

平成30年1月31日

東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー  
福島第一原子力発電所  
総務部 総務グループ 殿

福島第一原子力発電所

免震重要棟他清掃業務報告書(固定分)・(変動分)

平成30年 1月分

--	--	--	--	--

配 布 先	部 数	承 認	確 認	作 成
総務部 総務グループ 殿	1 部			

承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 9 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果(Bq/cm<sup>2</sup>)

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03$  Bq/cm<sup>2</sup>・cpm

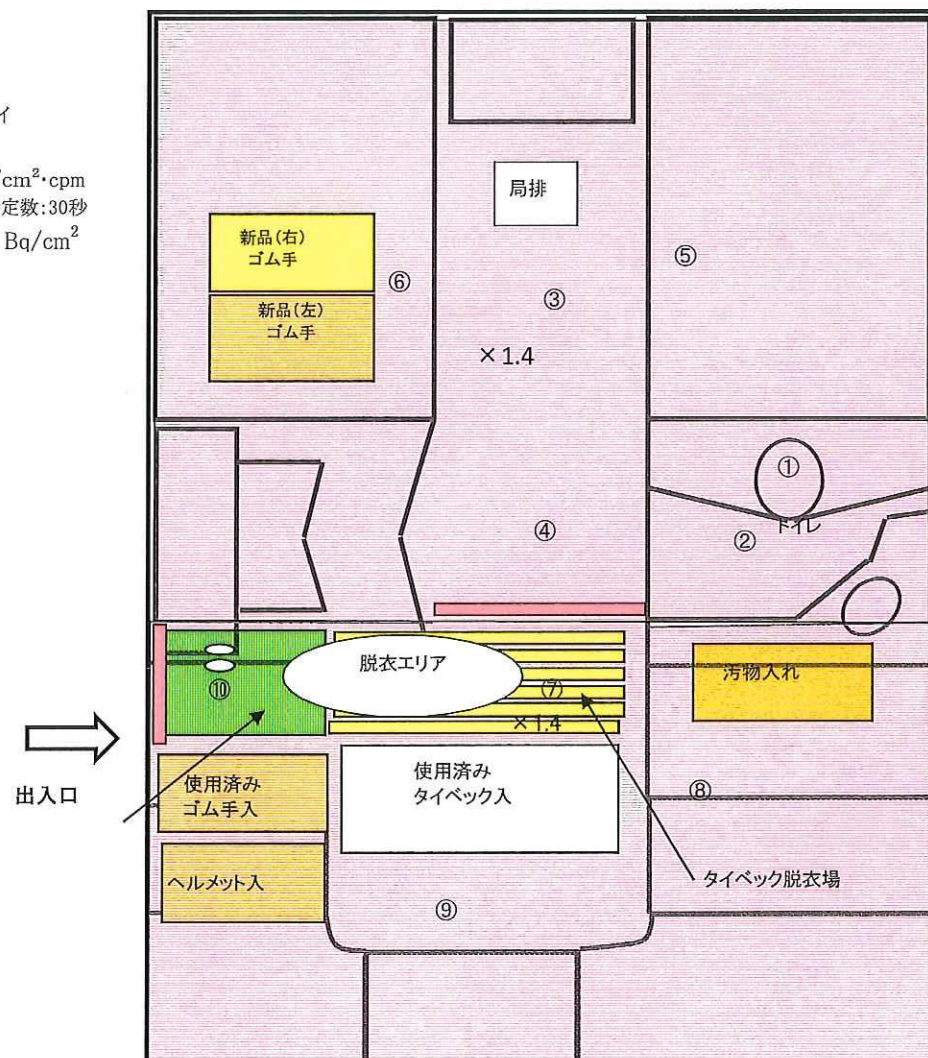
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01$  Bq/cm<sup>2</sup>

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満



承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	H2タンク <sup>室</sup> <sub>エリア</sub>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 10 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$

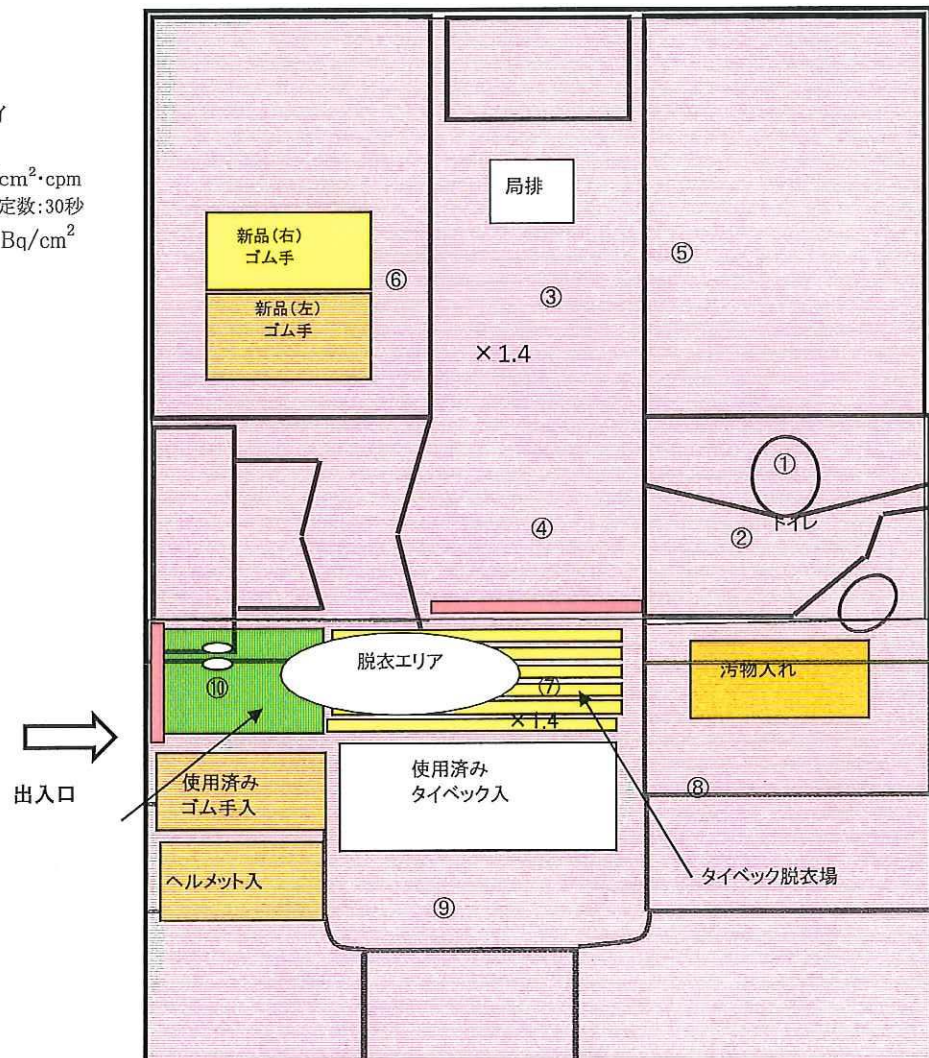
B.G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 Bq/cm^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





## 放射線管理記録

承認	確認	作成

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <sup>室</sup> <sub>(エリア)</sub>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 11 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的: 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数:  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$ 

