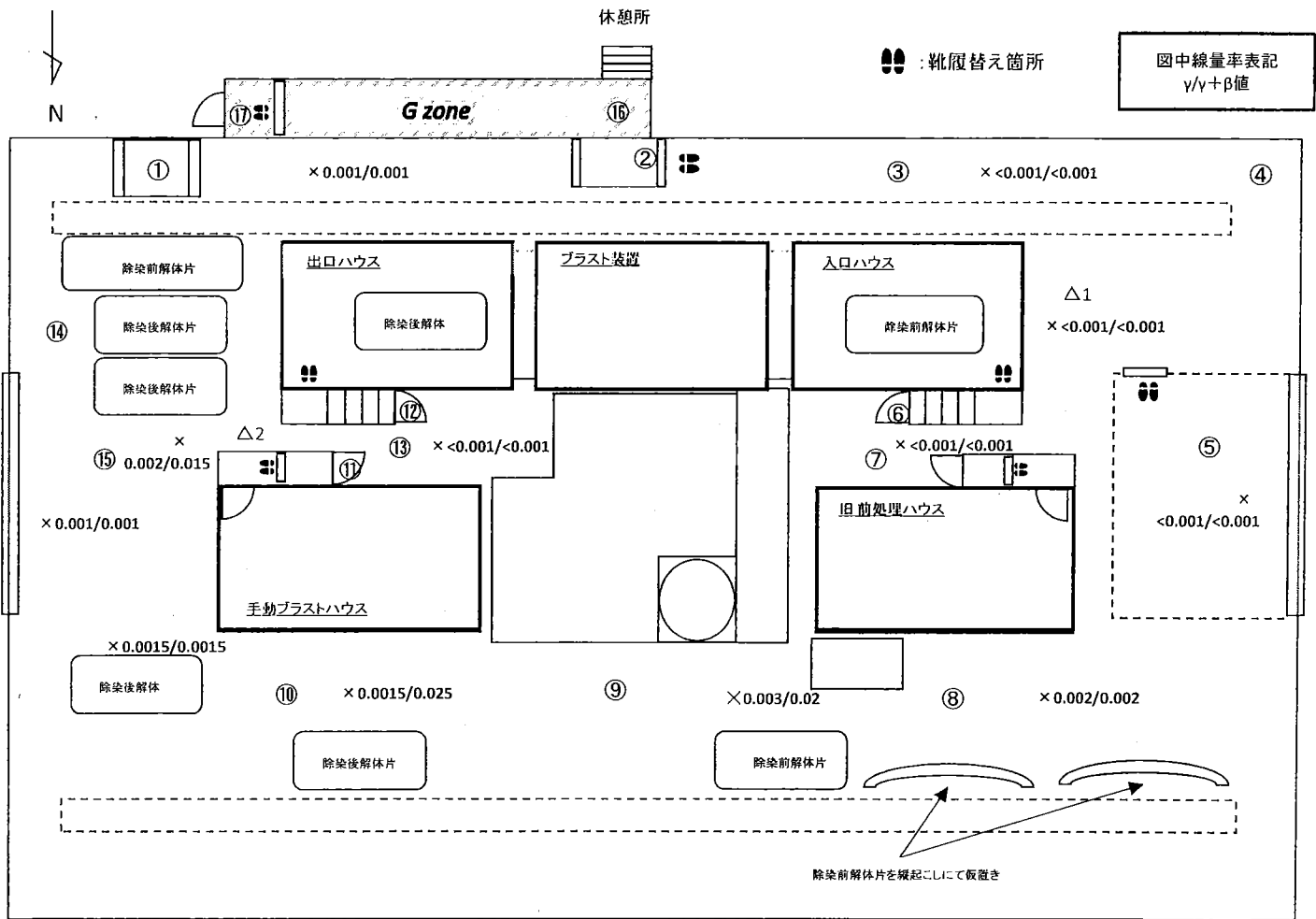
放責	審査	担当

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託			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		コード #/B F L	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 9 月 10 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	B180G9	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
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³) ※各ハウス内はタイプ 2 重着用



測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	mSv/h	0.003
線量率 ($\gamma + \beta$)	mSv/h	0.025
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	5.2E+00
ダスト	Bq/cm ³	<6.53E-6

※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	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託	測定日	平成 30 年 9 月 10 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= 350 cpm
 LTD=4.79E-1Bq/cm² (net 151cpm)

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= 350 cpm
 LTD=6.53E-6Bq/cm³ (net 126cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	350	0	LTD	シート上
2	350	0	LTD	"
3	350	0	LTD	床上
4	350	0	LTD	"
5	500	150	LTD	搬入口エリア
6	350	0	LTD	ス/コ
7	400	50	LTD	床上
8	2000	1650	5.2E+00	"
9	1000	650	2.1E+00	"
10	1000	650	2.1E+00	"
11	350	0	LTD	ス/コ
12	350	0	LTD	"
13	800	450	1.4E+00	床上
14	350	0	LTD	"
15	350	0	LTD	搬出口エリア
16	350	0	LTD	シート上
17	350	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△2	350	0	LTD	8:00 ~ 8:10	シャッター解放前 (東側)
△2	350	0	LTD	8:30 ~ 8:40	タンク片移動
△1	350	0	LTD	9:30 ~ 9:40	シャッター解放前 (西側)
△1	350	0	LTD	9:45 ~ 9:55	タンク片移動
△1	350	0	LTD	10:30 ~ 10:40	シャッター解放前 (西側)
△1	350	0	LTD	11:00 ~ 11:10	タンク片移動
△2	350	0	LTD	18:00 ~ 18:10	タンク片移動
△2	350	0	LTD	22:30 ~ 22:40	タンク片移動
△2	350	0	LTD	1:40 ~ 1:50	タンク片移動
△2	350	0	LTD	2:40 ~ 2:50	タンク片移動
				~	

