

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)(1/1)

平成23年2月3日

別紙

【点検・復旧状況】
平成23年1月30日(日)～平成23年2月26日(土)

設備	項目	1月30日(日)～2月5日(土)	2月6日(日)～2月12日(土)	2月13日(日)～2月19日(土)	2月20日(日)～2月26日(土)	点検・復旧状況	
2号機	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	主変圧器点検					H22/6/15より搬入・据付作業開始。
		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、H22/7/17よりダクト復旧作業開始。
	耐震強化関連	配管等サポート	▼				H23/1/31強化準備工事了。H23/2/1より強化工事開始。
		原子炉建屋天井クレーン					H22/7/31より強化工事開始。
		燃料取替機					H22/7/27より強化工事開始。
	3号機	原子炉設備関連	原子炉圧力容器閉鎖作業		▼		H23/1/5～H23/2/15閉鎖作業予定。
原子炉格納容器閉鎖作業					▼	H23/2/16～H23/2/23閉鎖作業予定。	
原子炉再循環系配管予防保全対策				▼		H22/11/6～H23/2/10復旧工事実施予定。	
その他設備関連		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～H23/2/11変圧器(B)搬入・据付作業実施予定、H21/6/3～H23/2/11変圧器(A)搬入・据付作業実施予定。	
		循環水配管点検				H23/1/25地盤改良、掘削、配管点検完了。	
耐震強化関連		配管等サポート	▼			H22/6/14～H23/1/31強化工事了。	
系統健全性確認		系統機能試験		▼	▼	▼	H22/11/16より試験開始。 H23/1/27、1/31液体廃棄物貯蔵設備・処理設備のインターロック機能試験(その2)の一部実施。 H23/1/28可燃性ガス濃度制御系機能試験の一部実施。 H23/2/3タービンバイパス機能試験実施予定。 H23/2/4液体廃棄物貯蔵設備・処理設備のインターロック機能試験(その1)の一部実施予定。 H23/2/5、2/7、2/9、2/10制御棒駆動機構機能試験実施予定。 H23/2/9原子炉格納容器隔離弁機能試験実施予定。 H23/2/10給水ポンプ機能試験実施予定。
				▼	▼	▼	
4号機		タービン設備関連	タービン点検				H21/8/3より高圧・低圧タービン(A)(B)(C)詳細点検開始。 H22/7/5より高圧・低圧タービン(A)(B)(C)復旧作業開始。
		その他設備関連	主変圧器点検				
	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。
	非常用ガス処理系配管ダクト基礎復旧工事			▼			H21/10/30～H23/2/10復旧工事実施予定。
	耐震強化関連	配管等サポート					H23/1/17より強化工事開始。
		燃料取替機					H22/8/24より強化工事開始。
	5号機	プラント全体の機能試験					H23/1/20プラント全体の機能試験最終評価完了。
環境施設設備	荒浜側ろ過水/純水タンク復旧作業		▼			H22/5/29～H23/2/7 2ろ過水タンク復旧工事予定。	
その他	構内外道路・法面等復旧・補強作業					構内外道路復旧作業中。 H22/4/1より高町跨線橋復旧工事開始。	

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。

1号機、7号機は運転中、6号機は調整運転中です。