

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39回会合

議事次第

1. 日 時 令和5年9月12日（火）14：00～18：00

2. 場 所 原子力規制委員会 13階BCD会議室

3. 議 題

(1) 1号機原子炉格納容器内部調査を踏まえた検討について

〔 ・ 1号機原子炉格納容器内部調査の状況について [東京電力] 〕

(2) モニタリングポスト等の空間線量率データ等の分析について

〔 ・ モニタリングポストデータの活用に関する検討 [規制庁] 〕

(3) 1号機における3月11日午後10時前後の高線量率について

〔 ・ 1号機及び3号機の事故初期高線量率の原因推定（問題提起） [規制庁] 〕

(4) その他

〔 ・ 1号機 RCW 系統の汚染経路推定に係る検討状況、サンプリング結果 [東京電力]  
・ 3/4号機排気筒下部の調査状況 [東京電力]  
・ 1号機 PCV 水位低下に向けた作業の進捗状況 [東京電力]  
・ CIGMA 装置体系での凝縮による水素蓄積に関する実験計画 [JAEA]  
・ コンクリート喪失に関する実験等の検討状況 [規制庁]  
・ 原子力規制庁における現地調査状況 [規制庁] 〕

4. 配布資料

資料1：1号機原子炉格納容器内部調査の状況について [東京電力ホールディングス株式会社]

資料2：モニタリングポストデータの活用に関する検討 [原子力規制庁]

資料3 福島第一原子力発電所1号機及び3号機の事故初期高線量率の原因推定  
に向けて（問題提起）〔原子力規制庁〕

資料4-1：1号機RCW系統の汚染経路推定に係る検討およびRCW熱交換器（C）  
のサンプリング結果について〔東京電力ホールディングス株式会社〕

資料4-2：3/4号機排気筒解体に向けた現場調査の実施状況について〔東京  
電力ホールディングス株式会社〕

資料4-3：1号機PCV水位低下に向けた作業の進捗状況（1号機CUW配管の滞  
留ガス確認について）〔東京電力ホールディングス株式会社〕

資料4-4：CIGMA装置体系での凝縮による水素蓄積に関する実験計画〔国立研究  
開発法人日本原子力研究開発機構〕

資料4-5：コンクリート喪失に関する実験等の検討状況について〔原子力規制  
庁〕

資料4-6：現地調査の実施状況〔原子力規制庁〕