

美浜発電所第2号機の施設定期検査の概要

検査項目	検査内容の概要	検査実施日	検査結果
燃料取扱設備の系統運転性能検査	燃料取扱設備について、動力源を喪失させても模擬燃料集合体等が保持できること、インターロックが正常に作動すること等を確認	令和2年2月14日	良
新燃料貯蔵設備及び使用済燃料貯蔵設備の貯蔵能力確認検査	新燃料貯蔵設備及び使用済燃料貯蔵設備について、著しい損傷及び変形がないことを確認	令和2年2月14日	良
使用済燃料貯蔵設備の系統運転性能検査	使用済燃料貯蔵設備について、冷却浄化系を運転し、運転状態に異常がないこと及び所定の性能が維持されていることを確認	令和2年2月14日	良
固体廃棄物貯蔵設備の貯蔵能力確認検査	固体廃棄物貯蔵設備について、液位を監視し有意な変動がないことにより漏えいがないことを確認	令和2年2月21日	良
固体廃棄物貯蔵設備の警報及びインターロックの動作状況の確認検査	固体廃棄物貯蔵設備について、液位の異常を模擬した信号により中央制御室の警報及び表示灯が作動することを確認	令和2年2月13日 令和2年2月19日	良
エリアモニタリング設備の設定値確認検査	エリアモニタリング設備について、設定器の動作値が設定値どおりであることを確認	令和2年2月13日	良
エリアモニタリング設備の警報及びインターロックの動作状況の確認検査	エリアモニタリング設備について、指示値を変化させ所定の値で中央制御室の警報及び表示灯が作動することを確認		
エリアモニタリング設備の作動検査	エリアモニタリング設備について、計測状態において指示値が基準値内であることを確認		
プロセスモニタリング設備の設定値確認検査	プロセスモニタリング設備について、設定器の動作値が設定値どおりであることを確認		
プロセスモニタリング設備の警報及びインターロックの動作状況の確認検査	プロセスモニタリング設備について、指示値を変化させ所定の値で中央制御室の警報及び表示灯が作動すること並びに廃棄物の放出のための弁が全閉することを確認		
プロセスモニタリング設備の作動検査	プロセスモニタリング設備について、計測状態において指示値が基準値内であることを確認		
換気設備の性能検査	原子炉建屋換気設備について、送風機及び排風機を運転し、運転状態に異常がないこと等を確認	令和2年2月14日	良
非常用発電装置の性能検査	非常用発電装置について、ディーゼル発電機を起動し、定格容量が出力できること及び運転状態に異常がないことを確認	令和2年2月20日	良
無停電電源装置の性能検査	無停電電源装置について、蓄電池の浮動充電運転状態において電圧等が所定の値を満足することを確認	令和2年2月20日	良