

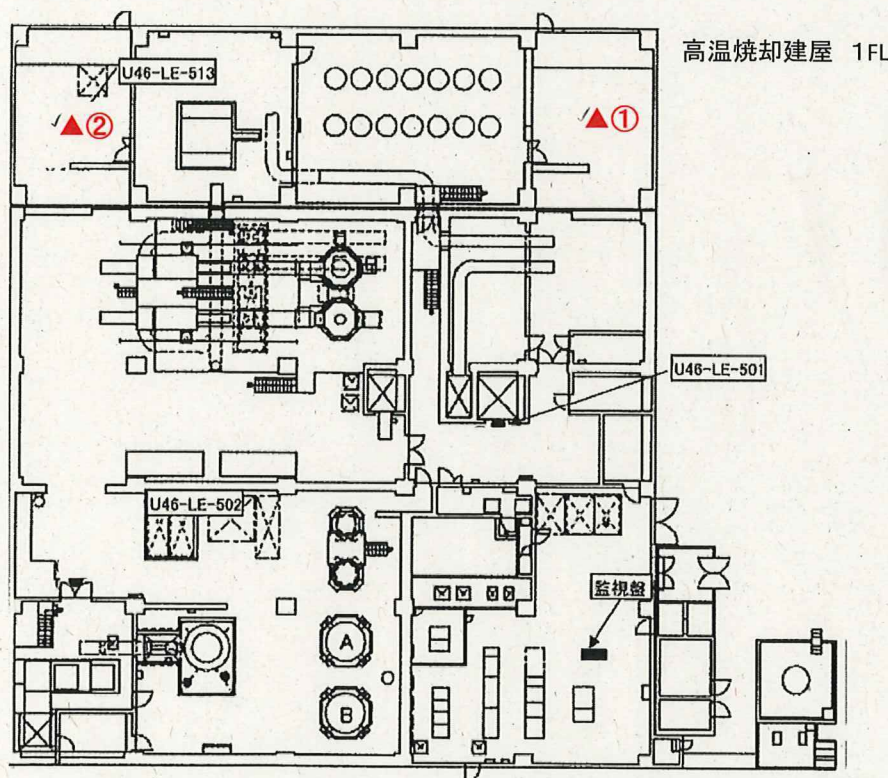
承認	審査	作成

## 放射線サーベイ記録

作業件名	高温焼却建屋（HTI）ダスト濃度確認サーベイ✓	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト✓ <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	高温焼却建屋 1FL 北側大物搬入口、南側大物搬入口✓	測定者	✓✓
測定目的	高温焼却建屋内のダスト濃度について確認サーベイを行う。✓	測定器	F1-GMAD-261✓ F1-CDS-005✓
測定計画名称	建屋内及び建屋周辺、構内測定記録✓✓		
測定日時	2022/11/11 14:00 ~ 15:00✓		

✓▲：ダスト採取ポイント（Bq/cm<sup>3</sup>）✓

### 測定場所



### 測定結果

#### ●空気中放射性物質濃度(β)

採取地点	測定値（間接法）※1✓ 【cpm】	空気中放射性物質濃度 【Bq/cm <sup>3</sup> 】✓	備考
✓▲①	✓4800	✓✓1.6E-03	14:00~14:10✓
✓▲②	✓6300	✓✓2.1E-03	14:20~14:30✓

※1 グロス値 ✓

F1-CDS-005✓✓	
ダスト採取時間：	10✓ min ✓
流量：	140.8✓ L/min ✓
F1-GMAD-261✓✓	
機器効率：	29.4✓ % ✓
B G：	60✓ cpm ✓
換算定数：	3.3E-07✓ Bq/cm <sup>3</sup> · cpm ✓
検出下限値：	2.0E-05✓ Bq/cm <sup>3</sup> ✓