G	M	メンバー

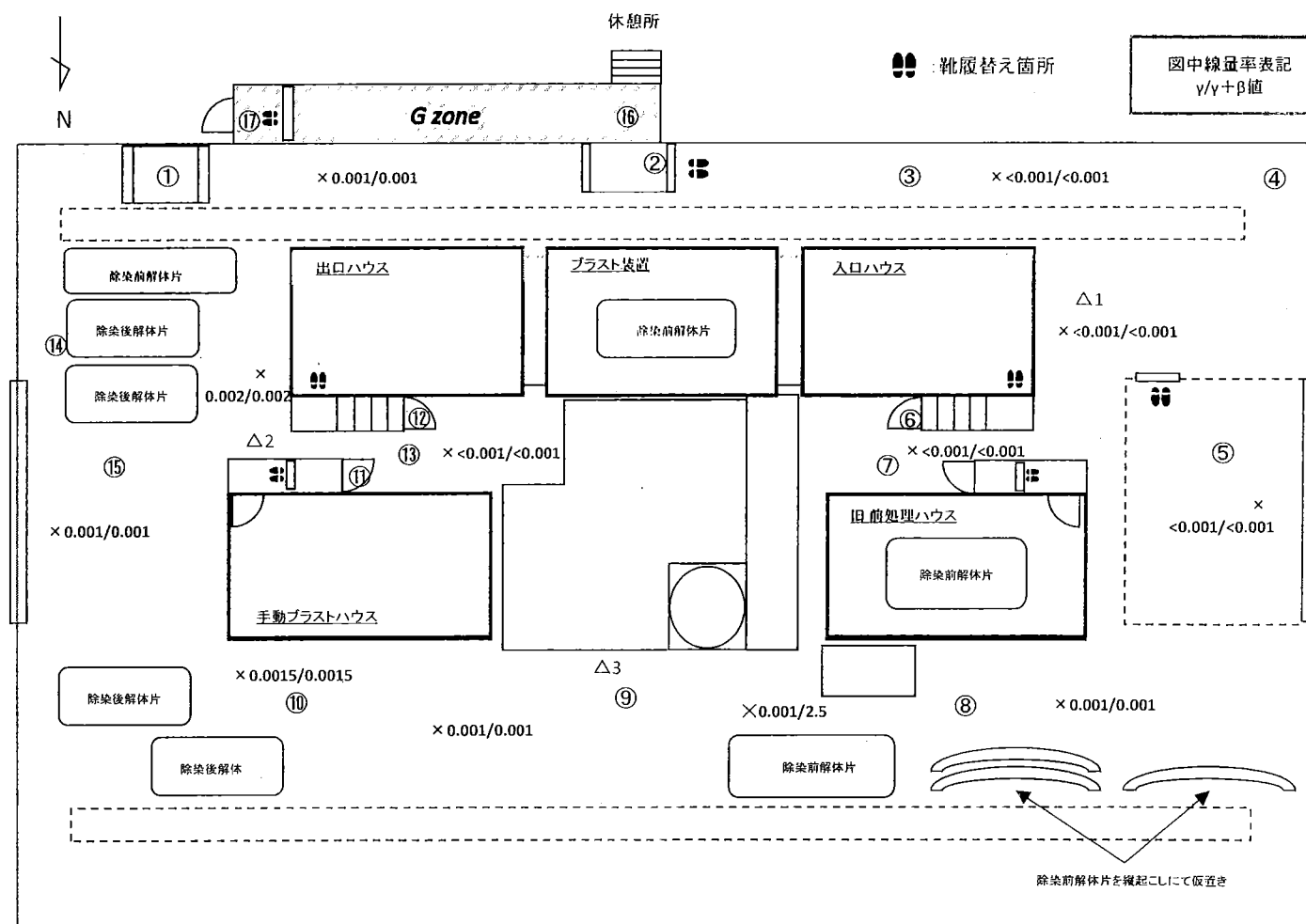
放責	審査	担当

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託			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		コード #/B F L	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		コード	測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174						
測定日時	平成 30 年 9 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	B180G9	電気 出力	-	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 ※各ハウス内はタイプ 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	0.002
線量率($\gamma + \beta$)	mSv/h	2.5
表面汚染(スミア)	Bq/cm ²	4.8E+00
ダスト	Bq/cm ³	<6.11E-6

※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	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託	測定日	平成 30 年 9 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= 300 cpm

LTD=4.47E-1Bq/cm² (net 141cpm)

