

## 東海第二発電所 中央制御室内制御盤における 火災の発生について

2月4日、東海第二発電所<sup>※1</sup>中央制御室内の制御盤より現場の弁の作動試験を行っていたところ、制御盤より炎（こぶし大）及び煙を確認したことから、二酸化炭素消火器により初期消火を実施し、公設消防に通報しました。

詳細については、下記に記載します。

引き続き、原因を調査してまいります。

発 見 日 時 : 2月4日13時54分（当社確認時刻）  
発 生 場 所 : 東海第二発電所中央制御室（屋内：非管理区域）  
発 見 者 : 当社社員  
発 見 時 の 状 況 : 中央制御室内の移動式炉心内計装制御盤の隙間から炎（こぶし大）及び煙を確認したため、直ちに二酸化炭素消火器を使用した消火活動を行い、消火を確認しました。  
公設消防への通報 : 2月4日13時55分  
公設消防による確認 : 現場を確認した公設消防により、14時28分に、鎮火が確認されました。また、14時55分に火災と判断されました。  
施 設 へ の 影 響 : なし  
放射線物質の漏えい : なし  
環 境 へ の 影 響 : なし  
人の汚染や被ばく : なし  
人 身 災 害 : なし  
備 考 : 本事象は実用炉規則第134条（事故故障等の報告）に該当するものではありません。

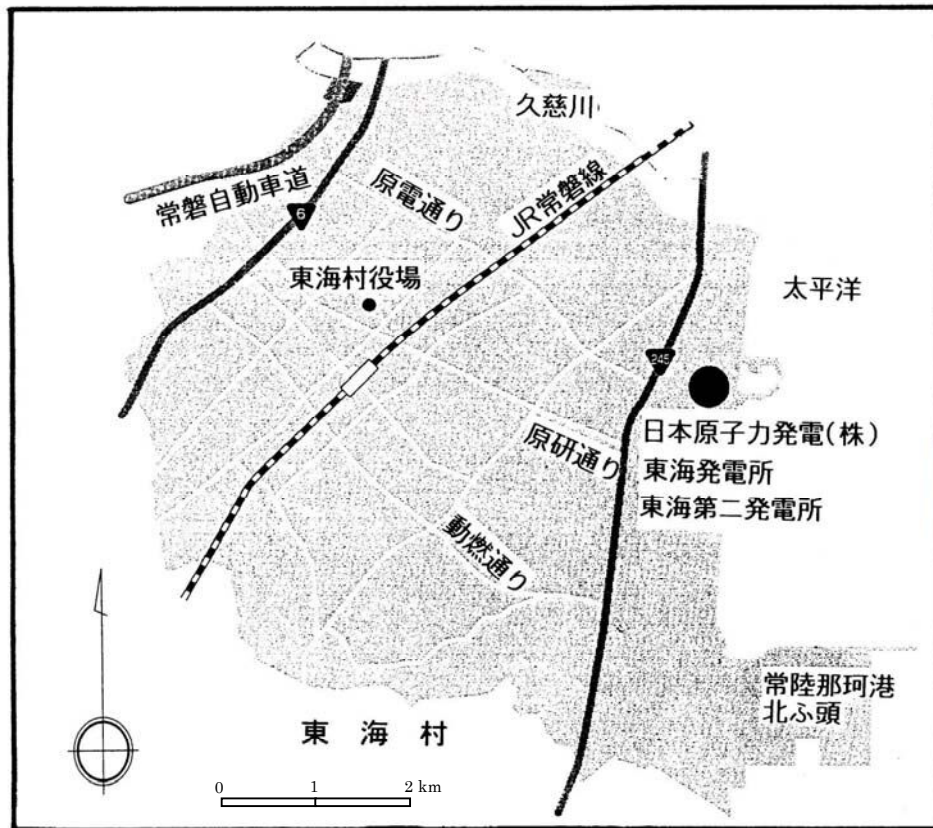
※1：沸騰水型軽水炉、定格電気出力110万キロワット。第25回定期事業者検査中。

### 添付資料

1. 日本原子力発電株式会社 東海・東海第二発電所 位置図
2. 東海第二発電所 中央制御室 制御盤内写真

以 上

# 日本原子力発電株式会社 東海・東海第二発電所 位置図



## 発生場所位置図



東海第二発電所 中央制御室 制御盤内写真

制御盤

寸法 mm: 約 1 2 2 0 (横) × 約 2 2 9 0 (縦) × 約 9 2 0 (奥行き)



写真 1 制御盤外観写真



写真 2 制御盤外観写真 (外扉内)

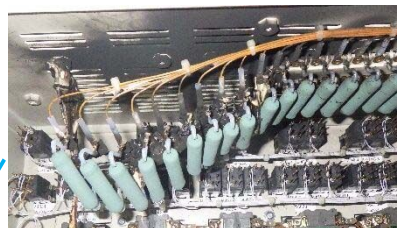


写真 3 制御盤内写真

隙間から炎 (こぶし大) 及び煙を確認した箇所

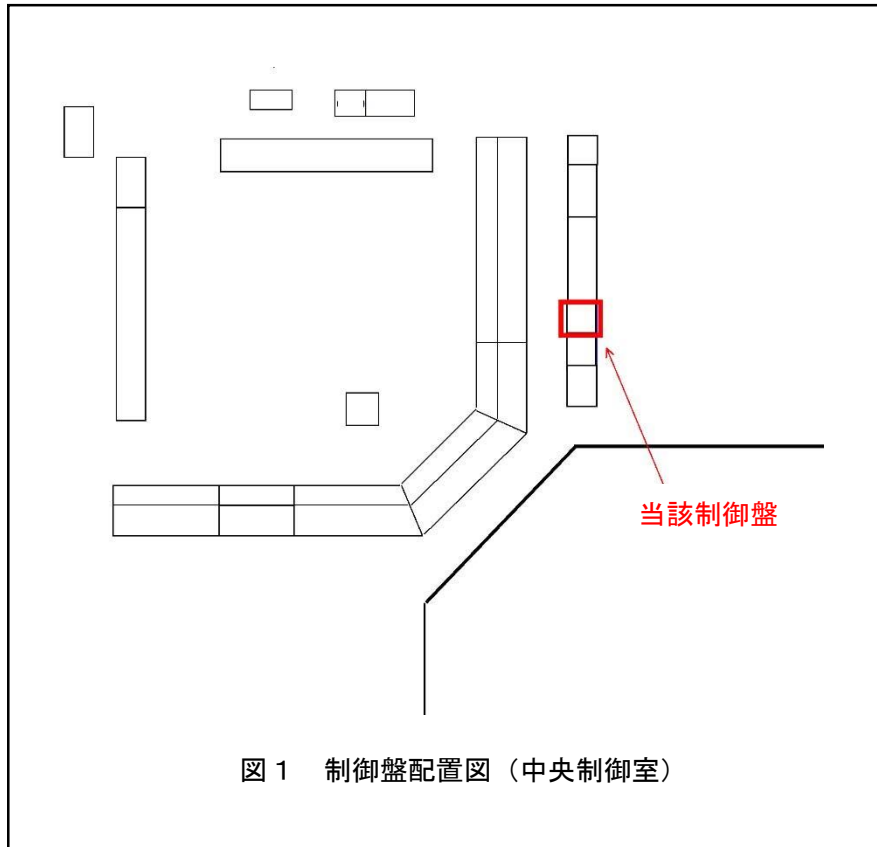


図 1 制御盤配置図 (中央制御室)