

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20日

別紙1

【点検・復旧状況】
平成19年9月16日(日)～平成19年10月13日(土)

設備		項目	9月16日(日)～9月22日(土)	9月23日(日)～9月29日(土)	9月30日(日)～10月6日(土)	10月7日(日)～10月13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月中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。 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					9/14～10/1 フェーズ2*点検予定。 10/2よりフェーズ3*点検準備予定。	
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検					8/20～10/26点検予定。	
		タービン内部状況確認					11月上旬～12月上旬 車室開放及び内部状況確認予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検					9/14点検完了。	
		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					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 点検完了。1B 10/8～10/12点検予定。	
		励磁変圧器点検(油抜き/内部点検) 準備					10/8,9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					8/27～10/5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。
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					11月上旬～12月上旬 車室開放及び内部状況確認予定。	
設備の復旧・点検		主排気ダクト点検 準備					9/19～10月上旬 トレンチ内ダクト点検準備。	
		主排気ダクト点検 点検					9/14屋外部点検完了。準備完了後 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					工場搬出時期調整中。	
		所内変圧器点検 準備					10/15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 準備					仮復旧は終了。10/1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20日

【点検・復旧状況】
平成19年9月16日(日)～平成19年10月13日(土)

設備		項目	9月16日(日)～9月22日(土)	9月23日(日)～9月29日(土)	9月30日(日)～10月6日(土)	10月7日(日)～10月13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。	
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンシヨナ等)					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。9/18より復旧準備。
	タービン開放関連	タービン建屋天井クレーン点検						8/27～11/23点検予定。
		タービン内部状況確認						12月上旬～12月下旬 車室開放及び内部状況確認予定。
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検						9/14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(外観点検) 準備 点検 (油抜き/内部点検) 準備						3B 搬出準備。(9/20搬出予定) 3A 点検完了。 10/15より準備予定。
		励磁変圧器点検 準備						10/18、19外観点検予定、10/27より内部点検予定。
		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					10/5より点検開始予定。
燃料交換機点検							10/15より点検開始予定。	
オペフロサービスツール点検(スタッドテンシヨナ等)							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 車室開放及び内部状況確認予定。
設備の復旧・点検		主排気ダクト点検 準備 点検						9/19～10月上旬 トレンチ内ダクト点検準備。 9/14屋外部点検完了。準備完了後 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						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9月20日

【点検・復旧状況】

平成19年9月16日(日)～平成19年10月13日(土)

設備		項目	9月16日(日)～9月22日(土)	9月23日(日)～9月29日(土)	9月30日(日)～10月6日(土)	10月7日(日)～10月13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完了予定。	
		燃料交換機点検		▶				9/20より点検開始予定。	
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンシヨナ等)			▶			10/1～10/10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	▶					8/28～10/17点検予定。	
		タービン内部状況確認					▶	10月下旬～12月下旬 車室開放及び内部状況確認予定。	
	設備の復旧・点検	主排気ダクト点検	準備	▶			▶	9/19～10月上旬 トレンチ内ダクト点検準備。	
		主発電機点検	点検			▶		9/14屋外部点検完了。準備完了後 トレンチ内ダクト点検予定。	
						▶	10月中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	▶				▶	9/10～10/3点検予定。	
		燃料交換機点検		▶				9/27より点検開始予定。	
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンシヨナ等)	▶					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。
		タービン内部状況確認					▶	10/11～10月下旬 車室開放及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	▶				▶	9/14～10/3準備予定。10/7より工場搬出準備予定。
		所内変圧器点検(油抜き/内部点検)	点検	▶			▶	▶	10/4～10/6点検予定。
		準備	▶				▶	9/7～9/19準備。9/24より工場搬出準備予定。	
		点検	▶				6A 9/20～25点検予定。 6B 9/24～26点検予定。		
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	▶				▶	8/29～9/27点検予定。	
		オペフロサービスツール点検(スタッドテンシヨナ等)	▶				▶	9/7～10/1点検予定。	
		原子炉開放作業			▶		▶	10/2～10/8 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	▶					▶	8/27～10/4点検予定。
		タービン内部状況確認					▶	10/8～11月下旬 車室開放及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。
主発電機点検		点検	▶				▶	9/14～9/21点検予定。	
						▶	10/8より点検開始予定。		

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)(4/4)

平成19年9月20日

【点検・復旧状況】

平成19年9月16日(日)～平成19年10月13日(土)

設備	項目	9月16日(日)～9月22日(土)	9月23日(日)～9月29日(土)	9月30日(日)～10月6日(土)	10月7日(日)～10月13日(土)	点検・復旧状況
プラント共通	待機機器確認運転	準備				非常用ガス処理系 確認運転前トレイン点検。 燃料プール冷却浄化系予備機運転前確認。 9/7, 14, 18, 21, 27, 28, 10/2 非常用ガス処理系確認運転予定。 9/18, 21, 25, 27, 28 燃料プール冷却浄化系ポンプ予備機確認運転予定。
		運転				
	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	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					9/20に仮復旧完了予定。
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。(9月下旬大湊側点検完了予定)
	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				復旧用機材準備中。
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、まとめ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