

定期事業者検査時の安全管理の計画

定期事業者検査時のお安全管理の計画

定期事業者検査時のお安全管理制度の計画

定期事業者検査時の安全管理の計画

定期事業者検査時のお安全管理の計画

定期事業者検査時のお安全管理の計画

定期事業者検査時のお安全管理の計画

長期施設管理方針実施状況総括表

長期施設管理方針実施状況総括表

長期施設管理方針※No.	機器又は系統名	部位と経年劣化事象	長期施設管理方針に基づく活動内容		第27保全サイクル 実施計画	進捗状況※※	備考
			活動項目	実施時期			
1	原子炉容器	胸部(炉心領域部)の中性子照射脆化	原子炉容器胸部(炉心領域部)の中性子照射脆化については、今後の原子炉の運転サイクル・照射量を勘案して第5回監視試験を実施する。	中長期	○	実施中	第26回定期事業者検査にて取り出した監視試験片について、第5回監視試験を実施中。
2	疲労累積係数による疲労損傷の評価を実施した全ての機器	疲労割れ	疲労評価における累積過渡回数の確認を継続的に実施し、運転開始後60年時点の推定過渡回数を上回らないことを確認する。	長期	○	実施中	2021年11月30日(45年目を迎えた月の月末)までの運転実績を踏まえ、運転開始後60年時点の過渡回数*1が、40年目の高経年化技術評価で用いた60年時点の過渡回数を上回っていないことを確認した。 *1:60年時点の過渡回数=実績過渡回数 + (実績確認時点の年平均過渡回数 × 残年数(15年))

※ 「美浜発電所原子炉施設保安規定」添付6の長期施設管理方針番号
 ※※:第27サイクル当初での状況を記載