

名称:
PSC 2018 (Photonics in Switching and Computing)

開催場所:
Limassol, Cyprus

日時:
19-21, September, 2018

発表件数:
Oral : 80

会議概要 (歴史・セッション構成など) :

Photonics in Switching and Computing will highlight the latest research activities in areas related to "Photonics in Switching and Computing" and will be presented in an environment that is conducive to in-depth and open discussions of the trends in this area.

発表者名:
小林 颯 (Hayata Kobayashi)

Title:
Spatial Mode Multiplexer for 35 Single Mode Fibers to the 7-Core, 5-Mode Fiber

発表概要:
Multi Plane Light Conversion を用いた Few Mode-Multi Core Fiber 向けのモード多重器について口頭発表を行った。

感想:
初めての英語発表だったため、国内発表以上に念入りに準備を行いました。発表後、複数の質問を頂いたため、今後の研究に活かしていきたいと思います。質問を聞き取るのは問題が無かったのですが、英語で答えるのに苦勞し、スピーキングの練習を重ねる必要が有ると感じました。他の研究者の発表を聴き、光通信に関する研究は非常に多岐に渡っていて、自分の研究はその中のほんの一部だということを改めて実感しました。たくさんの助言をくださった津田先生と先輩方に感謝申し上げます。



発表会場 (St. Raphael Resort 内の Panorama Hall)