

■光サブシステム標準化部会

概要

国際標準化機関のワーキンググループであるIEC/TC 86/SC 86C/WG 1は、光通信システムおよびサブシステムの物理層に関する標準化を扱っており、光システムの設計ガイドラインの制定及び光システム（システム一般、デジタルシステム、光ケーブル設備や光リンク）の試験法の規格化を進めている。本部会は、SC 86C/WG 1での標準化を支援すると共に、発行済みのIEC規格の中で国内ニーズの高いものから順次JIS化を進めている。また、日本が進んでいる技術について、より積極的なIECへの提案を促進するため、新技術の調査と貢献文書作成の支援を行っている。光サブシステムに関する標準化の活動を開始して19年目である2024年度も、引き続き光サブシステムのJIS化および国際標準化への提案・支援を活発に行った。

部会開催予定

(4,5回/年度 開催予定)

(順不同)

| 参加メンバ        |
|--------------|
| IGSコンサルティング  |
| アンリツ株式会社     |
| 安日技研         |
| 一般財団法人日本規格協会 |
| 横河計測株式会社     |
| 株式会社フジクラ     |
| 経済産業省        |
| 古河電気工業株式会社   |
| 日本電気株式会社     |