

2022-000-246-01

放射線管理記録

(1/2)

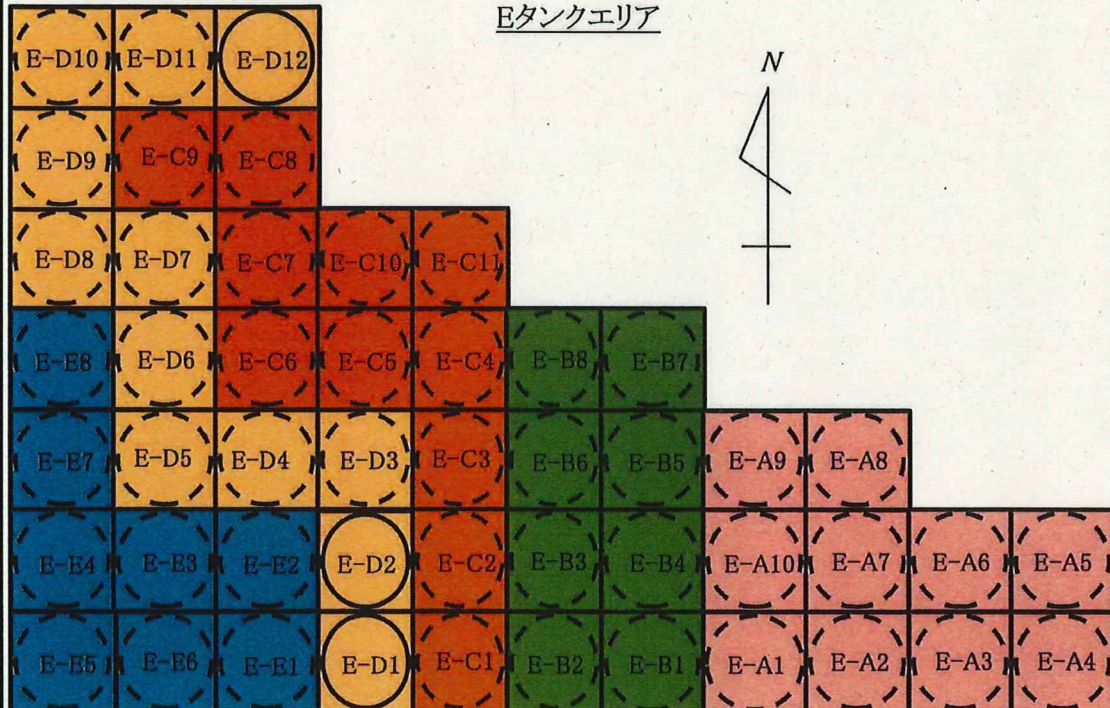
作業件名	1F1~4号機 Eエアタンク他除却工事(その2)【172】	測定項目	■ 線量当量率 □ 表面汚染密度 □ 空気中放射性物質濃度
作業場所	Eタンクエリア	測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分縮小測定 (Yβ zone⇒Yzone縮小)	測定器	F1-ICWBL-169
		区域	ヤード
		防護装備 及び措置	カバーオール、全面マスク、YZone長靴
測定日時	2022 年 4 月 27 日		
特記事項	・天候:晴れ		

