

## 主題列表

### Astronomy

天體生物學、天文探測器、望遠鏡…

### Biomedical Optics & Medical Imaging

生物傳感器、醫學圖像處理、放射學…

### Communication & Information Technologies

數據處理、光纖通訊、視訊與多媒體…

### Defense & Security

軍用顯示器、雷達、生物識別技術…

### Electronic Imaging & Signal Processing

3D 成像、圖像分析、信號處理…

### Energy

能源採集、雷射能源、太陽能…

### Light Sources & Illumination

顯示器、LED、液晶…

### Lithography & Micro-Electronics

無光罩微影技術、光刻技術、半導體製造…

### Lasers

光纖激光器、半導體激光器、雷射系統工程…

### Metrology

光學量測系統、干涉、非破壞性量測…

### NanoTechnology

奈米生物技術、奈米電子、光子晶體…

### Optics

全像攝影、薄膜與塗料、非線性光學…

### Remote sensing

海洋光學、熱傳感、生物與化學傳感…

### Sensors

生物傳感器、低光傳感器、探測器…

SPIE 獎學金申請

<http://spie.org/x2958.xml>

中國民國光電學會獎項申請

- 光電工程獎
- 光電科技貢獻獎
- 學生論文獎
- 青年光電工程獎

國內重要會議

- OPTO in Taiwan
- OPTIC 光電年會
- 光電與通訊研討會

**SPIE.**

Contact Us 聯繫我們



iGroup Taiwan 智泉國際事業有限公司

台北市南京東路二段 72 號 8 樓

TEL 02-2571-3369 FAX 02-2571-3119

[service@igrouptaiwan.com](mailto:service@igrouptaiwan.com)

**SPIE.**

“美國時代雜誌票選 **Optics** 為

五十大創新科技重要元素第 12 名”

“光學科技將會逐漸改變我們的世界”

DIGITAL

LIBRARY

21 世紀將會是光子的世紀

國際光電工程學會, The International Society for  
Optics and Photonics

# 全世界最大的 光學與光子學應用研究資料庫

## Proceedings 會議論文

SPIE, the international society for optics and photonics(國際光電工程學會), 每年舉辦超過 300 場大型國際研討會, 匯集超過 4 萬名科學家與工程師學術訊息交流, 給您當今最前沿的發展趨勢。SPIE 會議錄完整蒐集從 1962 年迄今, 超過 370,000 篇文獻。SPIE 會議錄被許多著名資料庫收錄

- 及時性: 會議結束後 2-4 周內會上線
- Chemical Abstract、Compendex、CrossRef、Google Scholar、Inspec、Scopus、Astrophysical Data System(ADS)、Web of Science Conference Proceedings Citation Index(WOS CPCI)
- **WOS CPCI—光學領域: SPIE 出版會議被收錄比例高達 75%**, 是您不可或缺的研究資料!

## Patent 專利

SPIE 研究驅動創新發展, 超過 4 萬篇文獻引用出現於 2 萬多筆美國專利文件中。

**370,000+**

**Proceedings articles**

*From 1962 to the present*

**20,000+** Refereed journal articles

**20,000** new articles added annually

**170+** ebooks

## Journals 學術期刊

約 2 萬篇經同儕評鑑嚴格審查、編輯後出版, 完整收錄 1962 年迄今文章, 皆有 ISI IF 影響指數:

- Optical Engineering
- Journal of Electronic Imaging
- Journal of Biomedical Optics 光學領域第 8 名
- Journal of Micro/Nanolithography, MEMS, and MOEMS
- Journal of Applied Remote Sensing
- Journal of Nanophotonics
- Journal of Photonics for Energy
- Journal of Astronomical Telescopes, Instruments, and Systems **NEW in 2014**
- Journal of Medical Imaging **NEW in 2014**
- Neurophotonics **NEW in 2014**

## ebooks 電子書

- 近 200 本專題研究、參考書、入門指南書籍。
- 每年新增 15-20 本

# SPIE 學會給您一站式服務



完整服務 <http://spie.org/x10.xml?WT.svl=mddh1>

## SPIE Student Chapter 台灣地區學生分會

- 國立中央大學
- 國立成功大學
- 國立交通大學
- 國立台北科技大學
- 國立臺灣海洋大學
- 國立台灣大學
- 國立台灣科技大學