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= 300 cpm

LTD=6.11E-6Bq/cm³ (net 118cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	シート上
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	床上
4	400	100	LTD	"
5	1200	900	2.9E+00	搬入口エリア
6	300	0	LTD	スノコ
7	600	300	9.5E-01	床上
8	1200	900	2.9E+00	"
9	1800	1500	4.8E+00	"
10	1500	1200	3.8E+00	"
11	300	0	LTD	スノコ
12	300	0	LTD	"
13	800	500	1.6E+00	床上
14	500	200	6.3E-01	"
15	800	500	1.6E+00	搬出口エリア
16	300	0	LTD	シート上
17	300	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△2	300	0	LTD	8:10 ~ 8:20	シャッター解放前(東側)
△1	300	0	LTD	8:30 ~ 8:40	タンク片移動
△1	300	0	LTD	9:25 ~ 9:35	シャッター解放前(西側)
△1	300	0	LTD	9:40 ~ 9:50	タンク片移動
△1	300	0	LTD	10:40 ~ 10:50	シャッター解放前(西側)
△1	300	0	LTD	11:20 ~ 11:30	タンク片移動
△2	300	0	LTD	18:00 ~ 18:10	タンク片移動
△1	300	0	LTD	18:40 ~ 18:50	タンク片移動
△1	350	50	LTD	1:30 ~ 1:40	タンク片移動
△2	300	0	LTD	2:20 ~ 2:30	タンク片移動
△1	350	50	LTD	3:50 ~ 4:00	タンク片移動

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託			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 9 月 6 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)				
件名 コード	-	RWA 番号	B180G9	電気 出力	-	MW	原子炉 停止後	-	日

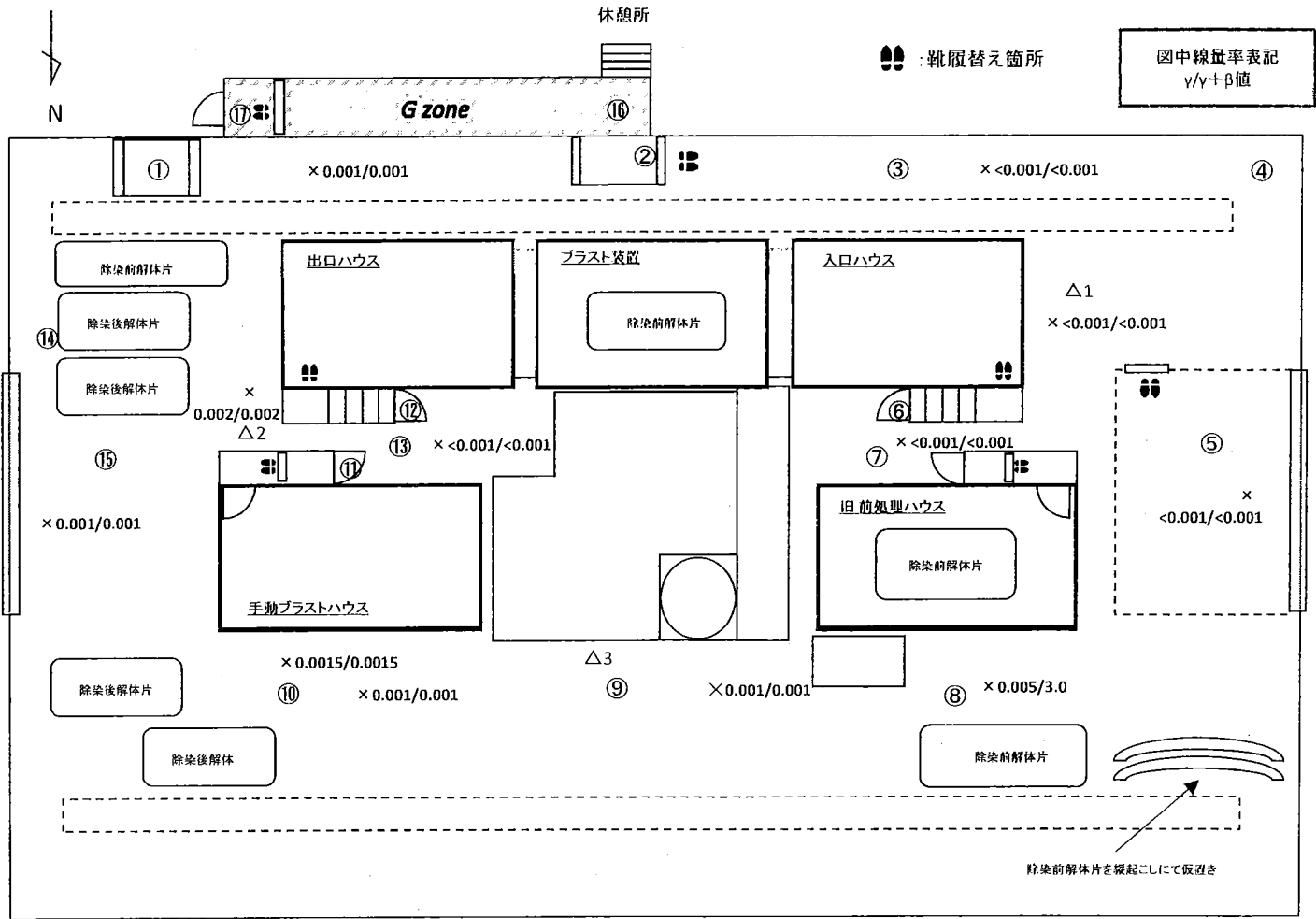
× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント ※各ハウス内はタイプ2着用

