

控制、计算技术和软件公司与会参展。

参展是对会议的支持，展费从优。会议将尽可能为参展者提供方便。

我们号召中国力学学会会员和全国力学工作者踊跃投稿，积极加入到这一重要的学术活动中来。

我们也呼吁科学、教育、各工业企业部门的主管与领导，关心和支持力学科学的发展，支持这一学术活动，并给予实际的帮助与指导。

我们热切欢迎各新闻媒体的朋友们与会了解情况，宣传普及力学知识，报道力学成果，为力学科学的发展出力。

#### 征文重要事项:

1. 征文截止时间: 1996年9月1日前提交不超过6000字的论文稿, 一式两份, 以供审稿

2. 录取通知时间: 1996年12月1日

3. 打印清样截止时间: 1997年3月1日

4. 会前出文集: 文集名为《现代力学与科技进步》

大会指导委员会: 钱学森、钱伟长、钱令希、郑哲敏、王仁、庄逢甘

大会主席: 庄逢甘(中国力学学会理事长、中国科协副主席、航天工业总公司科技委副主任)

大会秘书长: 洪友士(中国力学学会秘书长、中国科学院力学研究所副所长)

大会主办单位: 中国力学学会, 航天工业总公司科技委, 中国科学院力学研究所, 清华大学, 北京大学, 大连理工大学, 上海交通大学, 中国工程物理研究院科技委

大会秘书处: 中国力学学会办公室

联系人: 石光漪, 金和, 王家瑶

通讯地址: 100080 北京海淀区中关村路15号 中国力学学会

电话: 2559588, 2554107

传真: (86-1)2561284 电子通讯(E-mail): CSTAM@sun.ihep.ac.cn.

## 全国第五届爆炸力学学术会纪要摘录

全国第五届爆炸力学学术会议于1995年11月1日至4日在洛阳举行。中国科学院院士郑哲敏担任本届会议学术委员会主任, 朱兆祥教授、丁徽教授、经福谦院士、钱七虎院士担任学术委员会副主任, 经福谦任组织委员会主任, 总参工程兵科研三所承办了会议。

大会邀请6名科学家和专家做了特邀报告:

经福谦院士的多孔材料的雨贡纽方程; 王礼立教授的高聚物在冲击载荷下的非线性粘弹性波和非线性本构特性; 谈庆明教授的爆炸力学研究的几个问题; 张若棋教授的金属冲击温度试验研究; 林俊德研究员的近年21所爆炸力学研究工作进展; 周丰峻研究员的工程兵三所爆炸力学研究十年。

本届会议共收到论文82篇, 有75篇论文收入《爆炸与冲击》期刊增刊。论文内容涉及7个方面:

1. 物态方程、本构方程、动态损伤和破坏; 2. 高能量密度沉积下材料及结构的响应; 3. 爆炸力学的实验技术和方法; 4. 爆炸合成新材料、爆炸加工及工程爆破; 5. 冲击波和应力波的传播及其与结构作用的动态响应; 6. 炸药和爆轰特性; 7. 爆炸和冲击效应。