

柏崎刈羽原子力発電所における新潟県中越沖地震後の主な点検・復旧作業の状況（平成19年11月8日現在の4週間工程）

：点検完了箇所、赤字：前回からの変更内容、青字：今回の追加内容

号機		1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	7号機	
原子炉開放関連	原子炉建物天井クレーン	9/18 点検完了	10/4 点検完了	9/14 点検完了	10/6～11/9 点検予定	9/28 点検完了	10/2 点検完了	9/6 点検完了	
	燃料交換機	10/24～11/14 点検予定	10/16 点検完了	11/12 より点検開始予定	10/24～12/10 点検予定	10/19 点検完了	9/27～11/12 点検予定	9/27 点検完了	
	炉内(*)	フェーズ1	8/23 点検完了	11/3 よりフェーズ1・2 開始			10/29 原子炉開放作業完了	11/5～12 原子炉開放作業予定 11/26 よりフェーズ1・2 予定	10/8 原子炉開放作業完了
		フェーズ2	10/1 点検完了				10/26 原子炉ウエル水張り完了		10/23 燃料取出完了
		フェーズ3	10/2 より点検準備 11/24 より点検予定				11/14 よりフェーズ1・2 予定		原子炉ウエル点検完了後、フェーズ1・2 予定(11月中旬)
	燃料・制御棒点検		炉内点検フェーズ1・2 終了後およびフェーズ3 終了後の2回に分けて点検予定					原子炉ウエル点検完了後からフェーズ3 完了後にかけて点検予定	
	原子炉圧力容器点検	11/7 支持構造物点検完了	10/22～11/10 準備予定 11/12～14 支持構造物点検予定 11/14 よりノズル他準備予定	11/7 準備完了 11/8～12 支持構造物点検予定	11/5～11/9 準備予定 11/9～12 支持構造物点検予定	11/2 支持構造物点検完了	10/30 支持構造物点検完了 11/7 よりノズル他点検予定	10/29 支持構造物点検完了 11/14 よりノズル他点検予定	
原子炉ウエル点検							11/8～11月中旬 点検予定		
タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン	10/26 点検完了	8/24 点検完了	10/30 点検完了	10/5 点検完了	10/17 点検完了	10/4 点検完了	10/4 点検完了	
	タービン本体	11/9～12月上旬 車室開放及び内部状況確認予定	11/28～12月下旬 車室開放及び内部状況確認予定	11/21～12月中旬 車室開放及び内部状況確認予定	11/8～12月中旬 車室開放及び内部状況確認予定	10/24～12月中旬 車室開放及び内部状況確認予定	10/25 車室開放及び内部状況確認完了	10/8～11月下旬 車室開放及び内部状況確認予定	
主排気ダクト		9/14 点検完了	9/14 屋外部点検完了 10/5 トレンチ内ダクト点検完了	9/14 点検完了	9/14 屋外部点検完了 10/5 トレンチ内ダクト点検完了	9/14 屋外部点検完了 10/5 トレンチ内ダクト点検完了			
主発電機点検						11/3 より点検開始		11/2 より点検開始	
変圧器	主変圧器	外観点検	11/1 点検完了						
		油抜き／内部点検	10/29～11/9 点検準備予定 11/19～22 点検予定	11/1 より工場搬出準備開始	10/26 点検完了 10/18～11/26 搬出準備	11/30～12/3 準備予定 12/4 より点検開始予定	11/16～19 準備予定 11/20～22 点検開始予定 11/23 から搬出準備	10/6 点検完了 10/31 工場搬出完了	・9/21 点検完了 ・10/25 工場搬出完了
	所内変圧器	外観点検		2A：10/22～23、11/8～9 点検予定 2B：10/29～30、11/15～16 点検予定	3A：9/4 点検完了	4A、4B：点検開始時期調整中	5A、5B：点検開始時期調整中		
		油抜き／内部点検	1A：9/4 点検完了 1B：10/12 点検完了	2A：11/9～10 点検予定 2B：11/16～17 点検予定	3A：10/22 点検完了 工場出荷時期調整中 3B：9/20 搬出済み			6A：9/25 点検完了 6B：9/26 点検完了 10/25 工場搬出完了	7A：11/13～14 点検予定 7B：11/7～10 点検予定
励磁変圧器	外観点検		11/9～15 準備予定 11/16～17 点検予定	10/19 点検完了	点検開始時期調整中	点検開始時期調整中			
	油抜き／内部点検	10/18 点検完了	11/16～21 準備予定 ・11/22～23 点検予定	11/3 点検完了 工場出荷時期調整中					
原子炉複合建屋地下5階漏えい水処理作業		10/12 床清掃完了							

- (\*) フェーズ1（原子炉上部点検）：炉内の様子を確認するため、上方から炉内全体を水中カメラにより目視した後、原子炉圧力容器フランジ面から上部格子版までの範囲について点検を実施する。  
 フェーズ2（原子炉中間部（炉心部）点検）：上部格子版から炉心支持板までの範囲及び炉心シュラウド外周部（アニュラス部）に水中カメラを投入し、目視点検を行う。また、炉内から取り出されているドライヤ・セパレータについても確認する。  
 フェーズ3（原子炉底部点検）：点検の際に干渉物となる制御棒や燃料支持金具等を炉外に移動させた後、炉心支持板から炉底部までの範囲を確認する。