

東京電力福島第一原子力発電所における  
事故の分析に係る検討会  
第22回会合

議事次第

1. 日 時 令和3年9月14日(火) 14:30 ~ 18:00
2. 場 所 原子力規制委員会 13階BCD会議室
3. 議 題
  - (1) 「東京電力福島第一原子力発電所事故の調査・分析に係る中間取りまとめ」に対する発電用原子炉設置者(東北電力株式会社及び日本原子力発電株式会社)の見解等について
  - (2) 2号機シールドプラグ調査並びに2号機及び4号機原子炉建屋内調査等の状況について
  - (3) その他
4. 配布資料
  - 資料1: 議事次第
  - 資料2-1: 「東京電力福島第一原子力発電所事故の調査・分析に係る中間取りまとめ」(2021年3月5日)に関する見解等について(回答)(2021年5月10日、東北電力株式会社)
  - 資料2-2: 「『東京電力福島第一原子力発電所事故の調査・分析に係る中間取りまとめ』(2021年3月5日)に関する見解等について(依頼)」に対する回答に係る対応について(回答)(2021年7月2日、東北電力株式会社)
  - 資料2-3: 東北電力株式会社における見解等に対する確認項目
  - 資料2-4: 「東京電力福島第一原子力発電所事故の調査・分析に係る中間取りまとめ」(2021年3月5日)に関する見解等について(回答)(2021年5月10日、日本原子力発電株式会社)
  - 資料2-5: 「『東京電力福島第一原子力発電所事故の調査・分析に係る中間取りまとめ』(2021年3月5日)に関する見解等について(依頼)」に対する回答に係る対応について(回答)(2021年7月2日、日本原子力発電株式会社)
  - 資料2-6: 日本原子力発電株式会社における見解等に対する確認項目
  - 資料2-7: 中間取りまとめに関する発電用原子炉設置者の見解等についての事故分

析検討会における主な議論（第21回会合 中国電力株式会社）

資料3-1：現地調査の実施状況について

資料3-2：2号機シールドプラグ調査時の動画（令和3年9月9日及び令和3年8月26日原子力規制庁撮影）

資料3-3：2号機シールドプラグ穴内での線量当量率測定によるシールドプラグ上段と中段の隙間のCs-137汚染量測定方法の実証測定

資料3-4：今後の調査・分析について

資料4-1：JAEAにおける試料分析の状況－2号機原子炉建屋スミア試料の $\gamma$ 線分析結果－〔国立研究開発法人日本原子力研究開発機構〕

資料5-1：有機化合物を含む可燃性ガスの発生源に関する過去の調査結果から得られた情報について〔東京電力ホールディングス株式会社〕

資料5-2：福島第一原子力発電所1号機及び2号機非常用ガス処理系配管の一部撤去について〔東京電力ホールディングス株式会社〕

資料5-3：シールドプラグ穿孔部の調査について〔東京電力ホールディングス株式会社〕

追加説明資料：2号機シールドプラグの汚染状況の把握について