

全站搜索



会员推荐

+MORE

- 厦门建霖工业有限公司
- 武汉材料保护研究所
- 江汉石油钻头股份有限公司
- 重庆大学化学化工学院
- 钢铁研究总院新冶集团
- 深圳863计划材料表面工

会展在线

+MORE

- Thermec 2009
- 17th Interna
- 第五届国际电镀工业、表面
- 2009亚太国际化工展览
- 第五届全国腐蚀大会暨中国
- 第十二届国际表面工程与防

学会新闻

[● 首页](#) > [学会新闻](#)

第八届全国表面工程学术会议暨第三届表面工程青年学术论坛征文通知（第一轮通知）

第八届全国表面工程学术会议

暨第三届表面工程青年学术论坛征文通知（第一轮通知）

表面工程，是指对材料（金属材料、陶瓷材料、高分子材料、复合材料）表面进行涂覆、改性等技术处理，以改变材料表面的形态、化学成分、组织结构和应力状态，获得所需表面性能的系统工程。20多年来，表面工程蓬勃发展，成为国内外发展最为迅速的新兴学科之一，为国家经济建设做出了重大贡献。表面工程的强大生命力既在于其能有效地改善材料表面性能、节约资源和能源、提高生产力、减少环境污染，具有显著的投入产出比，这与当前国家建设“资源节约型、环境友好型”社会的目标是一致的；又在于它具有“综合、交叉、复合、优化”的特点，是一种集成创新，与中央倡导的“创新型国家”的奋斗目标相吻合。

为了能够使表面工程学科的发展与国家重大需求更紧密地结合，也为了通过回顾我国表面工程不平凡的发展历程，以总结表面工程发展的基本经验并展望表面工程的美好未来，计划在21世纪一十年代伊始，即2010年4月在北京召开第八届全国表面工程学术会议暨第三届表面工程青年学术论坛，为全国表面工程领域的专家学者、工程技术人员及企业家提供深入交流的良好平台。

与前两届大会一脉相承的是，本届会议继续设立青年表面工程学术论坛，以吸引一批在表面工程研究方面崭露头角的青年学者，促使他们更快成长，并使本届会议更加充满创新的思维和勃勃生气。

会议主席：徐滨士 院士 装甲兵工程学院

一、会议主办单位

中国机械工程学会表面工程分会

二、会议支持单位

国家自然科学基金委工程与材料学部

中国工程院机械与运载工程学部

三、会议承办单位

装甲兵工程学院装备再制造技术国防科技重点实验室

四、会议协办单位

中国科学院兰州化学物理研究所 西安交通大学 中国科学院上海硅酸盐研究所 国家绿色镀膜技术与装备工程技术研究中心……

五、支持媒体

中国表面工程，材料保护，表面工程资讯，中国表面工程信息网

六、会议时间、地点

时间：2010年04月26-28日

地点：北京市

大会出版物：会议论文集和《中国表面工程》（增刊）各1册。

征文内容：

1. 表面工程的历史回顾与未来展望
2. 表面工程基础理论，表面和界面科学
3. 表面工程新技术与新方法
4. 再制造工程的理论与技术
5. 热喷涂表面工程技术
6. 电化学表面工程技术
7. 物理气相沉积和化学气相沉积技术
8. 三束表面改性、化学热处理技术
9. 微纳米薄膜与分子薄膜技术
10. 自动化表面工程技术
11. 涂装、涂饰与防护技术
12. 表面涂层的摩擦、磨损与润滑

13. 表面涂层的防腐机理与应用
14. 表面工程的模拟与仿真技术
15. 表面技术的典型工程应用
16. 其它表面工程相关研究

论文要求:

- 1、未在国内外公开刊物上发表;
- 2、突出主题,内容新颖,理论性及实用性强;
- 3、文字简练,数据完整,论文全文不超过6000字,文前附中英文标题、摘要及关键词。

论文格式:

投稿论文统一采用word格式,标题、摘要、正文及参考文献的格式按《中国表面工程》杂志要求,图表插入到论文的适当位置。在《中国表面工程》(增刊)上发表的论文按标准收取版面费,对于超长论文,超长部分将加倍收取版面费。会议一律采用电子投稿,不接受纸质稿件。作者注明工作单位、通讯地址、邮编、联系电话和电子信箱等,以便联络。

重要日期:

- 2009年04月30日 第一轮通知(征文通知)
2009年08月30日 论文详细摘要
2009年10月30日 论文全文
2010年01月30日 第二轮通知(会议通知)
2010年03月30日 第三轮通知(会议程序册)

投稿邮箱: tribology@263.net

青年学术论坛:

会议将举办第三届表面工程青年学术论坛,要求参会论文第一作者40周岁以下,学术委员会将从中选出6篇优秀论文,颁发优秀论文证书并给予奖励。

大会费用:

正式代表1000元/人,学生代表600元/人,统一安排食宿,住宿费用自理。

大会组委会秘书处:

联系地址:装备再制造技术国防科技重点实验室 邮编:100072

【 关闭本页 】

<http://www.bmgc.org> 中国机械工程学会表面工程分会 Allrights Reserved