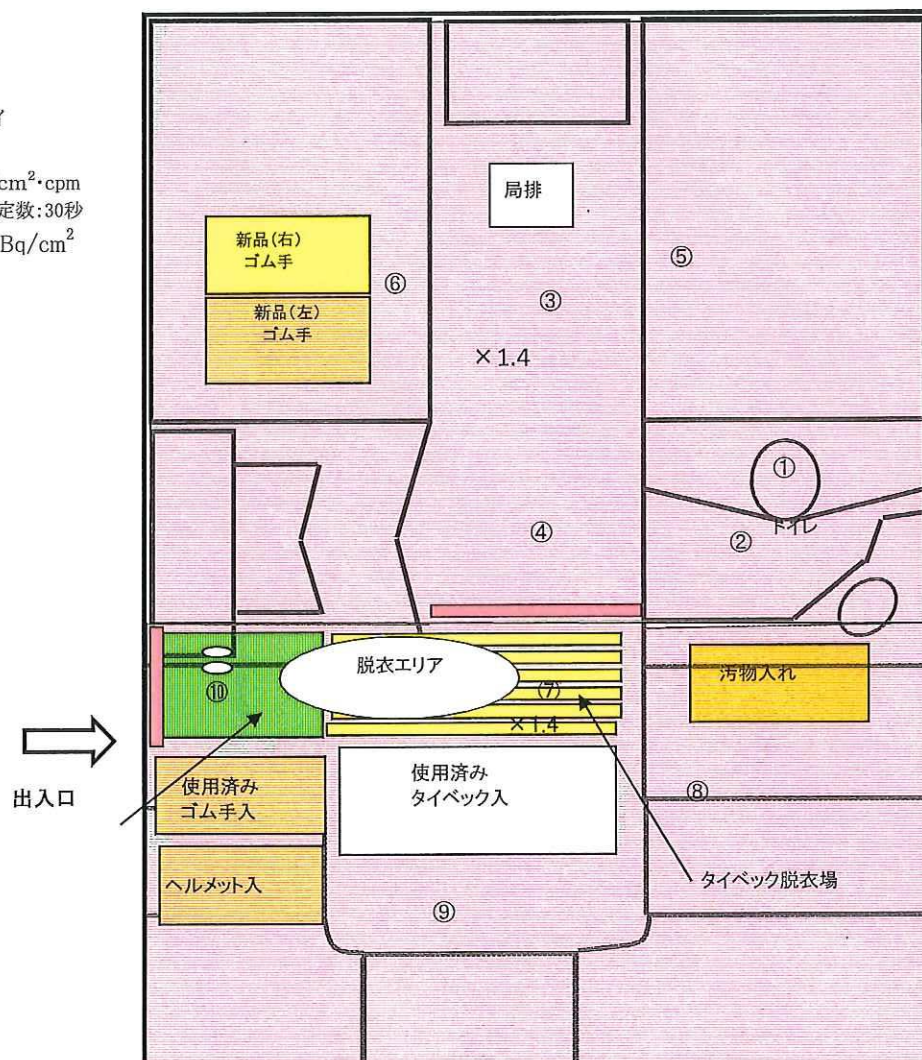
B. G: 60 cpm 時定数: 30秒

検出限界値:  $1.6E-01 Bq/cm^2$ 

スミアふき取り効率: 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満



## 放射線管理記録

承認	確認	作成

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <sup>室</sup> <sub>(エリア)</sub>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 12 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的: 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数:  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$ 

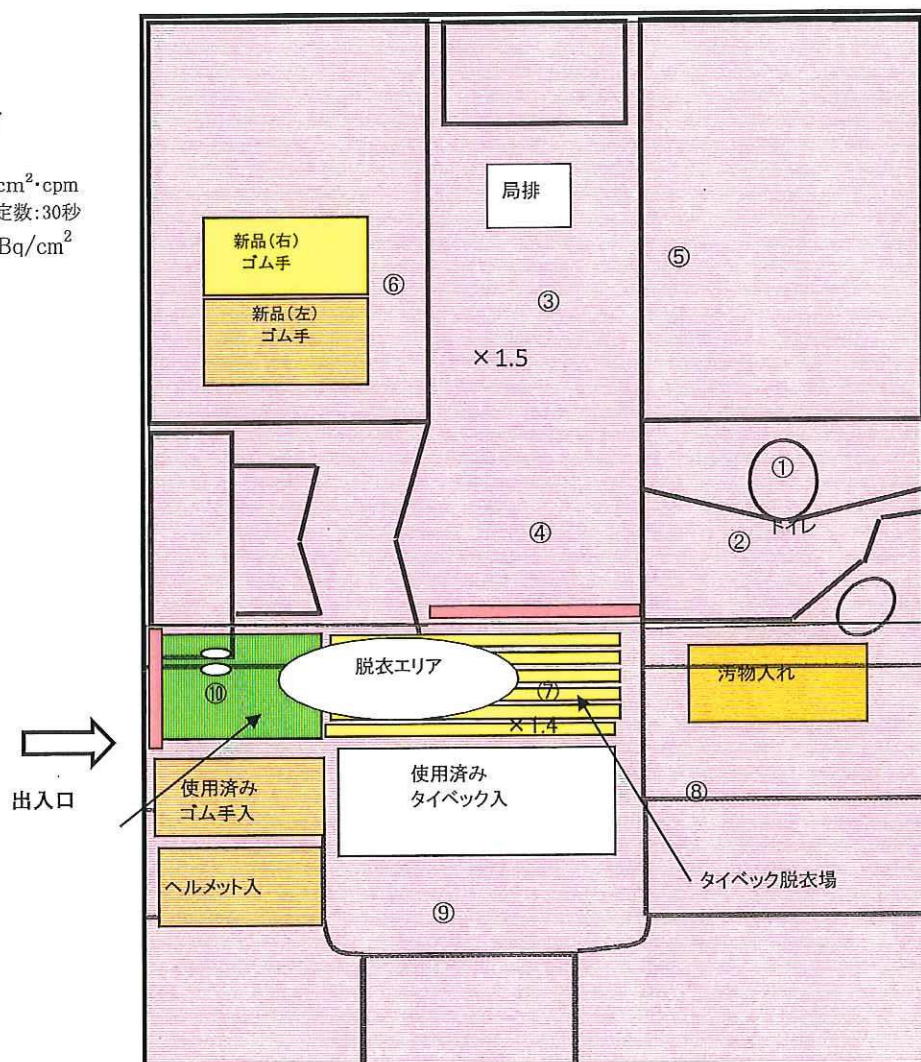
B.G: 60 cpm 時定数: 30秒

検出限界値:  $1.6E-01 Bq/cm^2$ 

スミアふき取り効率: 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 13 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$

