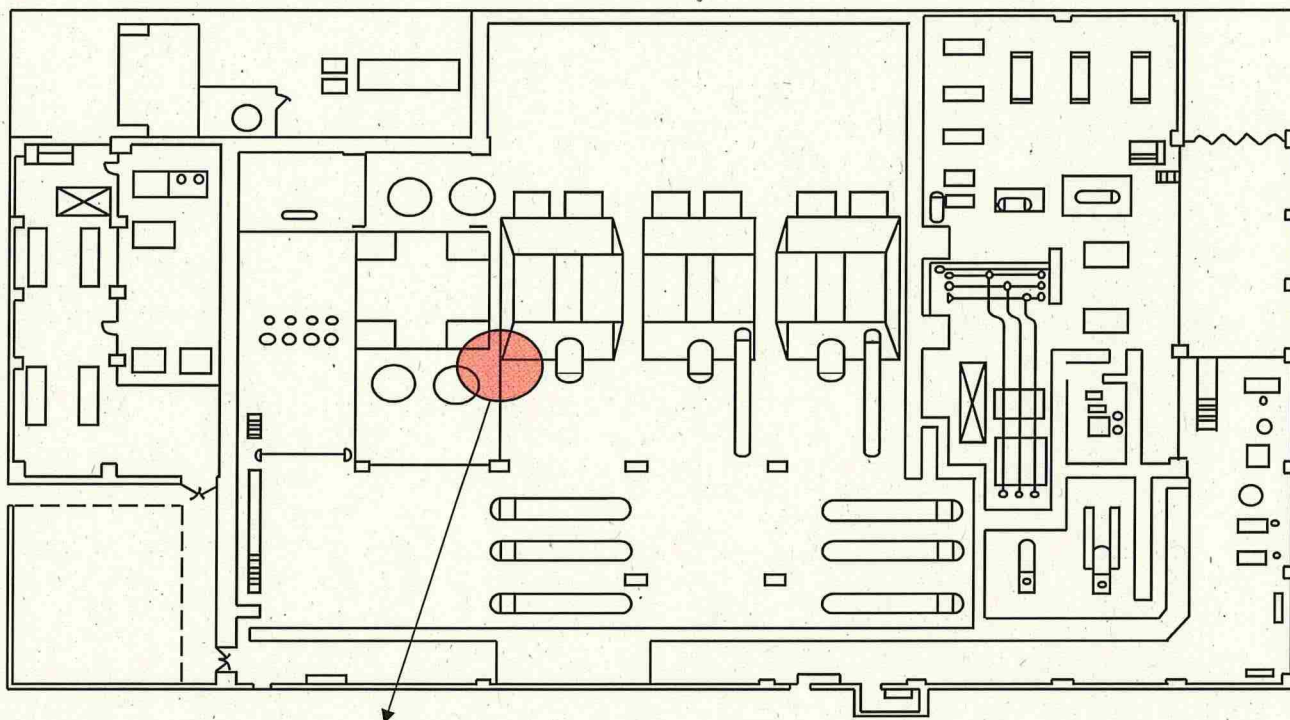


## 放射線サーベイ記録

(1/3)

作業件名	2号機タービン建屋地下階 (2号機タービン建屋地下階の現場調査)	測定項目	■ $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	2号機タービン建屋地下階フロア	測定者	<input checked="" type="checkbox"/>
測定目的	2号機タービン建屋地下階 空間線量当量率・空气中放射性物質濃度 (2号機タービン地下階の床ファンネルからの排水が緩慢になっている可能性があることから現場調査の為)	測定器	F1-GMWS-26
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録		
測定日時	2025/1/23 14:30 ~ 15:10		

X: 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ 表面線量当量率(mSv/h) △: ダスト採取



T/B 1FL H/A

a.t 1m × 1  
a.t 2m × 2  
a.t 3m × 3  
a.t 4m × 4  
a.t 5m × 5  
a.t 6m × 6  
a.t 7m × 7  
a.t 8m × 8  
a.t 9m × 9  
a.t 10m × 10  
床面 × 11

T/B BFL H/A

床ドレンサンプ

a.t 0mの長さは、T/B 1FL床面からの長さとする。

空間線量当量率	単位 (mSv/h)
×1	4.0
×2	25
×3	40
×4	50
×5	60
×6	80
×7	80
×8	80
×9	50
×10	70
×11	80

