

2021-05-24 7-01

## 放射線管理記録

放 査	メ ン バ ー

(1/2)

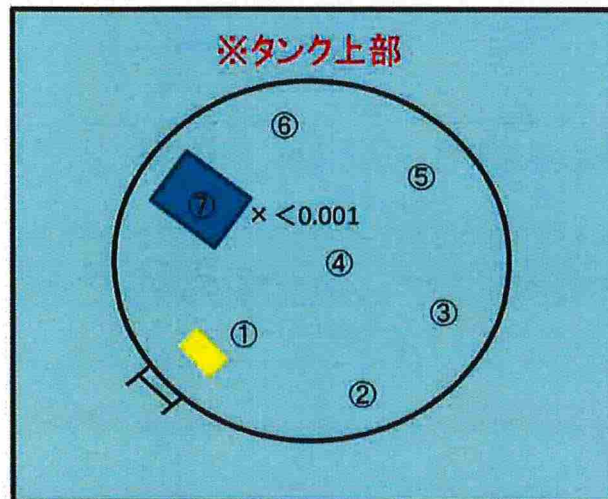
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021) /	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK02 ヤード K4-C1タンクエリア /	測定者	
作業内容	水採取測定	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 5 月 25 日 / 10 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 <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/cm<sup>2</sup>) ▲ : ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)

測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	mSv/h	<0.001

## K4タンクエリア (K4-C1)



## ※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

K4-C1

(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-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 <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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)

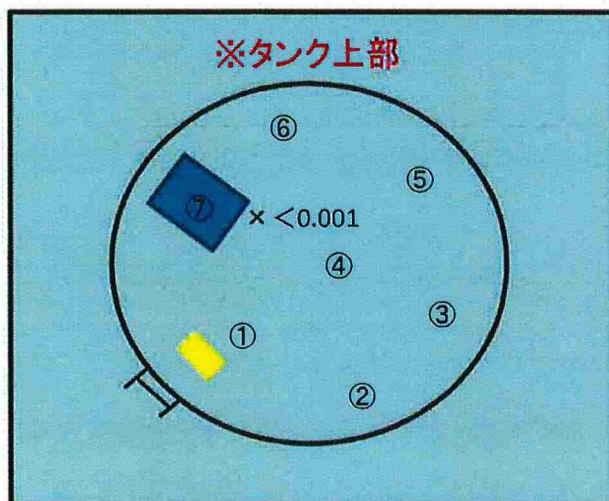
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10-TK-02 ヤード K4-C2タンクエリア	測定者	
作業内容	水採取測定	測定器	リ-GMAD-305 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 5 月 25 日 10 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/cm<sup>2</sup>) ▲ : ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	mSv/h	<0.001

## K4タンクエリア (K4-C2)



### ※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満



K4-C2

放 責	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	測定ポイント		表面汚染密度				線量率
		スミア法		直接法					スミア法		直接法		
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )				測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
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)						

# 放射線管理記録

放 青	メンバー

(1/2)

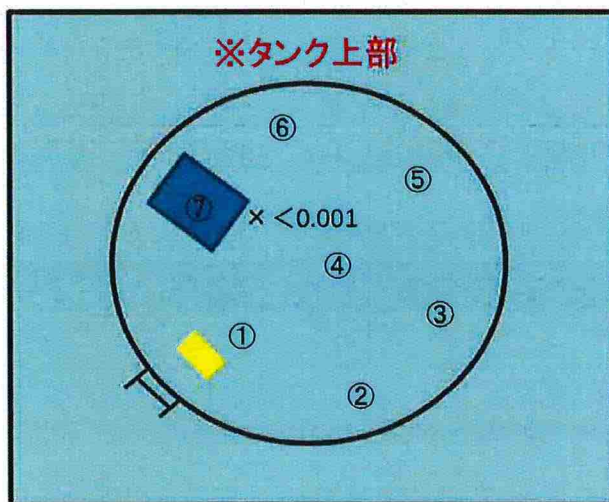
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021) /	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK_02 ヤード K4-C3タンクエリア /	測定者	/
作業内容	水採取測定 /	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 5 月 25 日 10 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/cm<sup>2</sup>)    ▲ : ダスト (Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	mSv/h	<0.001