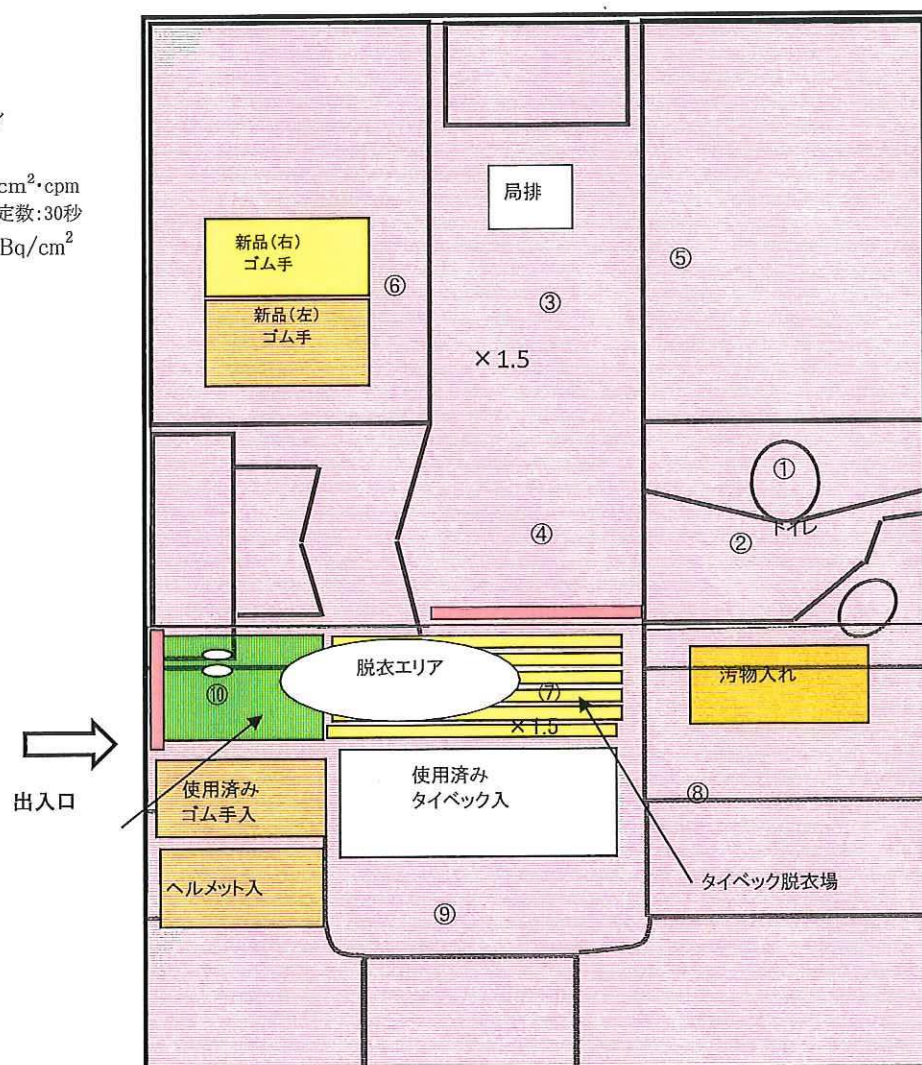
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 Bq/cm^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満



承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 15 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

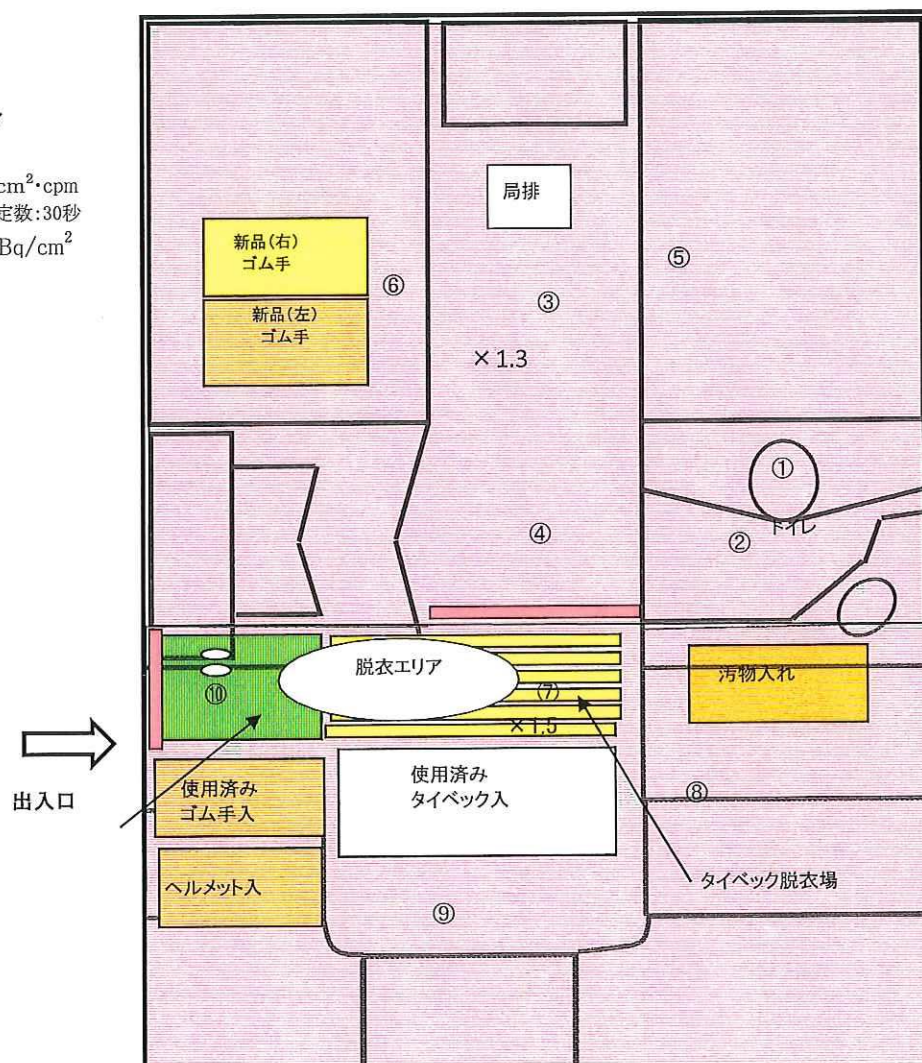
B.G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 \text{ Bq/cm}^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





## 放射線管理記録

承認	確認	作成

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <sup>室</sup> <sub>(エリア)</sub>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 16 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$ 

