

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21年11月26日

別紙

【点検・復旧状況】

平成21年11月22日(日)～平成21年12月19日(土)

設備	項目	11月22日(日)～11月28日(土)	11月29日(日)～12月5日(土)	12月6日(日)～12月12日(土)	12月13日(日)～12月19日(土)	点検・復旧状況	
1号機	原子炉設備関連	炉心シュラウド予防保全対策				11/7～11/26予防保全作業予定。	
	タービン設備関連	タービン点検				H20/11/17より高圧・低圧タービン(A)(B)(C)詳細点検開始。 H21/11/19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				4/20より搬入・据付作業開始。
	その他設備関連	所内変圧器点検					1A、1B 3/30より搬入・据付作業開始。
		励磁変圧器点検					3/30より搬入・据付作業開始。
		主発電機点検					H20/2/7より点検開始。
		50万V電力ケーブル点検					6/2～11/28ケーブル敷設作業予定。
		主排気ダクト点検・復旧					H21/7/29～12/2主排気ダクト復旧作業予定。
		循環水配管点検					H20/8/6より地盤改良・掘削・配管点検開始。
		配管等サポート					7/16～12/9強化工事予定。
	耐震強化関連	排気筒(1・2号機)					7/27より強化工事開始。
		非常用取水路					2/9～12/10地盤改良工事予定。10/5～12/10護岸取合部補強工事予定。
		系統健全性確認	系統機能試験				H21/11/17より試験開始。 11/17、11/19直流電源系機能試験実施。 11/20ほう酸水注入系機能試験実施。 11/26中央制御室非常用循環系機能試験実施予定。 11/27原子炉保護系インターロック機能試験の一部実施予定。 11/27、12/1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。 12/1非常用ガス処理系機能試験実施予定。 12/2可燃性ガス濃度制御系機能試験(B系)実施予定。 12/3、12/4非常用ディーゼル発電機定格容量確認試験実施予定。
	2号機	タービン設備関連	タービン点検				高圧・低圧タービン(A)内部状況確認完了。
その他設備関連		所内変圧器点検				11/30より搬入・据付作業開始予定。	
		励磁変圧器点検				11/30より搬入・据付作業開始予定。	
		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					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					5/27より変圧器(B)搬入・据付作業開始。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					7/17よりケーブル敷設作業開始。11/30課電試験予定。
		主排気ダクト点検・復旧					1/9より基礎部復旧開始。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					11/2～12/3強化準備工事予定。12/4より強化工事開始予定。
		排気筒					7/21より強化工事開始。
		燃料取替機					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				
	所内変圧器点検						9/2より搬入・据付作業開始。
	励磁変圧器点検						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						6/12より搬入・据付作業開始。
	50万V電力ケーブル点検						11/26よりケーブル敷設準備作業開始。
	主排気ダクト点検・復旧						H20/6/23より復旧準備作業開始。
	非常用ガス処理系配管ダクト基礎復旧工事						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					10/21より強化工事開始。	
	排気筒					7/6より強化工事開始。	

