

1. 件名：「柏崎刈羽原子力発電所 6 号炉及び 7 号炉の地震等に係る新基準適合性審査（特定重大事故等対処施設の一部構築物の構造変更）に関する事業者ヒアリング（1）」

2. 日時：令和 5 年 4 月 5 日（水） 13 時 30 分～ 14 時 40 分

3. 場所：原子力規制庁内会議室

4. 出席者

原子力規制庁：名倉安全規制調整官 他 6 名

東京電力ホールディングス株式会社：担当者 9 名

5. 要旨

東京電力ホールディングス株式会社から、令和 5 年 3 月 14 日に申請のあった柏崎刈羽原子力発電所 6 号炉及び 7 号炉の設置変更許可申請（特定重大事故等対処施設の一部構築物の構造変更）のうち、構造変更による既往評価への影響について（資料 5）及び構造変更による基準地震動に関する確認事項（資料 6）について説明があった。

原子力規制庁は、特定重大事故等対処施設の一部構築物の構造変更の概要、変更した構築物の支持地盤に分布する断層選定の考え方、地盤安定性評価対象断面のモデル化の考え方等について確認した。

また、原子力規制庁から、第 1129 回原子力発電所の新規制基準適合性に係る審査会合（令和 5 年 3 月 28 日）において指摘したとおり、既許可時における基準適合性に係る論理構成に変更がないこと、構造変更による基準適合上の影響がないとした科学的・技術的根拠や合理的理由を説明する資料構成とするよう求めた。

6. 提出資料

○柏崎刈羽原子力発電所 6 号及び 7 号炉 特定重大事故等対処施設まとめ資料

- 資料 1 - 1 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設に用いる基準地震動について
- 資料 1 - 2 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 【参考資料】標準応答スペクトルに基づく評価について
- 資料 2 - 1 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設設置位置付近の地質・地質構造について・・・（非公開）
- 資料 2 - 2 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設設置位置付近の地質・地質構造について（資料集 1）・・・（非公開）
- 資料 2 - 3 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設設置位置付近の地質・地質構造について（資料集 2）・・・（非公開）
- 資料 2 - 4 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 敷地の地質・地質構造について
- 資料 3 - 1 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設の基礎地盤及び周辺斜面の安定性について・・・（非公開）
- 資料 3 - 2 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設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）・・・（非公開）
- 資料 3 - 3 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設の基礎地盤及び周辺斜面の安定性について（資料集）・・・（非公開）
- 資料 4 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設設置による津波評価への影響について・・・（非公開）
- 資料 5 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設の一部構築物の構造変更による既往評価への影響について（添付書類六関連）・・・（非公開）
- 資料 6 柏崎刈羽原子力発電所 6号及び7号炉 特定重大事故等対処施設の一部構築物の構造変更による基準地震動に関する確認事項

について