

2020-CD-145-06

放射線測定記録

放管責任者

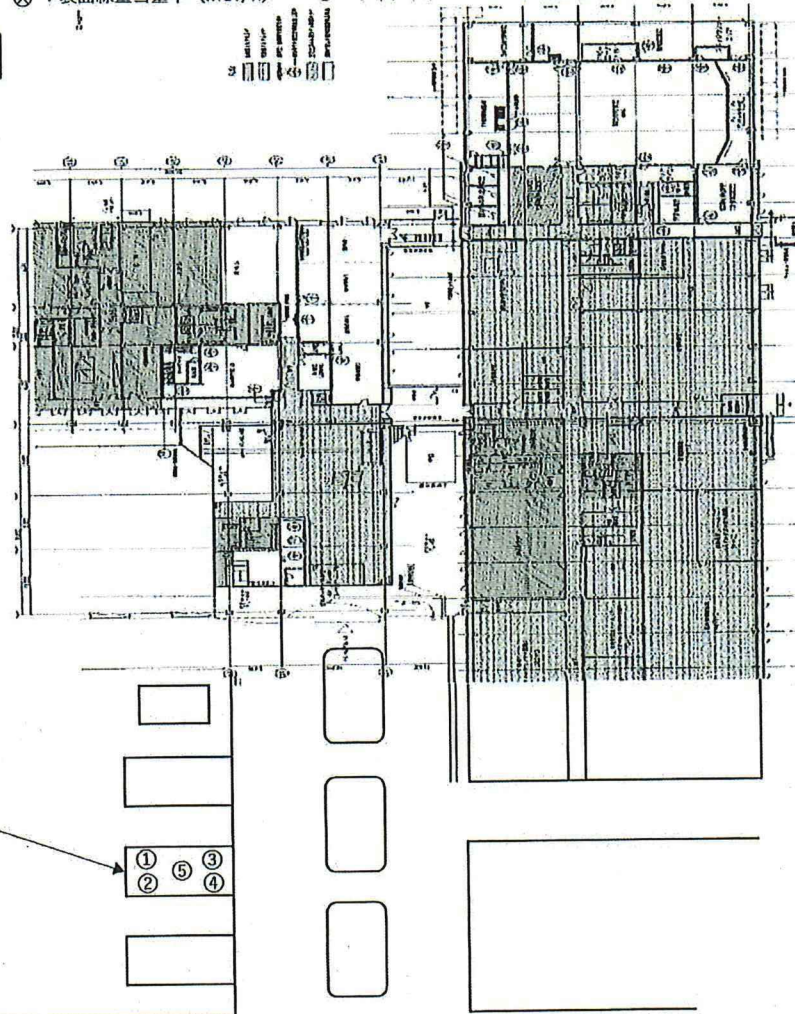
放管担当者

工 事 件 名 (作業件名)	1F-事務本館ゲートモニタ設置に伴う建物改修工事並びに関連除却工事	線量集計No. 190333	測定日時	2021年 3月 18日 (木) 10:00~	
測定場所	事務本館 1階 正面玄関前		測定者		
作業内容	事務本館 1階 正面玄関前 YゾーンからGゾーンへの解除に伴うサーベイ		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> ろ布 <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> F1-SC - <input type="checkbox"/> F1-ICW - <input checked="" type="checkbox"/> F1-GMAD-161 <input type="checkbox"/> F1-DSH -	
防護装備	<input type="checkbox"/> 構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> 白カバーオール <input type="checkbox"/> 青カバーオール <input type="checkbox"/> 7/8ツック <input type="checkbox"/> 一般作業服 <input checked="" type="checkbox"/> 全面マスク <input type="checkbox"/> 半面マスク <input type="checkbox"/> フードマスク <input type="checkbox"/> 電動マスク <input type="checkbox"/> DS2マスク		区域区分	線量 - 汚染 -	

× : 空間線量当量率 (mSv/h) ⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h) ○ : ろ布ポイント ▲ : ダストポイント



事務本館廻り



[使用測定器] F1-GMAD-161 機器効率 30.0%

BG: 670 cpm 換算定数: 2.78 E-3 Bq/cm²·cpm-1net: 204cpm GROSS: 874cpm 検出限界0.57Bq/cm²

採取箇所

①~⑤ Yゾーン内アスファルト表面

幾何平均値: 827cpm

ろ布測定結果

No.	Gross cpm	Bq/cm ²	No.	Gross cpm	Bq/cm ²
1	960	-	12		
2	820	-	13		
3	1,000	-	14		
4	700	-	15		
5	700	-	16		
6	-	-	17		
7	-	-	18		
8	-	-	19		
9	-	-	20		
10	-	-	21		
11	-	-	22		

