

# 2018情報通信月間参加行事 報告書

行事ID	Cb030L	行事名	5G/IoT時代のNW技術動向セミナー「アクセス網と光ファイバ/通信設備の最新標準化動向」	
行事形式	セミナー	主催団体	一般社団法人情報通信技術委員会	
開催日	5月18日		開催場所	一般社団法人情報通信技術委員会(TTC) 2階 A・B会議室 東京都港区芝公園1-1-12 芝公園電気ビル
行事参加者数	114		WebサイトURL	<a href="http://www.ttc.or.jp/j/info/seminar/history/rep20180518/">http://www.ttc.or.jp/j/info/seminar/history/rep20180518/</a>
行事実施概要・アピール等				
<p>5Gモバイルネットワークの検討をはじめ、映像やIoT/BD/AIを活用した様々なサービス・アプリケーションの検討が活発化する中、コアネットワークの大容量化と共にそれを支えるアクセスネットワークには、MFH/MBH (Mobile FrontHaul/ Mobile BackHaul) への適用に向けた大容量化、スモールセル化・セル数増大に対応した効率的なアクセスネットワーク、大幅なトラフィック変動や多様なトラフィックとカバーエリアに対し柔軟性のあるアクセスネットワーク等、一層の進化が求められています。</p> <p>TTCでは、5G/IoT時代の基盤となる、大容量で柔軟性に富む次世代アクセスおよび光ファイバ伝送技術を紹介するセミナーを開催しました。</p> <p>アクセス網では、将来モバイル網のMFH/MBH (Mobile FrontHaul/ Mobile BackHaul) およびIoTへの適用に向けたITU-T/IEEEで標準化が進む10G超級の高速光アクセス技術やBBFで検討されているアクセス網の仮想化技術およびメタリックブロードバンドアクセスG.fast (ギガビットメタルアクセス方式) の市場動向・標準化動向について講演いただきました。</p> <p>光ファイバおよび陸上光伝送システムでは、ITU-Tで検討されている最新の光ファイバケーブル、光配線技術、通信設備の災害対応および途上国向け光ファイバケーブルの標準化動向について講演いただき、セミナーは成功裏に終了しました。</p> <p>本イベントはTTC会員他一般にも公開し、114名の参加があり好評でした。</p> <p>TTCにおける標準化活動成果を広く理解頂き、今後の標準化課題に関する要望等を意見交換する場として、今</p> <p>→ロードバース...セル内で改行する時はAltを押しながらEnterを押してください。</p>				

