

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5年7月13日（木）13：30～16：50

3. 場所：株式会社テプコシステムズ 11階会議室（オンライン参加者を含む）

4. 出席者

原子力規制庁

原子力規制部

検査監督総括課 米林上席検査監視官、平野主任検査監視官、  
沼田検査監視官

技術基盤グループ

シビアアクシデント研究部門 濱口主任技術研究調査官、  
横塚副主任技術研究調査官、上田副主任技術研究調査官、  
園田技術研究調査官、西小野技術研究調査官、  
後藤技術研究調査官、梁田技術研究調査官、  
下崎技術研究調査官、伊東技術参与

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 部長 他6名

東北電力株式会社 原子力本部 原子力部（原子力技術） 主査 他2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 他1名

中部電力株式会社 原子力部 安全技術グループ 主任

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 他1名

北陸電力株式会社 原子力本部 原子力部 原子力安全設計チーム  
副課長 他1名

中国電力株式会社 電源事業本部（原子力安全） マネージャー 他3名

電源開発株式会社 原子力技術部 炉心・安全室 担当

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

リーダ 他1名

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

エキスパート

電力中央研究所 原子力リスク研究センター 研究アドバイザー 他1名

## 5. 要旨

(1) 令和5年7月4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。

## 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）（東京電力資料）  
[000419630.pdf \(nra.go.jp\)](https://www.nra.go.jp/000419630.pdf)