

■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化を進めてきた。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きた。光サブシステムに関する標準化の活動を開始して20年目である2025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(2026年度)

回	日程	曜	時間	会議形式
第1回	2026年5月28日	木	15:00～ 17:00	対面
第2回	2026年9月3日	木	15:00～ 17:00	online
第3回	2027年2月18日	木	15:00～ 17:00	hybrid

(順不同)

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