

1. 件名：確率論的リスク評価（PRA）モデルに関する東京電力ホールディングス株式会社等との面談

2. 日時：令和2年10月29日（木）13：30～17：00

3. 場所：原子力規制庁 16階B会議室（オンライン開催）

4. 出席者

原子力規制庁

原子力規制部

検査監督総括課 布田検査評価室長、笠川室長補佐、米林主任検査監視官
技術基盤グループ

シビアアクシデント研究部門 下崎技術研究調査官、伊東技術研究調査官、
濱口技術研究調査官、出井技術研究調査官、
川口技術研究調査官、大類技術参与

東京電力ホールディングス株式会社 原子力設備管理部

原子炉安全技術グループ 課長 他3名

株式会社テプコシステムズ 原子力エンジニアリング事業部

原子力プラント技術部 マネージャー 他5名

東北電力株式会社 原子力部原子力技術 副長 他2名

東北インフォメーション・システムズ株式会社 開発運用本部

システム開発1部 システム開発推進課 副長 他2名

中部電力株式会社 原子力部 安全技術グループ 課長 他1名

北陸電力株式会社 原子力本部原子力部 原子力安全評価チーム 担当

中国電力株式会社 電源事業本部 原子力安全グループ 担当

電源開発株式会社 原子力技術部 炉心・安全室 課長代理 他1名

日本原子力発電株式会社 発電管理室 技術・安全グループ 担当

原電エンジニアリング株式会社 IT・解析部 PRAグループ 主任

東芝エネルギーシステムズ株式会社 原子力安全システム設計部

安全システム技術第二担当 グループ長 他3名

日立GEニュークリア・エナジー株式会社 日立事業所

原子力計画部 原子炉計画グループ ユニットリーダー主任技師

一般財団法人電力中央研究所

原子力リスク研究センター 上席研究員 他5名

5. 要旨

- (1) 本年9月10日の面談に引き続き、原子力規制庁は、配布資料(1)に基づき、柏崎刈羽原子力発電所7号機の確率論的リスク評価(PRA)モデルに関する質問事項について、東京電力ホールディングス株式会社(以下「東京電力」という。)に対し説明を行った。
- (2) 今後、東京電力は、原子力規制庁からの質問に対する回答を作成することとし、原子力規制庁は、回答において詳細な説明が必要なものについては、継続して面談で確認していくこととした。
- (3) 電力中央研究所より、柏崎刈羽原子力発電所7号機PRAモデルの海外専門家ピアレビューに関する実施概要について説明があり、原子力規制庁は、その議論を傍聴できるよう今後庁内で調整することとした。

6. 配布資料

- ・ 事業者PRAモデルの確認のための質問(原子力規制庁資料)