



## 学术动态

[学术动态](#)
[会议通知](#)


当前位置: 学术动态 &gt; 学术动态

## “2013压电和声波理论及器件应用研讨会”会议通知

发布日期: 2013-03-29

“2013压电和声波理论及器件应用研讨会”将于2013年10月25日至27日在中国长沙举办。

本次研讨会将就压电和声波理论及器件应用等方面进行学术研讨, 针对本领域的发展趋势、研究热点与难点, 就相关理论和应用进行深入和广泛的交流。该研讨会由中国力学学会、中国声学学会和IEEE主办, 湖南大学承办, 每年举办一次。现开始征集论文, 热烈欢迎国内外专家、学者以及产业界的朋友们积极投稿并参加本次学术会议。

主要议题范围包括但不限于:

- 2 压电理论 (包括微纳米压电理论) Theory of Piezoelectricity;
- 2 声波理论 (表面波、体波等) Bulk and Surface Acoustic Waves;
- 2 压电器件设计与分析 (谐振器、传感器、换能器、MEMS/NEMS/Nano压电器件等) Piezoelectric Devices;
- 2 压电材料 (陶瓷、晶体、薄膜、微纳米等压电材料) Piezoelectric Materials;
- 2 超声学 Ultrasonics;
- 2 压电器件的加工与制造技术 (包括微纳米材料与器件的制造与制备技术) Manufacturing Technology of Piezoelectric Devices;
- 2 振荡器、滤波器的设计与改造 Oscillators and Filters;
- 2 超声成像、给药、治疗技术 Ultrasound Imaging, drug delivery and Therapy;

我们热情邀请国内高校和研究机构的研究人员参加会议并交流理论研究的成果, 更欢迎来自压电器件生产企业的技术人员和领导来交流产业界的实用技术和产业发展的趋势和战略, 共同探讨如何促进压电行业的产学研的密切结合。我们也特别鼓励这些领域的专家学者提出并负责组织专题分组会议。会议将以特别注册费等形式鼓励在校学生和研究生参加。

\* 论文语言:

论文必须是英文, 但论文宣讲、学术研讨等可自由选择英语和汉语。

\* 重要日期:

论文摘要接收截止日期: 2013年6月30日;

论文摘要录用通知及会议邀请函发送日期: 2013年08月30日;

论文全文接收截止日期: 2013年9月30日;

会议时间: 2013年10月25日至27日

会议地点: 请见会议网站

论文要求：全文不超过四页，超过四页的每页加收200元人民币。

论文格式详见网站要求：<http://spawda2013.hnu.cn>

论文提交邮箱：[spawda2013@sina.com](mailto:spawda2013@sina.com)

联系方式：戴宏亮+86-13787075478

蒋豪杰+86-15084910694

联系地址：湖南省长沙市岳麓区湖南大学机械与运载工程学院，邮编：410082

电话：0731-88664011

传真：0731-88711911

Email：[spawda2013@sina.com](mailto:spawda2013@sina.com)

会议网站：<http://spawda2013.hnu.cn>



第13届国际断裂大会

2013年6月16日-21日

中国北京



中国力学大会-2013

8月19-21日

陕西·西安