☐ 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	3.0
表面汚染(スミア)	Bq/cm2	3.5E+00
ダスト	Bq/cm3	<6.11E-6

※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	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託	測定日	平成 30 年 9 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/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= 300 cpm
 LTD=4.47E-1Bq/cm² (net 141cpm)

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= 300 cpm
 LTD=6.11E-6Bq/cm³ (net 118cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	シート上
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	床上
4	450	150	4.8E-01	"
5	1400	1100	3.5E+00	搬入口エリア
6	300	0	LTD	スノコ
7	400	100	LTD	床上
8	900	600	1.9E+00	"
9	1200	900	2.9E+00	"
10	1000	700	2.2E+00	"
11	300	0	LTD	スノコ
12	300	0	LTD	"
13	900	600	1.9E+00	床上
14	500	200	6.3E-01	"
15	1000	700	2.2E+00	搬出口エリア
16	300	0	LTD	シート上
17	300	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△2	300	0	LTD	8:00 ~ 8:10	シャッター解放前 (東側)
△2	300	0	LTD	8:30 ~ 8:40	タンク片移動
△1	300	0	LTD	9:30 ~ 9:40	シャッター解放前 (西側)
△1	300	0	LTD	9:45 ~ 9:55	タンク片移動
△1	300	0	LTD	10:30 ~ 10:40	シャッター解放前 (西側)
△1	300	0	LTD	11:00 ~ 11:10	タンク片移動
△2	300	0	LTD	19:30 ~ 19:40	タンク片移動
△1	300	0	LTD	22:00 ~ 22:10	タンク片移動
△1	300	0	LTD	1:40 ~ 1:50	タンク片移動
△2	300	0	LTD	3:00 ~ 3:10	タンク片移動
△3	300	0	LTD	5:40 ~ 5:50	砂抜き