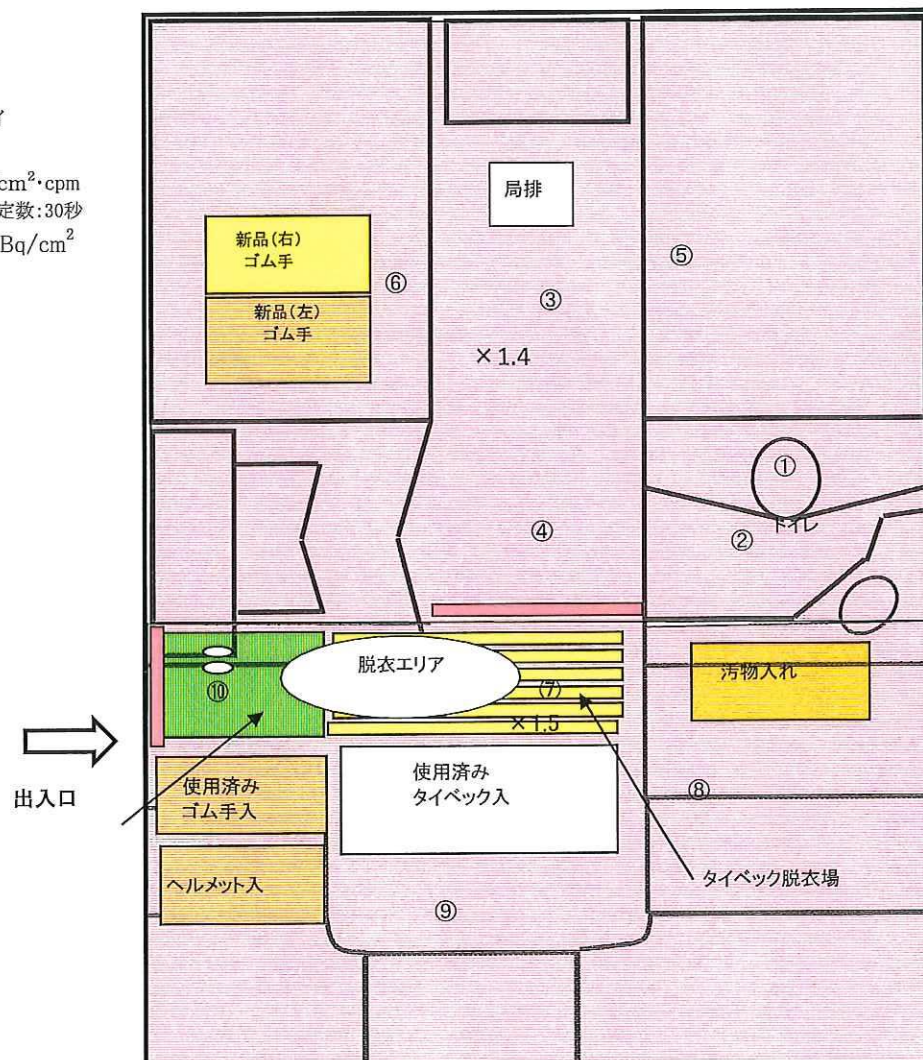
B.G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 Bq/cm^2$ 

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 17 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$

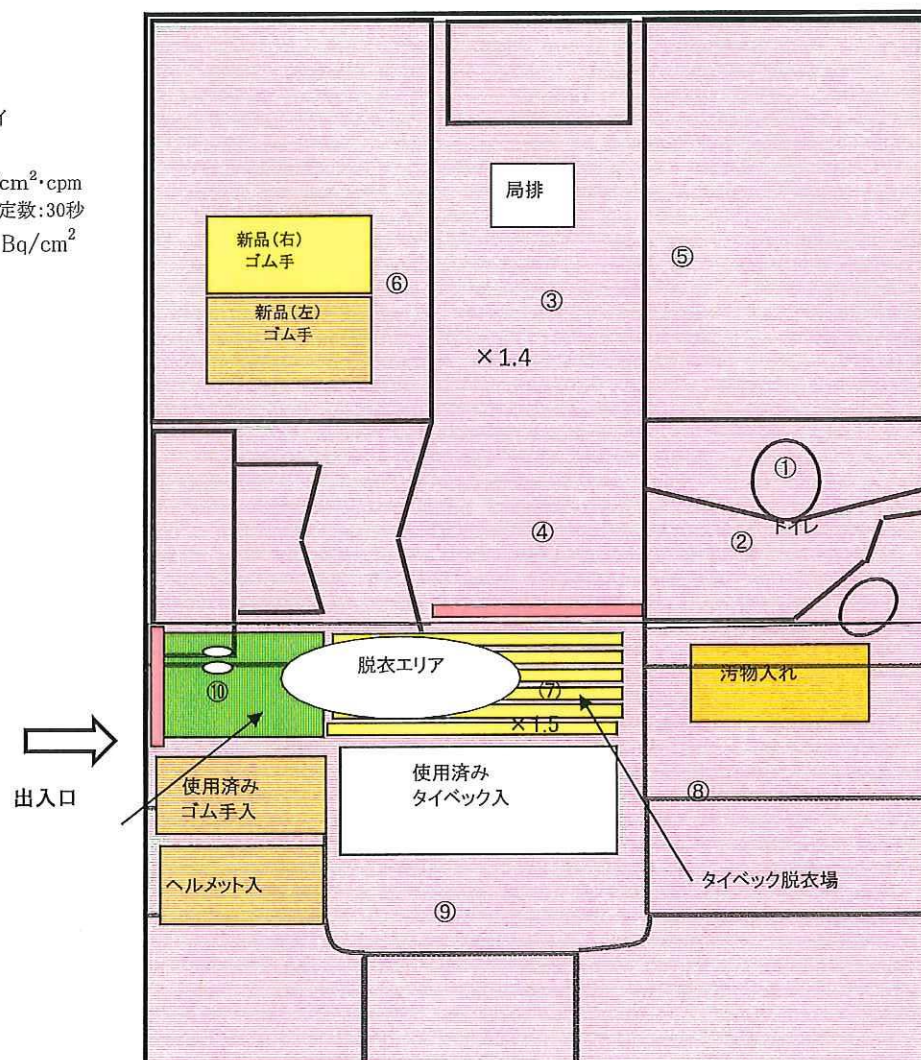
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 Bq/cm^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満



承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <small>（室エリア）</small>	測定者	
作業内容 （測定目的）	○トイレ使用后（トイレNo183）  （状況把握サーベイ）	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 18 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$

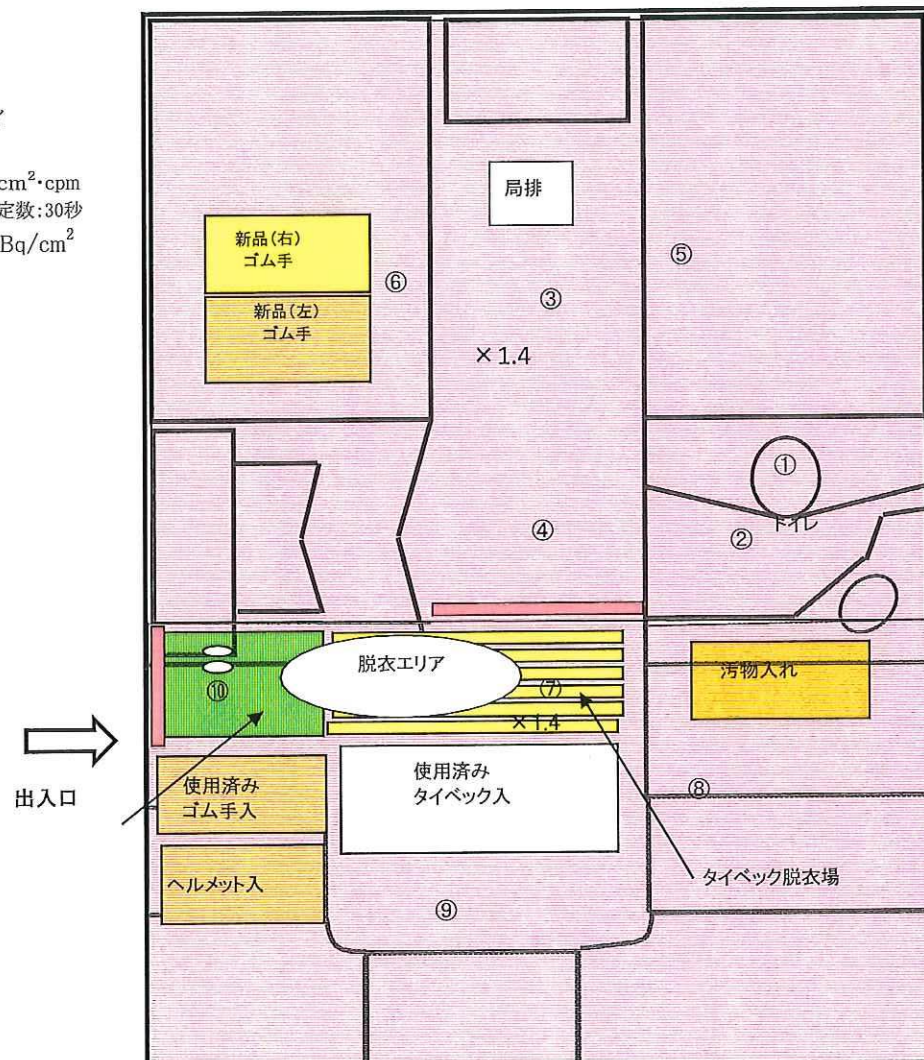
B.G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 Bq/cm^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満







