



## 第七届全国爆轰学术会议 会议纪要

由中国力学学会爆炸力学专业委员会爆轰学专业组主办,北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室承办,中国工程物理研究院流体物理所爆轰波物理与冲击波物理重点实验室协办的第七届全国爆轰学术会议于 2006 年 7 月 10 日至 13 日在贵阳召开。来自中国工程物理研究院、南京理工大学、中国科学技术大学、国防科学技术大学、西北核技术研究所、中国兵器第 204 研究所和北京理工大学等单位的 40 名代表参加了会议。大会按开幕式、大会报告和会议报告的程序进行。

在开幕式上,爆轰学组组长张庆明教授对第六届爆轰学术会议以来的全国爆轰研究情况进行了分析和总结,恽寿榕教授代表老一辈爆轰工作者作了语重心长的讲话,范宝春教授代表中年爆轰工作者对本领域的发展提出了具体的想法,文尚刚副研究员代表青年爆轰工作者对本领域的发展谈了自己的认识和希望。

大会邀请了北京理工大学恽寿榕教授、南京理工大学的范宝春教授、中国工程物理研究院流体物理所文尚刚副研究员、北京理工大学邢修三教授、西安近代化学研究所胡绍鸣研究员、北京计算数学与应用物理研究所胡晓绵研究员和中国工程物理研究院结构力学研究所屈明副研究员做了大会报告。代表们对他们的报告表现了浓厚的兴趣并进行了认真的讨论。

在会议报告中,代表们分别对点火与起爆、爆轰及其传播、爆炸驱动、爆炸安全、爆轰的工程应用及相关问题进行了广泛深入交流,出现了一批具有创新性的学术成果。在会议代表中,有老一辈爆轰工作者、中青年专家,更有一大批具有博士、硕士学位的年轻学者,他们无疑是我国爆轰学发展的中坚力量。

会议期间召开了爆轰学专业组工作会议,张庆明教授对本届会议进行了总结,并对爆轰学组今后的工作谈了具体设想,委员们踊跃发言为爆轰学的发展和专业组的工作献计献策。会议认为本届会议达到了预期目的,总结了近几年来爆轰领域所取得的研究成果,指出了目前爆轰学研究存在的问题和爆轰学的发展方向,将进一步促进我国爆轰学的发展,建议广大爆轰科学工作者进一步拓宽思路、积

极探索、大胆创新、不断跟踪学科前沿，注重相邻学科的交叉，密切结合工程应用，使我国爆轰学的研究水平上一个新的台阶。会议确定明年适当时候举办爆轰驱动（暂定）专题研讨会，将邀请国内有关专家就本专题的问题进行充分研讨，会议的形式、地点再另行确定。

中国力学学会爆炸力学专业委员会爆轰学专业组

2006年7月30日