

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1月20日

別紙

【点検・復旧状況】
平成23年1月16日(日)～平成23年2月12日(土)

設備	項目	1月16日(日)～1月22日(土)	1月23日(日)～1月29日(土)	1月30日(日)～2月5日(土)	2月6日(日)～2月12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。
		50万V電力ケーブル点検		▼▼			H22/9/6～H23/1/20ケーブル敷設作業予定。H23/1/21課電試験予定。
	耐震強化関連	配管等サポート	▼				H23/1/17より強化準備工事開始。
		原子炉建屋天井クレーン					H21/11/30より搬入・据付作業開始。
		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より閉鎖作業開始。	
		原子炉再循環系配管予防保全対策			▼	H22/11/6～H23/2/10復旧工事予定。	
	その他設備関連	主発電機点検					H23/1/14点検完了。
		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		▼			H20/6/16～H23/1/25地盤改良、掘削、配管点検実施予定。
	耐震強化関連	配管等サポート					H22/6/14より強化工事開始。
	系統健全性確認	系統機能試験	▼▼▼	▼▼			H22/11/16より試験開始。 H23/1/18可燃性ガス濃度制御系機能試験の一部実施。 H23/1/18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。 H23/1/19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。 H23/1/21、1/27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)の一部実施予定。 H23/1/26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。
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					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。
		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	配管等サポート	▼				H23/1/16強化準備工事完了。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よりろ過水タンク復旧工事開始。	
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。 H23/1/17中央土捨場整備工事完了。	

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号機は定期検査中です。