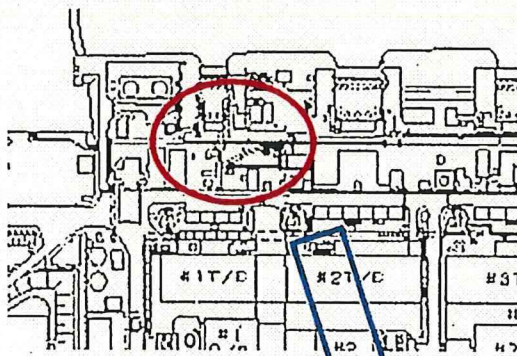
測定種別	単位	最大値
線量率 (γ)	(mSv/h)	-
線量率 (β+γ)	(mSv/h)	-
表面汚染	(Bq/cm ²)	-
ダスト	(Bq/cm ³)	-

放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

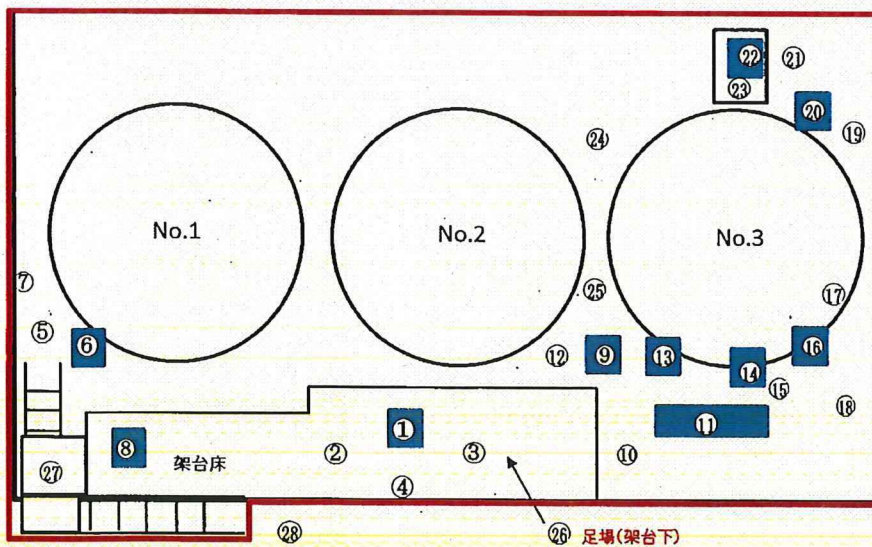
(1/1)

作業件名	1F-1~4号機地下水ドレン集水設備他点 検手入工事【その他】		WID 番号	201061	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α
作業場所	1~4号機 海側ヤード 集水タンク ✓				測定者	
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除サーベイ) ✓				測定器	F1-GMAD-394(機器効率:33.7%)
測定日時	2021 年 3 月 18 日 12 時 00 分				線量区分	<input type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3 <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> G <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
備考					保護衣 保護具	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴
最大値	γ (μ Sv/h)	-	$\beta + \gamma$ (μ Sv/h)	-	呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン
	スミア β (Bq/cm ²)	<8.87E-01	ダスト β (Bq/cm ³)	-		
	スミア α (Bq/cm ²)	-	ダスト α (Bq/cm ³)	-		

×:空間線量当量率(μ Sv/h)⊗:表面線量当量率(μ Sv/h)⊙:スミア(Bq/cm²)△:ダスト(Bq/cm³)

■ :対象機器位置
 □ :Y解除エリア

1u 海側ヤード 集水タンク

<スミア測定結果(β)>

①~⑳ ※()内はGross値

BG 250 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.87E-01 Bq/cm²

①	LT.D	(250)	機器
②	LT.D	(250)	床面(架台上)
③	LT.D	(250)	床面(架台上)
④	LT.D	(250)	壁
⑤	LT.D	(250)	床面
⑥	LT.D	(250)	機器
⑦	LT.D	(250)	壁
⑧	LT.D	(250)	機器
⑨	LT.D	(250)	機器
⑩	LT.D	(250)	床面
⑪	LT.D	(250)	機器
⑫	LT.D	(250)	床面
⑬	LT.D	(250)	機器
⑭	LT.D	(250)	機器
⑮	LT.D	(250)	床面
⑯	LT.D	(250)	機器
⑰	LT.D	(250)	タンク
⑱	LT.D	(250)	床面
⑲	LT.D	(250)	床面
⑳	LT.D	(250)	機器
㉑	LT.D	(250)	床面
㉒	LT.D	(250)	機器
㉓	LT.D	(250)	グレーチング上
㉔	LT.D	(250)	床面
㉕	LT.D	(250)	床面
㉖	LT.D	(250)	床面(足場上)
㉗	LT.D	(250)	床面
㉘	LT.D	(250)	地面(Gzone)

