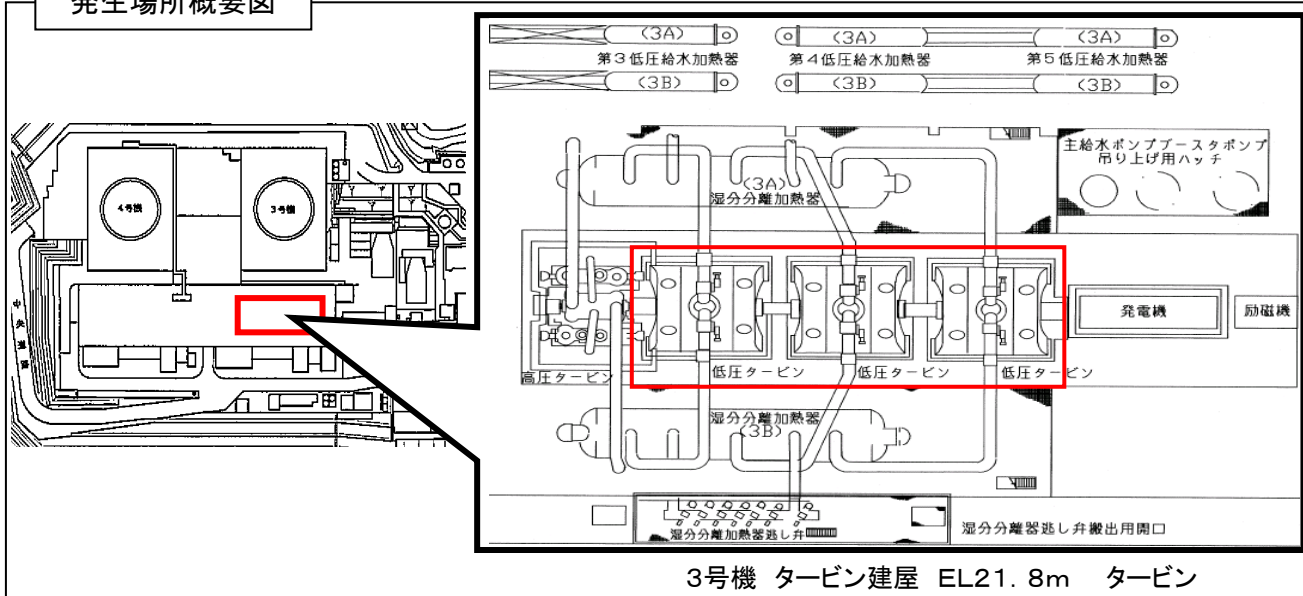


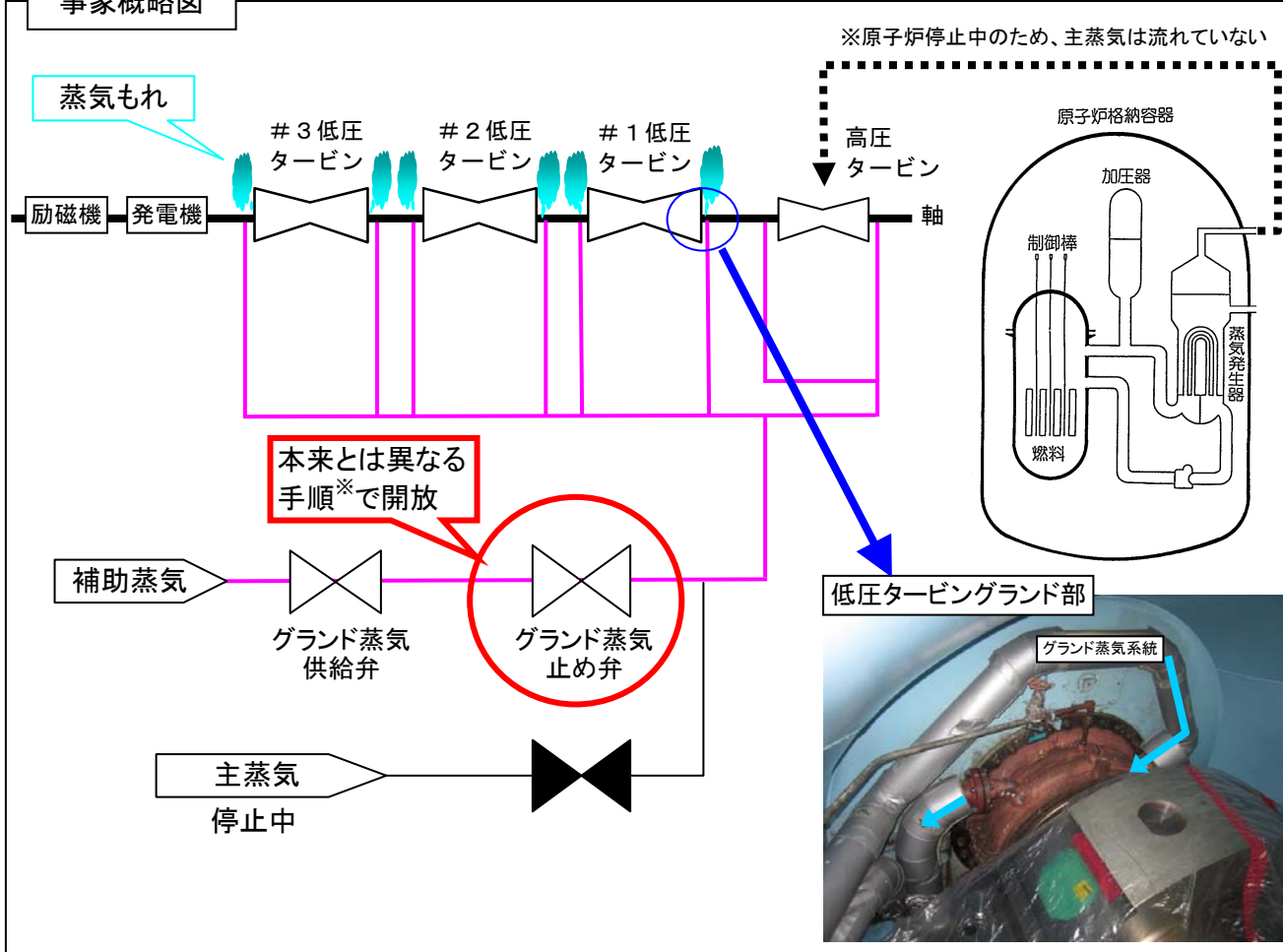
大飯発電所3号機の主タービングランド部からの蒸気の漏えいにおける原因と対策について

発生場所概要図



3号機 タービン建屋 EL21.8m タービン

事象概略図



※グランド蒸気供給弁を閉止した後にグランド蒸気止め弁を開放すべきところ、先にグランド蒸気止め弁を開放。

低圧タービングランド部: タービン軸受の軸シール部(真空の復水器内部に空気が入らないよう蒸気で封じている部分)。運転中は主蒸気を使用しているが、起動時など主蒸気が確保できない時は、補助蒸気(4号機側から供給など)を使用する。