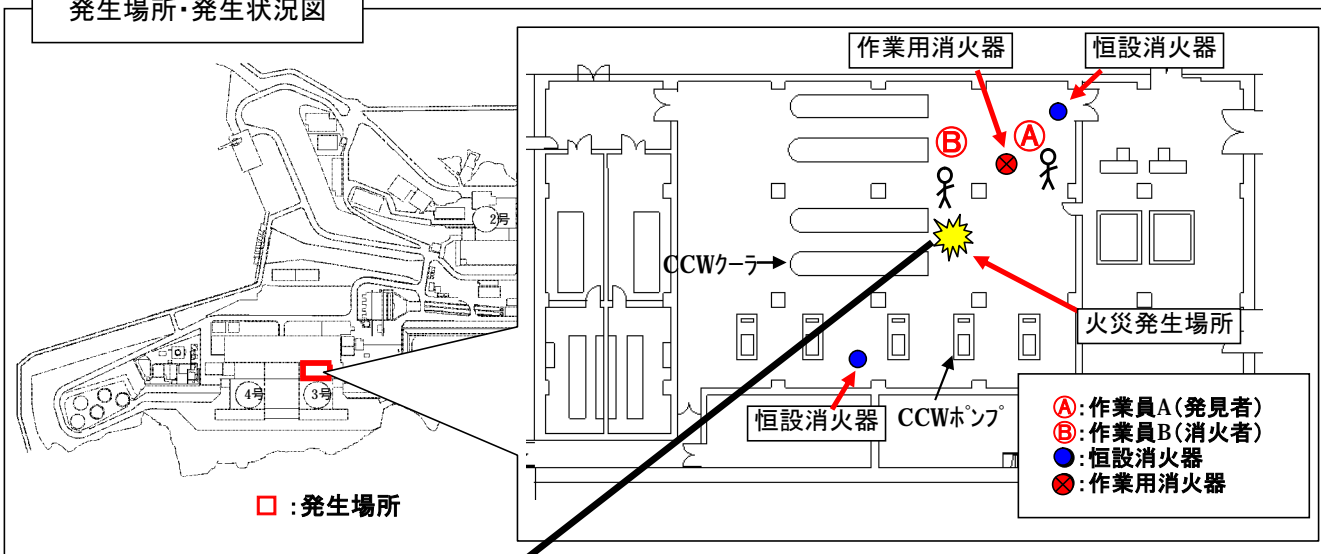
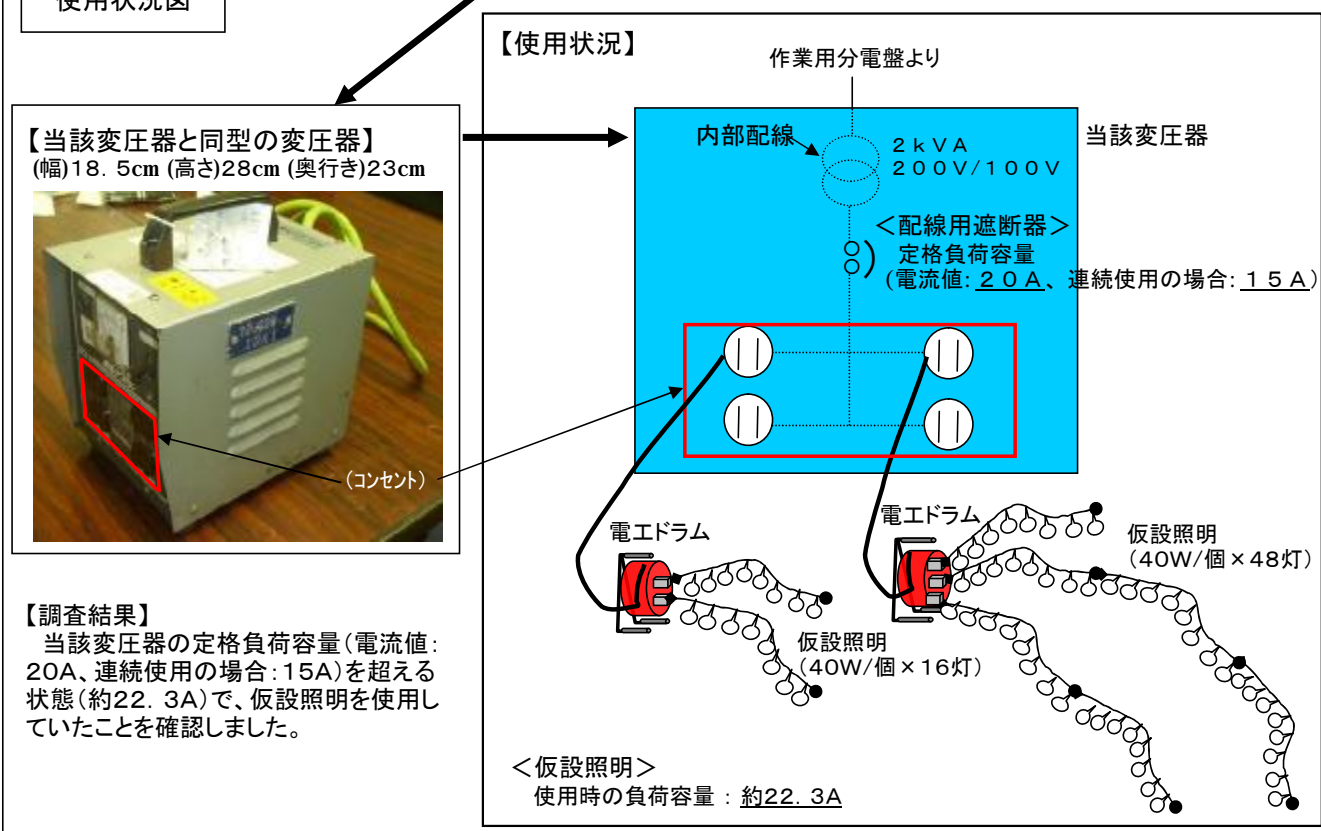


# 高浜発電所3号機原子炉補助建屋における 作業用の小型変圧器からの発火に関する原因と対策について

## 発生場所・発生状況図



## 使用状況図



## 推定原因

事前に当該変圧器の定格負荷容量を確認せずに、変圧器の定格負荷容量を超えて仮設照明を使用したことにより、当該変圧器内部の配線温度が上昇し、発火に至ったものと推定しました。

## 対策

作業用に変圧器を使用する際は、変圧器の定格負荷容量を超えた使用とならないことを事前に確認するよう、協力会社各社に周知徹底しました。