

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10月4日

別紙1

【点検・復旧状況】  
平成19年9月30日(日)～平成19年10月27日(土)

設備	項目	9月30日(日)～10月6日(土)	10月7日(日)～10月13日(土)	10月14日(日)～10月20日(土)	10月21日(日)～10月27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				9/18点検完了。
		燃料交換機点検				10月下旬より点検開始予定。
		オペ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。
		炉内点検(フェーズ2*) (フェーズ3*)	準備			10/1フェーズ2*点検完了。 10/2よりフェーズ3*点検準備。
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検				8/20～10/26点検予定。
		タービン内部状況確認				11月上旬～12月上旬 車室開放および内部状況確認予定。
	設備の復旧・点検	原子炉複合建屋地下5F漏えい水処理作業				10月中旬床清掃完了予定。
		主変圧器点検	準備			10/22より点検準備予定。
		所内変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備			10/8準備予定。 1A 点検完了。 1B 10/9～10/12点検予定。
		励磁変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備			10/8～10/13準備予定。 10/15～10/18点検予定。
2号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検				8/27～10/4点検予定。
		燃料交換機点検				8/27～10/16点検予定。
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンション等)				9/3～10/18点検予定。
		原子炉開放作業				10/19より原子炉開放作業予定。
	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。
		タービン内部状況確認				12月上旬～12月下旬 車室開放および内部状況確認予定。
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検(トレンチ内)	準備			10/3トレンチ内ダクト点検準備完了。 10/4～10/6 トレンチ内ダクト点検予定。
		主変圧器点検(工場搬出準備)	準備			10/29より準備予定。
		所内変圧器点検(外観点検)	準備			2A 10/15より準備予定。 2B 10/22より準備予定。
		(油抜き/内部点検)	準備			2A 10/22～10/23点検予定。 2A 10/24より準備予定。
励磁変圧器点検(外観点検)		準備			10/29より準備予定。	
タービン建屋ブローアウトパネル復旧					仮復旧は終了。10/10より詳細点検・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10月4日

【点検・復旧状況】

平成19年9月30日(日)～平成19年10月27日(土)

設備	項目	9月30日(日)～10月6日(土)	10月7日(日)～10月13日(土)	10月14日(日)～10月20日(土)	10月21日(日)～10月27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				9/14点検完了。		
		燃料交換機点検				11月中旬より点検開始予定。		
		オペフロサービストール点検(スタッドテンション等)				10/24より点検開始予定。		
		原子炉建屋ブローアウトパネル復旧					仮復旧は終了。9/25より復旧の為の調査開始。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検					8/27～10/31点検予定。	
		タービン内部状況確認					11月中旬～12月上旬 車室開放および内部状況確認予定。	
	設備の復旧・点検	主変圧器点検	準備					10/3より準備開始。
		所内変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備				3A 10/15～10/17準備予定。	
			点検				3A 10/18～10/23点検予定。 3B 9/20搬出済。	
		励磁変圧器点検(外観点検)	点検				10/18～10/19点検予定。	
準備 点検							10/22より準備予定。 10/27より点検予定。	
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					10/6より点検開始予定。	
		燃料交換機点検				10/22より点検開始予定。		
		オペフロサービストール点検(スタッドテンション等)						10/9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					9/3～10/5点検予定。	
		タービン内部状況確認					11月上旬～11月下旬 車室開放および内部状況確認予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検(トレンチ内)	準備					10/3 トレンチ内ダクト点検準備完了。
			点検					10/4～10/6 トレンチ内ダクト点検予定。
		主変圧器点検					点検開始時期調整中。	
		所内変圧器点検					4A, 4B 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。			

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10月4日

【点検・復旧状況】  
平成19年9月30日(日)～平成19年10月27日(土)

設備	項目	9月30日(日)～10月6日(土)	10月7日(日)～10月13日(土)	10月14日(日)～10月20日(土)	10月21日(日)～10月27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				9/28点検完了。	
		燃料交換機点検	▶			9/20～10/19点検予定。	
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンション等)	▶			10/1～10/10点検予定。	
		原子炉開放作業			▶	10/20より原子炉開放作業予定。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検	▶				8/28～10/17点検予定。
		タービン内部状況確認			▶	10/22～12月下旬 車室開放および内部状況確認予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検(トレンチ内)	準備	▶			10/3 トレンチ内ダクト点検準備完了。
			点検	▶	▶		10/4～10/6 トレンチ内ダクト点検予定。
		主発電機点検					10月下旬より点検開始予定。
	6号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検	▶			10/2点検完了。
燃料交換機点検			▶			9/27～11/3点検予定。	
オペフロサービスツール点検(スタッドテンション等)			▶			9/17～10/27点検予定。	
タービン開放関連		タービン建屋天井クレーン点検	▶			8/27～10/4点検予定。	
		タービン内部状況確認		▶	▶		10/11～10月下旬 車室開放および内部状況確認予定。
設備の復旧・点検		主変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備	▶	▶		10/3準備完了。10/7より工場搬出準備予定。
			点検	▶	▶		10/4～10/6点検予定。
		所内変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備	▶			9/22より工場搬出準備。10/24工場搬出予定。
		点検				▶	6A 9/25点検完了。 6B 9/26点検完了。
放水路点検		▶				放水路点検および復旧方法検討中。	
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。	
		燃料交換機点検				9/27点検完了。	
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンション等)	▶			10/1点検完了。	
		原子炉開放作業	▶			10/2～10/8 原子炉開放作業予定。	
		炉内点検		▶	▶		10/9より開始予定。10/22よりフェーズ1,2*点検予定。
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検	▶			8/27～10/4点検予定。	
		タービン内部状況確認		▶	▶		10/8～11月下旬 車室開放および内部状況確認予定。
	設備の復旧・点検	主変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備	▶			9/19より工場搬出準備。10/24工場搬出予定。
			点検				▶
		所内変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備			▶	7A,7B 10/22より点検準備開始予定。
		主発電機点検		▶	▶		10/9より点検開始予定。
		使用済燃料プール内水中作業台撤去	▶				9/30作業完了。
	放水路点検	▶				放水路点検および復旧方法検討中。	

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10月4日

【点検・復旧状況】  
平成19年9月30日(日)～平成19年10月27日(土)

設備	項目	9月30日(日)～10月6日(土)	10月7日(日)～10月13日(土)	10月14日(日)～10月20日(土)	10月21日(日)～10月27日(土)	点検・復旧状況
プラント共通	待機機器確認運転 運転					10/2非常用ガス処理系確認運転完了。 9/28燃料プール冷却浄化系ポンプ予備機確認運転完了。 10/3～10/5, 10/10～10/12, 10/15非常用炉心冷却系確認運転予定。 10/1～10/2 7号機ほう酸水注入系確認運転完了。
変圧器(共通)/開閉所	No.1高起動変圧器(工場搬出準備) 準備					9/20搬出済。
	変圧器防油堤現場調査・点検					9/20に仮復旧完了。
環境施設設備	焼却炉設備現場確認・点検					荒浜側焼却炉点検中。9/26大湊側焼却炉起動完了。
	所内ボイラ点検					所内ボイラ(荒浜側)1A, 2A, 2B点検中。 (大湊側)4B点検中。(10月中旬点検完了予定)
固体廃棄物貯蔵設備	復旧作業 準備 復旧					復旧用機材準備中。
						10/9よりドラム缶健全性確認作業開始予定。
その他	事務本館・情報棟他復旧					
	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 解体					
						10/13より解体作業予定。

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。