×: 雰囲気線量測定ポイント
⊗: 表面線量測定ポイント

(No.): スミア採取ポイント

▲No.: ダスト採取ポイント

Eタンクエリア



サーベイデータの最大値

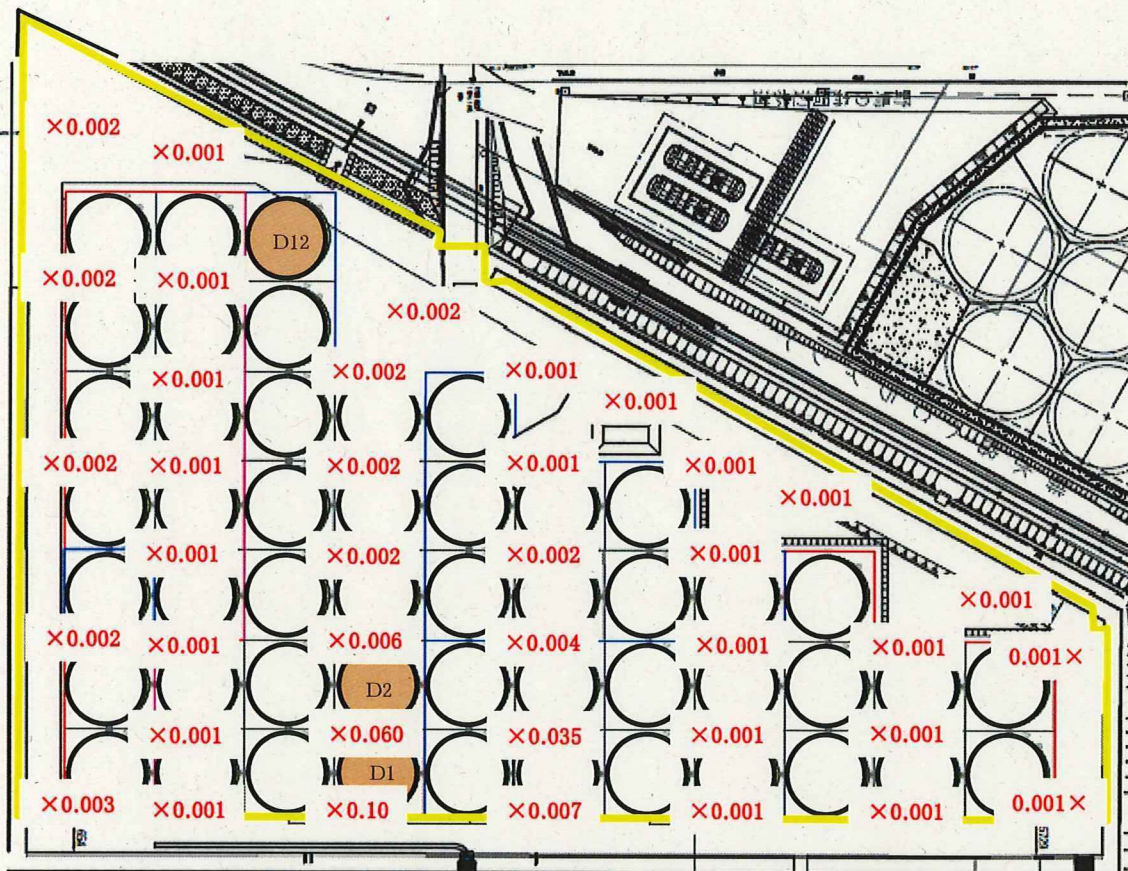
測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	0.10
線量率(β+γ)	mSv/h	0.10
表面汚染	Bq/cm ²	-
ダスト	Bq/cm ³	-

各ポイントの測定結果は次紙以降参照

放射線管理記録

(2/2)

×: 雰囲気線量測定ポイント : Yβゾーン⇒Yゾーン区域区分縮小箇所



Eエリア
空間線量当量率幾何平均
 γ : 0.002mSv/h
 $\beta(\gamma)$: 同値

2022-07C-129-01

放射線管理記録

(1/2)

	現場代理人	現場担当	放管責任者	作成者

作業件名	1F1~4号機ガレキ類運搬委託(2022年度)【その他】	測定項目	■ 線量当量率 □ 表面汚染密度 □ 空气中放射性物質濃度
測定場所	セシウム吸着塔第4施設北側	測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分縮小 (Yβ zone→Yzone)	測定器	T-ICWBL-03
		区域	ヤード
		防護装備 及び措置	カバーオール、全面マスク Yzone短靴
測定日時	2022 年 4 月 28 日		
特記事項	・天候：曇り		

