

ECIO

発表者: 岩本 健司

### 1. 会議の概要

- 名称:  
14th European Conference on Integrated Optics 2008
- 主催／共催機関:
  - ・COBRA
  - ・The Congress Office TU/e
- 開催場所:  
Eindhoven, the Netherlands
- 日時:  
2008.06.10 - 13
- 発表件数:
  - Oral 74件 (invited 16件)
  - Poster 28件
- 歴史、スコープ:  
1981年にロンドンで初めて開催されました。今回は14回目になります。毎回、会議はヨーロッパ内の都市で開催されており、トピックスは集積デバイスを中心にデバイスの材料・作成方法、モデリング、デバイスのアプリケーションなどで構成されています。

### 2. 発表内容

- 岩本 健司 ( *Kenji Iwamoto* )  
**Session:** Dedicated device modeling (Joint session with OWTNM)  
**Number:** FrD3  
**Title:** Design of a Waveguide-Type Polarization Beam Splitter  
Incorporating Trenches Filled with Low-Refractive Index Material

#### 反響と感想:

今回先輩の代理発表ということで、初めて国際学会に参加させてもらいました。発表自体はほぼ原稿どおりにしゃべることができましたが、質問に対してすぐに返答することができなかつたので、英語力のなさを痛感しました。今後国際学会に参加する機会があれば、英語力を高めて参加したいと思います。