

第五届柔性印刷电子国际会议

# ICFPE2014

2014年10月 | 中国·北京



**主办单位**

北京印刷学院

**承办单位**

北京工业大学

中科院苏州纳米技术与纳米仿生研究所

中科院化学所

中国印制电路行业协会

## 会议简介

国际柔性印刷电子大会(The International Conference on Flexible and Printed Electronics ICFPE)是全球唯一的柔性印刷电子领域的专业性学术会议, 本次会议旨在汇集众多国内外知名专家、学者、学术机构和企业, 交流最新研究成果并讨论柔性印刷电子面临的机遇与挑战。该会议于 2009 年由韩国、日本与中国台湾地区发起, 至今已举办了 4 届。2009 年首届会议在韩国举办, 2010 年第二届会议在台湾举办, 第三届会议于 2012 年在日本东京举办。2013 年的 ICFPE 又回到韩国举办。会议最初约定每年在发起国家(地区)轮流举办(韩国、日本与中国台湾地区)。但在 2012 年日本东京举办的第 3 届 ICFPE 会议上, 中国争取到了 2014 年 ICFPE 的主办权。

第 5 届国际柔性印刷电子大会将于 2014 年 10 月 21-23 日在中国北京举办。虽然起步晚于周边国家, 但中国在柔性印刷电子领域表现出越来越强烈的研究热情。中国主办本届大会是向全球展示中国在柔性印刷电子领域研究成果的绝好机会, 也是向国外学习吸收先进技术的绝好机会。我们希望通过主办这届会议, 加强与国际相关领域专家学者的交流, 推动中国柔性印刷电子的科研与产业化进程。同时, 真诚邀请国内所有与柔性及印刷电子相关领域的专家学者, 以及海外华人学者积极参与本届会议, 踊跃投稿与参会, 共同把这届在中国举办的会议办好。

## 会议主题(包含但不限于)

印刷电子用有机/无机材料合成及表征  
纳米材料油墨化及其在印刷电子领域的应用  
有机/无机薄膜晶体管、太阳能电池及发光器件溶液处理及印刷工艺  
有机/无机柔性电子及显示器件  
柔性传感器及其应用  
印刷电子工艺、技术及装备  
印刷柔性电子器件系统的设计  
印刷电路板(PCB)及 RFID 天线的绿色制造  
纳米材料规模化印制  
OLED/OPV 及印刷电子器件的封装

## 联系方式

地址: 北京市大兴区兴华大街二段(1号)

E-mail: ICFPE2014@126.org

**大会网址:** [www.icfpe2014.org](http://www.icfpe2014.org)

## 演讲嘉宾

	<p><b><i>Andrew Holmes</i></b></p> <p>澳大利亚墨尔本大学教授， 演讲题目为 "Challenges in Printing Organic Solar Cells"</p>
	<p><b><i>John A. Rogers</i></b></p> <p>美国伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校教授， 演讲题目为 "Flexible Electronics That Can Dissolve in Your Body"</p>
	<p><b><i>Kazumasa Nomoto</i></b></p> <p>索尼设备研发部高级总经理</p>
	<p><b><i>Andrea C. Ferrari</i></b></p> <p>剑桥大学， 演讲题目为 "Graphene inks for transparent electronics"</p>
	<p><b><i>Yong Cao</i></b></p> <p>华南理工大学教授， 演讲题目为 "Water/Alcohol Soluble Conjugated Polymers for Interface Modification in All-printable Polymer Optoelectronic Devices"</p>

## 高级讲习班

议程安排	
时间	2014 年 10 月 20 日
演讲嘉宾	演讲主题
<p>Yang Yang 加利福尼亚大学， 洛杉矶， 美国</p>	<p>Progress and strategies of high performance OPV devices</p>
<p>Gyoujin Cho 国立顺天大学， 韩国</p>	<p>Roll-to-roll gravure printing for printed electronics</p>
<p>Alejandro L. Briseno 马萨诸塞大学， 美国</p>	<p>Organic molecular design</p>
<p>郭小军 上海交通大学， 中国</p>	<p>Design for organic and flexible electronics</p>

# 征稿启事

## 征稿要求

本届会议录用文章将以口头报告和墙报两种形式在会上展示。来稿具体要求为：

- 1、提交于本次会议的论文不得在任何其他出版物或会议文集中发表过，具有原创性；
- 2、摘要提交篇幅以一页 A4 纸为限（包括至少 500 字的文字描述以及代表性的图表），

请作者按照摘要格式要求（摘要模板请到年会网站下载）准备论文摘要，于**2014年6月30日**前在年会网站上提交；

3、摘要评审时间约为 1 个月，被录用且打算在会议合作期刊上刊登的论文全文请于 9 月 15 日之前在会议网站提交，提交的论文内容排版后控制在 4 页以内（超出部分另外收费）。

被录用的论文将全部在 EI 检索期刊上发表，部分优秀论文将被推荐到 SCI 检索期刊正刊上。

## 重要日期

论文摘要截止时间：**2014年6月30日**

## 会议地点

本次会议将在北京工业大学举办，大会主报告将在工大建国饭店举行（<http://www.bjut-hoteljianguo.com/>）。

## 会议注册费用

### 注册指南

		提前注册(2014年9月15日前)	现场注册(2014年9月15日后)
所有项目	普通	3000 元 (550 美元)	3500 元 (600 美元)
	学生	2000 元 (350 美元)	2500 元 (400 美元)
高级讲习班*	普通	500 元 (100 美元)	500 元 (100 美元)

- 全部项目的注册费包括会议费,材料费,午餐,茶歇。

- 普通类型注册包含晚宴。

\* 包含四个演讲主题。

联系方式：

E-mail: [ICFPE2014@126.org](mailto:ICFPE2014@126.org)

欢迎访问大会网站：[www.icfpe2014.org](http://www.icfpe2014.org)