## K4タンクエリア (K4-C3)



### ※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

K4-C3

(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 (mSv/h)			
		スミア 法		直 接 法					
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )				
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 測定値 (mSv/h)
		スミア 法		直 接 法		
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
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)

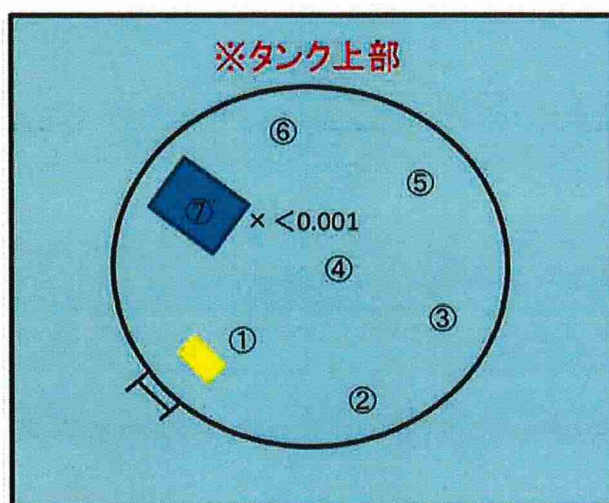
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021) ✓	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/>
測定場所 コード	10-TK.02 ヤード K4-C4タンクエリア ✓	測定者	
作業内容	水採取測定 ✓	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 5 月 25 日 11 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/cm<sup>2</sup>) ▲ : ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	mSv/h	<0.001

## K4タンクエリア (K4-C4)



### ※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満



## K4-C4

放 書	メ ン バ ー

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 <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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 <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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 音	メンバー

(1/2)

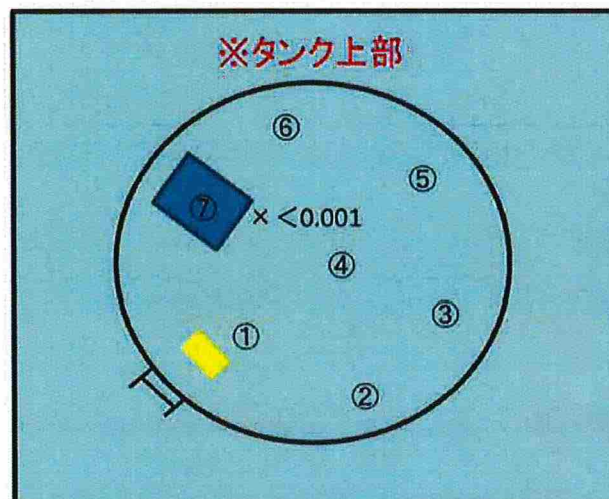
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK02 ヤード K4-D2タンクエリア	測定者	
作業内容	水採取測定	測定器	リ-GMAD-305 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 5 月 25 日 11 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/cm<sup>2</sup>) ▲ : ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	mSv/h	<0.001

## K4タンクエリア (K4-D2)



### ※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

K4-D2

(2/2)

放 青	メンバー

測 定 器		測定項目		換 算 定 数		B G	検 出 限 界 値	
りー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 (mSv/h)		
		ス ミ ア 法		直 接 法				
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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"/> $\gamma$ <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 K4-D3タンクエリア✓	測定者	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/>
作業内容	水採取測定	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 5 月 25 日 11 時 20 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

