

全国第六届航空航天装备失效分析研讨会征文通知 (第一轮)

随着社会科技的进步,工程装备和其他大型机电装备的质量可靠性越来越受到人们的重视,失效分析作为可靠性工程的重要技术基础也日益引起大家的关注,为了满足工程产品的高可靠、高质量需求,提高失效分析技术水平,促进失效分析队伍的成长,拟于2009年5月中旬在广西南宁召开全国第六届航空航天装备失效分析研讨会。本届大会由中国航空学会主办,中国航空学会失效分析分会、航天材料及工艺研究所承办,北京航空材料研究院、空军装备研究院航空装备研究所、中国民用航空总局航空安全技术中心等相关单位协办。希望各系统相关单位和个人大力支持,并积极组织征文参加会议进行技术交流。现将有关征文事项通知如下:

一 征文内容

- 1 失效分析新技术、新方法和国内外发展动态;
- 2 系统的事后调查、失效分析的思路和方法;
- 3 工程装备及其所用零部件的典型失效案例分析;
- 4 元器件和电子装备的典型失效案例分析;
- 5 可靠性工程与寿命预测、安全评估;
- 6 材料的使役行为和失效机理研究;
- 7 非金属及复合材料的失效模式、机理与预防;
- 8 失效的模拟、再现和预测预防技术;
- 9 故障诊断与健康监测。

二 征文要求

本次会议论文将在《宇航材料工艺》(国家核心刊物)以增刊的形式刊出,因此论文撰写的格式要求参照期刊的要求(详情请登陆《宇航材料工艺》的主页,网址:<http://yhcg.chinajournal.net.cn>)。

1 凡符合主题、未在国内外正式刊物或会议上发表的论文均可投稿。

2 来稿不宜过长,著作稿一般不超过5000字,综述稿一般不超过7000字(包括图表在内),一律用Word文档。

3 根据国家有关规定,请作者务必填写《论文著作权转让书》,组委会在收到《论文著作权转让书》后方进行稿件审查。文稿的著作权,除《著作权法》另有规定外,属于作者,文责自负,保密自查。对刊用稿,编辑部有权删改,作者若不允许,请来稿时声明;未刊用者恕不退稿,请自留底稿,顺致歉意。

4 来稿可采用二种方式

为方便及时收到稿件,希望作者尽量采用电子投稿方式投稿。

电子投稿方式:论文的电子文件通过E-mail发送(E-mail:casc2009@sina.com),《论文著作权转让书》邮寄。**邮寄投稿方式:**论文打印件一份、《论文著作权转让书》一份、论文电子文档一并邮寄。

邮寄地址:北京9200信箱73分箱15号(邮编:100076)韩露收

5 来稿务必在文稿的首页底注明第一作者的作者简介(姓名、出生年月、学历、职称、主要从事的研究工作)、E-mail地址、联系电话(手机号码)等信息。

6 论文截稿日期:2008年10月31日(以邮戳为准)

7 具体会议时间、地点等未尽事宜将在第二轮通知中详细说明。

联系人:朱军辉 电话:010-68383286 手机:13601068291

韩露 电话:010-88521743 手机:13366335225

E-mail: casc2009@sina.com

中国航空学会失效分析专业分会

2008年7月15日