

27環委(原専)第11号
平成27年9月29日

伊方原子力発電所環境安全管理委員会
会長 上 甲 俊 史 様

伊方原子力発電所環境安全管理委員会
原子力安全専門部会長 望月 輝一

伊方原子力発電所環境安全管理委員会原子力安全専門部会
の現地調査結果について（報告）

伊方3号機の更なる揺れ対策に係る取組については、8月28日に安全上重要な機能を有する195設備について、概ね1,000ガルの揺れに対する耐震性が確保されることを確認したことを報告したところです。

その後、9月29日に原子力安全専門部会として現地調査を実施し、下記のとおり耐震性向上工事の完了確認を行いました。

これにより、四国電力が実施した伊方3号機の更なる揺れ対策については、理論的にも実際的にも対応ができていると確認できましたので報告します。

記

更なる揺れ対策に係る評価に伴い四国電力が耐震性向上工事を実施した計16設備（下表）について、現場確認するとともに、工事関係書類（設計書、工事記録等）により、工事が適正に完了していることを確認した。

再生熱交換器	余熱除去設備配管・サポート
蓄圧タンク	安全注入設備配管・サポート
原子炉補機冷却水冷却器	原子炉格納容器スプレイ設備配管・サポート
アニュラス排気フィルタユニット	化学体積制御設備配管・サポート
格納容器排気筒	その他配管・サポート
一次冷却設備配管・サポート	ドロップ盤
主蒸気設備配管・サポート	充電器盤
主給水設備配管・サポート	使用済燃料ピットクレーン