2020年度第6回光能動部品標準化部会資料

2021年2月25日

渋谷

**レーザ安全性標準化部会及びレーザ安全性光通信専門部会からの情報展開**

第5回部会（1月28日）以降、レーザ安全性標準化部会、レーザ安全性光通信専門部会は開催されていない。

1. 1月28日以降の進捗
   1. IEC 60825-2, Ed.4

1月22日付けでRVDが回覧された。Ed.5に向けた改訂又は追補に盛り込む項目案の絞り込み、国際メンバへの提案は未着手である。

* 1. JIS C 6803（2020B）

1月29日に、JSAの様式調整後に提出した修正原稿に関し、JSAから光協会（光通信専門部会）の考えるとおりの修正を行い、JSAに提出するよう指示があった。その後、e-mail審議を行っている。

* 1. IEC 60825-12, Ed.3

1月2日にTC76/WG5国際メンバにCDV案がe-mail配信された。2月9日に国内メンバ（光通信専門部会）に変更履歴を初期化した原稿が送付され、2月11日にTC76/WG5国際メンバに同じ原稿が配信された。3月末までコメント募集。

* 1. JIS C 6804（2020D）

事前調査表を提出。

1. 今後の予定

3月12日、第3回レーザ安全性標準化部会。

【文書審議状況】

TC76/WG5及び対応JIS文書状況

|  |  |
| --- | --- |
| IEC PJ numbers, Titles and status | JIS番号及び状況 |
| IEC 60825-2  Safety of laser products - Part 2: Safety of optical fibre communication systems (OFCS)  Ed.3.2: ISH2, 2018-06-26  Ed.4: RR: 2013-06，CD：2017-07-21, 2CD: 2018-04-27, Comment:2018-07-20, CDV承認:2018-09-21, CDV: 2019-05-10, RVC: 2019-08-16, FDIS: 2020-10-30, RVD: 2021-01-22  PL：森 | JIS C 6803: 2013,  レーザ製品の安全－光ファイバ通信システムの安全  IEC 60825-2, Ed.3.2: 2010 (IDT)  対応国際規格のEd.4に対するJIS改正を2020B区分で応募。 |
| IEC 60825-12  Safety of laser products - Part 12: Safety of free space optical communication systems used for transmission of information  Ed.2 2019-02-08  Ed.3 RR: 2019-06-28, CD: 2019-07-05, 2CD: 2020-05-15  PL：鮫島 | JIS C 6804: 2008,  レーザ製品の安全－情報伝送のための光無線通信システムの安全  IEC 60825-12, Ed.1:2005 (IDT)  対応国際規格のEd.2に対するJIS改正を2020Dで公募予定。 |
| IEC TR 60825-17, Ed.2  Safety of laser products - Part 17: Safety aspects for use of passive optical components and optical cables in high power optical fibre communication systems  Pub: 2015-10 | なし |

以　上