

柏崎刈羽原子力発電所 タービン点検状況

平成20年3月27日
東京電力株式会社
柏崎刈羽原子力発電所

平成20年3月27日現在

号機（運転状況）	項目	高圧タービン	低圧タービン（A）	低圧タービン（B）	低圧タービン（C）
1号機（定検中）	内部状況確認	地震発生時車室開放状態	地震発生時車室開放状態	地震発生時仮組込状態 軽微な接触痕あり [平成19年11月30日完了]	地震発生時車室開放状態
	詳細点検	点検時期調整中			
2号機（起動中）	内部状況確認	軽微な接触痕あり [平成19年12月21日完了]	軽微な接触痕あり [平成19年12月21日完了]		対象外 ^{*1}
	詳細点検	点検時期調整中			
3号機（運転中）	内部状況確認	軽微な接触痕あり [平成19年12月14日完了]	摩耗箇所あり（公表区分） [平成19年12月14日完了]		対象外 ^{*1}
	詳細点検	点検時期調整中			
4号機（運転中）	内部状況確認	軽微な接触痕あり [平成19年12月14日完了]	摩耗箇所あり（公表区分） [平成19年12月14日完了]		対象外 ^{*1}
	詳細点検	点検時期調整中			
5号機（停止中）	内部状況確認	軽微な接触痕あり [平成19年12月14日完了]	軽微な接触痕あり [平成19年12月14日完了]		対象外 ^{*1}
	詳細点検	点検時期調整中			
6号機（定検中）	内部状況確認	軽微な接触痕あり [平成19年10月25日完了]	軽微な接触痕あり [平成19年10月25日完了]		対象外 ^{*1}
	詳細点検	点検時期調整中			
7号機（運転中）	内部状況確認	軽微な接触痕あり [平成19年11月30日完了]	摩耗箇所あり（公表区分） [平成19年11月30日完了]		対象外 ^{*1}
	詳細点検			摩耗箇所あり（続報）	破損箇所あり（公表区分）
[平成19年12月1日～未定 ^{*2}]					

運転状況については、地震発生時の状態を表す。また、網掛け部は点検中もしくは点検が完了したものを表す。

- *1 タービン点検作業の進め方は、全プラントとも「内部状況確認」後、全車室を開放し「詳細点検」を実施。
- ・「内部状況確認」では、高圧タービンおよび低圧タービン（A）を開放。車室、翼等、主要な設備の損傷や有意な変形の有無を目視にて確認。（1号機は、定期検査中で既に高圧タービン、低圧タービン（A）、（C）を開放していたため、未開放の低圧タービン（B）の確認を実施）
- ・「詳細点検」では、通常の本格点検で実施する内容に加え、損傷があった場合には修理を実施。

*2 7号機低圧タービン（C）第14段（タービン側）動翼フォーク部折損事象の原因究明のため、詳細点検工程は未定。