G	M	メンバー

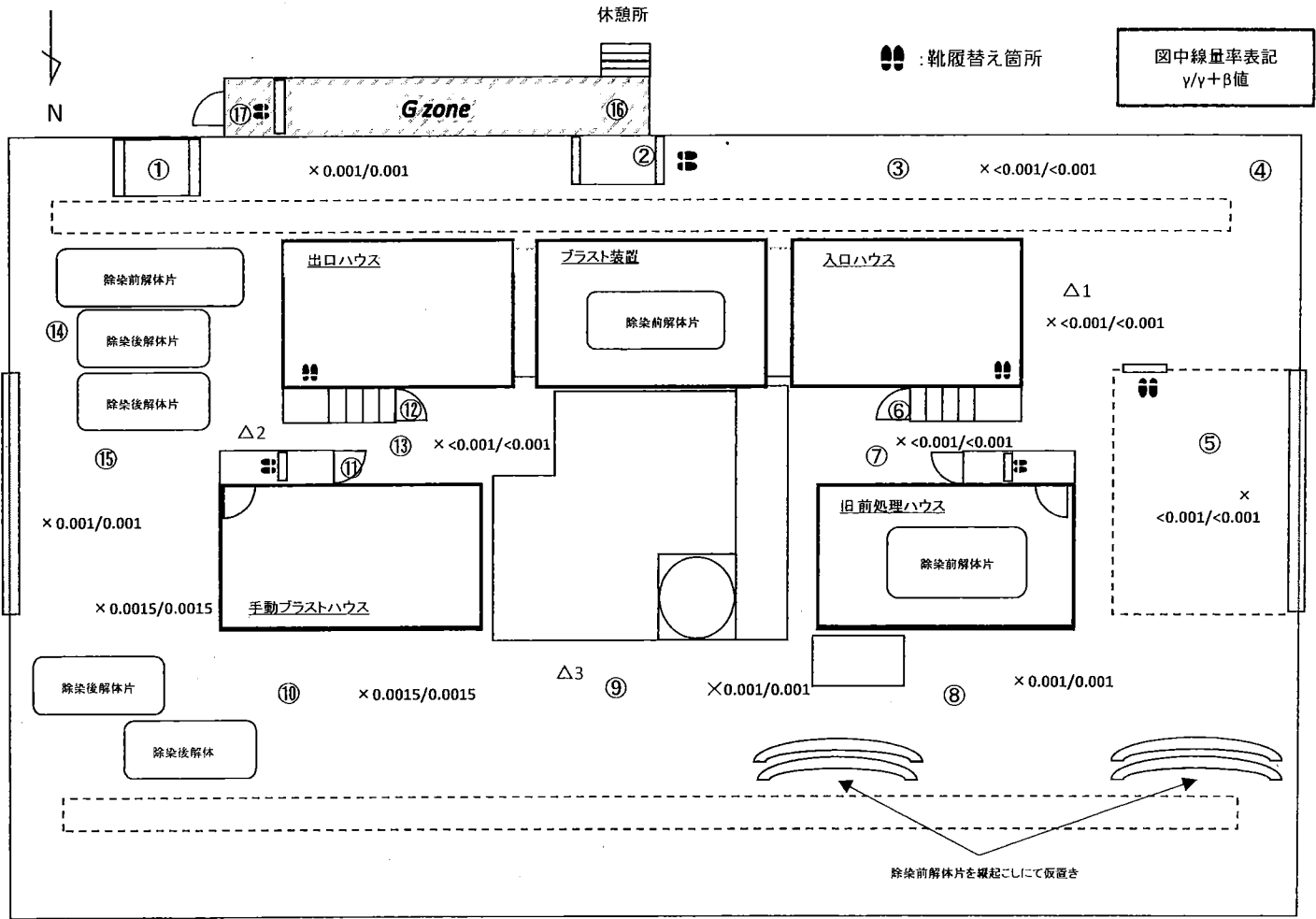
放責	審査	担当

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託			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	コード	#/B	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	コード		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 9 月 5 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	B180G9	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 ※各ハウス内はタイプ2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	0.0015
線量率(γ+β)	mSv/h	0.0015
表面汚染(スミア)	Bq/cm2	3.8E+00
ダスト	Bq/cm3	<6.11E-6

※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	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託	測定日	平成 30 年 9 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 (レトメータ: 時定数10秒)
 測定器: F1-GMAD-497
 Ks= 3.17E-03 Bq/cm²・cpm
 BG= 300 cpm
 LTD=4.47E-1Bq/cm² (net 141cpm)

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= 300 cpm
 LTD=6.11E-6Bq/cm³ (net 118cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	シート上
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	床上
4	350	50	LTD	"
5	1400	1100	3.5E+00	搬入口エリア
6	300	0	LTD	スノコ
7	400	100	LTD	床上
8	1500	1200	3.8E+00	"
9	1200	900	2.9E+00	"
10	700	400	1.3E+00	"
11	300	0	LTD	スノコ
12	300	0	LTD	"
13	700	400	1.3E+00	床上
14	500	200	6.3E-01	"
15	800	500	1.6E+00	搬出口エリア
16	300	0	LTD	シート上
17	300	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△2	300	0	LTD	8:00 ~ 8:10	シャッター解放前 (東側)
△2	300	0	LTD	8:30 ~ 8:40	タンク片移動
△1	300	0	LTD	9:30 ~ 9:40	シャッター解放前 (西側)
△1	300	0	LTD	9:45 ~ 9:55	タンク片移動
△1	300	0	LTD	10:30 ~ 10:40	シャッター解放前 (西側)
△1	300	0	LTD	11:00 ~ 11:10	タンク片移動
△3	300	0	LTD	18:10 ~ 18:20	振動振るい機配管交換
△2	300	0	LTD	18:45 ~ 18:55	タンク片移動
△1	300	0	LTD	19:10 ~ 19:20	タンク片移動
△2	300	0	LTD	4:10 ~ 4:20	タンク片移動
△1	300	0	LTD	6:00 ~ 6:10	タンク片移動

G	M	メンバー

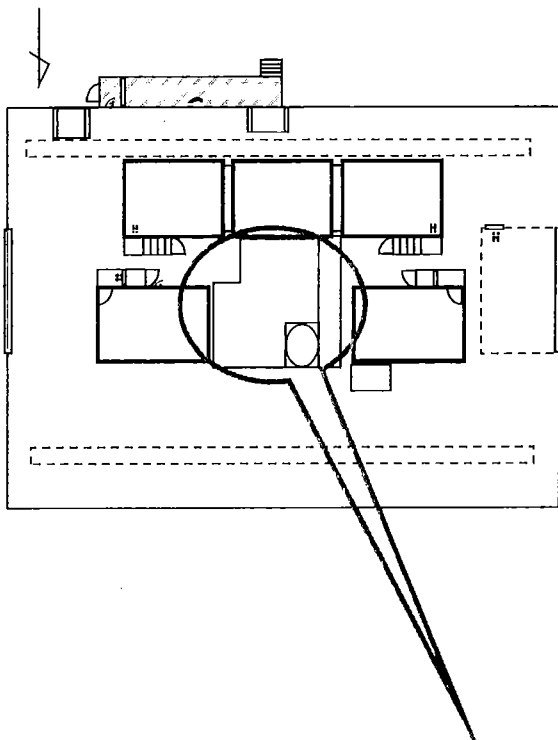
放責	審査	担当

放射線管理記録

(1/1)

作業件名	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接		
測定場所	メンテナンス建屋		コード #/B F L	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)				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 9 月 5 日 18 時 10 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)
件名コード	-	RWA 番号	B180CG9	電気出力	- MW		

× : 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
☐ μSv/h ☒ mSv/h ☐ μSv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (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= 400 cpm
LTD=5.10E-18q/cm² (net 161cpm)