承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 20 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

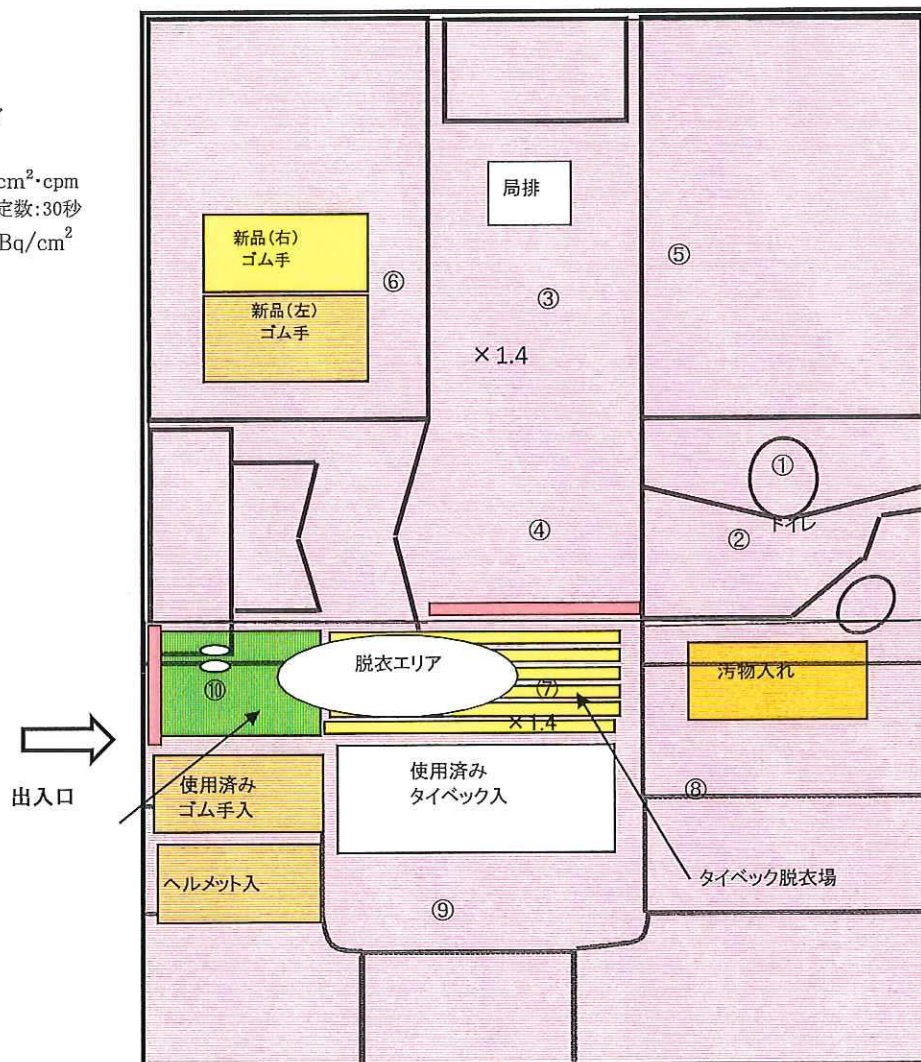
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 \text{ Bq/cm}^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





放射線管理記録

cm<sup>2</sup>・cpm  
定数:30秒  
Bq/cm<sup>2</sup>

新品(右)  
ゴム手

新品(左)  
ゴム手

局排

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

脱衣エリア

使用済み  
タイベック入

汚物入れ

タイベック脱衣場

出入口

×1.4

×1.5

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

×1.4

×1.5

局排

新品(右)  
ゴム手

新品(左)  
ゴム手

使用済み  
タイベック入

汚物入れ

タイベック脱衣場

出入口

承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 23 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

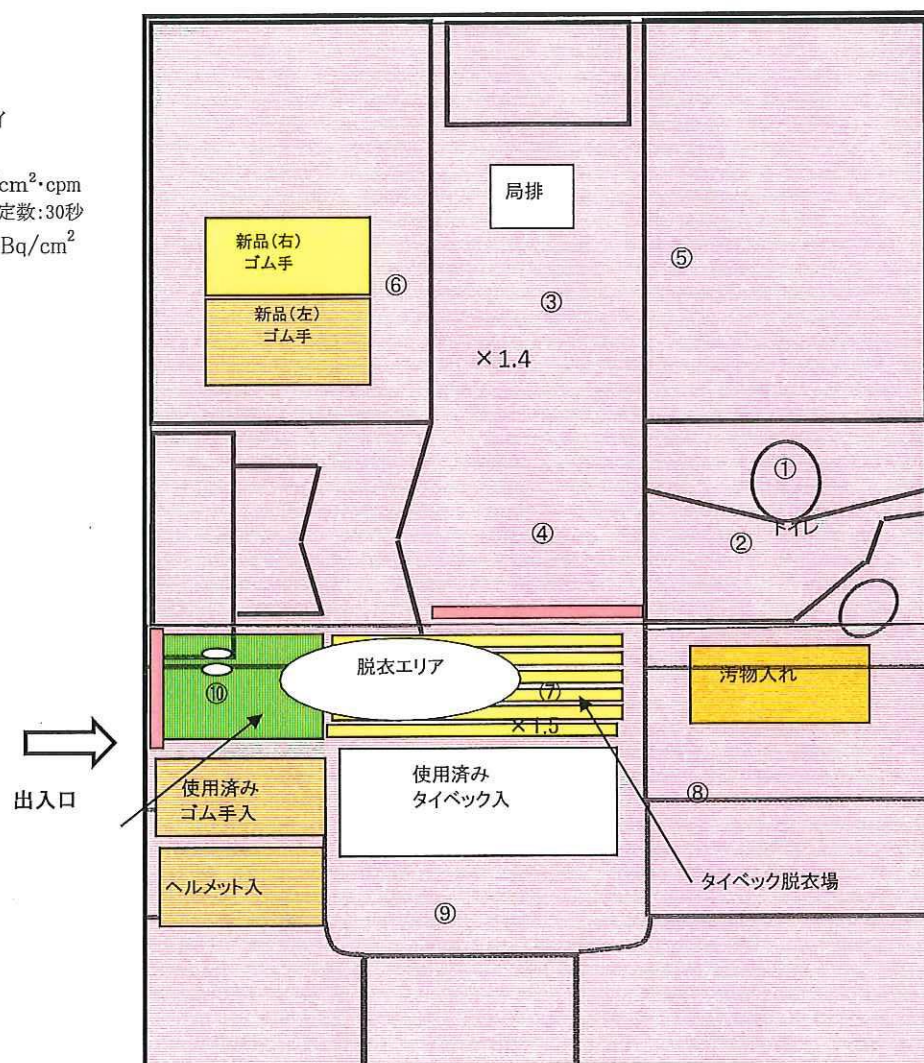
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 \text{ Bq/cm}^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 24 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

