

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11日

別紙1

【点検・復旧状況】  
平成19年10月7日(日)～平成19年11月3日(土)

設備		項目	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)	10月28日(日)～11月3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				▼	10/25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)					点検開始時期調整中。
		炉内点検	■	■	■	■	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	■	▼			10/12床清掃完了予定。
		主変圧器点検(外観点検)				▼	10/31～11/1外観点検予定。
		(油抜き/内部点検)				▼	10/29～11/8点検準備予定。10/29より搬出のための準備作業。 11/10～11/14点検予定。
		所内変圧器点検(油抜き/内部点検)	▲	▲	▼		1B 10/8準備完了。 1A 9/4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)	▲	▼	▼		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					10/4点検完了。
		燃料交換機点検	■	▼			8/27～10/16点検予定。
		オペフロサービストール点検(スタッドテンション等)	■	▼			9/3～10/18点検予定。
		原子炉開放作業			▼	▼	10/19～10/24原子炉開放作業予定。
		炉内点検				▼	原子炉開放作業後点検開始予定。
	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)					10/5 トレンチ内ダクト点検完了。
		主変圧器点検(工場搬出準備)				▼	10/29より搬出のための準備作業予定。
		所内変圧器点検(外観点検)		▼	▼	▼	2A 10/15～10/20準備予定。2B 10/22～10/27準備予定。
		(油抜き/内部点検)			▼	▼	2A 10/22～10/23点検予定。2B 10/29～10/30点検予定。
					▼	▼	2A 10/24～10/27準備予定。2B 10/29～11/2準備予定。
						▼	2A 11/9～11/10点検予定。2B 11/16～11/17点検予定。
励磁変圧器点検(外観点検)					▼	10/29～11/3準備予定。 11/22～11/23点検予定。	
使用済燃料プール内水中作業台撤去		▼	▼			10/17～10/18作業予定。	
タービン建屋ブローアウトパネル復旧	▼	■	■	■	■	仮復旧は終了。10/9より本復旧作業開始。	

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11日

【点検・復旧状況】  
平成19年10月7日(日)～平成19年11月3日(土)

設備	項目	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)	10月28日(日)～11月3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	▶				仮復旧は完了。9/25より復旧のための調査開始。	
	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(油抜き/内部点検)	準備	▶				10/3～10/17準備予定。10/18より搬出のための準備作業。
			点検		▼	▶	▼	10/18～10/26点検予定。
		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 10/18～10/22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。		
	(油抜き/内部点検)			▶	▶	10/22～10/26準備予定。 10/27～10/30点検予定。		
	タービン建屋ブローアウトパネル復旧		▶	▶		仮復旧は完了。10/15より本復旧作業開始。		
4号機	原子炉開放関連	原子炉建屋天井クレーン点検	▶			▼	10/6～10/29点検予定。	
		燃料交換機点検			▼	▶	10/24～12/3点検予定。	
		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					10/5点検完了。	
		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)					10/5 トレンチ内ダクト点検完了。	
		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11日

【点検・復旧状況】  
平成19年10月7日(日)～平成19年11月3日(土)

設備		項目	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)	10月28日(日)～11月3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。
		オベフロサーブスツール点検(スタッドテンション等)	▶					10/1～10/19点検予定。
		原子炉開放作業			▶	▶		10/20～10/25原子炉開放作業予定。
		炉内点検				▶	▶	原子炉開放作業後点検開始予定。
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検	▶					8/28～10/17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)						10/5 トレンチ内ダクト点検完了。
		主変圧器点検						点検開始時期調整中。
		所内変圧器点検						5A, 5B 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。
		主発電機点検				▶	▶	10/26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	▶				
オベフロサーブスツール点検(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						10/4点検完了。
		タービン内部状況確認		▶	▶	▶		10/11～10/25 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	▶			▶	10/7より工場搬出準備。10/30工場搬出予定。 10/6点検完了。
		所内変圧器点検(工場搬出準備)		▶				9/22より工場搬出準備。10/24工場搬出予定。
		放水路点検		▶				9/29放水路点検完了。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。	
		オベフロサーブスツール点検(スタッドテンション等)					10/1点検完了。	
		原子炉開放作業	▶					10/8 原子炉開放作業完了。
		炉内点検	▶	▶	▶	▶	▶	10/9より点検開始。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						10/4点検完了。
		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(工場搬出準備)		▶				9/19より工場搬出準備。10/24工場搬出予定。
		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		▶	▶	▶	▶	10/15より点検開始予定。
		放水路点検		▶				10/10放水路点検完了。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11日

【点検・復旧状況】  
平成19年10月7日(日)～平成19年11月3日(土)

設備	項目	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)	10月28日(日)～11月3日(土)	点検・復旧状況
プラント共通	待機機器確認運転 運転					10/10, 11, 12, 15非常用炉心冷却系確認運転予定。 10/12, 15 5号機ほう酸水注入系確認運転予定。
変圧器(共通) / 開閉所	No.1高起動変圧器点検					9/20搬出済。
	低起動変圧器3SA点検(油抜き/内部点検) 準備 点検					10/16～10/19準備予定。 10/20～10/26内部点検予定。
	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。(10/19点検完了予定)
固体廃棄物貯蔵設備	復旧作業 準備					10/5復旧用機材準備完了。
	復旧作業 復旧					10/9よりドラム缶健全性確認作業開始。
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					9/8～10/12準備予定。 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。