

1. 件名：「女川原子力発電所第2号機の設計及び工事の計画の軽微変更届出（残留熱除去系主配管（常設）等の工事計画に係る記載の適正化）並びに設計及び工事の計画の変更認可申請（残留熱除去設備の主要弁の弁体取替工事等）に関する面談」

2. 日時：令和5年3月6日（月）17時00分～17時10分

3. 場所：原子力規制庁 8階北会議室

4. 出席者

原子力規制庁：

（新基準適合性審査チーム）

西内安全審査官、伊藤安全審査官、中野安全審査官

東北電力株式会社： 担当2名

5. 要旨

（1）東北電力株式会社より、女川原子力発電所第2号機の設計及び工事の計画の軽微変更届出（残留熱除去系主配管（常設）等の工事計画に係る記載の適正化）並びに設計及び工事の計画の変更認可申請（残留熱除去設備の主要弁の弁体取替工事等）について、資料の提出があった。

（2）これに対し、原子力規制庁は、届出及び申請の内容について確認する旨を伝えた。

（3）東北電力株式会社より、了解した旨の回答があった。

6. その他

提出資料：

- ・ 資料 女川原子力発電所第2号機の設計及び工事の計画における記載の適正化について
- ・ 資料1-1 女川原子力発電所第2号機 設計及び工事の計画の変更認可申請 審査資料一覧
- ・ 資料1-2 女川原子力発電所第2号機 設計及び工事計画変更認可申請の概要
- ・ 資料2 女川2号機 残留熱除去系主要弁の弁体修理工事に伴う設計及び工事の計画の変更認可申請の扱いについて
- ・ 資料3 女川2号機 原子炉冷却材浄化系主配管の設計進捗に伴う設計及び工事の計画の変更認可申請の扱いについて
- ・ 資料4 女川2号機 非常用ガス処理系主要弁の設計進捗に伴う設計及び工事の計画の変更認可申請の扱いについて
- ・ 資料5 女川2号機 原子炉格納容器調気系主配管の設計変更に伴う設計及び工事の計画の変更認可申請の扱いについて

- ・資料 6 女川 2 号機 外郭浸水防護設備（逆止弁付ファンネル）の設計進捗に伴う設計及び工事の計画の変更認可申請の扱いについて
- ・資料 7 残留熱除去系主要弁 要目表
- ・資料 8 原子炉冷却材浄化系主配管 要目表
- ・資料 9 非常用ガス処理系主要弁 要目表
- ・資料 10 原子炉格納容器調気系主配管 要目表
- ・資料 11 外郭浸水防護設備 要目表
- ・資料 12 VI-1-1-1 発電用原子炉の設置の許可との整合性に関する説明書
- ・資料 13 VI-1-1-2 発電用原子炉施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書
- ・資料 14 VI-1-1-4-3 設備別記載事項の設定根拠に関する説明書（原子炉冷却系統施設）
- ・資料 15 VI-1-1-4-7 設備別記載事項の設定根拠に関する説明書（原子炉格納施設）
- ・資料 16 VI-1-1-6 安全設備及び重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書
- ・資料 17 VI-1-10 設計及び工事に係る品質マネジメントシステムに関する説明書
- ・資料 18 VI-2-5-4 残留熱除去設備の耐震性についての計算書
- ・資料 19 VI-2-5-8 原子炉冷却材浄化設備の耐震性についての計算書
- ・資料 20 VI-2-9-4-4 放射性物質濃度制御設備及び可燃性ガス濃度制御設備並びに格納容器再循環設備の耐震性についての計算書
- ・資料 21 VI-2-9-4-5 原子炉格納容器調気設備の耐震性についての計算書
- ・資料 22 VI-2-10-2 浸水防護施設の耐震性についての計算書
- ・資料 23 VI-3-3-3-3 残留熱除去設備の強度計算書
- ・資料 24 VI-3-3-3-7 原子炉冷却材浄化設備の強度計算書
- ・資料 25 VI-3-3-6 原子炉格納施設の強度に関する説明書
- ・資料 26 VI-3-別添 3 津波又は溢水への配慮が必要な施設の強度に関する説明書
- ・資料 27 4.3 残留熱除去設備
- ・資料 28 4.7 原子炉冷却材浄化設備
- ・資料 29 8.3 圧力設備その他の安全設備

以上