

2007 年全国失效分析学术会议第一号通知

21 世纪以来, 我国的经济建设和装备制造业得到迅速发展的同时, 各种与安全生产有关的失效事故时有发生。本次会议是继中国机械工程学会失效分析分会与理化检验分会在广州共同举办 2005 年全国失效分析学术会议之后, 举办的又一次全国性的失效分析行业大会。本次会议突出以科学的发展观促进失效分析学科的发展和技术进步。

本次会议定于 2007 年 10 月上旬举办, 会议邀请著名院士、专家等作特邀报告, 总结失效分析与预防研究成果, 交流失效分析的经验和技能, 探讨失效分析学科发展战略。会议期间将组织失效分析与理化检测样本展示会, 开展专家咨询活动, 为企业、厂商和工程技术人员提供更广泛的交流平台。现面向全国征文, 欢迎从事失效分析与理化检测行业的专家、科技人员、高校师生和企业界人士踊跃投稿!

一、 征文范围和内容

- 1) 失效分析原理与方法;
- 2) 失效分析中的理化检验技术;
- 3) 典型失效案例解析;
- 4) 失效分析与安全, 风险评估与管理;
- 5) 失效与设计, 材料和工艺, 服役环境相关的分析;
- 6) 失效分析预防预测技术;
- 7) 特种材料和装置失效分析与预防;
- 8) 其他相关失效分析与预防技术。

二、 征文要求

2007 年全国失效分析学术会议文集, 以 2007 年《金属热处理》增刊 (EI 收录) 形式正式出版。凡未经正式刊物发表, 与失效分析与理化检测领域相关的研究成果、学术和技术论文、分析经验及建议等均可投稿。

会议征文可以用电子邮件或者书面文件投稿, 同时通知会议秘书处。投稿论文须经专家审阅, 通过审阅的论文发给录用和版面费通知, 论文版面费每篇 400 元, 每篇论文限 4 页, 超过部分每页加收 150 元。凡不参加会议和未交论文版面费的作者, 其论文不收录《金属热处理》2007 年增刊。有关详细情况可以查询我分会的网址。

1. 论文要求: 中英文题目、作者、工作单位、摘要 (250 字), 关键词 (3-5 个), 作者姓名的汉语全拼和工作单位的英文译文; 文章包括引言, 正文, 结论和参考文献。

应征论文的论点鲜明、论据可靠、文字流畅、图表清楚, 一般约为 6000 字以内 (4 页), 并将 Word 文件用电子邮件方式发送到会议秘书处或在线投稿。

稿件具体格式、体例请参考近期出版的《金属热处理》和投稿须知 (网页)。

2. 英文摘要 由于《金属热处理》被美国工程索引 (Ei) 等收录, 为了便于国际检索刊物等信息机构采用, 英文摘要应详细, 具有独立反映全文的主要信息。

3. 参考文献格式

编号. 作者(姓列名前). 论文题目. 刊名, 出版年, 卷号(期号): 起-止页码

编号. 作者(姓列名前). 书名. 版本, 出版地: 出版单位, 出版年. 起-止页码

4. 图(表) 文中图(表)一律安排在正文中, 图(表)题请附中英文对照稿。图片必须清晰, 层次分明, 尺寸以 50mm×75mm 为宜, 放大标尺用 xxxx μm 或 nm 表示, 位于图片右下角; 在同一图题下, 以 (a)、(b)、(c) ... 顺序编号, 并贴在图的左上角。表格采用三线表形式。

5. 作者简介: 第一作者性别、出生年、单位、职称、研究领域和主要成就; 详细通讯处、E-mail、电话及传真号等。

提交论文全文截止日期: 2007 年 5 月 30 日

三、会议的媒体和宣传平台

会议期间, 我们将提供充分的媒体和宣传平台, 包括: 会议的协办单位, 支持及赞助单位(若干); 失效分析与理化检测样本展示会; 《金属热处理》增刊会议文集(彩色广告), 大会和分会的信息发布, 企业专题讲座等形式。

1 展示会内容: 有关失效分析与理化检测分析的技术, 小型设备和样品样本等;

2 发布彩色单页广告;

3 信息发布等: 提供新产品新技术发布平台, 大会发布信息 15 分钟, 专题讲座。

有关事宜请直接与会议秘书处联系。

四、会议秘书处

联系人: 张 峥 E-mail: shixiaofenxi@cmes.org 电话(传真): (010) 82317128

陈再良 E-mail: zl.chen@163.com 电话: (010) 62914115

北京航空航天大学内中国机械工程学会失效分析分会 邮编: 100083

网址: www.sxfh.com.cn

鄢国强 E-mail: gqyan@ptcai.org 电话: (021)65557357

陶美娟 E-mail: mjtao@ptcai.org 电话(传真): (021)55541226

上海市邯郸路 99 号中国机械工程学会理化检验分会 邮编: 200437

网址: www.ptcai.org

中国机械工程学会失效分析分会

中国机械工程学会理化检验分会

2006-12-26