×：雰囲気線量測定ポイント ⊗：表面線量測定ポイント (No)：スミア採取ポイント
 ▲No.：ダスト採取ポイント



セシウム吸着塔第4施設北側

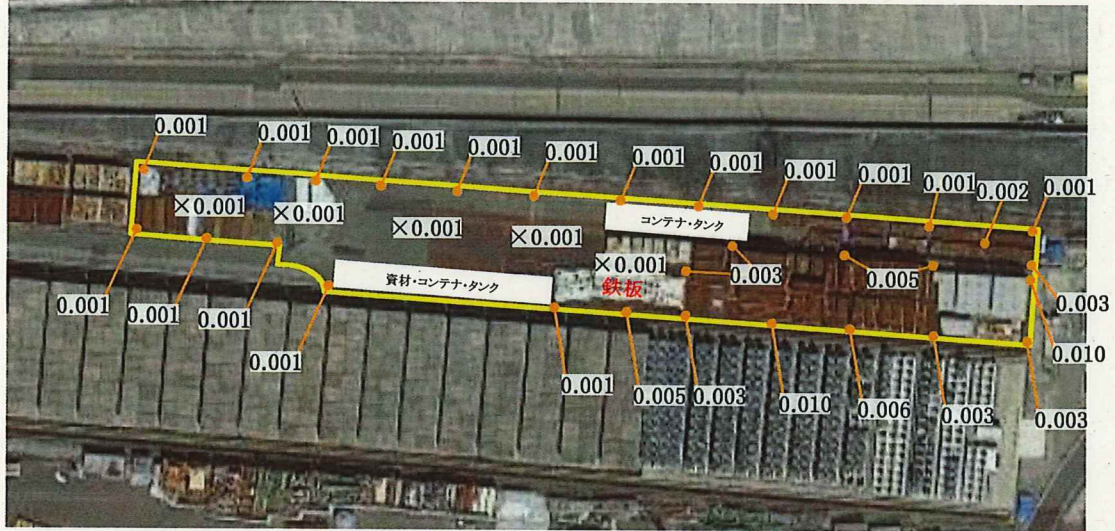
サーベイデータの最大値

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	0.010
線量率($\beta + \gamma$)	mSv/h	0.010
表面汚染	Bq/cm ²	-
ダスト	Bq/cm ³	-

各ポイントの測定結果は次紙参照

(2/2)

— : Y β zone範圍



セシウム吸着塔第4施設北側

※ノッチタンク近傍およびタンク間は、倒壊のおそれがあるため、侵入可能範囲のみ測定実施。

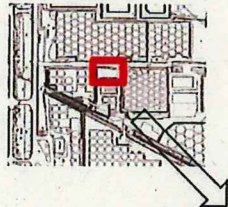
2022-070-233-03

放射線管理記録

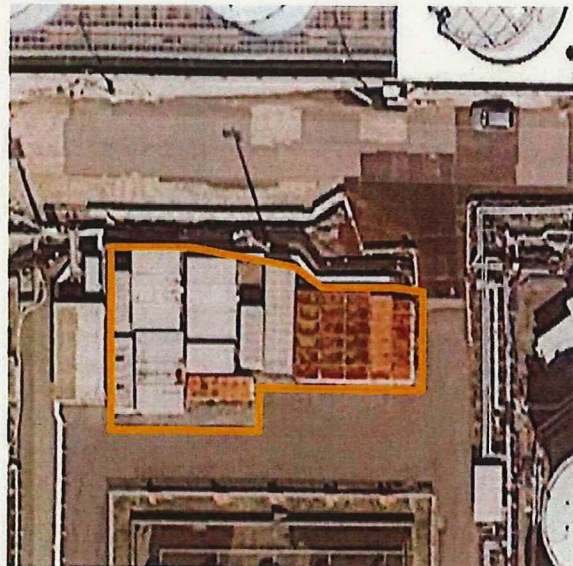
(1/2)

現場代理人		現場担当		放管責任者		作成者	
作業件名		1F1~4号機ガレキ類運搬委託(2022年度)【その他】		測定項目		■ 線量当量率 ■ 表面汚染密度 □ 空气中放射性物質濃度	
測定場所		H9エリア東側		測定者			
作業内容 (測定目的)		区域区分解除 / (Yzone→Gzone)		測定器		T-ICWBL-03 F1-GMAD-266	
				区域		ヤード	
				防護装備 及び措置		カバーオール、全面マスク Yzone短靴	
測定日時		2022 年 4 月 28 日 /					
特記事項		・天候：曇り					