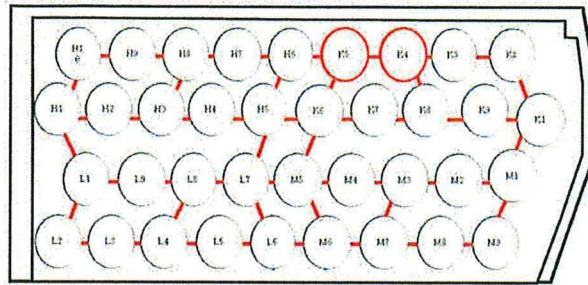
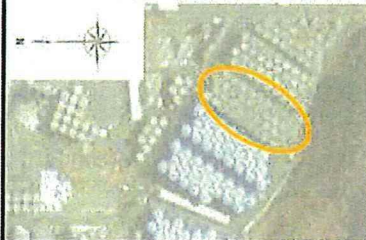
放射線管理記録

2020-CD-631-01

(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 フランジタンク他水移送業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	J1西タンクエリア			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	・Yzone解除に伴うサーベイ			測定器	下記参照
測定日時	下記参照			RWA No.	B180GV
				区域区分	Y zone
最大値	γ (mSv/h)	-	スミア(Bq/cm ²)	<1.4E+00	防護装備 Y装備、全面マスク 透湿性防水スーツ、アノラック
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	ダスト(Bq/cm ³)	-	

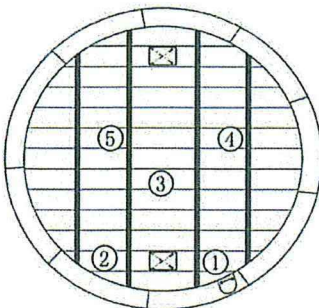
(N): スミア採取ポイント



J1西タンクエリア

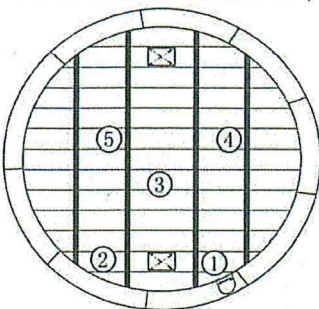
測定器	F1-GMAD-262	
表面汚染密度測定結果(β)	【BG時定数30s, 測定時定数10s】	
換算定数	2.64E-03 Bq/cm ² ・cpm(拭取効率0.5)	
B G	250 cpm	
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00 Bq/cm ²
	拭取効率: 0.5	2.9E-01 Bq/cm ²

※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する



K4タンク天板上

	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-262		F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2021.3.1 11:10		2021.3.9 10:55		2021.3.18 11:30			
測定者								
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm ²)	GROSS (cpm)	※(Bq/cm ²)	GROSS (cpm)	※(Bq/cm ²)		
1	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
2	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
3	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
4	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
5	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上
幾何平均	250	-	250	-	250	-	-	-



K5タンク天板上

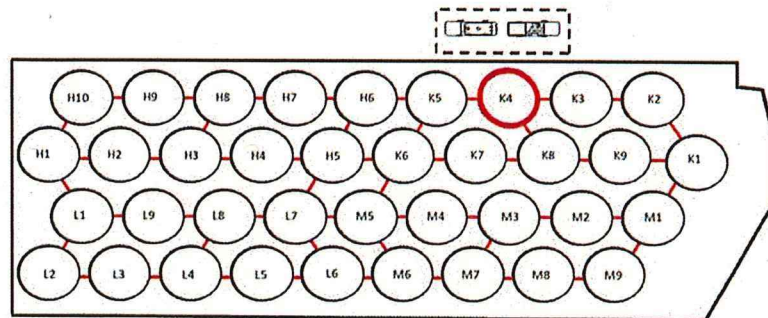
	作業前			作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
測定器	F1-GMAD-262			F1-GMAD-262		F1-GMAD-262			
測定日時	2021.3.1 11:10			2021.3.9 10:55		2021.3.18 11:30			
測定者									
No	GROSS (cpm)	※(Bq/cm ²)	GROSS (cpm)	※(Bq/cm ²)	GROSS (cpm)	※(Bq/cm ²)			
1	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上	
2	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上	
3	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上	
4	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上	
5	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	天板上	
幾何平均	250	-	250	-	250	-	-	-	

