

オプティカルネットワーク委員会

概要・募集内容

近年、生活のあらゆる場面で ICT サービスが浸透しており、世の中に膨大なデータが流通し、情報トラヒックの増加はとどまる所を知りません。大容量の情報通信を支えるために、ネットワークに期待される役割はますます重要となり、世界中で技術革新が活発に行われています。このような環境下で、通信ネットワークのあり方や、運用方法なども大きく変わっていくことが予測されます。

当委員会では、これからのネットワーク変革に向け、ICT 利活用業界の市場・技術、課題の調査や、既存ネットワーク市場での経験を活かした通信事業者の課題、戦略、新技術等の調査を行っています。また委員会および CIAJ 参加企業への情報発信、関係府省庁等への意見・要望発信なども通じて業界の発展に貢献する活動を行っています。これらの活動にご興味のある皆様のご参加をお待ちしております。

活動状況

ICT 業界の市場・技術動向の調査および情報発信として、近年以下の活動を行っています。

- データセンター（DCI）の調査／分析、パブリックコメント、意見招聘への対応、調査報告書の作成
- えくすぱーと・のれっじ・セミナーの開催
 - ・「コネクティッドカーと自動運転システムの最新動向」KDDI 株式会社
 - ・「5G/Beyond 5Gの動向と期待」総務省 電波部 移動通信課
- 施設見学会の実施
 - ・既存通信インフラに利用されているレガシー伝送装置のマイグレーション等の情報把握のため、キャリア設備見学および有識者との意見交換会の実施
 - ・NTT 西日本 長崎支店との意見交換会、NTT-WE マリン 海底ケーブル施設・ケーブル敷設船の見学



参加のポイント(参加メリット)

- 市場動向や、技術動向の最新情報を共有することで、新たなビジネス機会が得られます。
- 関連業界の有識者との交流を通じて、様々な気づきを得るとともに、人脈形成につながります。
- CIAJ 参加企業への情報発信、関係府省庁等への意見・要望発信などを通じて、業界の発展に貢献できます。

オプティカルネットワーク委員会

委員会社：日本電気(株)、富士通(株)、沖電気工業(株)、(株)タムラ製作所
 設立：伝送技術委員会として設立し、2020年6月より
 オプティカルネットワーク委員会へ改称
 年会費：¥36,000
 お問い合わせ先：事務局 多賀谷 裕 y-tagaya@ciaj.or.jp