×：雰囲気線量測定ポイント ⊗：表面線量測定ポイント (No)：スミア採取ポイント
 ▲No.：ダスト採取ポイント



H9エリア東側



サーベイデータの最大値

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	0.001
線量率($\beta + \gamma$)	mSv/h	0.001
表面汚染	Bq/cm ²	1.46E+00
ダスト	Bq/cm ³	-

各ポイントの測定結果は次紙参照

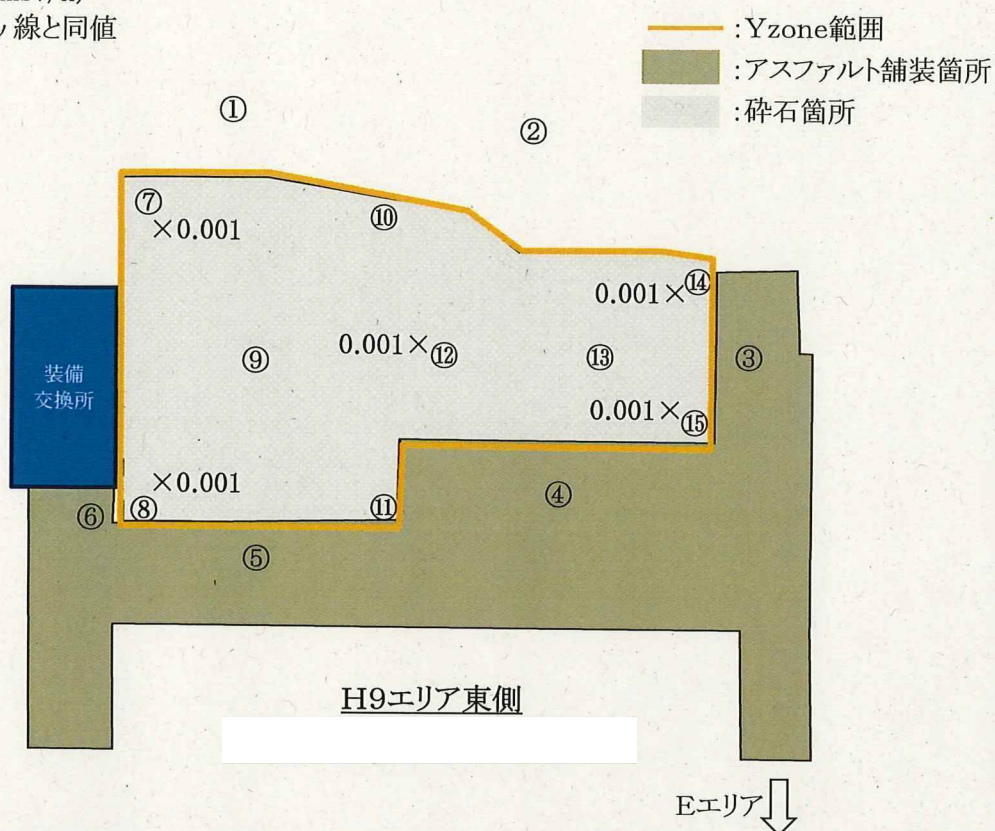
放射線管理記録

(2/2)

×: 雰囲気線量測定ポイント
(単位:mSv/h)

β γ : γ 線と同値

(No): スミア採取ポイント



表面汚染密度測定結果

採取ポイント	Gross (cpm)	NET (Bq/cm ²)	測定対象
①	100	< 1.10E+00	舗装面(アスファルト)【Gzone】
②	100	< 1.10E+00	〃
③	110	< 1.10E+00	〃
④	140	< 1.10E+00	〃
⑤	100	< 1.10E+00	〃
⑥	100	< 1.10E+00	〃
⑦	100	< 1.10E+00	砕石【Yzone】
⑧	120	< 1.10E+00	〃
⑨	110	< 1.10E+00	〃
⑩	160	< 1.10E+00	〃
⑪	200	1.46E+00	〃
⑫	200	1.46E+00	〃
⑬	130	< 1.10E+00	〃
⑭	100	< 1.10E+00	〃
⑮	140	< 1.10E+00	〃

幾何平均値

123

測定器: F1-GMAD-266

スミア換算定数: 1.46E-02 Bq/cm²・min⁻¹

B G : 100 cpm