

1. 件名「島根原子力発電所原子炉施設保安規定変更認可申請（2号炉の高経年化技術評価等）に関する事業者ヒアリング（14）」
2. 日時：平成30年8月29日 13時30分～14時20分
3. 場所：原子力規制庁 7階会議室
4. 出席者

原子力規制庁

原子力規制部

審査グループ実用炉審査部門

塚部管理官補佐、臼井廃止措置専門官、中野高経年化対策専門職、
糸川安全審査専門職

技術基盤グループ

システム安全研究部門

橋倉技術研究調査官

中国電力株式会社

島根原子力発電所 保修部課長 他6名

5. 要旨

(1) 島根原子力発電所2号炉の高経年化技術評価書の数値確認結果について
○中国電力から、島根原子力発電所2号炉の高経年化技術評価について、平成30年2月7日に提出された高経年化技術評価書における記載誤りを踏まえた数値確認結果について、資料に基づき説明があった。

(2) 資料の提出について

○中国電力から資料提出（審査会合における指摘事項の回答、中性子照射脆化、電気・計装設備の絶縁特性低下、6事象以外の劣化事象）があり、原子力規制庁として、今後、資料を確認の上適宜コメントを行う旨伝えた。

6. 資料

- (1) 「島根2号炉 高経年化技術評価 技術評価書の数値確認結果について」
- (2) 「島根原子力発電所2号炉 審査会合における指摘事項の回答（共通事項）」
- (3) 「島根原子力発電所2号炉 高経年化技術評価（共通事項） 補足説明資料」
- (4) 「島根原子力発電所2号炉 審査会合における指摘事項の回答（2相ステンレス鋼の熱時効）」
- (5) 「島根原子力発電所2号炉 審査会合における指摘事項の回答（コンクリ

ートおよび鉄骨構造物) 」

- (6) 「島根原子力発電所2号炉 高経年化技術評価(コンクリートおよび鉄骨構造物) 補足説明資料」
- (7) 「島根原子力発電所2号炉 高経年化技術評価(中性子照射脆化)」
- (8) 「島根原子力発電所2号炉 高経年化技術評価(中性子照射脆化) 補足説明資料」
- (9) 「島根原子力発電所2号炉 高経年化技術評価(電気・計装設備の絶縁特性低下)」
- (10) 「島根原子力発電所2号炉 高経年化技術評価(電気・計装設備の絶縁特性低下) 補足説明資料」
- (11) 「島根原子力発電所2号炉 高経年化技術評価(6事象以外の劣化事象)」
- (12) 「島根原子力発電所2号炉 高経年化技術評価(6事象以外の劣化事象) 補足説明資料」