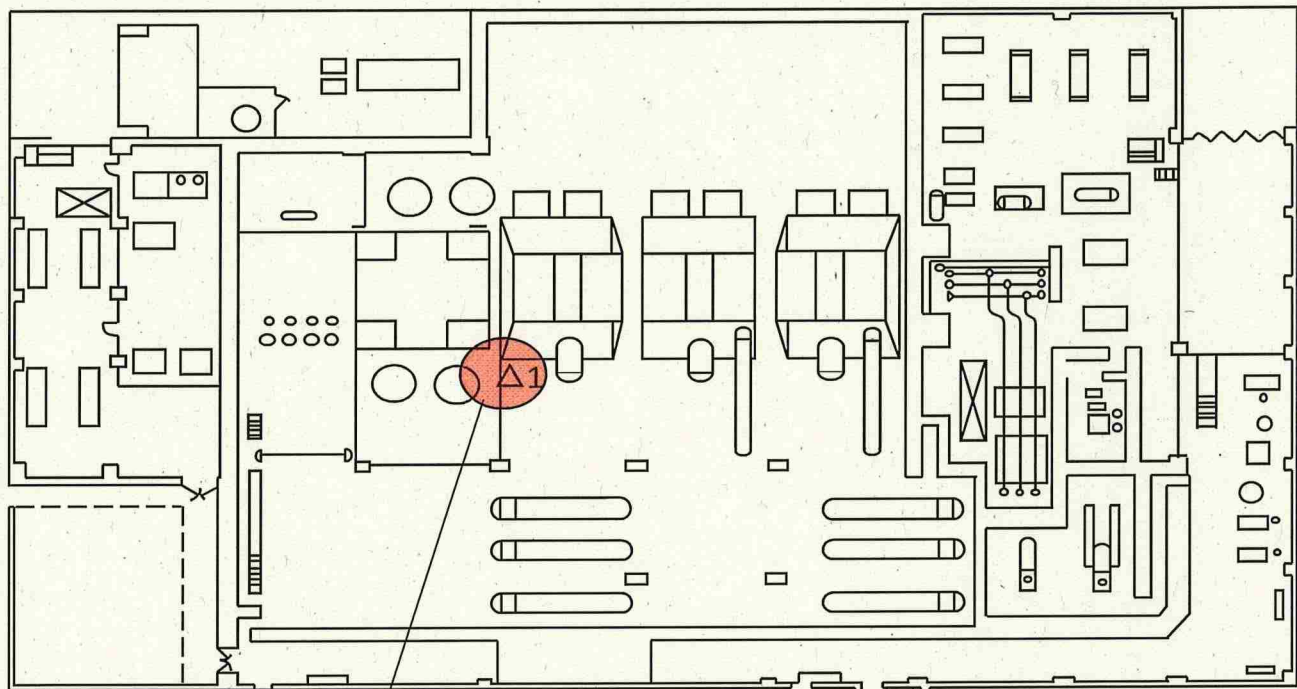
承認	審査	受領
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25.1.24		

放射線サーベイ記録

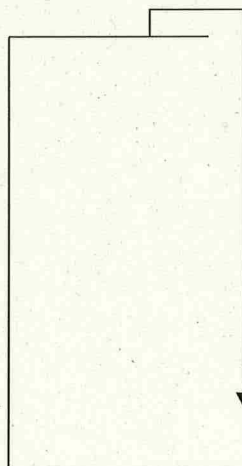
(2/3)

作業件名	2号機タービン建屋地下階 (2号機タービン建屋地下階の現場調査) ✓ ✓	測定項目	□γ □スミア ■ダスト ✓ □核種分析 ✓
測定場所	2号機タービン建屋地下階フロア ✓ ✓	測定者	
測定目的	2号機タービン建屋地下階 空間線量当量率・空气中放射性物質濃度 (2号機タービン地下階の床ファンネルからの排水が緩慢になっている可能性があることから現場調査の為) ✓ ✓	測定器	F1-CDS-143 ✓ F1-GMAD-393 ✓
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録 ✓ ✓		
測定日時	2025/1/24 9:00 ~ 9:40 ✓ ✓		

