

公益社団法人 日本技術士会 神奈川県支部
第 41 回テクノセミナー 実施報告書

開催日	2026年03月06日(金)
開催時間	13:00～16:30
名称	第41回テクノセミナー 『次世代通信技術の最新動向～通信サービスの利便性向上やカーボンニュートラルに向けて～』
主催者等	主催：日本技術士会 神奈川県支部（担当委員会：地域広報小委員会） 後援：公益財団法人 神奈川産業振興センター
開催場所	波止場会館（5階多目的ホール）、Web セミナー併用
行事内容	最新の通信技術の標準化やイノベーションによりカーボンニュートラルに向けた取組みを紹介した。通信会社各社から通信業界の動向や、光電融合等の半導体開発状況、衛星を利用したサービス展開について講演をいただき、講演後も活発な質疑応答が行われた。
参加人数	＜講演会＞会場:35名、Web セミナー:61名、合計 96 名 (会員 82 名、準会員:0 名、未加入会員:2 名、一般:12 名)
講演会概要	講演会(13:00～16:30) 【基調講演】5G evolution and 6G MOBILE 通信 5G、6G 標準化を中心に通信全般の講演をいただいた。 株式会社 NTT ドコモ CSO/コーポレートエバンジェリスト 中村武宏氏 【講演 1】NTT の IOWN 技術と市場への展開 昨今話題となっている光電融合技術とともに NTT の IOWN の概要およびユースケース等を説明いただいた。 NTT ドコモビジネス株式会社 エバンジェリスト 莊司哲史氏（修習技術者） 【講演 2】STARLINK サービスの日本での展開 低軌道衛星を用いた STARLINK サービスについて、紹介ビデオとともにサービス概要とユースケースについて説明いただいた。 KDDI 株式会社モビリティビジネス本部 塚越 浩和氏（修習技術者）



中村講師



莊司講師



塚越講師



会場風景