

1. 件名：廃止措置に関する事業者ヒアリング（大飯発電所1号炉及び2号炉 廃止措置計画認可申請及び保安規定変更認可申請）【14】

2. 日時：令和元年10月4日（金） 13時30分～14時55分

3. 場所：原子力規制庁 9階A会議室

4. 出席者

原子力規制庁：

審査グループ実用炉審査部門

藤森安全管理調査官、塚部管理官補佐、池田廃止措置専門官、立元保安規定二係長

技術基盤グループ

システム安全研究部門

山本上席技術研究調査官

岩橋技術研究調査官

関西電力株式会社：

廃止措置技術センター マネージャー 他5名

5. 要旨

(1) 関西電力株式会社より、平成30年11月22日に提出された大飯発電所1号炉及び2号炉廃止措置計画認可申請（令和元年9月26日一部補正）、平成31年3月13日に提出された大飯発電所原子炉施設保安規定変更認可申請（令和元年8月15日及び令和元年9月26日一部補正）に関し、補正内容について資料に基づき説明があった。

(2) 原子力規制庁は、(1)の説明に対し、以下の主な点を含め、今後引き続き確認することとした。

- ・使用済燃料ピット未臨界性評価に使用した各ベンチマークの結果と、中性子吸収体に伴う不確かさへの影響
  - ・社内規定における使用済燃料ピットの燃料移動に関する規定内容及び保安規定及び社内規定の変更経緯
  - ・燃料配置の変更を含めた、評価の見直し内容
  - ・維持管理設備のうち、手足モニタの維持台数の考え方
- また、未臨界性評価については、評価手法が変更となっており、ピット内の燃料の移動を含め審査会合において説明するように求めた。

(3) 関西電力から、了解した旨の回答があった。

6. 配布資料

- ・資料1 大飯発電所1, 2号炉廃止措置計画認可申請書 主な補正内容
- ・資料2 大飯発電所原子炉施設保安規定 補正申請書（168条抜粋）
- ・資料3 大飯発電所原子炉施設保安規定 保安規定審査基準の要求事項に対する保安規定変更内容の説明
- ・資料4 大飯発電所1号炉及び2号炉廃止措置計画認可申請書 補足説明資料

- ・参考資料1 大飯発電所1号炉 廃止措置計画認可申請書の補正について
- ・参考資料2 大飯発電所2号炉 廃止措置計画認可申請書の補正について
- ・参考資料3 大飯保安規定変更認可申請書の補正について

以上