

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6日

別紙

【点検・復旧状況】  
平成23年1月2日(日)～平成23年1月29日(土)

設備	項目	1月2日(日)～1月8日(土)	1月9日(日)～1月15日(土)	1月16日(日)～1月22日(土)	1月23日(日)～1月29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	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) H22/12/17～12/27燃料装荷作業実施。 H22/12/27～H23/1/4炉心確認作業実施。
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より工事開始。	
その他設備関連		主発電機点検					H20/2/20～H23/1/14点検予定。	
		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～H23/1/12変圧器(B)搬入・据付作業予定。H21/6/3～H23/1/12変圧器(A)搬入・据付作業予定。	
		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。 H22/12/22蒸気タービン性能試験(その2)の一部実施。 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。 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。 H22/12/28原子炉停止余裕試験実施。 H23/1/12計装用圧縮空気系機能試験実施予定。	
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					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～H23/1/17中央土捨場整備工事予定。		

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。

…… 12/29～1/3年末年始による作業中断期間。