×：空間線量当量率(mSv/h) ⊗ 表面線量当量率 (mSv/h) △：ダスト採取



T/B 1FL H/A



T/B BFL H/A

床ドレンサンプ

at Omの長さは、T/B 1FL床面からの長さとする。

面積補正無

Δ1ダスト測定結果(Bq/cm<sup>3</sup>) ✓ ✓

採取時間: 1/24 9:25~9:35 ✓ ✓

測定器: F1-GMAD-393 ✓ 測定器: F1-CDS-143 ✓ ✓

機器効率: 29.0(%) ✓ 採取流量: 388(l) ✓ ✓

換算定数: 3.74E-07(Bq/cm<sup>3</sup>・cpm) ✓ ✓

BG値: 80(cpm) ✓ 試料測定値: 300(cpm) ✓ ✓

検出限界計数率: 68.8(cpm) ✓ ✓

検出限界値: 2.6E-05(Bq/cm<sup>3</sup>) ✓ ✓

ダスト濃度: 8.2E-05(Bq/cm<sup>3</sup>) ✓ ✓

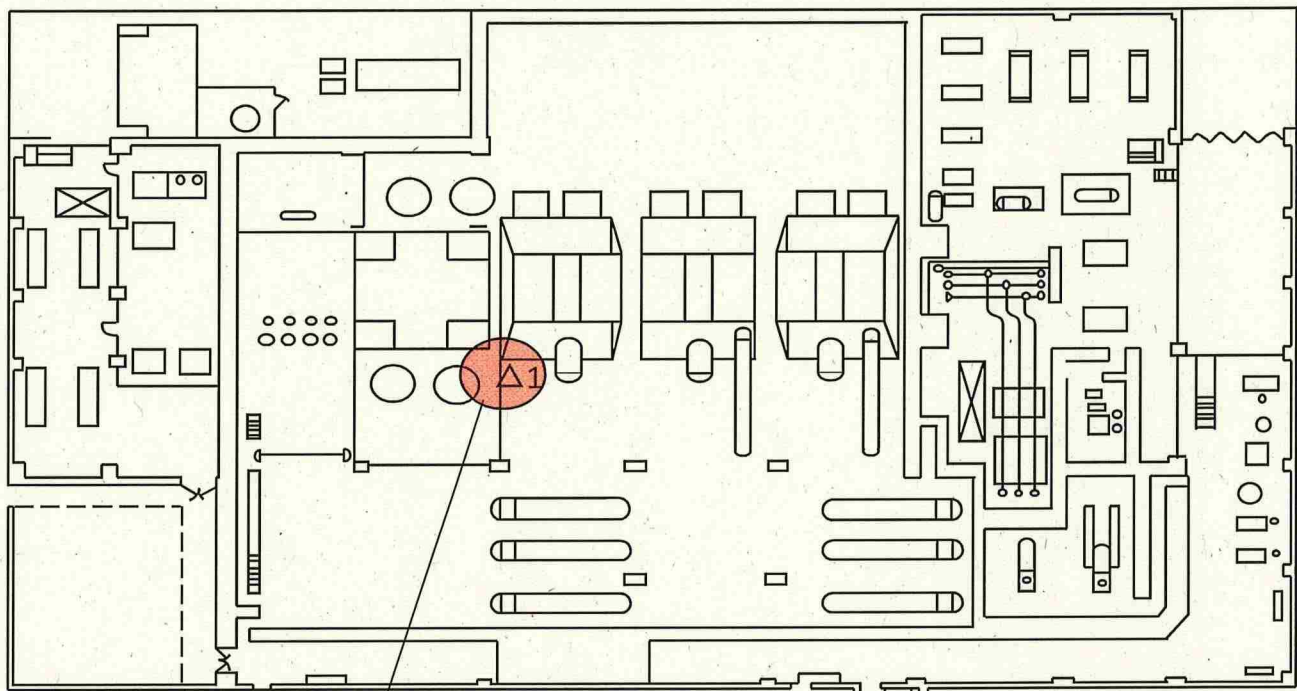


放射線サーベイ記録

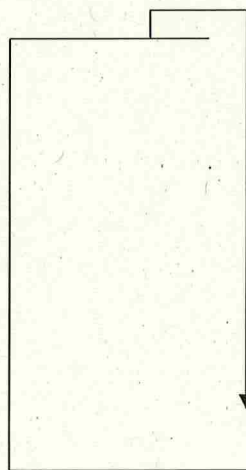
(3/3)

作業件名	2号機タービン建屋地下階 (2号機タービン建屋地下階の現場調査) ✓✓	測定項目	□γ □スミア
測定場所	2号機タービン建屋地下階フロア ✓✓		■ダスト ✓ □核種分析
測定目的	2号機タービン建屋地下階 空間線量当量率・空气中放射性物質濃度 (2号機タービン地下階の床ファンネルからの排水が緩慢になっている可能性があることから現場調査の為) ✓✓	測定者	
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録 ✓✓	測定器	F1-CDS-143 ✓
測定日時	2025/1/27 9:00 ~ 9:10 ✓✓		F1-GMAD-393 ✓

X : 空間線量当量率(mSv/h) ⊗ 表面線量当量率 (mSv/h) △ : ダスト採取



T/B 1FL H/A



a.t 9m △1

T/B BFL H/A

床ドレンサンプ

a.t Omの長さは、T/B 1FL床面からの長さとする。

面積補正無

16時間後測定データ

△1ダスト測定結果(Bq/cm<sup>3</sup>)

採取時間: 1/24 9:25~9:35 ✓✓

測定器: F1-GMAD-393 ✓ 測定器: F1-CDS-143 ✓✓

機器効率: 29.0(%) ✓ 採取流量: 388(L) ✓✓

換算定数: 3.74E-07 (Bq/cm<sup>3</sup>・cpm) ✓✓

BG値: 80 (cpm) ✓ 試料測定値: 100 (cpm) ✓✓

検出限界計数率: 68.8 (cpm) ✓✓

検出限界値: 2.6E-05 (Bq/cm<sup>3</sup>) ✓✓

ダスト濃度: <2.6E-05 (Bq/cm<sup>3</sup>) ✓✓