



## 第十三届全国实验力学学术会议纪要

第十三届全国实验力学学术会议于 2012 年 7 月 29-31 日在云南省昆明市召开。中国力学学会实验力学专业委员会主任委员于起峰院士主持了开幕式并致开幕辞，昆明理工大学副校长牛治亮到会祝贺。

本届会议由中国力学学会实验力学专业委员会主办、昆明理工大学建筑工程学院承办。会议共收到论文 244 篇，宣读论文 165 篇。共有包括来自美国和新加坡的海外同行约 264 名会议代表参会。

大会邀请了 5 位著名专家做大会特邀报告，他们是：中国科技大学伍小平院士所做的“展望数字全息”、国防科技大学于起峰院士所做的“先进光测技术及实验力学进展”、中国航空工业集团公司沈阳发动机设计研究所王德友研究员所做的“航空发动机结构振动问题”、中国矿业大学何满潮教授所做的“矿山工程力学测量技术研究进展”、北京航空航天大学王晋军教授所做的“流体力学实验研究与测试技术”。会议学术交流气氛热烈，与会代表普遍感到很有收获。参加会议的交流报告中不仅涉及传统实验力学方法、技术、装备的研究进展及实验力学在重要工程问题中的应用，还涉及了一些实验力学新方法、新技术及其在 MEMS、生物、医学以及纳米技术中的应用成果。

与会代表们认为，实验力学工作者要不断汲取其它领域的最新科技成果，发展新的实验方法，解决实际工程问题；也要勇于面对新技术发展的挑战，不断开拓新的研究领域，解决新技术发展给实验力学提出的新问题。

科学技术的快速发展，为实验力学学科带来了机遇、挑战和希望，这是大会交流中大家的普遍共识。为了促进实验力学学术水平的提高，鼓励研究生参加实验力学大会的积极性，提高会议论文质量，大会对“全国实验力学会议青年优秀论文奖”进行了评选，共选出优秀论文 10 篇，并举行了颁奖仪式。

会议期间，实验力学专业委员会还组织了第五届“二十一世纪的实验力学学科发展-海峡两岸实验力学研讨会，来自台湾省清华大学的王伟中教授率 16 名台湾学者参加了会议。亢一澜教授主持召开《实验力学》主编、副主编扩大会，讨论了如何提高办刊质量，服务实验力学等相关问题。于起峰院士和亢一澜教授共

同主持召开了实验力学专业委员会及《实验力学》编委会联合会议，讨论了 2013 年学术活动计划，会议决定，2016 年在重庆召开第十四届全国实验力学大会，由重庆大学承办并负责会议筹备工作。

大会闭幕式由专业委员会副主任陈金龙教授和昆明理工大学建筑工程学院院长郭荣鑫教授主持，专业委员会副主任委员谢惠民教授宣读大会纪要，龚兴龙副主编代表《实验力学》编辑部作报告。

本届会议得到了昆明理工大学的大力支持，在会议的筹备和组织过程中，昆明理工大学的领导、老师和同学们做了大量细致的工作，付出了辛勤的劳动，使得会议圆满成功。

大会也谨向所有给予支持和赞助的单位表示衷心的感谢。



(中国力学学会实验力学专业委员会 供稿)