

1. 件名：「柏崎刈羽原子力発電所6、7号機の地震等に係る新基準適合性審査に関する事業者ヒアリング(88)」

2. 日時：平成28年9月9日（金）15時00分～17時30分

3. 場所：原子力規制庁7階耐震会議室

4. 出席者

原子力規制庁：内藤安全管理調査官、御田安全管理調査官、田上安全審査官、野田安全審査官、佐口安全審査官、竹内安全審査官、谷安全審査官、安達係員、竹野技術参与

東京電力ホールディングス：土木調査担当部長 他8名

5. 要旨

①東京電力ホールディングスから、平成25年9月27日に申請のあった柏崎刈羽原子力発電所6、7号機の設置変更許可申請のうち、敷地の地質・地質構造、敷地近傍の地質・地質構造、敷地周辺の地質・地質構造、地震動評価、基準津波、基礎地盤及び周辺斜面の安定性評価、並びに火山影響評価に関して説明があった。

②説明内容に対し、以下のとおり指摘した。

【地質・地質構造について】

- ・寺尾付近の断層に関する評価では、当時の露頭スケッチ等を追加し記載を充実させること。
- ・F₅断層と一連の正断層においては、逆断層としての活動性評価とF₅断層に伴う一連の正断層としての活動性評価について、順を追って分かりやすくまとめること。
- ・第四紀層支持の施設のうち、止水蓋、止水壁等に対しての地質断面図は、止水蓋、止水壁等の取り扱いが明確になった後、必要に応じて地質断面図

を作成し、評価を行うこと。

【津波について】

- ・ 津波水位評価位置図について、遡上に係る着色部の説明を適切に記載すること。

③東京電力ホールディングスから、本日の指摘等について了解した旨の回答があった。

6. 提出資料

- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 新規性基準適合性に係る審査を踏まえた検討・反映事項について（案）
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉
敷地周辺陸域の地質・地質構造について
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉
敷地周辺海域の地質・地質構造について
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉
敷地近傍の地質・地質構造について
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉
敷地の地質・地質構造について
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉
敷地の地質・地質構造について（参考資料）
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉
基準地震動の策定について
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉
基準地震動の策定について【補足説明資料】
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所における津波評価について
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所における津波評価について【補足説明資料 1/2】
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所における津波評価について【補足説明資料 2/2】
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉

原子炉建屋等の基礎地盤及び周辺斜面の安定性について

- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉

原子炉建屋等の基礎地盤及び周辺斜面の安定性について

【補足説明資料】

- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉 火山影響評価について
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉

火山影響評価について【補足説明資料1】

- ・ 柏崎刈羽原子力発電所 6号炉及び7号炉

火山影響評価について【補足説明資料2】