

2019年12月25日

中部電力株式会社

12月20日 第817回原子力発電所の新規規制基準適合性に係る審査会合 ご指摘事項について

【全般】

1. 敷地内の断層の活動性を EW 系正断層のうち規模の大きなH断層系の活動性評価で代表できるのか、及びH断層系の活動性を H-9 断層の活動性評価で代表できるのか、という2点について、下記コメントを踏まえ十分な根拠を示し説明性を向上させること。

【敷地の地質・地質構造】

2. 活動性評価の対象とする断層の選定にあたっては、NS系正断層も、他の断層グループと同様に扱い整理すること。
3. 連続性の良い断層間の関係のうち、EW系逆断層とEW系正断層との関連性については根拠に基づき説明すること。

【H断層系の分布】

4. ボーリング・露頭調査により陸域及び海域において確認されたH断層系について、反射法地震探査等との対応関係を示すこと。
5. 反射法地震探査の深部に認められる強反射面等について、ボーリング調査による地質情報との関連を示すこと。
6. 反射記録については、元となる時間断面を提出すること。

【敷地深部の構造とH断層系】

7. 地すべり移動体内の構造に関する知見として引用している Moore et al.(2015)については、文献の内容を精査し、適切に引用すること。

以上