放射線管理記録

(1/1)

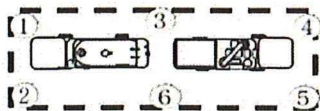
作業件名	1F-1～4号機 K1,K2他溶接タンク残水処理業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	J1西タンクエリア			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うサーベイ)			測定器	F1-GMAD-262
測定日時	下記参照			RWA No.	B190JV
最大値	γ (mSv/h)	-	スミア(Bq/cm ²)	<1.4E+00	防護装備
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	ダスト(Bq/cm ³)	-	
				区域区分	Y zone
				Y装備、全面マスク	

No. : スミア採取ポイント

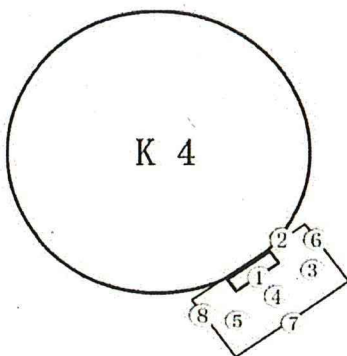


測定器	F1-GMAD-262		
表面汚染密度測定結果(β)	【BG時定数30s, 測定時定数10s】		
換算定数	2.62E-03 Bq/cm ² ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00 Bq/cm ²	
	拭取効率: 0.5	2.9E-01 Bq/cm ²	

※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する



	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
	測定器	F1-GMAD-262	測定器	F1-GMAD-262	測定器	F1-GMAD-262		
	測定日時	2021.3.12 9:25	測定日時	2021.3.12 10:48	測定日時	2021.3.15 10:00		
	測定者		測定者		測定者			
No	GROSS (cpm)	# (Bq/cm ²)	GROSS (cpm)	# (Bq/cm ²)	GROSS (cpm)	# (Bq/cm ²)		
1	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	地面
2	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	地面
3	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	地面
4	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	地面
5	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	地面
6	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	地面
幾何平均	250	-	250	-	250	-	-	-



	作業前		作業中		作業後		拭取効率	採取ポイント
	測定器	F1-GMAD-262	測定器	F1-GMAD-262	測定器	F1-GMAD-262		
	測定日時	2021.3.12 9:00	測定日時	2021.3.15 11:30	測定日時	2021.3.18 11:35		
	測定者		測定者		測定者			
No	GROSS (cpm)	# (Bq/cm ²)	GROSS (cpm)	# (Bq/cm ²)	GROSS (cpm)	# (Bq/cm ²)		
1	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	タンクM/H
2	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.5	タンク壁面
3	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	足場板
4	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	足場板
5	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	足場板
6	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	単管パイプ
7	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	単管パイプ
8	250	LTD	250	LTD	250	LTD	0.1	単管パイプ
幾何平均	250	-	250	-	250	-	-	-

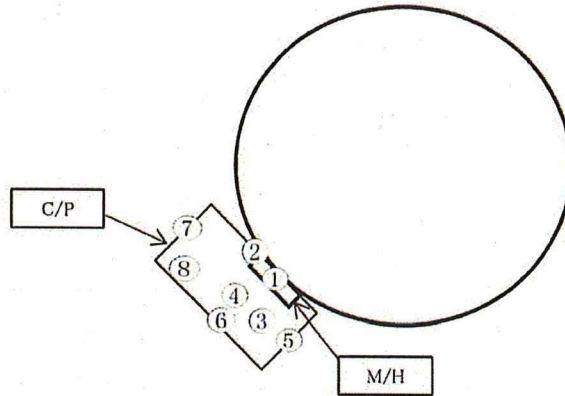
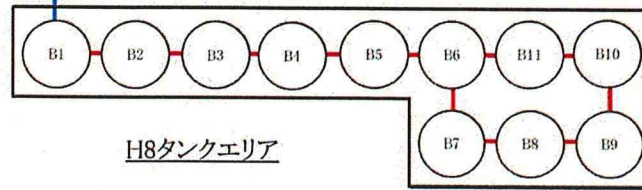
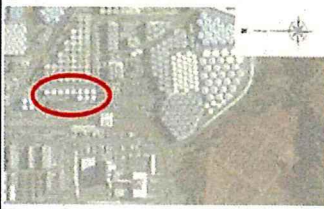
2020-cdc-641-01