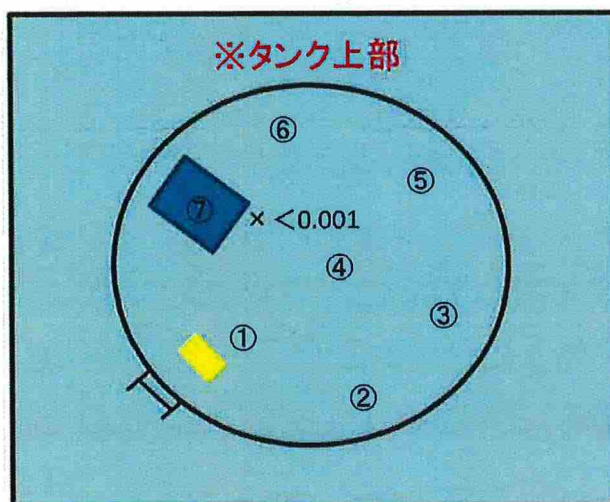
× : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率(mSv/h)

○ : スミア(Bq/cm<sup>2</sup>) ▲ : ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	mSv/h	<0.001

## K4タンクエリア (K4-D3)



### ※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

K4-D3

(2/2)

放 青	メ ン バ ー

測 定 器		測定項目		換 算 定 数		B G	検 出 限 界 値	
りー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 <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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 <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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"/> $\gamma$ <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 K4-D4タンクエリア	測定者	
作業内容	水採取測定	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 5 月 25 日 11 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

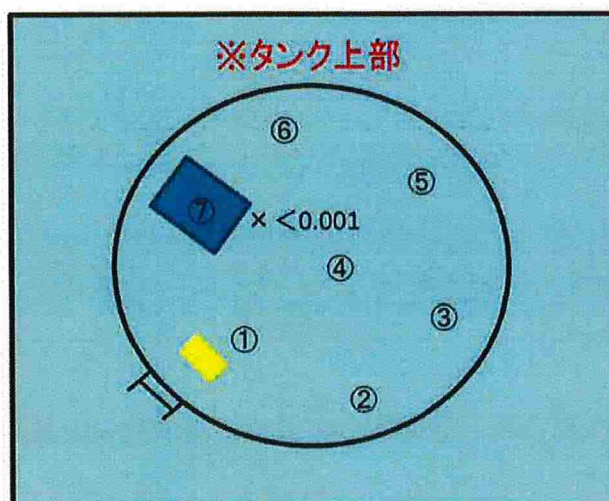
× : 空間線量当量率 (mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)

○ : スミア (Bq/cm<sup>2</sup>) ▲ : ダスト (Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	mSv/h	<0.001

## K4タンクエリア (K4-D4)



### ※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

K4-D4

(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	
りー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 <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )				
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)

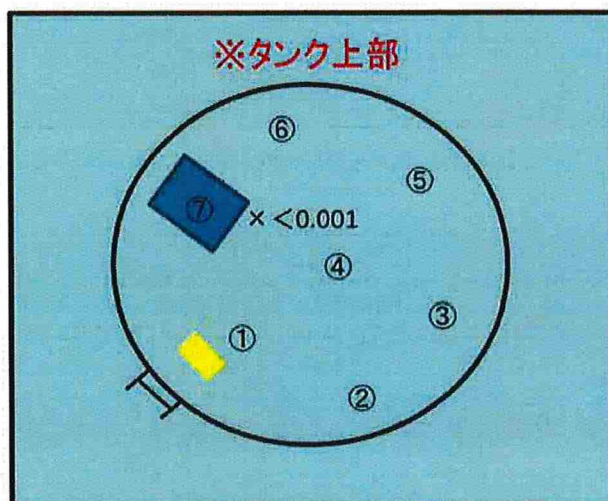
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK_02 ヤード K4-D5タンクエリア	測定者	
作業内容	水採取測定	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 5 月 25 日 11 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/cm<sup>2</sup>) ▲ : ダスト (Bq/cm<sup>3</sup>)



測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	mSv/h	<0.001

## K4タンクエリア (K4-D5)



### ※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満

(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 <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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 <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )			
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)								