

## 放射線管理記録

放 青	メンバー

(1/2)

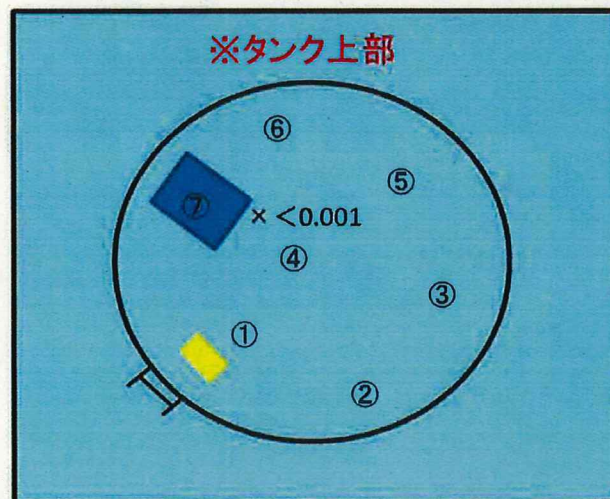
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK_02 ヤード K1-D1タンクエリア	測定者	
作業内容	採水、Yエリア解除	測定器	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 11 月 15 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

## K1タンクエリア (K1-D1)



## ※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

K1-D1

(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		$1.37 \times 10^{-2} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$		300 cpm		$1.6 \times 10^{-3} \text{ Bq/cm}^2$	
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	<1. 6E-00						
2		300	<1. 6E-00						
3		300	<1. 6E-00						
4		300	<1. 6E-00						
5		300	<1. 6E-00						
6		300	<1. 6E-00						
7		300	<1. 6E-00						
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 責	メ ン バ ー

(1/2)

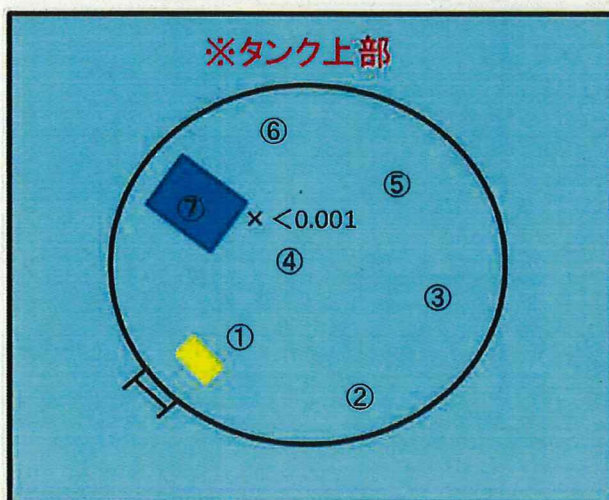
作業件名	ALPS処理水貯留タンク他採水業務委託(2021)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/>
測定場所 コード	10_TK_02 ヤード K1-D4タンクエリア	測定者	
作業内容	採水、Yエリア解除	測定器	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 11 月 15 日 11 時 15 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

## K1タンクエリア (K1-D4)



### ※スミア測定結果

①～⑦ 全て検出限界値未満



# 放射線管理記錄

K1-D4

(2/2)

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		$1.37 \times 10^{-2} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$		300 cpm		$1.6 \times 10^{-0} \text{ Bq/cm}^2$					
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 <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	<1.6E-00				37						
2		300	<1.6E-00				38						
3		300	<1.6E-00				39						
4		300	<1.6E-00				40						
5		300	<1.6E-00				41						
6		300	<1.6E-00				42						
7	↓	300	<1.6E-00				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)						