

放射線管理記録

放 査	メンバー

(1/2)

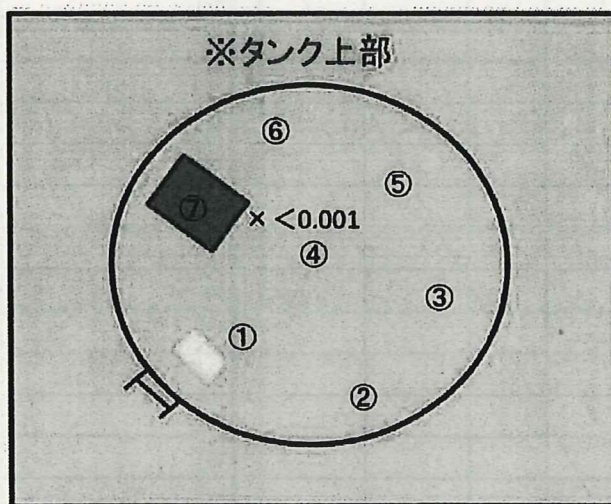
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK_02 ヤード G1-B9タンクエリア //	測定者	//
作業内容	Yエリア解除 //	測定器	リ-GMAD-305 F1-ICWBL-9 //
測定目的	Yエリア解除サーベイ //	APD設定	0.30 mSv //
測定日時	2021 年 10 月 13 日 8 時 40 分 //	装 備	<input checked="" type="checkbox"/> - 全面マスク <input checked="" type="checkbox"/> - タイベック <input checked="" type="checkbox"/> - 黄靴 <input type="checkbox"/> - アノラック上 <input type="checkbox"/> - アノラック下
RWA番号	201294	区域区分	Y zone

× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)
○ : スミア(Bq/cm²) ▲ : ダスト(Bq/cm³)



測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	<0.001

G1タンクエリア (G1-B9)



※スミア測定結果
①～⑦ 全て検出限界値未満

✓ ✓

放射線管理記録

放 責

メンバー

G1-B9

(2/2)

測定器	測定項目	換算定数	B G	検出限界値
リ-GMAD-305	スミア	$2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$	300 cpm	$3.9 \times 10^{-1} \text{ Bq/cm}^2$

測定ポイント	表面汚染密度				線量率 測定値 (mSv/h)
	スミア法		直接法		
	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	
1	タンク上部	300	<3.9E-01		
2		300	<3.9E-01		
3		300	<3.9E-01		
4		300	<3.9E-01		
5		300	<3.9E-01		
6		300	<3.9E-01		
7		300	<3.9E-01		
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					

測定ポイント	表面汚染密度				線量率 測定値 (mSv/h)
	スミア法		直接法		
	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					

(備考)

放射線管理記録

放 査	メンバ ー

(1/2)

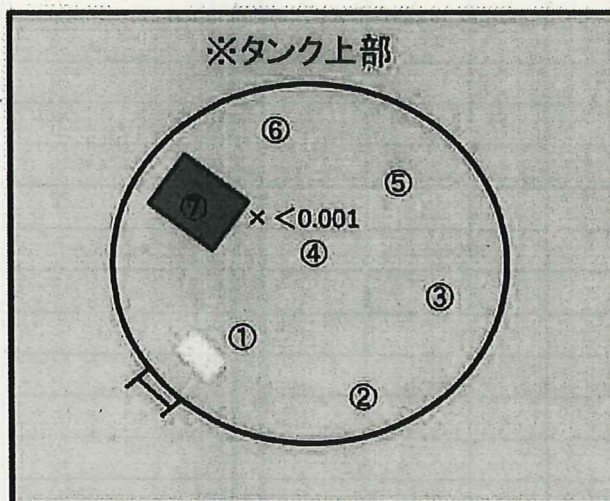
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK_02 ヤード G1-B10タンクエリア	測定者	
作業内容	Yエリア解除	測定器	リ-GMAD-305 F1-ICWBL-9
測定目的	Yエリア解除サーベイ	APD設定	0.30 mSv
測定日時	2021 年 10 月 13 日 8 時 50 分	装 備	<input checked="" type="checkbox"/> - 全面マスク <input checked="" type="checkbox"/> - タイベック <input checked="" type="checkbox"/> - 黄靴 <input type="checkbox"/> - アノラック上 <input type="checkbox"/> - アノラック下
RWA番号	201294	区域区分	Y zone

× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)
○ : スミア(Bq/cm²) ▲ : ダスト(Bq/cm³)



測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	<0.001

G1タンクエリア (G1-B10)



※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満

放射線管理記錄

G1-B10

(2/2)

放 査	メ ン バ ー

測定器	測定項目	換算定数	B G	検出限界値
リーGMAD-305	スミア	$2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$	300 cpm	$3.9 \times 10^{-1} \text{ Bq/cm}^2$

測定ポイント	表面汚染密度				線量率 (mSv/h)
	スミア法		直接法		
	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	
1	タンク上部	300	<3.9E-01		
2		300	<3.9E-01		
3		300	<3.9E-01		
4		300	<3.9E-01		
5		300	<3.9E-01		
6		300	<3.9E-01		
7		300	<3.9E-01		
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					

測定ポイント	表面汚染密度				線量率 (mSv/h)
	スミア法		直接法		
	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					

(備考)

放射線管理記録

放 責	メ ン バ ー

(1/2)

