

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9月6日

【点検・復旧状況】
平成19年9月2日(日)～平成19年9月29日(土)

設備		項目	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)	9月23日(日)～9月29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月中旬より点検開始予定。	
		オペ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')			▶	▶		9/14～28 フェーズ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	▶					8/20～10/26点検予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備	▶			▼		
			点検		▶	▶		▼	9/10～9/21点検予定。
		原子炉複合建屋地下5F漏えい水処理作業	▶						通路、エリア水抜き清掃実施中。
		主変圧器点検	▶						点検開始時期調整中。
		所内変圧器点検(油抜き/内部点検)	点検	▶					1A 9/4点検完了。 1B 10月上旬より点検予定。
励磁変圧器点検(油抜き/内部点検)		準備	▶					10月上旬より準備予定。	
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	▶					8/27～10/4点検予定。	
		燃料交換機点検	▶					8/27～10/2点検予定。	
		オペロサービスツール点検(スタッドテンション等)	▶	▶				▼	9/3～10/20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	▶					8/24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	▶			▼	▶	9/24よりトレンチ内ダクト点検準備
			点検		▶	▶		▼	9/10～9/21屋外部点検予定。
		主変圧器点検(工場搬出準備)	準備	▶					工場搬出時期調整中。
		所内変圧器点検	準備	▶					10月上旬より準備予定。
		励磁変圧器点検(外観点検)	準備	▶					10月上旬より準備予定。
		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。9/21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9月6日

【点検・復旧状況】
平成19年9月2日(日)～平成19年9月29日(土)

設備	項目	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)	9月23日(日)～9月29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	▶			▼	8/20～9/21点検予定。	
		燃料交換機点検					11月中旬より点検開始予定。	
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンション等)					10月下旬より点検開始予定。	
		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	▶			▼	8/27～11/23点検予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備	▶			▼	
			点検		▶	▼		9/10～9/21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(外観点検)	準備	▶	▼			3A 9/2準備完了。 3B 搬出準備(9/20搬出予定)
			点検	▶	▶			3A 9/4点検完了。
		(油抜き/内部点検)	準備	▶	▼			9/4 準備作業中断。 10月上旬より準備再開予定。
		励磁変圧器点検(外観点検)	準備	▶	▼			9/4 準備作業中断。 10月上旬より準備再開予定。
		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					10月上旬より点検開始予定。	
		燃料交換機点検					10月中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)					10月上旬より点検開始予定。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検	▶	▼			9/3～10/16点検予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備	▶			▼	9/24よりトレンチ内ダクト点検準備
			点検		▶	▼		9/10～9/21屋外部点検予定。
		主変圧器点検						点検開始時期調整中。
		所内変圧器点検						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9月6日

【点検・復旧状況】
平成19年9月2日(日)～平成19年9月29日(土)

設備		項目	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)	9月23日(日)～9月29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		▼			9/14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)					10月上旬より点検開始予定。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検	▼				8/28～10/17点検予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備	▼				9/24よりトレンチ内ダクト点検準備
			点検		▼			9/10～9/21屋外部点検予定。
		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	▼						
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。9/10より点検開始予定。	
		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(スタッドテンション等)		▼			9/14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	▼				8/27～10/4点検予定。	
	設備の復旧・点検	所内変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備	▼				9/7～9/18準備。
			点検		▼		▼	6A 9/19～22点検予定。 6B 9/24～27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	▼						
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				▼	8/29～9/27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)	▼				9/7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	▼				8/27～10/4点検予定。	
	設備の復旧・点検	主変圧器点検(油抜き/内部点検)	準備	▼				
			点検		▼			9/14より点検開始予定。
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	▼						

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9月6日

【点検・復旧状況】
平成19年9月2日(日)～平成19年9月29日(土)

設備	項目	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)	9月23日(日)～9月29日(土)	点検・復旧状況
プラント共通	待機機器確認運転	準備	準備	準備	準備	非常用ガス処理系 確認運転前トレイン点検。
		運転	運転	運転	運転	9/7, 14, 18, 25～28 非常用ガス処理系確認運転予定。
	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	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(9/20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(ポーリング)					9/3調査完了。
	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完了。
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				8/31仮復旧完了。(転倒ドラム缶の片付け)
		準備				9月より本復旧計画検討及び準備。
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				9/8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