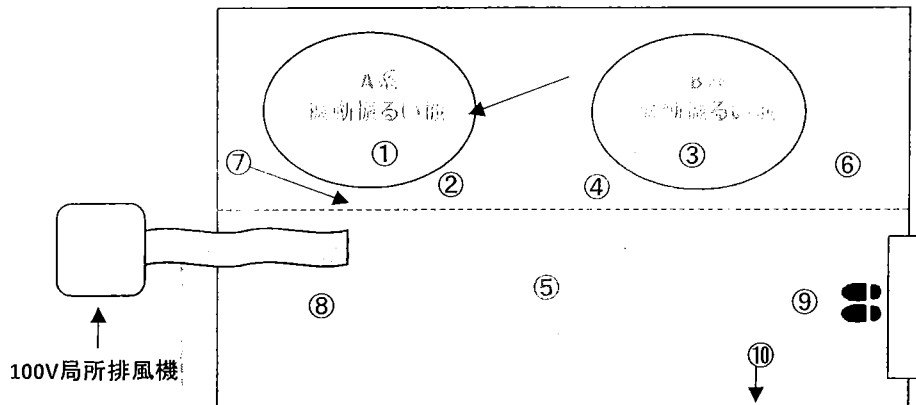
No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	1700	1300	4.1E+00	振るい機
2	7500	7100	2.3E+01	シート上
3	11500	11100	3.5E+01	振るい機
4	10000	9600	3.0E+01	シート上
5	2000	1600	5.1E+00	シート上部
6	4000	3600	1.1E+01	アクリル扉内側
7	2000	1600	5.1E+00	アクリル扉内側
8	4300	3900	1.2E+01	シート上
9	1500	1100	3.5E+00	シート上
10	1000	600	1.9E+00	シート壁面

測定種別	単位	最大値
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	3.5E+01

加工室上部

靴書き換え場所

振動振るい機ハウス



G	M	メンバー

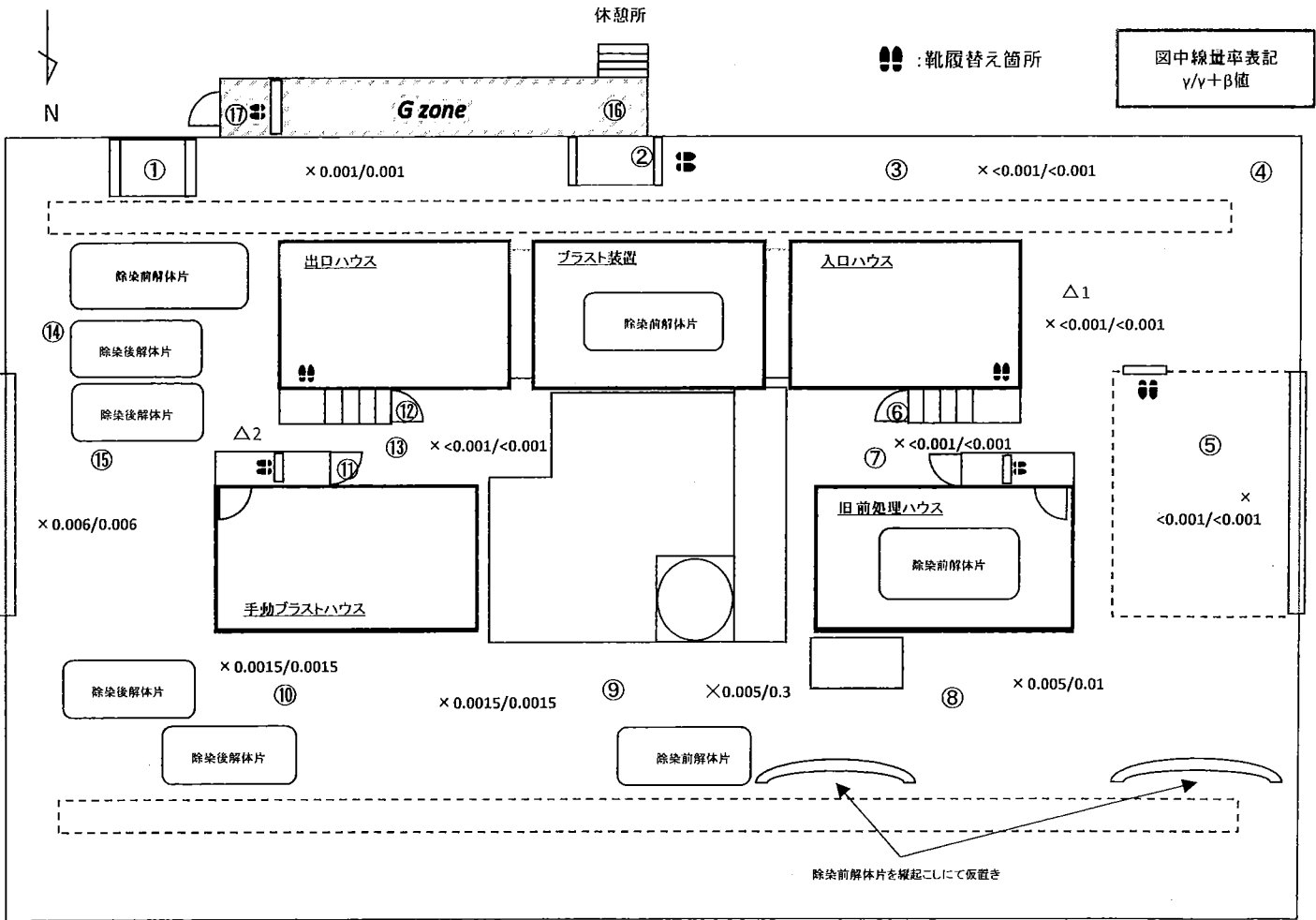
放責	審査	担当

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託			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 9 月 4 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"/> タイヤック <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	B180G9		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 ※各ハウス内はタイプ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	0.30
表面汚染(スミア)	Bq/cm2	4.1E+00
ダスト	Bq/cm3	<6.11E-6