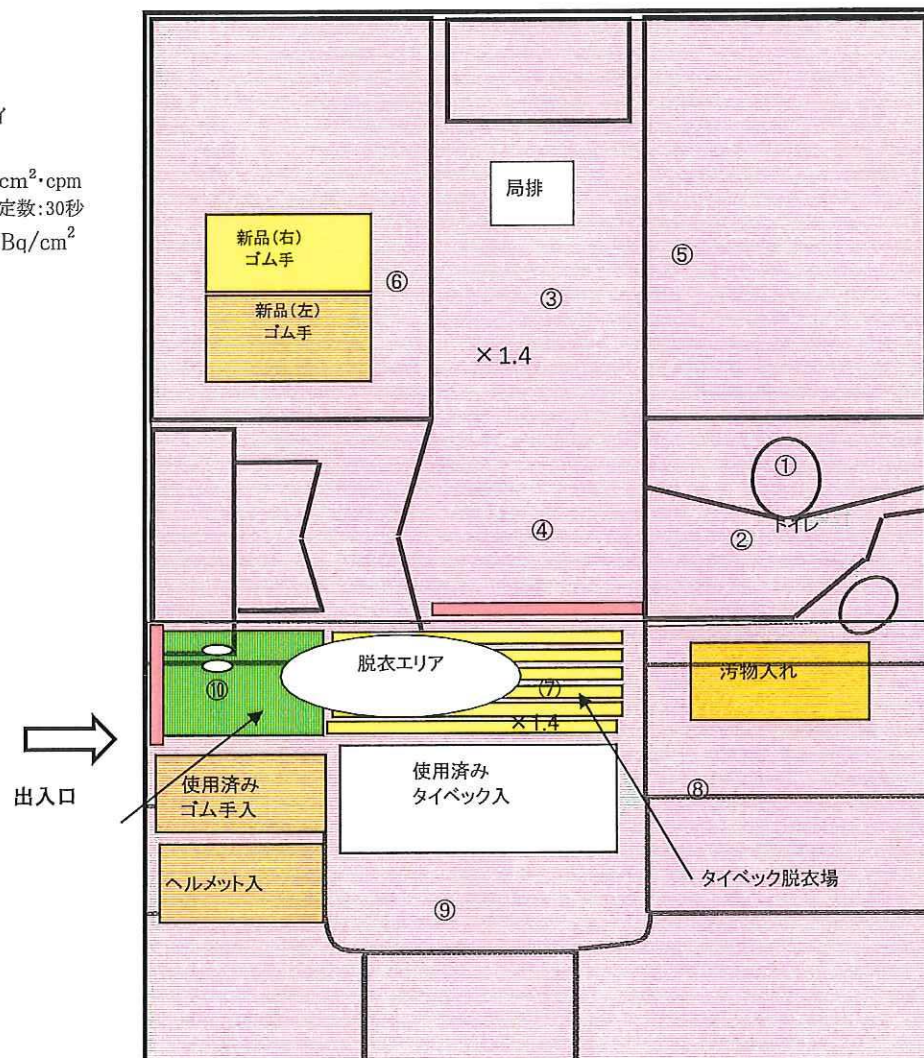
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 \text{ Bq/cm}^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満



承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 25 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

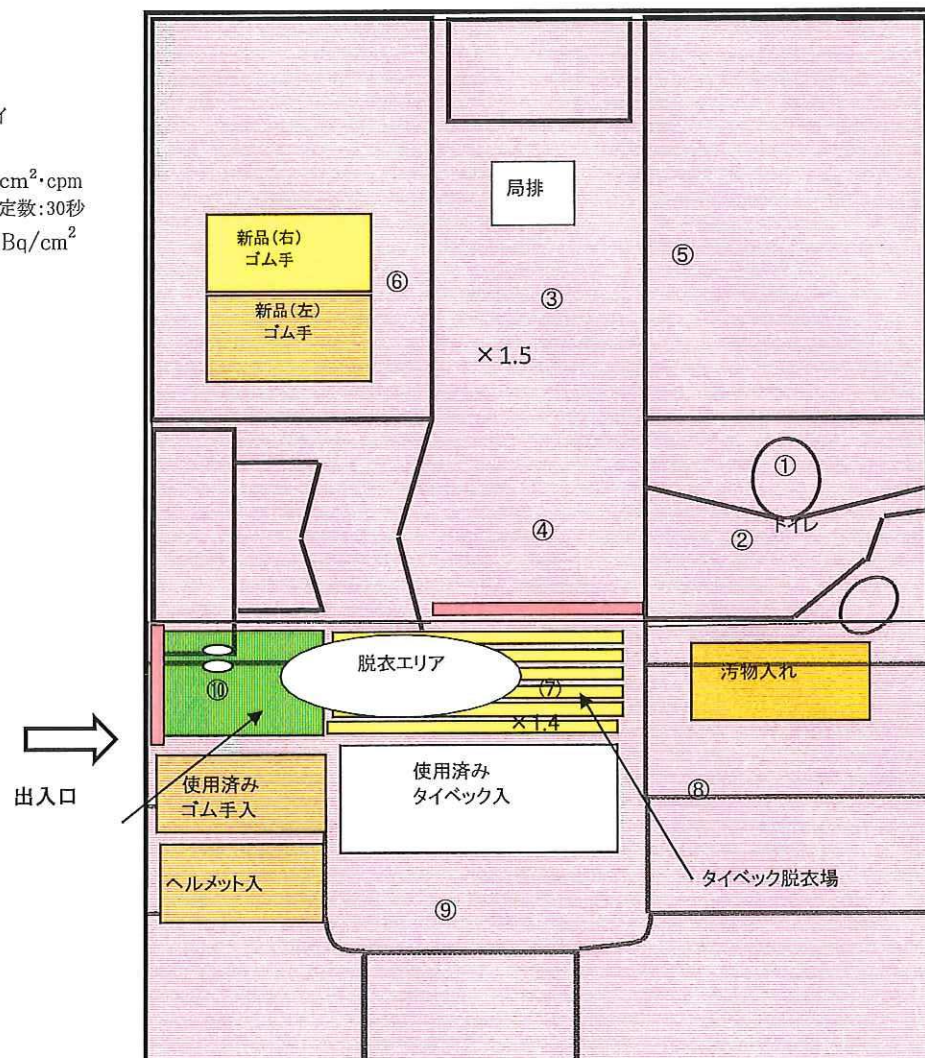
B.G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 \text{ Bq/cm}^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 26 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

