

新潟県中越沖地震発生による柏崎刈羽原子力発電所の主な点検・復旧作業予定(4週間工程)(1/4)

平成19年8月30日

【点検・復旧状況】
平成19年8月26日(日)～平成19年9月22日(土)

設備		項目	8月26日(日)～9月1日(土)	9月2日(日)～9月8日(土)	9月9日(日)～9月15日(土)	9月16日(日)～9月22日(土)	点検・復旧状況	
1号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検					9/17点検完了予定。	
		燃料交換機点検					10月上旬より点検開始予定。	
		オペフロサービスツール点検(作業台車) (スタッドテンション等)					9/13完了予定。 点検開始時期調整中。	
		炉内点検(フェーズ2 [*])					9/14よりフェーズ2 [*] 開始予定。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検					8/20より点検開始。10/26完了予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備					
			点検					9/10より点検開始予定。
		原子炉複合建屋地下5F漏えい水処理作業						8/24階段室水処理完了。その後通路、エリア水抜き清掃実施中。
		主変圧器点検(外観点検) (油抜き/内部点検)	点検					8/26～8/29外観点検完了。
			準備					9/19より準備。
所内変圧器(油抜き/内部点検)		準備						
		点検					8/31～9/8点検予定。	
励磁変圧器点検(油抜き/内部点検)		準備					8/30より準備。	
	点検					9/10～9/14点検予定。		
主要設備外観点検及び詳細点検計画立案						協力企業と共同で実施中。		
発電所設備の日常点検作業 等								
2号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検					8/27より点検開始。	
		燃料交換機点検					8/27より点検開始。	
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンション等)					9/3より点検開始予定。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検					8/24点検完了。タービン点検時期調整中。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備					
			点検					9/10より点検開始予定。
		主変圧器点検(工場搬出準備)	準備					9/12より工場搬出準備。(10月中旬搬出予定)
		所内変圧器(外観点検) (油抜き/内部点検)	準備					9/3より準備。
			点検					9/10～9/13外観点検予定。
			準備					9/11より準備。
点検						9/24～10/4点検予定。		
励磁変圧器点検(外観点検)	準備					9/10より準備。		
	点検					9/14, 15外観点検予定。10/6より油抜き/内部点検開始予定。		
主要設備外観点検及び詳細点検計画立案						協力企業と共同で実施中。		
発電所設備の日常点検作業 等								
タービン建屋ブローアウトパネル復旧	準備					仮復旧は終了。9月下旬より復旧準備予定。		

新潟県中越沖地震発生による柏崎刈羽原子力発電所の主な点検・復旧作業予定(4週間工程) (2 / 4)

平成19年8月30日

【点検・復旧状況】
平成19年8月26日(日)～平成19年9月22日(土)

設備	項目	8月26日(日)～9月1日(土)	9月2日(日)～9月8日(土)	9月9日(日)～9月15日(土)	9月16日(日)～9月22日(土)	点検・復旧状況		
3号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検					8/20より点検開始。9/21完了予定 (9/14岩基受検)	
		燃料交換機点検					点検開始時期調整中。	
		オペロサービスツール点検(スタッドテンシヨナ等)					9/20より点検開始予定。	
		原子炉建屋ブローアウトパネル復旧 準備					仮復旧は終了。9/15より復旧準備予定。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検					8/27より点検開始。11/23完了予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備					
			点検					9/10より点検開始予定。
		主変圧器点検(外観点検)	準備					9/4～9/12点検準備。
			点検					9/13～9/15外観点検。11月より内部点検開始予定。
		所内変圧器(外観点検)	準備					9/3より外観点検開始予定。
点検								
(油抜き/内部点検)		準備					8/30より準備。	
		点検					9/8～9/12点検予定。(3B 10月中旬搬出予定)	
励磁変圧器点検(外観点検)	準備					8/30より準備。		
	点検					9/7,8外観点検予定。		
(油抜き/内部点検)	準備					9/10より準備。		
	点検					9/14～17点検予定。		
主要設備外観点検及び詳細点検計画立案						協力企業と共同で実施中。		
発電所設備の日常点検作業 等								
タービン建屋ブローアウトパネル復旧						仮復旧は終了。復旧作業開始時期調整中。		
4号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検					点検開始時期調整中。	
		燃料交換機点検					点検開始時期調整中。	
		オペロサービスツール点検(スタッドテンシヨナ等)					点検開始時期調整中。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検					9/3より点検開始予定。10/16完了予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備					
			点検					9/10より点検開始予定。
		主変圧器点検					点検開始時期調整中。	
所内変圧器						点検開始時期調整中。		
励磁変圧器点検					点検開始時期調整中。			
主要設備外観点検及び詳細点検計画立案						協力企業と共同で実施中。		
発電所設備の日常点検作業 等								

