

女川原子力発電所2号機
火災防護の基本設計方針に係る確認について

2023年12月15日
東北電力株式会社

1. 火災防護の基本設計方針と使用前事業者検査の関係

- 火災防護の技術基準および設工認の基本設計方針に対し、現場が網羅的かつ適切に対策されていることを確認するため、使用前事業者検査との繋がりを整理する。
- 具体的には、技術基準・基本設計方針・品証様式8・検査要領書・検査成績書等の関連を一覧にまとめ、技術基準および基本設計方針の要求事項が適切に検査行為に紐づいていることを網羅的に確認する。（次ページ参照）

2. 火災防護の基本設計方針・検査関連表

技術基準条文	基本設計方針	説明書	要求種別	使事検要否	要領書番号	検査対象
11条,52条	〇〇を設置する設計とする。	①〇〇を設置する設計とする。 ②〇〇を設置する設計とする。 ・ ・	〇〇要求	要	02-〇-〇〇	〇〇感知器
検査対象の選定プロセス	検査対象の選定プロセスのエビデンス	具体的な検査対象	具体的な検査対象の選定エビデンス	検査項目	検査方法	検査エビデンス
説明書の以下の記載に基づき選定 【説明書】 ～予想される火災の性質を考慮して選定する。 ・ ・	火災感知器の型式ごとの設置方針 ・ ・	煙感知器 熱感知器 ・ ・	・補足説明資料 ・工事記録 ・ ・	〇〇検査	〇〇を確認する	検査記録 ・ ・