放射線管理記録

(1/2)

作業件名	1F-1~4号機 K1,K2他溶接タンク残水処理業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	H8タンクエリア <input checked="" type="checkbox"/>			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うサーベイ) <input checked="" type="checkbox"/>			測定器	下記参照
測定日時	下記参照			RWA No.	B190JV
最大値	γ (mSv/h)	-	スミア(Bq/cm ²)	1.4E+00	防護装備 Y装備、全面マスク アノラック
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	ダスト(Bq/cm ³)	-	

(No): スミア採取ポイント

表面汚染密度測定結果(β)【BG時定数30s, 測定時定数10s】

測定器	F1-GMAD-262
換算定数	2.64E-03 Bq/cm ² ・cpm(拭取効率0.5)
B G	250 cpm
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1 1.4E+00 Bq/cm ² 拭取効率: 0.5 2.9E-01 Bq/cm ²

※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する

H8-B9 (作業前)						H8-B9 (Yzone解除に伴うサーベイ)						H8-B10 (作業前)						H8-B10 (Yzone解除に伴うサーベイ)					
測定日時	2021年3月2日 10時00分					測定日時	2021年3月18日 10時20分					測定日時	2021年3月2日 10時05分					測定日時	2021年3月18日 10時15分				
測定者						測定者						測定者						測定者					
No.	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント		No.	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント		No.	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント		No.	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	
①	250	LTD	0.5	タンクM/H		①	250	LTD	0.5	タンクM/H		①	250	LTD	0.5	タンクM/H		①	250	LTD	0.5	タンクM/H	
②	250	LTD	0.5	タンク壁面		②	250	LTD	0.5	タンク壁面		②	250	LTD	0.5	タンク壁面		②	250	LTD	0.5	タンク壁面	
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	
⑧	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑧	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑧	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑧	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	
検出平均	250	LTD				検出平均	250	LTD				検出平均	250	LTD				検出平均	250	LTD			

H8-B8 (作業前)						H8-B8 (Yzone解除に伴うサーベイ)						H8-B11 (作業前)						H8-B11 (Yzone解除に伴うサーベイ)					
測定日時	2021年3月3日 10時35分					測定日時	2021年3月18日 10時25分					測定日時	2021年3月3日 10時35分					測定日時	2021年3月18日 10時10分				
測定者						測定者						測定者						測定者					
No.	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント		No.	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント		No.	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント		No.	GROSS (cpm)	※ (Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	
①	250	LTD	0.5	タンクM/H		①	250	LTD	0.5	タンクM/H		①	250	LTD	0.5	タンクM/H		①	250	LTD	0.5	タンクM/H	
②	250	LTD	0.5	タンク壁面		②	250	LTD	0.5	タンク壁面		②	250	LTD	0.5	タンク壁面		②	250	LTD	0.5	タンク壁面	
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	
④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)		④	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)	
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	
⑧	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑧	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑧	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)		⑧	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)	
検出平均	250	LTD				検出平均	250	LTD				検出平均	250	LTD				検出平均	250	LTD			

※測定結果は(2/2)へ続く

放射線管理記録

(2 / 2)

作業件名 1F-1~4号機 K1,K2他溶接タンク残水処理業務委託 測定項目 ☐ γ ☐ $\beta + \gamma$ ☒ スミア ☐ ダスト

№: スミア採取ポイント

H8-B6 (作業前)				
測定日時	2021年3月4日 11時35分			
測定者				
No	GROSS (cpm)	* (Bq/cm ²)	採取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
検出率	250	LTD		

H8-B6 (Yzone解除に伴うサーベイ)				
測定日時	2021年3月18日 10時05分			
測定者				
No	GROSS (cpm)	* (Bq/cm ²)	採取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生除去後)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生除去後)
検出率	250	LTD		

H8-B7 (作業前)				
測定日時	2021年3月4日 11時35分			
測定者				
No	GROSS (cpm)	* (Bq/cm ²)	採取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
検出率	250	LTD		

H8-B7 (Yzone解除に伴うサーベイ)				
測定日時	2021年3月18日 10時35分			
測定者				
No	GROSS (cpm)	* (Bq/cm ²)	採取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生除去後)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生除去後)
検出率	250	LTD		

