

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)(1/2)

平成22年2月12日

別紙

【点検・復旧状況】  
平成22年2月7日(日)～平成22年3月6日(土)

設 備	項 目	2月7日(日)～2月13日(土)	2月14日(日)～2月20日(土)	2月21日(日)～2月27日(土)	2月28日(日)～3月6日(土)	点検・復旧状況	
1号機	原子炉設備関連	原子炉格納容器閉鎖作業					H22/2/9閉鎖作業完了。
	系統健全性確認	系統機能試験					H21/11/17～H22/2/12試験予定。 H22/2/4蒸気タービン性能試験(その2)実施。 H22/2/8、2/9原子炉格納容器漏えい率試験実施。 H22/2/12原子炉建屋気密性能試験実施予定。 H22/2/12原子炉格納容器スレイ系機能試験実施予定。
2号機	原子炉設備関連	炉心シュラウド予防保全対策					H22/2/8より予防保全作業開始。
	タービン設備関連	タービン点検					H21/12/7より高圧・低圧タービン(A)(B)(C)詳細点検開始。
	その他設備関連	所内変圧器点検					H21/11/30より搬入・据付作業開始。
		励磁変圧器点検					H21/11/30より搬入・据付作業開始。
		主発電機点検					H20/3/19より点検開始。
	主排気ダクト点検・復旧					H20/8/9より復旧準備作業開始。H20/12/1より基礎部復旧開始。	
3号機	タービン設備関連	タービン点検					H20/5/7より高圧・低圧タービン(A)(B)(C)詳細点検開始。
	その他設備関連	主変圧器点検					H21/8/10より搬入・据付作業開始。
		所内変圧器点検					3A、3B H20/11/18より据付作業開始。
		励磁変圧器点検					H20/11/18より据付作業開始。
		主発電機点検					H20/2/20より点検開始。
		原子炉再循環ポンプ可変周波数電源装置入力変圧器点検					H21/5/27より変圧器(B)搬入・据付作業開始。H21/6/3より変圧器(A)搬入・据付作業開始。
		50万V電力ケーブル点検					H22/1/29ケーブル敷設作業完了。
		主排気ダクト点検・復旧					H21/1/9より基礎部復旧開始。H21/9/3より主排気ダクト復旧作業開始。
		循環水配管点検					H20/6/16より地盤改良、掘削、配管点検開始。
	耐震強化関連	原子炉建屋天井クレーン					H21/12/8より強化工事開始。
		排気筒					H21/7/21より強化工事開始。
		燃料取替機					H21/11/2より強化工事開始。
	4号機	タービン設備関連	タービン点検				
その他設備関連		主変圧器点検					H21/8/28より搬入・据付作業開始。
		所内変圧器点検					H21/9/2より搬入・据付作業開始。
		励磁変圧器点検					H21/9/2より搬入・据付作業開始。
		主発電機点検					H20/1/15より点検開始。
		原子炉再循環ポンプ可変周波数電源装置入力変圧器点検					H21/6/12より搬入・据付作業開始。
		50万V電力ケーブル点検					H22/1/27よりケーブル敷設作業開始。
		主排気ダクト点検・復旧					H22/1/11より復旧作業開始。
		非常用ガス処理系配管ダクト基礎復旧工事					H21/10/30より復旧工事開始。
耐震強化関連		原子炉建屋天井クレーン					H21/10/21より強化工事開始。
	排気筒					H21/7/6より強化工事開始。	

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)(2/2)

平成22年2月12日

【点検・復旧状況】  
平成22年2月7日(日)～平成22年3月6日(土)

設 備	項 目	2月7日(日)～2月13日(土)	2月14日(日)～2月20日(土)	2月21日(日)～2月27日(土)	2月28日(日)～3月6日(土)	点検・復旧状況
5号機	原子炉設備関連	原子炉圧力容器閉鎖作業				H22/2/6閉鎖作業完了。
		原子炉格納容器閉鎖作業				H22/2/7～H22/2/17閉鎖作業予定。
	系統健全性確認	系統機能試験				H21/11/13より試験開始。 H22/2/5制御棒駆動系機能試験実施。 H22/2/9蒸気タービン性能試験(その2)実施。 H22/2/10選択制御棒挿入機能試験実施。 H22/2/13原子炉保護系インターロック機能試験(一部)実施予定。 H22/2/15～2/17原子炉格納容器漏えい率試験実施予定。
変圧器(共通)/開閉所	2高起動変圧器点検					H22/2/3搬入・据付作業完了。
	変圧器防油堤現場調査・点検・復旧					2号機 H21/11/17より復旧工事開始。
環境施設設備	所内ボイラ点検					(荒浜側)3A H22/2/2電気ボイラ用変圧器搬入・据付・試運転完了。
	荒浜側ろ過水/純水タンク復旧作業					H21/6/1より 1ろ過水タンク復旧工事開始。H22/2/15より 2純水タンク復旧準備工事開始予定。
その他	固体廃棄物貯蔵庫復旧作業					H21/1/16よりドラム缶転倒防止対策作業開始。
	事務本館・情報棟他復旧					事務本館・情報棟他復旧作業中。
	使用済燃料輸送容器保管建屋強化工事					H21/11/2より強化工事開始。
	荒浜側洗濯設備建屋復旧工事					H21/1/30より復旧作業開始。
	荒浜側避雷鉄塔建替工事					H21/6/17より建替工事開始。
	大湊側避雷鉄塔建替工事					H21/9/3より建替工事開始。
	構内外道路・法面等復旧・補強作業					構内外道路復旧作業中。 H21/5/12より第二高町橋復旧工事開始。 H21/10/20より第二企業センター背後法面整備工事開始。

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・復旧作業およ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。

6号機、7号機については、運転中です。