※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	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託	測定日	平成 30 年 9 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 (レトメータ: 時定数10秒)
 測定器: F1-GMAD-497
 Ks= 3.17E-03 Bq/cm²・cpm
 BG= 300 cpm
 LTD=4.47E-1Bq/cm² (net 141cpm)

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= 300 cpm
 LTD=6.11E-6Bq/cm³ (net 118cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	シート上
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	床上
4	400	100	LTD	"
5	1200	900	2.9E+00	搬入口エリア
6	300	0	LTD	スノコ
7	800	500	1.6E+00	床上
8	1600	1300	4.1E+00	"
9	900	600	1.9E+00	"
10	700	400	1.3E+00	"
11	300	0	LTD	スノコ
12	300	0	LTD	"
13	900	600	1.9E+00	床上
14	800	500	1.6E+00	"
15	1000	700	2.2E+00	搬出口エリア
16	300	0	LTD	シート上
17	300	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△1	300	0	LTD	9:00 ~ 9:10	ジャケット解放前 (東側)
△1	300	0	LTD	9:15 ~ 9:25	タンク片移動
△1	300	0	LTD	10:30 ~ 10:40	ジャケット解放前 (東側)
△1	300	0	LTD	11:00 ~ 11:10	タンク片移動
△2	300	0	LTD	17:55 ~ 18:05	タンク片移動
△1	300	0	LTD	18:30 ~ 18:40	タンク片移動
△1	300	0	LTD	1:20 ~ 1:30	タンク片移動
△2	300	0	LTD	2:50 ~ 3:00	タンク片移動
△2	300	0	LTD	4:40 ~ 4:50	タンク片移動
				~	
				~	

G M	メンバー

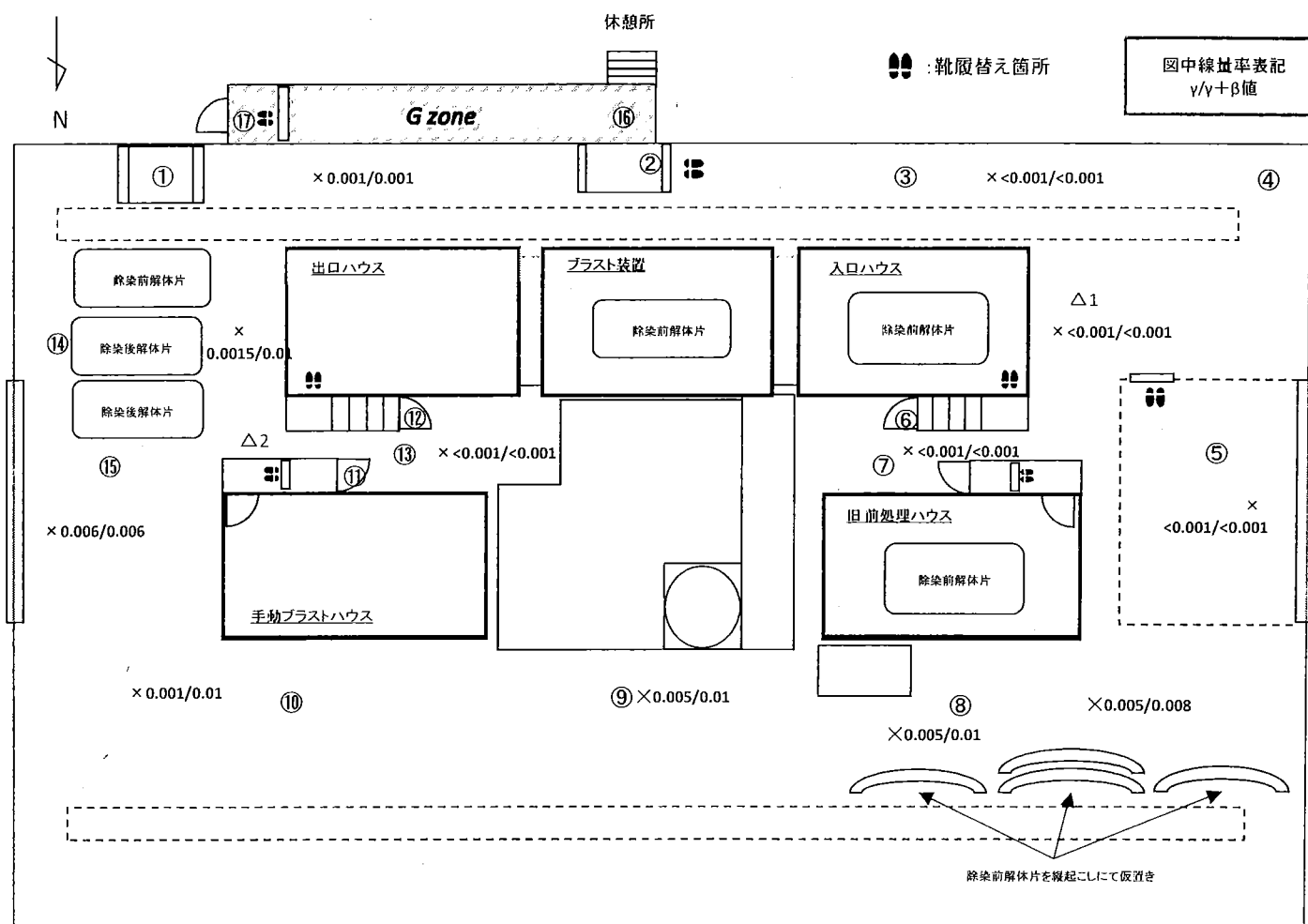
放責	審査	担当

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託			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	コード	#/B F L	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	コード		測定器	F1-GMAD-497 F1-DSH-54 F1-ICWBL-86 F1-ICW-174				
測定日時	平成 30 年 9 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 コード	-	RWA 番号	B180G9	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 ※各ハウス内はタイプ 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	0.006
線量率(γ+β)	mSv/h	0.01
表面汚染(スミア)	Bq/cm2	4.1E+00
ダスト	Bq/cm3	<6.11E-6

