

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"/> γ
測定場所 コード	10_TK_02	ヤード G1-A6タンクエリア	測定者			//
作業内容	Yエリア解除 //		測定器	り-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 9 月 15 日 8 時 30 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		
RWA番号	201294	区域区分 Y zone //		<input type="checkbox"/> - アノラック上 <input type="checkbox"/> - アノラック下 //		

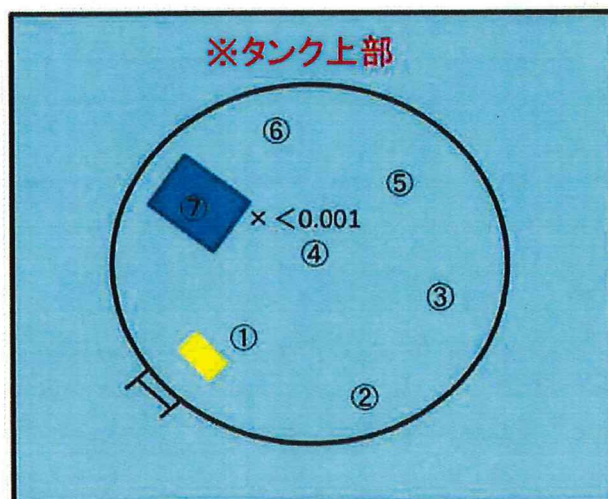
× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)

○ : 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-A6)



※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-A6

(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						
21						
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
測定場所 コード	10_TK_02	ヤード G1-A7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 9 月 15 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		
RWA番号	201294	区域区分 Y zone		<input type="checkbox"/> - アノラック上 <input type="checkbox"/> - アノラック下 ✓		

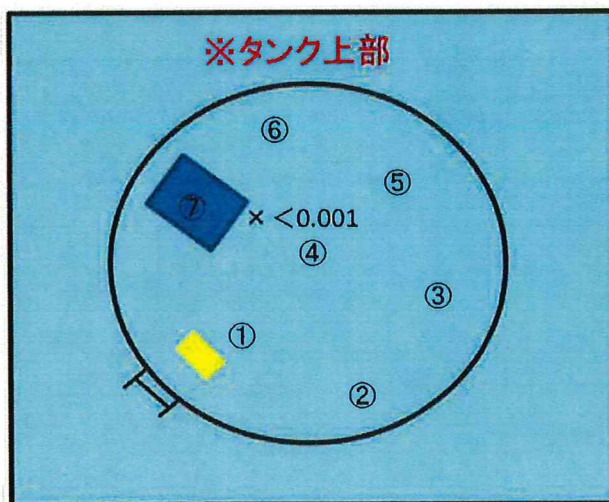
× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)

○ : 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-A7)



※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-A7

(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	測定値
	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				
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 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 checked="" type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK_02 ヤード G1-A8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 9 月 15 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

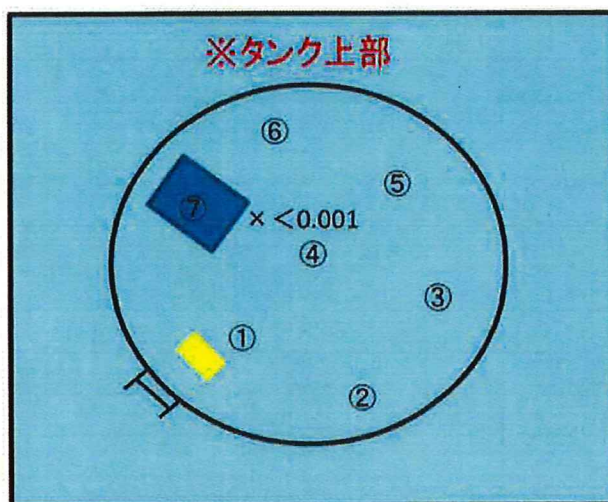
× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)

○ : 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-A8)



※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満

G1-A8

(2/2)

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								
21								
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)

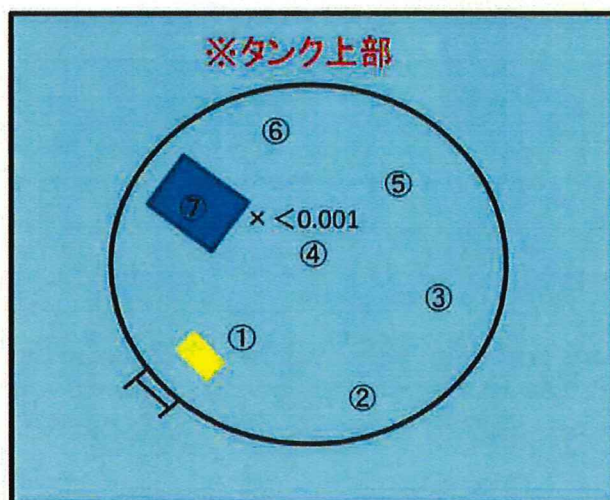
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
測定場所 コード	10.TK.02 ヤード G1-A9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 9 月 15 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-A9)



※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-A9

放 査

メンバー

(2/2)

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									
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 査	メンバー

(1/2)

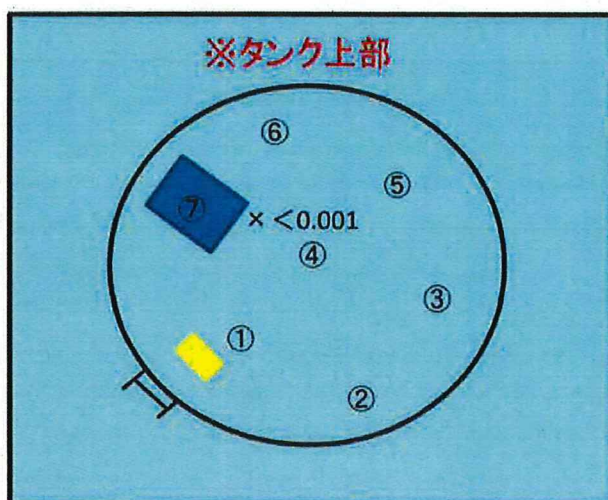
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> γ
測定場所 コード	10_TK02 ヤード G1-A10タンクエリア	測定者	✓
作業内容	Yエリア解除 ✓	測定器	リ-GMAD-305 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 9 月 15 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-A10)



※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満、

G1—A10

(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 (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								
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)								