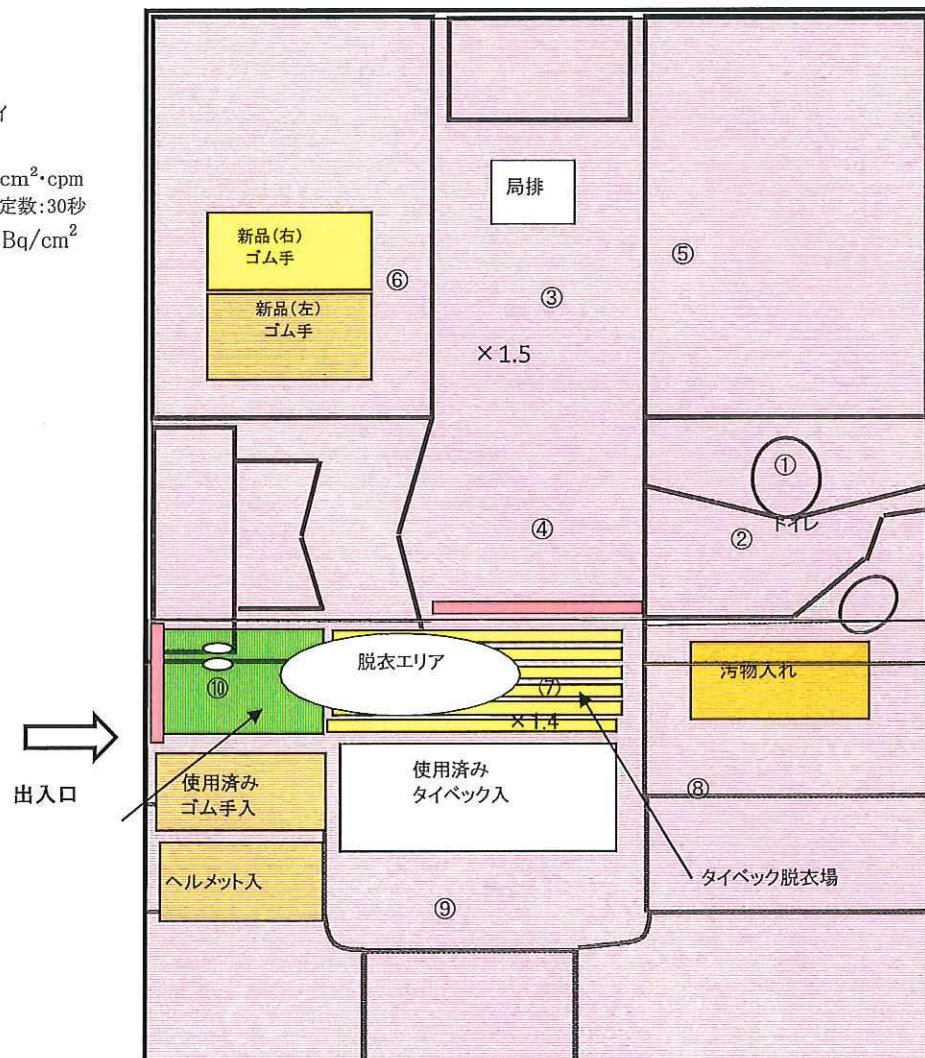
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 \text{ Bq/cm}^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満



承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 27 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

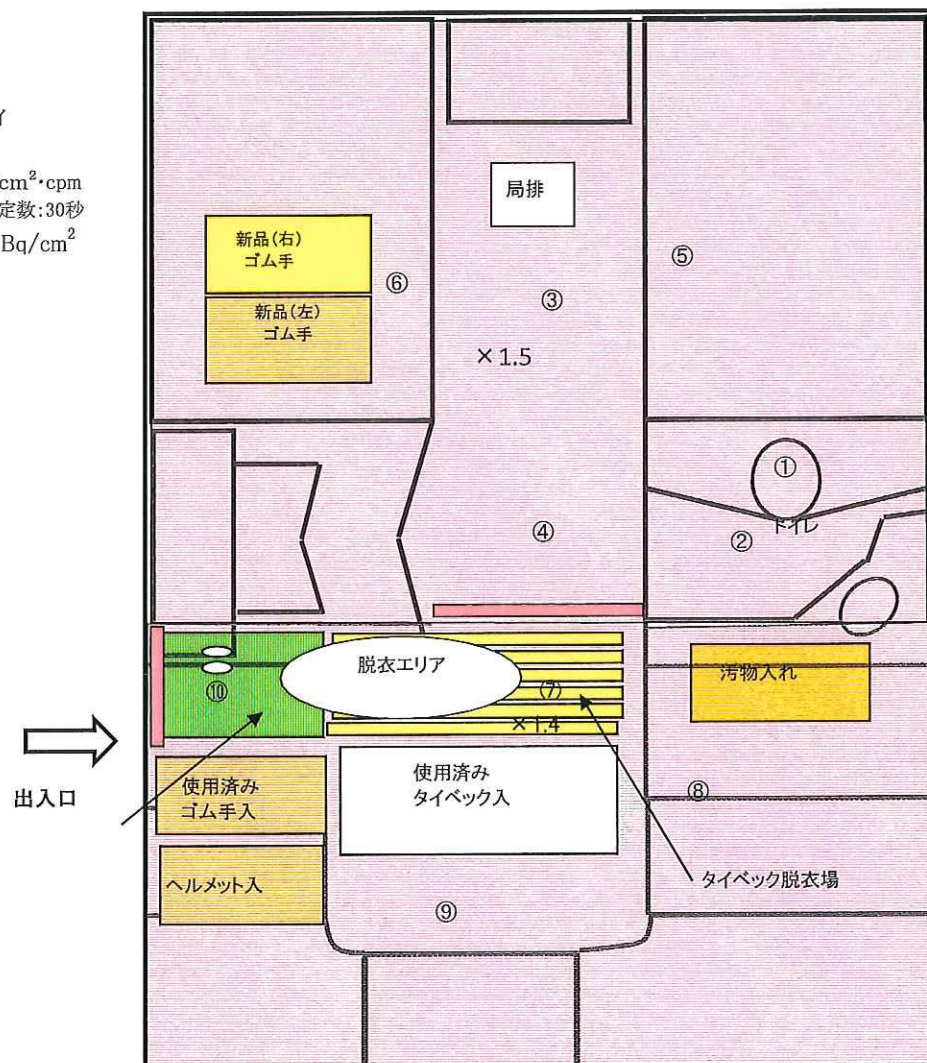
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 \text{ Bq/cm}^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <sup>室</sup> <sub>エリア</sub>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 29 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$

