

平成29年 9月 1日  
四国電力株式会社

## 第5回 廃止措置研究に係る検討会実施結果概要

当社では、今後の伊方発電所1号機の廃止措置に備え、題記検討会を設置し、9月1日、原子力保安研修所において第5回目の検討会を開催いたしました。

以下に、当日の検討会の状況および検討会の概要についてお知らせいたします。

当社としましては、本検討会の状況も踏まえながら、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5回検討会の状況】

以下項目について議論・確認を行った。

○平成28年度から開始した研究テーマ（4件）の研究実施状況について確認

- (1) 現場ニーズに幅広く対応する防護服の開発
- (2) 効率的・効果的な除染技術の開発
- (3) 除染時に発生する廃液の効率的な放射能低減技術の開発
- (4) 高圧ジェット水に対応する防護服の開発

○研究ニーズと地元が保有する技術とのマッチング結果の整理

○保有する技術、研究の方向性を踏まえた研究テーマの選定

- ・研究ニーズと地元が保有する技術とのマッチング結果に基づき、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件を平成30年度研究テーマとする。

- (1) セルロースナノファイバーによる軽くて強い防護具の開発

- (2) 防護用全面マスクで使用可能な音声通話装置の開発

○第6回検討会に向け、来年度実施予定の研究テーマの研究開発計画を策定していくことを確認。

○第6回検討会の内容

- ・研究開発計画の確認

○第6回検討会の開催時期（平成29年12月頃）

### 【出席者からの主なコメント】

- ・特になし。

以上