※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	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託	測定日	平成 30 年 9 月 3 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= 300 cpm
 LTD=4.47E-18Bq/cm² (net 141cpm)

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= 300 cpm
 LTD=6.11E-6Bq/cm³ (net 118cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	シート上
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	床上
4	350	50	LTD	"
5	800	500	1.6E+00	搬入口エリア
6	300	0	LTD	ス/コ
7	1000	700	2.2E+00	床上
8	1600	1300	4.1E+00	"
9	1300	1000	3.2E+00	"
10	700	400	1.3E+00	"
11	300	0	LTD	ス/コ
12	300	0	LTD	"
13	900	600	1.9E+00	床上
14	500	200	6.3E-01	"
15	1200	900	2.9E+00	搬出口エリア
16	300	0	LTD	シート上
17	300	0	LTD	床上

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ³	採取時間	作業内容
△2	300	0	LTD	9:10 ~ 9:20	シッター解放前(東側)
△2	300	0	LTD	9:30 ~ 9:40	タンク片移動
△2	300	0	LTD	18:30 ~ 18:40	タンク片移動
△1	300	0	LTD	18:50 ~ 19:00	タンク片移動
△1	350	50	LTD	3:00 ~ 3:10	タンク片移動
△2	350	50	LTD	3:30 ~ 3:40	タンク片移動
				~	
				~	
				~	
				~	
				~	

G	M	メンバー

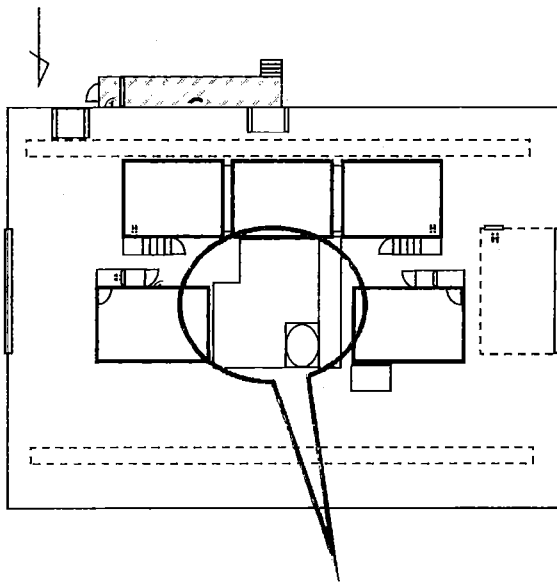
放責	審査	担当

放射線管理記録

(1/1)

作業件名	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託			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	コード	#/B F L	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 8 月 31 日 18 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	B180G9	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)

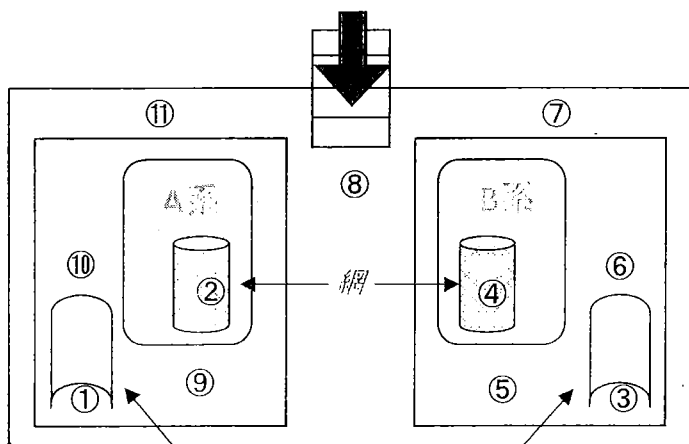
× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 ○ : スミアポイント △ : ダストポイント
☐ μ Sv/h ☒ mSv/h ☐ μ Sv/h ☒ mSv/h (Bq/cm²) (Bq/cm³) ※各ハウス内はタイベック 2重着用



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= 400 cpm
LTD=5.10E-1Bq/cm² (net 161cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	1200	800	2.5E+00	ケーシングカバー裏
2	4000	3600	1.1E+01	網
3	3500	3100	9.8E+00	ケーシングカバー裏
4	4000	3600	1.1E+01	網
5	1200	800	2.5E+00	シート上
6	1000	600	1.9E+00	シート上
7	600	200	6.3E-01	床上
8	700	300	9.5E-01	床上
9	1500	1100	3.5E+00	シート上
10	1800	1400	4.4E+00	シート上
11	1200	800	2.5E+00	床上

上部トロンメルセパレータ



測定種別	単位	最大値
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	1.1E+01

ケーシングカバー