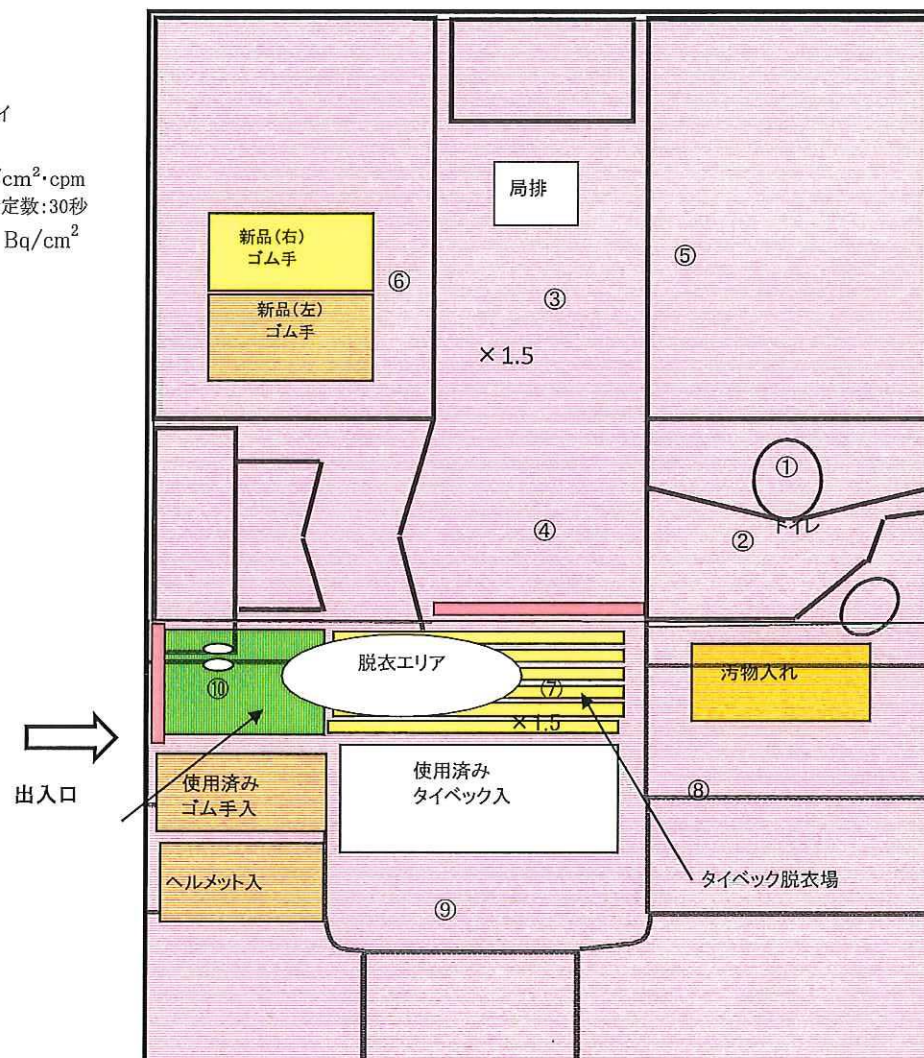
B. G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 Bq/cm^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満



承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 30 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$

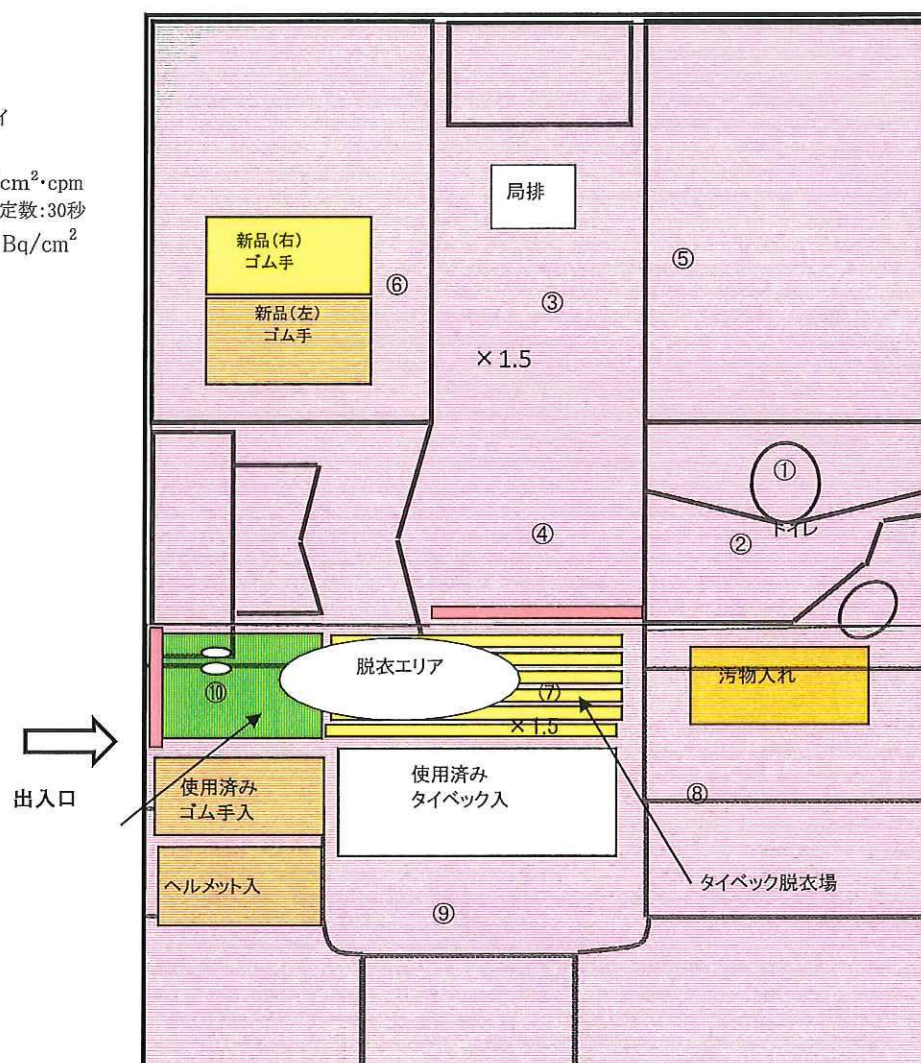
B.G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 Bq/cm^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満





承認	確認	作成

放射線管理記録

作業件名	免震重要棟他清掃業務【移動式トイレ放射線管理業務】	測定項目	■ $\gamma$ ■ スミア □ ダスト □ 直接
測定場所	H2タンク <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">室 エリア</span>	測定者	
作業内容 (測定目的)	○トイレ使用后(トイレNo183) (状況把握サーベイ)	測定器	F1-GMAD-333 F1-ICW-200
測定日時	平成 30 年 1 月 31 日 8 時 40 分	区域区分	Gゾーン
W I D 番 号	B1509H	防護装備	DS2 構内専用服

○:スミア採取ポイント

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)

スミア測定結果( $Bq/cm^2$ )

測定目的 : 状況把握サーベイ

測定器 F1-GMAD-333

換算定数 :  $2.57E-03 Bq/cm^2 \cdot cpm$

B.G : 60 cpm 時定数:30秒

検出限界値 :  $1.6E-01 Bq/cm^2$

スミアふき取り効率 : 50 %

1)~10)

全て検出限界値未満

