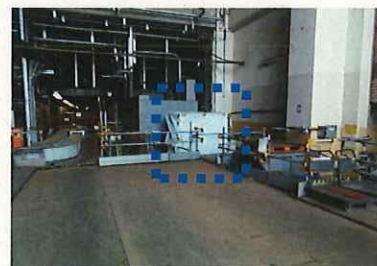
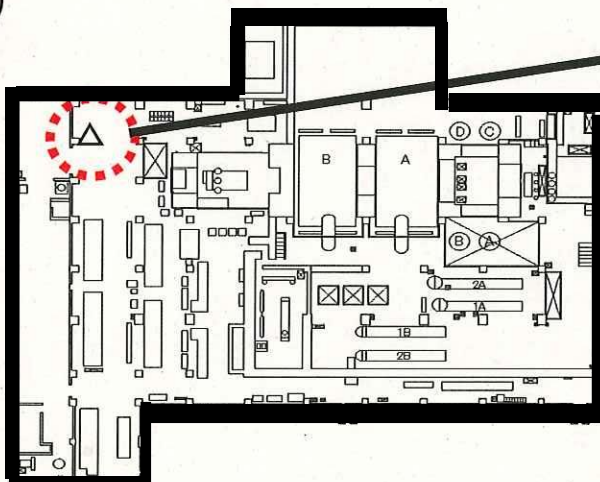


## 放射線サーベイ記録(1/1)

|      |   |               |  |
|------|---|---------------|--|
| 測定目的 | 1号機 T/B H/B室ダスト測定                                 | 測定項目          | ■γ □ロスミア<br>■ダスト □核種分析                 |
| 測定場所 | 1 u T/B   | 測定者           |  |
| 測定日時 | 2016/9/7 10:20 ~ 11:05<br>2016/9/12 14:10 ~ 14:10 | 測定器<br>(換算定数) | F1-CDS-001<br>F1-GMAD-211<br>F1-HS-085 |
| 測定条件 | 天候:曇り (雨:9/12)                                    | 区域区分          | —                                      |

△:ダスト測定箇所 ×:線量率

1号機 タービン建屋 1階



ハウス拡大



※開口部より5.5m程度ホースを挿入し、  
H/B室のダストを採取

## △ 空気中放射性物質濃度 (CDS)

| 空気中放射性物質濃度<br>(Bq/cm <sup>3</sup> )                         | ゲルカウンタ<br>(cpm) |
|---|-----------------|
| △ 3.8E-05<br>5.8E-06 ※                                      | 500<br>70 ※     |
| 採取時間: 10時20分 ~ 11時05分                                       |                 |
| 採取流量: 114.0 L/分   |                 |
| BG: 70cpm BG: 70cpm ※                                       |                 |
| 換算定数: $8.55 \times 10^{-8} \text{Bq/cm}^3 \cdot \text{cpm}$ |                 |
| 検出限界値: $5.8 \times 10^{-6} \text{Bq/cm}^3$                  |                 |
| 検出限界値: $5.8 \times 10^{-6} \text{Bq/cm}^3$                  |                 |
| ※9月12日に再測定実施  |                 |

GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

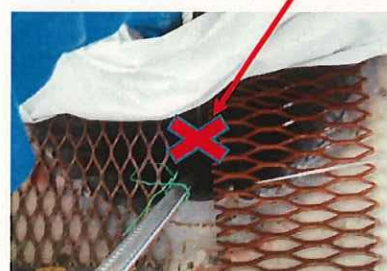
※再測定の結果、下がったことから  
天然核種の影響で検出されたと  
推察する。

ダスト採取時



開口部※

5.0mSv/h



※ 開口部より約3m程度挿入し、ホットスポットによる  
ピット内雰囲気線量率測定。