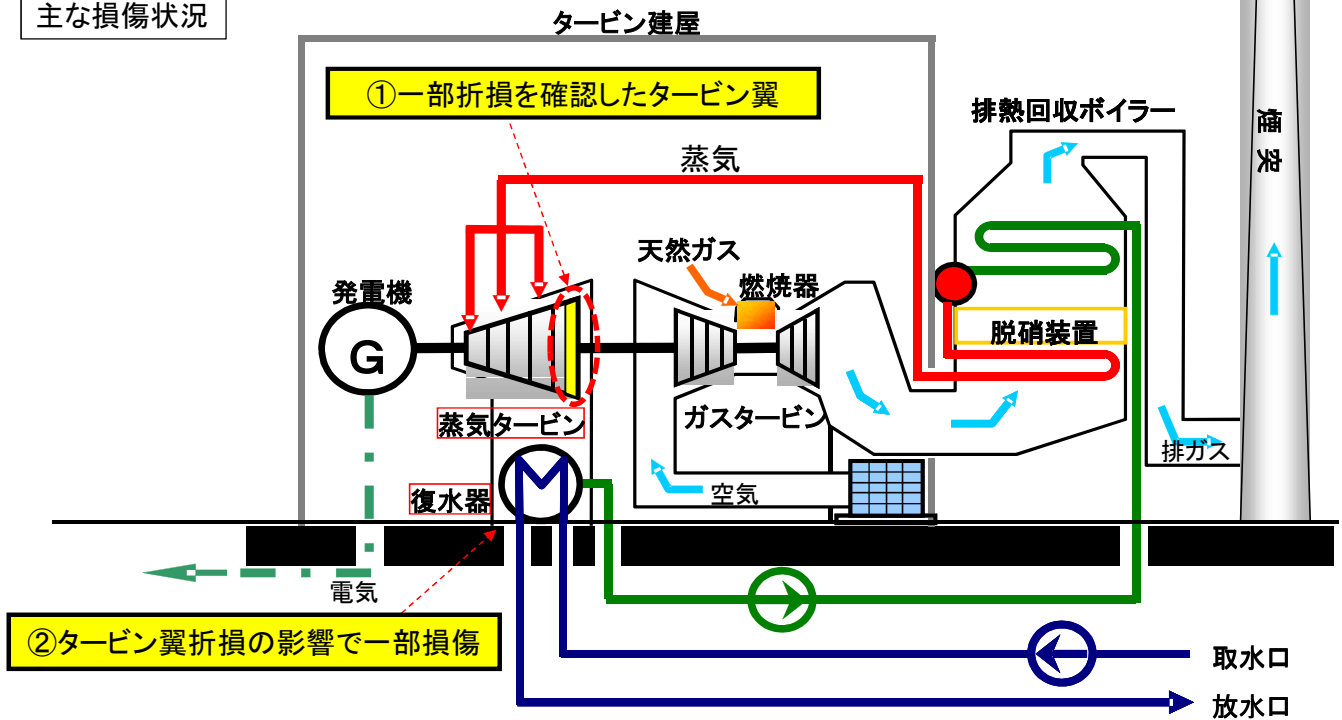


姫路第二発電所 3、5号機点検結果

主な損傷状況



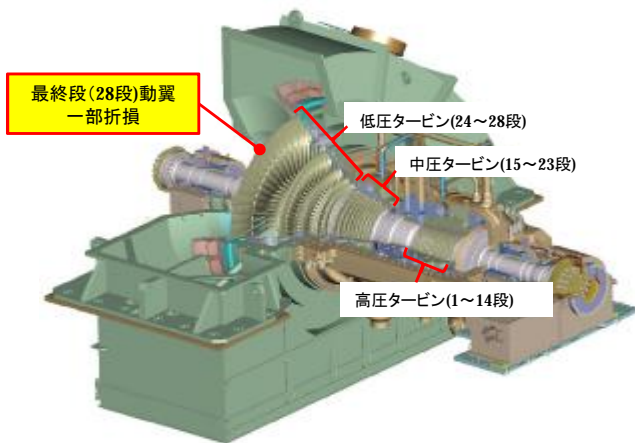
①蒸気タービン

【最終段動翼折損状況】

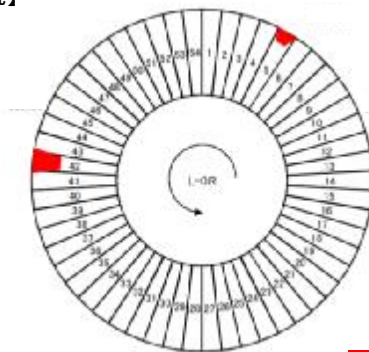
<点検結果>

- 蒸気タービン翼の最終段(28段)動翼の一部折損を確認。(最終段の動翼、静翼に折損した動翼の破片による打痕を確認)
- 他の動翼、静翼は異常なし。

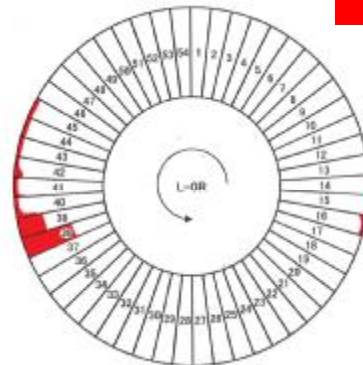
【3、5号機蒸気タービン概略図】



3号機



5号機



■ : 動翼折損箇所

②復水器

- ・細管に破口(9本)、穴あき(50本)、凹み(40本)などの損傷を確認。
- 原因:一部折損した蒸気タービン翼の破片による二次的損傷と推定。

破口



穴あき



3号機の目視による損傷管総数 99本
(参考)復水器細管総数 8,136本

※写真、損傷箇所数は3号機のもの。
※5号機についても同様の損傷を確認した。
損傷箇所数については調査中。