新潟県中越沖地震発生による柏崎刈羽原子力発電所の主な点検・復旧作業予定(4週間工程)(3/4)

平成19年8月30日

【点検・復旧状況】
平成19年8月26日(日)～平成19年9月22日(土)

設備	項目	8月26日(日)～9月1日(土)	9月2日(日)～9月8日(土)	9月9日(日)～9月15日(土)	9月16日(日)～9月22日(土)	点検・復旧状況	
5号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検				9/3より点検開始予定。	
		燃料交換機点検				9/17より点検開始予定。	
		オベフロサービスツール点検(スタッドテンション等)				点検開始時期調整中。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検				8/28より点検開始。10/17完了予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備				9/10より点検開始予定。
			点検				
		主要設備外観点検及び詳細点検計画立案				協力企業と共同で実施中。	
発電所設備の日常点検作業 等							
6号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検				損傷原因調査中。点検開始時期調整中。	
		燃料交換機点検				8/29～8/31外観点検。	
		オベフロサービスツール点検(スタッドテンション等)				点検開始時期調整中。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検				8/27より点検開始。10/4完了予定。	
	設備の復旧・点検	所内変圧器(油抜き/内部点検)	準備				8/29～9/1足場、9/14より油抜き/内部点検準備。
			点検				
		主要設備外観点検及び詳細点検計画立案				協力企業と共同で実施中。	
発電所設備の日常点検作業 等							
7号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検				9/6点検完了予定。	
		燃料交換機点検	準備				8/29より点検開始。9月末点検完了予定。
			点検				
		オベフロサービスツール点検(スタッドテンション等)				9/7より点検開始予定。9月末点検完了予定。	
	炉内点検				10月上旬より原子炉開放予定。		
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検				8/27より点検開始。10/4完了予定。	
	設備の復旧・点検	主変圧器(油抜き/内部点検)	準備				9/14より点検開始予定。
点検							
主要設備外観点検及び詳細点検計画立案					協力企業と共同で実施中。		
発電所設備の日常点検作業 等							

新潟県中越沖地震発生による柏崎刈羽原子力発電所の主な点検・復旧作業予定(4週間工程)(4/4)

平成19年8月30日

【点検・復旧状況】
平成19年8月26日(日)～平成19年9月22日(土)

設備	項目	8月26日(日)～9月1日(土)	9月2日(日)～9月8日(土)	9月9日(日)～9月15日(土)	9月16日(日)～9月22日(土)	点検・復旧状況
プラント共通	待機機器確認運転	準備 運転				残留熱除去系(待機)について実施中。
	定例試験(非常用ディーゼル発電機)					9/19～21定例試験実施予定。
変圧器(共通)/開閉所	低起動変圧器6SB補修・復旧	準備 復旧				9/6復旧予定。
	No.1高起動変圧器(工場搬出準備)	準備				8/27より工場搬出準備(9月下旬搬出予定)
	変圧器防油堤現場調査・点検					9月中旬に仮復旧予定。現場調査は、6号機8/29済、低起動変圧器(1SA,1SB)9月中旬終了予定、その他は済。
	変圧器油漏えい範囲調査(ボーリング)					9/3調査完了予定。
	南新潟幹線2号ブッシング点検準備・復旧					8/31暫定策として予備品への取替え予定。
環境施設設備	焼却炉設備現場確認・点検					荒浜側・大湊側焼却炉点検中。
	所内ボイラ点検					所内ボイラ(荒浜側)1A,2A,2B点検中。 (大湊側)4A,4B点検中。4A 9/6起動予定。
固体廃棄物貯蔵設備	復旧作業	仮復旧 準備				8/30仮復旧予定。 9月より本復旧計画検討及び準備。
	事務本館・情報棟他復旧					
その他	構内外道路・法面等復旧作業					
	構内整備作業					
	荒浜側避雷鉄塔解体	準備				9/15より準備。10月中旬より解体予定。

各設備の点検結果については、まとまり次第お知らせします。
各項目の点検・復旧作業及び実施期間については、状況により変更する場合があります。
*フェーズ1:原子炉上部点検、フェーズ2:原子炉中間部(炉心部)点検、フェーズ3:原子炉底部点検