第 76（レーザ機器の安全性）小委員会　審議結果報告書

平成 30 年 3 月 19 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＞

・　下記の IEC 60825-1 Ed.3 の I-SH 1 及び I-SH 2 を基礎として JIS C 6802 : 2014（レーザ製品の安全基準）の追補発行のため、JSA に原案を提出した。

(2) IEC 関連

平成 29 年 11 月～平成 30 年 2 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＞

・　IEC 60825-1 Ed.3 の I-SH 1 及び I-SH 2 が 12/19 に発行された。

【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		1									3			
合計（件）	1				1		1				0				3				計　6

【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＞】

76/587/ISH、76/588/ISH :

投票：コメント無し賛成

その他：IS では FDIS 回覧に相当するこれら 2 件の ISH 回覧は、2014 年の IEC 60825-1 Ed.3 発行以降 3 年越しで議論してきた IEC 60825-1 Ed.3 の解釈票（Interpretation sheet）で

あり、問題なく承認されて、IEC 60825-1 Ed.3 の I-SH 1 及び I-SH 2 として 12/19 に発行された（前述）。

【今後の予定（国際会議の予定等）】

2018/9/16-21　　スウェーデン・Kista（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 11 月～平成 30 年 2 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	580	CDV	IEC 60601-2-22: Medical electrical equipment - Part 2-22: Particular requirements for basic safety and essential performance of surgical, cosmetic, therapeutic and diagnostic laser equipment		賛成	有り
76	585	DTR	IEC/TR 60825-5: Safety of laser products - Part 5: Manufacturer's checklist for IEC 60825-1		賛成	無し
76	587	ISH	IEC 60825-1/ISH1: Interpretation sheet 1 - Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements	*1	賛成	無し
76	588	ISH	IEC 60825-1/ISH2: Interpretation sheet 2 - Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements	*1	賛成	無し
76	589	CD	IEC/TR 62471-4: Photobiological Safety of Lamps and Lamp Systems: Measuring Methods		－	有り
76	590	NP	IEC 60825-18: Guided beam delivery systems		賛成	有り

(*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