

第17回 伊方発電所廃止措置研究に係る検討会 実施結果概要

当社では、今後長期間にわたる伊方発電所での廃止措置に備え、2016年に題記検討会を設置し、2022年11月17日、オンライン会議（原子力保安研修所主催）にて第17回目の検討会を開催いたしました。

以下に、第17回検討会の実施結果概要についてお知らせいたします。

当社としましては、本検討会での実施内容も踏まえながら、安全確保を最優先に廃止措置に取り組んでまいります。

【第17回検討会の内容】

以下の内容について確認および質疑応答を行った。

○今年度の研究実施状況

- (1) TIG溶接技術を活用した配管等の切断技術の開発
- (2) 建屋内でのドローンの高度な活用技術の開発
- (3) コンクリート表面等を効率良く切削除去可能な技術の開発

○次年度から実施する新規研究テーマの選定

企業および大学からの提案について、研究テーマ選定手順に基づき、研究開発の効果、実現性を評価した結果、優先度が高い以下の2件を新規研究テーマとして選定

- ・配管長手方向半割切断装置の開発
- ・自律飛行ドローンの多様な活用技術の高度化研究

○次年度の研究計画

[継続件名]

- (1) コンクリート表面等を効率良く切削除去可能な技術の開発

[新規件名]

- (1) 配管長手方向半割切断装置の開発
- (2) 自律飛行ドローンの多様な活用技術の高度化研究

○今年度の検討会実施工程(実績および予定)

【出席者からの主なコメント】

- ・特になし

以上