

原子力発電所の新規制基準適合性に係る審査会合（第869回）  
中国電力株式会社に関する指摘内容

令和2年6月26日  
原子力規制庁  
新基準適合性審査チーム

【津波による損傷の防止】

（1）浸水防護重点化範囲の設定について

- 津波を流入させないための弁閉止機能を前提としている復水器水室出入口弁について、津波荷重に対するバウンダリの機能保持を担保するための耐津波設計における設計方針を説明すること。
- タービン補機海水ポンプ出口弁を設置するインターロックをMS-1相当に位置付けて他条文で説明する方針について、施設に求められる安全機能と閉止できなかった場合の影響の観点も踏まえてどのような設計を行う方針であるかが明確となるよう説明すること。

（2）上位クラス施設への下位クラス施設の波及的影響について

- 上位クラス施設に波及的影響を及ぼすおそれのある範囲に位置する小規模建物等の波及的影響について、許可段階で下位クラス施設としての抽出から除外せず、影響を検討する方針を明らかにした上で、上位クラス施設の構造、機能等に及ぼす影響を詳細設計段階で説明すること。

以上