様式07　実施報告書

情報通信月間参加行事 実施報告書

行事ID	主催団体	行事形式(※)	行事名
C003	(一財)テレコム先端技術研究支援センター内 超高速フォトニックネットワーク開発推進協議会(PIF)	②	超高速フォトニックネットワーク開発推進協議会(PIF) 2026年度 定期総会講演会・展示会

開催日	開催場所	行事参加人数	Webサイト・URL
7月24日	ホテルルポール麹町	68名	https://www.scat.or.jp/photonic/

行事実施概要･アピール等

【行事実施概要】

超高速フォトニックネットワーク開発推進協議会(PIF)は、2026年度定期総会との併催で定期総会講演会・展示会を対面方式で開催した。

講演会では、PIF会長ならびに総務省国際戦略局長のご挨拶に続き、以下の4件の技術講演が行われた。

講演１　“ Photonic Integrated Circuit Research in Korea ”
Professor Woo-Young Choi (Yonsei University, Korea)

講演２　『 データセンターにおける光技術の動向 - 標準化／MSA／オープンエコシステム - 』
高井 厚志 氏 (LitAhead Consulting)

講演３　『 受信器のみで光ファイバ伝送路を可視化する分布モニタリング技術 』　笹井 健生 氏 (NTT)

講演４　『 宇宙太陽光発電に向けたレーザー無線給電の研究 ～ 大気擾乱下で世界最高効率を達成 ～ 』
鈴木 雅人 氏 (NTT)

また、展示会ではPIF会員(OA研究所、慶應義塾大学)により、最先端技術・製品等の展示が行われた。

この講演会・展示会は、フォトニックネットワークならびにその関連領域に関する最新技術動向を情報共有するうえでまたとない機会となり、また示唆に富んだ講演内容と相まって盛況な講演会となった。

来年度も対面方式での講演会・展示会の開催を企画し、最新技術動向の共有にくわえ情報交流・人的ネットワーク作り等の場としても多数の皆様にご参加いただけるように、総合イベントとしてより一層の充実に向けて取り組んでいく。