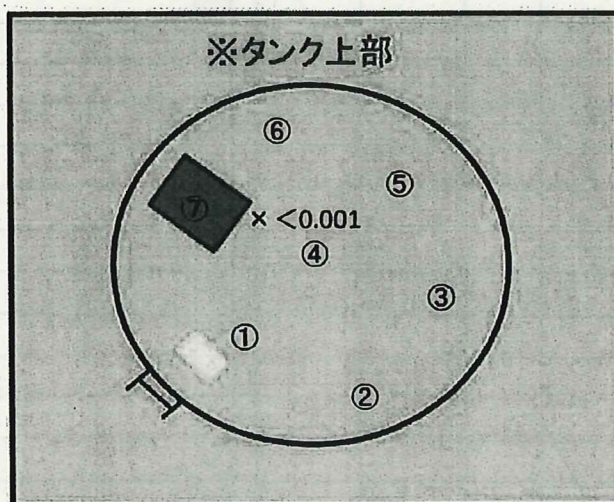
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK_02 ヤード G1-B11タンクエリア	測定者	
作業内容	Yエリア解除	測定器	リ-GMAD-305 F1-ICWBL-9
測定目的	Yエリア解除サーベイ	APD設定	0.30 mSv
測定日時	2021 年 10 月 13 日 9 時 00 分	装 備	<input checked="" type="checkbox"/> - 全面マスク <input checked="" type="checkbox"/> - タイベック <input checked="" type="checkbox"/> - 黄靴 <input type="checkbox"/> - アノラック上 <input type="checkbox"/> - アノラック下
RWA番号	201294	区域区分	Y zone

× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)
○ : スミア(Bq/cm²) ▲ : ダスト(Bq/cm³)



測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	<0.001

G1タンクエリア (G1-B11)



※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満 ✓

放射線管理記録

G1-B11

(2/2)

放 査	メ ン バ ー

測 定 器		測定項目		換 算 定 数		B G		検 出 限 界 値	
リーGMAD-305		スミア		$2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$		300 cpm		$3.9 \times 10^{-1} \text{ Bq/cm}^2$	
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率			
		ス ミ ア 法		直 接 法					
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (mSv/h)			
1	タンク上部	300	<3.9E-01						
2		300	<3.9E-01						
3		300	<3.9E-01						
4		300	<3.9E-01						
5		300	<3.9E-01						
6		300	<3.9E-01						
7		300	<3.9E-01						
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									
(備考)									

放射線管理記録

放 責	メンバ－

(1/2)

作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10 TK 02 ヤード G1-B12タンクエリア	測定者	
作業内容	Yエリア解除	測定器	リ-GMAD-305 F1-ICWBL-9
測定目的	Yエリア解除サーベイ	APD設定	0.30 mSv
測定日時	2021 年 10 月 13 日 9 時 10 分	装 備	<input checked="" type="checkbox"/> - 全面マスク <input checked="" type="checkbox"/> - タイベック <input checked="" type="checkbox"/> - 黄靴 <input type="checkbox"/> - アノラック上 <input type="checkbox"/> - アノラック下
RWA番号	201294	区域区分	Y zone

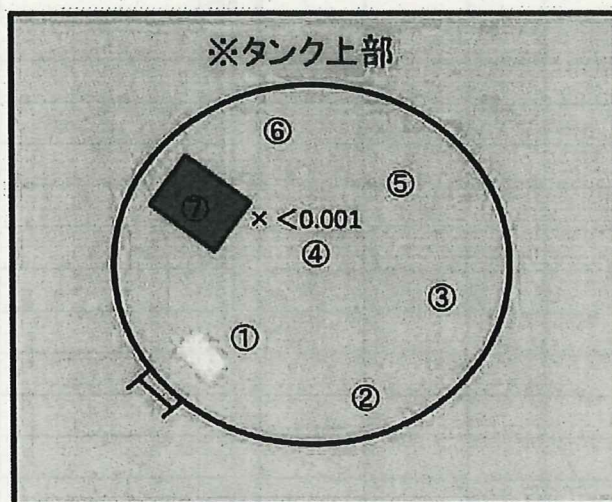
× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)

○ : スミア(Bq/cm²) ▲ : ダスト(Bq/cm³)



測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	<0.001

G1タンクエリア (G1-B12)



※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満 ✓

放射線管理記錄

G1—B12

(2/2)

放 査	メンバー

測 定 器		測定項目		換 算 定 数		B G		検 出 限 界 値					
リーGMAD-305		スミア		$2.74 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$		300 cpm		$3.9 \times 10^{-1} \text{ Bq/cm}^2$					
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)	測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)
		スミア 法		直 接 法					スミア 法		直 接 法		
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)				測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm ²)	
1	タンク上部	300	<3.9E-01				37						
2		300	<3.9E-01				38						
3		300	<3.9E-01				39						
4		300	<3.9E-01				40						
5		300	<3.9E-01				41						
6		300	<3.9E-01				42						
7		300	<3.9E-01				43						
8							44						
9							45						
10							46						
11							47						
12							48						
13							49						
14							50						
15							51						
16							52						
17							53						
18							54						
19							55						
20							56						
21							57						
22							58						
23							59						
24							60						
25							61						
26							62						
27							63						
28							64						
29							65						
30							66						
31							67						
32							68						
33							69						
34							70						
35													
36													
(備考)													