

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22年12月22日

別紙

【点検・復旧状況】

◆平成22年12月19日(日)～平成23年1月15日(土)

設備	項目	12月19日(日)～12月25日(土)	12月26日(日)～1月1日(土)	1月2日(日)～1月8日(土)	1月9日(日)～1月15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よりケーブル敷設作業開始。
	耐震強化関連	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	燃料装荷作業				H22/12/1より燃料装荷作業開始。(H22/12/1～12/17制御棒動作事象に伴う調査のため装荷作業を中断) H22/12/17～12/28燃料装荷作業実施予定。 H22/12/28、12/29炉心確認作業実施予定。
		原子炉再循環系配管予防保全対策				H22/11/6より工事開始。
	その他設備関連	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。
		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	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。 H22/12/18蒸気タービン性能試験(その2)の一部実施。 H22/12/22蒸気タービン性能試験(その2)の一部実施予定。 H22/12/22、12/27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1)の一部実施予定。 H22/12/27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。 H22/12/28、12/29原子炉停止余裕試験実施予定。
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				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				H22/10/25より強化準備工事開始。
		原子炉建屋天井クレーン				H22/12/20強化工事完了。
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				H22/11/17よりプラント全体の機能試験開始。	
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No.2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。 H22/4/15より中央土捨場整備工事開始。	

※各設備の点検結果については、まとも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。

※ ..... 12/29～1/3年末年始による作業中断予定。それぞれの作業の進捗により期間を変更する場合があります。