

7-12 June, Boston Convention & Exhibition Center  
IEEE Microwave Theory and Techniques Society  
www.ims2009.org



6月7日至12日, 波士顿会展中心  
IEEE 微波理论与技术协会

## 征文通知

**承办委员会主席**  
Fred Schindler  
m.schindler@ieee.org

**技术程序委员会**  
Mark Gouker  
mark.gouker@ieee.org  
Lawrence Kushner  
kushner@ieee.org

**研讨会**  
Gregory Lyons  
g.lyons@ieee.org

**交流论坛**  
Dan Swanson  
d.swanson@ieee.org

**座谈会**  
Phil Smith  
pmsmith@ieee.org

**针对性/专题会议**  
Tim Hancock  
hancockt@ieee.org

**全体会议**  
John Heaton  
johnheaton@ieee.org

**虚拟参与**  
Charlotte Blair  
cblair@ieee.org

**出版**  
George Heiter  
g.heiter@ieee.org  
Nick Koliass  
n.koliass@ieee.org

**执行**  
Luciano Boglione  
l.boglione@ieee.org

**学生论文竞赛**  
Jim Komiak  
jkomiak@ieee.org

**财务**  
Bob Alongi  
r.alongi@ieee.org

**本地安排**  
Tom Costas  
tcostas@ieee.org

**展览管理**  
Lee Wood  
lee@mpassociates.com

作为2009年“微波周”的焦点, IEEE 微波理论与技术协会 (MTT-S) 2009年国际微波年会 (IMS 2009) 将于2009年6月7日(星期日)至2009年6月12日(星期五)在美国马萨诸塞州(Massachusetts)波士顿(Boston)市举行。特此征求射频及微波理论与技术领域内原创性研究, 开发和应用方面的学术论文。下表列出了代表性的技术领域。

微波建模专题	无源组件专题
1. 场分析与导波 2. 频域技术 3. 时域技术 4. CAD算法与技术 5. 线性器件建模 6. 非线性器件建模 7. 非线性电路分析与系统仿真	8. 传输线元件 9. 无源电路元件 10. 平面无源滤波器与多工器 11. 非平面无源滤波器与多工器 12. 有源与集成滤波器 13. 铁电体, 铁氧体和声波组件 14. MEMS组件与技术
有源组件专题	微波系统专题
15. 半导体器件与单片集成电路技术 16. 信号产生 17. 频率转换与控制 18. HF/VHF/UHF技术与应用 19. 功率放大器器件与集成电路 20. 高功率放大器 21. 低噪声组件与接收机 22. 毫米波和太赫兹组件与技术	23. 微波光子学 24. GHz速率信号处理电路与系统 25. 封装, 互连, 多芯片组件与混合制造 26. 仪器与测量技术 27. 生物效应与医学应用 28. 智能天线, 空间功率合成与相控阵 29. 雷达与宽带通信系统 30. 无线与蜂窝通信系统 31. 传感器与传感系统

**2009 微波周:** IMS 2009 年会将于星期一召开全体会议, 并由此正式拉开大会序幕; 技术讨论将从“微波周”的星期二延续到星期四; 研讨会将于星期日, 星期一, 星期三和星期五举行。除了 IMS 2009 之外, 在 2009 年“微波周”中还将将在波士顿举行微波工业产品展示, 历史展览, RFIC 年会([www.rfic2009.org](http://www.rfic2009.org))和 ARFTG 会议([www.arftg.org](http://www.arftg.org))。

**论文投稿指南:** 本次年会的学术论文必须通过 IMS 2009 网站([www.ims2009.org](http://www.ims2009.org))电子投稿。有关会议投稿和注册的详细信息及其他重要信息可以在 IMS 2009 网站获得。

**提议发起:** 会议欢迎提议研讨会(经由专家级指导), 短期课程, 特别会议(针对性和纪念性)和座谈会。浏览下面的链接可提议有关议题, 申请自愿协助组织或参与交互研讨会(<http://www.ims2009.org/Workshops.php>), 短期课程(<http://www.ims2009.org/ShortCourses.php>), 特别会议(<http://www.ims2009.org/SpecialSessions.php>), 或座谈会(<http://www.ims2009.org/PanelSessions.php>)。

### 电子投稿截止日期

研讨会, 短期课程, 座谈会和特别会议的建议书	2008年9月19日
论文提交评审	2008年12月8日
已接收论文的最终稿提交	2009年3月20日
所有投稿必须经由IMS 2009网站	<a href="http://www.ims2009.org">www.ims2009.org</a>
所有投稿必须以PDF形式	不接受书面投稿
作者负责论文排版。	镶嵌字体必须与IEEE Xplore兼容

**关于波士顿(Boston), 马萨诸塞州(Massachusetts):**

从红袜队(Red Sox)和保罗·李维尔(Paul Revere)到Cheers和海鲜, 波士顿是一个久负盛名, 广受欢迎的旅游观光胜地。一半是历史课堂, 一半是现代大都市, 波士顿(Hub)吸引着每一个人。在这里, 步行或者搭乘友好的公共交通系统出行都很方便。自由之径(Freedom Trail), 美国最古老的历史步行街之一, 将带您穿过16个横跨了2个半世纪美国历史的古迹。在不同的地标之间, 您可以在Newbury街购物, 在North End街享受正宗的意大利美食, 或者浏览Beacon Hill的古董店和与众不同的红砖建筑。喜爱文化的游客一定不愿意错过这个城市中世界级的博物馆, 电影院和音乐厅。波士顿也是知名水族馆, 儿童博物馆和科学博物馆, 及美术博物馆(MFA)和当代艺术学院(ICA)的所在地。当代艺术学院通过富有创造性的展览, 引人入胜的节目, 以及顶级的展示会场, 不仅展示了杰出的艺术作品, 而且向观赏者提供了令人耳目一新的方式与那些艺术杰作进行交流。若需要更多信息, 请访问网站: [www.bostonusa.com](http://www.bostonusa.com)。

Translation by: *Liang Han and Ms. Yan Ding*



[www.ims2009.org](http://www.ims2009.org)