H8-B5 (作業前)				
測定日時	2021年3月5日 11時10分			
測定者				
No	GROSS (cpm)	* (Bq/cm ²)	採取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
検出率	250	LTD		

H8-B5 (Yzone解除に伴うサーベイ)				
測定日時	2021年3月18日 10時00分			
測定者				
No	GROSS (cpm)	* (Bq/cm ²)	採取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生除去後)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生除去後)
検出率	250	LTD		

H8-B4 (作業前)				
測定日時	2021年3月5日 10時40分			
測定者				
No	GROSS (cpm)	* (Bq/cm ²)	採取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生上)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生上)
検出率	250	LTD		

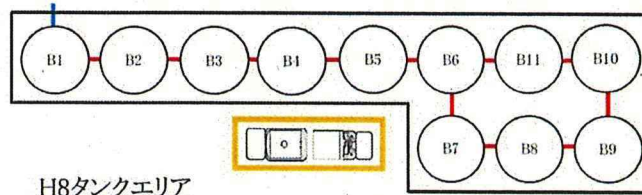
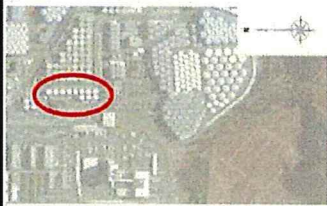
H8-B4 (Yzone解除に伴うサーベイ)				
測定日時	2021年3月17日 9時30分			
測定者				
No	GROSS (cpm)	* (Bq/cm ²)	採取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.5	タンクM/H
②	250	LTD	0.5	タンク壁面
③	250	LTD	0.1	C/P床(養生除去後)
④	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑤	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑥	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑦	250	LTD	0.1	C/P壁(養生除去後)
⑧	250	LTD	0.1	C/P床(養生除去後)
検出率	250	LTD		

放射線管理記録

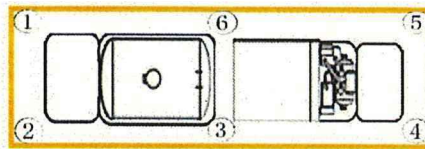
(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 K1,K2他溶接タンク残水処理業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	H8タンクエリア			測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うサーベイ)			測定器	下記参照
測定日時	下記参照			RWA No.	B190JV
最大値	γ (mSv/h)	-	スミア(Bq/cm ²)	1.4E+00	防護装備
	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	ダスト(Bq/cm ³)	-	
				区域区分	Y zone
				Y装備、全面マスク アノラック	

No.: スミア採取ポイント



H8タンクエリア



表面汚染密度測定結果(β) [BG時定数30s, 測定時定数10s]

測定器	F1-GMAD-262		
換算定数	2.64E-03 Bq/cm ² ・cpm(拭取効率0.5)		
B G	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	拭取効率: 0.1	1.4E+00 Bq/cm ²	
	拭取効率: 0.5	2.9E-01 Bq/cm ²	

※拭取効率が0.1の場合は表面汚染密度を5倍で補正する

作業前					作業後					作業前					作業後				
測定日時 測定者					測定日時 測定者					測定日時 測定者					測定日時 測定者				
2021年3月3日 8時40分					2021年3月3日 11時50分					2021年3月4日 8時35分					2021年3月4日 11時30分				
No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト
検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD		

作業前					作業後					作業前					Yzone解除に伴うサーベイ				
測定日時 測定者					測定日時 測定者					測定日時 測定者					測定日時 測定者				
2021年3月5日 8時30分					2021年3月5日 12時10分					2021年3月8日 8時45分					2021年3月8日 12時00分				
No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト
検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD		

作業前					作業後					作業前					Yzone解除に伴うサーベイ				
測定日時 2021年3月5日 8時30分					測定日時 2021年3月5日 12時10分					測定日時 2021年3月6日 8時45分					測定日時 2021年3月6日 12時00分				
No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント	No.	GROSS (cpm)	#(Bq/cm ²)	拭取効率	採取ポイント
①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト	①	250	LTD	0.1	アスファルト
②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト	②	250	LTD	0.1	アスファルト
③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト	③	250	LTD	0.1	アスファルト
④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト	④	250	LTD	0.1	アスファルト
⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト	⑤	250	LTD	0.1	アスファルト
⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト	⑥	250	LTD	0.1	アスファルト
検出平均	250	LTD			検出平均	250	LTD	0.1	アスファルト	検出平均	250	LTD	0.1	アスファルト	検出平均	250	LTD		