

**名称:**

CLEO/Europe-EQEC 2017 (Conference on Lasers and Electro-Optics - European Quantum Electronics Conference)

**開催場所:**

Munich, Germany

**日時:**

25-29 June 2017

**発表件数**

Oral : 1147

Poster : 602

**会議概要:**

The European Conference on Lasers and Electro-Optics and the European Quantum Electronics Conference (CLEO®/Europe-EQEC) is the largest, most comprehensive and prestigious gathering of optics and photonics researchers and engineers organized in Europe in 2017.

**発表者名:**

奥野雄大 (Yudai Okuno)

**Title:**

Wavelength-Selective External Cavity Laser Using an InAs Quantum Dot Gain Chip and a Planar Lightwave Circuit for T-band WDM Communications

**発表概要:**

新たに光スイッチを集積した T バンド光通信用波長可変レーザについて口頭発表を行った。

**感想:**

CLEO/Europe は、ヨーロッパで隔年開催される光エレクトロニクスに関する国際会議で、今年はミュンヘンで開催されました。非常に広範囲にわたる発表があり、会場は多くの人でにぎわっていました。発表は 2 度目ということで順調に終わることができました。ゲインチップと PLC チップ間の結合損失に関する質問をいただきました。最後に、研究をサポートしてくださった津田先生、共著者の方々に感謝申し上げます。