

2024年1月24日
関西電力株式会社

高浜発電所1号機 計画的な電気出力の抑制について
(B給水ブースタポンプ入口配管から蒸気漏れおよび
A給水ブースタポンプのグラント漏れ)

高浜発電所1号機は、2024年1月22日12時22分に40%電気出力までの負荷降下が完了した。同日13時4分にグラント部からの漏えいのあるA給水ブースタポンプを停止し、同日16時に隔離が完了した。現在、隔離範囲内の2次系冷却水をブローしており、今後、グラント部の分解点検を行う。

B給水ブースタポンプ入口配管付近での蒸気漏れ箇所については、周辺温度が低下した後、保温材を取り外して目視点検、浸透探傷試験を行った結果、ベント管と管台の溶接部に沿った長さ約35mmの周方向の浸透指示模様を本日13時00分に確認し、実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則第134条に該当することを判断した。

今後、当該部を切り出し工場へ搬出を行い、詳細調査を実施していく。

以上

添付資料：B給水ブースタポンプ入口配管ベント管の浸透探傷試験結果

B - 給水ブースタポンプ入口配管ベント管の浸透探傷試験結果

