

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4年7月21日（木）13：30～17：00

3. 場所：原子力規制庁 16階A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 清丸検査評価室長、米林上席検査監視官

沼田主任検査監視官、笠川室長補佐

技術基盤グループ

シビアアクシデント研究部門 濱口主任技術研究調査官、

新添主任技術研究調査官、小城技術研究調査官、

関根技術研究調査官、和田山技術研究調査官、

西小野技術研究調査官、後藤技術研究調査官、

伊東技術研究調査官、下崎技術研究調査官、

大類技術参与、藤本技術参与

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2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

原子力安全評価技術部 課長 他4名

東北電力株式会社 原子力本部 原子力部（原子力技術） 担当 他1名

株式会社トインクス 開発運用本部

システム開発1部 システム開発推進課 主任

中部電力株式会社 原子力部 安全技術グループ 副長 他1名

株式会社中電シーティーアイ

原子力ソリューション部 PRAグループ 専門係長

北陸電力株式会社 原子力本部 原子力部 原子力安全設計チーム 主任

中国電力株式会社 電源事業本部（原子力安全） 担当副長

電源開発株式会社 原子力技術部 炉心・安全室 課長 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 課長 他1名

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 主務
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 企画員
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4名

5. 要旨

- (1) 本年6月28日の面談に引き続き、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。）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）モデルに関する原子力規制庁からの質問に対する回答について説明を行った。
- (2) 原子力規制庁が回答を確認する中で、東京電力による詳細な説明を要するものがあつたことから、継続して面談で確認していくこととした。
- (3) 原子力規制庁は、配布資料（2）に基づき、柏崎刈羽原子力発電所7号機のPRAモデルに関する追加質問について、東京電力に対し説明を行った。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た。

6. 配布資料

- (1) 事業者PRAモデル（柏崎刈羽原子力発電所7号機）の適切性確認のための質問事項への回答（運転時内の事象レベル1PRA）（昨年12月21日の面談における東京電力資料）
<https://www2.nsr.go.jp/data/000380736.pdf>
- (2) 事業者PRAモデルの確認のための質問（原子力規制庁資料）