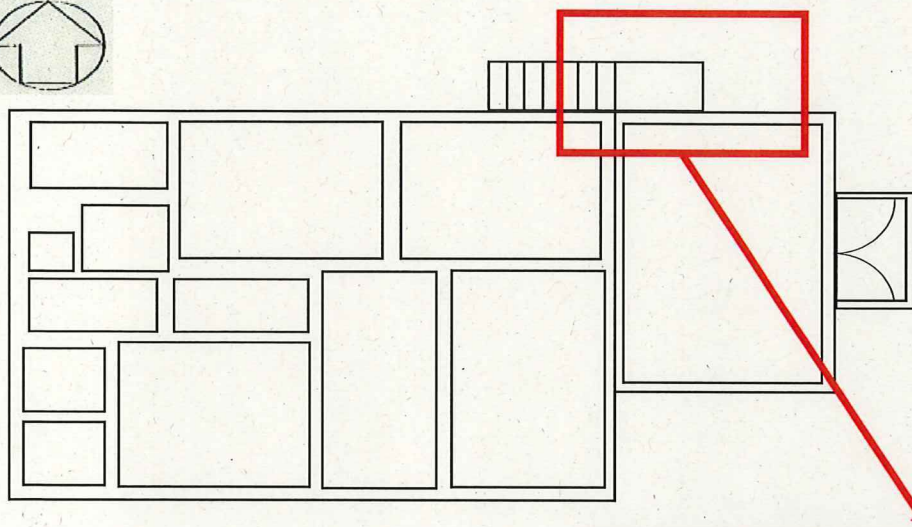
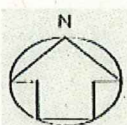


# 放射線サーベイ記録

作業件名	5/6号サービス建屋浄化槽の放射線測定 ✓✓	測定項目	■γ	■スミア
測定場所	5/6号サービス建屋浄化槽 (5/6号海側ヤード) ✓✓		□ダスト	□核種分析
測定目的	5/6号サービス建屋浄化槽外壁、表面線量当量率、表面汚染密度 (5/6号サービス建屋浄化槽の撤去に伴い、浄化槽外壁の放射線量を確認するため) ✓✓	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-GMAD-448 ✓✓ F1-SC-094 ✓✓	
測定日時	2022/9/20 10:55 ~ 11:00 ✓✓			

×：空間線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ ) × ●：表面線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ ) ●：スミア採取ポイント ( $\text{Bq/cm}^2$ ) ↓



## スミア測定結果 ( $\text{Bq/cm}^2$ )

測定器：F1-GMAD-448 ✓✓

機器効率：30.8(%) ✓✓

換算定数：1.35E-02 ( $\text{Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$ ) ✓✓

BG値：100 (cpm) ✓✓

検出限界計数率：75.0 (cpm) ✓✓

検出限界値：1.0E+00 ( $\text{Bq/cm}^2$ ) ✓✓

採取箇所	cpm ✓✓	$\text{Bq/cm}^2$ ✓✓
●1 壁面	100 ✓✓	<1.0E+00 ✓✓
●2 壁面	110 ✓✓	<1.0E+00 ✓✓
●3 壁面	100 ✓✓	<1.0E+00 ✓✓
●4 壁面	130 ✓✓	<1.0E+00 ✓✓

## 表面線量当量率測定結果

測定箇所	単位 ( $\mu\text{Sv/h}$ ) ✓✓
●1	0.30 ✓✓

## 空間線量当量率測定結果

測定箇所	単位 ( $\mu\text{Sv/h}$ ) ✓✓
×1	0.40 ✓✓

承認	審査	受領