

令和4年度 第84回技術士の夕べ 技術報告

日 時 : 2023年2月10日(金)18:00~20:00

場 所 : web会議システム teams を利用した web 講演会

講演者 : 滝 順一氏 (日経新聞)

演 題 : 「原子力はどこへ向かうのか~時代の転換期の中で考える」

進行役 : 白柳 春信 幹事

報告者 : 横堀 仁

参加者 : 50名 (Web聴講)

講演概要

東京電力福島第一原子力発電所(以下1Fと略す)の事故の経験から安全機能を見直した原子炉の再稼働に向けた対応が続けられている。一方で原子力発電は、ベースロード電力として見直され、期待され始めている。しかしながら、既存の原子炉の多くは高経年化しており、必要な電源を確保するならその延命化やリプレースも考えねばならない。新設原子炉の場合は、直ちに整備できる電源ではない。そのため、間近に迫りつつあるエネルギーの危機に対峙し、原子力とどう向き合っていくべきかを良く考えなければならない。本講演では日経新聞編集委員の滝 順一氏を招き、講師の知識と経験からの独自の切り口で「原子力はどこに向かうのか」を解説いただいた。