第 76（レーザ機器の安全性）小委員会　審議結果報告書

平成 31 年 3 月 27 日

（一財）光産業技術振興協会

1．担当分野

（一財）光産業技術振興協会が、電気用品調査委員会の国内小委員会として担当している分野を表 1 に示す。

表 1　担当分野

小委員会	IEC		名　　称
	TC	SC	
76	76		レーザ機器の安全性

2．トピックス

(1) 国内審議関連（電気用品・JIS 関連）

＜第 76 小委員会関係＞

・　IEC 60825-1 Ed.3 の I-SH 1 及び I-SH 2 を基礎とした JIS C 6802：2014（レーザ製品の安全基準）の追補改正が公示された。

(2) IEC 関連

平成 30 年 8 月～平成 31 年 3 月の期間中に審議した IEC 規格原案に対する回答状況を表 2 に示す。

＜第 76 小委員会関係＞

・　特になし。

【個々の IEC 規格原案の詳細については表 3 参照】

表 2　IEC 規格原案の回答状況（概要）

	NP				CD		CDV				FDIS				DC/DTR 等				
	賛成		反対		——		賛成		反対		賛成		反対		賛成		反対		
ｺﾒﾝﾄ	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	
第 76 小委員会					1						1								
合計（件）	0				1						1								計　2

【備考】NP：New Work item Proposal，CD：Committee Draft
CDV：Committee Draft for Vote, FDIS：Final Draft International Standard
DC：Document for Comments，DTR：Draft Technical Report

【トピックス＜コメント理由他＞】

76/609/CD,76/616//FDIS：

投票：コメント有賛成

その他：光通信システム及び光空間通信システムのレーザ安全性に関する文書。日本担当文書であり、賛成投票した。

【今後の予定(国際会議の予定等)】

2019/3/22　　米国・Orlando（TC76，WG1 及び WG8 中間会合）

2019/9/29～10/4　　米国・Raleigh (TC76 総会, JTC-5 (IEC 62471-1 に関する IEC-CIE JTC) 及び各 WG，JWG)

表 3　IEC 規格原案の回答状況（詳細）＜平成 29 年 3 月～平成 30 年 7 月分＞

TC	番号	種別	文書タイトル／提案概要	審議概要(*1)	対応	コメント
76	609	CD	IEC 60825-2 ED4: Safety of laser products - Part 2: Safety of optical fibre communication systems (OFCS)	*1	賛成	有
76	616	FDIS	IEC 60825-12 ED2: Safety of laser products - Part 12: Safety of free space optical communication systems used for transmission of information	*1	賛成	有

(*1)：審議の詳細は、上記【トピックス＜コメント理由他＞】に記載。

以上