

MOC

発表者: 岩本 健司

### 1. 会議の概要

- 名称:  
MOC2008 (Microoptics Conference 2008)
- 主催／共催機関:
  - ・Vrije Universiteit Brussel
  - ・Department of Applied Physics and Photonics
  - ・EOS
  - ・OSA
  - ・IEEE
  - ・SPIE Europe
- 開催場所:  
Diamant Conference and Business Centre, Brussels, Belgium
- 日時:  
2008.09.25 - 27
- 発表件数:
  - ・Oral 52件
  - ・Poster 87件
  - ・PD 5件

### 2. 発表内容

- 岩本 健司 ( *Kenji Iwamoto* )

**Title:**

"Design of an athermal optical waveguide using trenches filled with low-refractive index material"

**反響と感想:**

今回初めて国際学会でポスター発表を行いました。国際学会としては二回目だったので前よりは緊張しませんでした。今回の学会は日本人が多かったのでほとんどの質問は日本語でした。外国の方からの質問は、質問の内容はすぐ理解できましたが、その答えを英語で説明するのに戸惑ってしまいました。主な質問は、曲げ部分の構造、樹脂充填溝の作成方法、偏波依存性などについてでした。