

您现在所在的位置：首页 > 新闻网 > 科研学术 > 正文

爆炸科学与技术国家重点实验室邀请李庆明教授做报告

供稿：爆炸科学与技术国家重点实验室 摄影：爆炸科学与技术国家重点实验室 编辑：机电学院 王雪慧

(2014-10-10) 阅读次数：

【字号 大 中 小】



2014年9月24日，北京理工大学国家千人计划特聘教授李庆明应邀在爆炸科学与技术国家重点实验室，为师生们做了一场精彩纷呈的学术报告，报告会由重点实验室冲击动力学研究部刘海鹏主任主持。

李庆明教授以“泡沫材料的冲击动力行为及应用”为题，就泡沫材料的基体种类，金属铝泡沫材料和混凝土泡沫材料的多尺度建模、高精度激光三维扫描仿真建模方法、泡沫材料的动态力学行为等做了详细介绍，并对多种泡沫材料的研究进展和应用领域进行了展望。他将多年的研究成果成功应用于国内机场泡沫混凝土阻拦系统的设计，首次用力学模型解释了泡沫混凝土对飞机阻拦防护的力学机理，并针对2003年哥伦比亚号航天飞机失事从泡沫材料的冲击行为方面做了分析。

新闻头条

- ▶ 北京理工大学召开人事制度、国际化改
- ▶ 北理工吴嗣亮、张景瑞教授荣获第六届
- ▶ 中国科协第287次青年科学家论坛在...
- ▶ 北理工浙江校友会2014年会暨第五...
- ▶ 中国科协领导到北理工图书馆采集工程
- ▶ 北理工召开2014年教代会提案“面...

视频新闻



【视频】《京工新闻》中国科协第...



【视频】《京工新闻》财政部国防...



学术报告会精彩纷呈，引人入胜，现场座无虚席，气氛热烈，得到了师生们的热烈响应。机电学院、宇航学院和材料学院以及其它院系的众多师生参加了本次学术活动。李庆明教授渊博的专业知识和幽默诙谐的言谈让报告显得妙趣横生，迎来了众多师生一次又一次热烈的掌声。

（审核：张庆明）

分享到：[新浪微博](#) [腾讯微博](#) [开心网](#) [人人网](#) [豆瓣网](#)

分享到：[微信](#)（备注：需要通过手机等移动终端设备进行分享）



版权所有：北京理工大学党委宣传部(新闻中心)

[联系我们](#)

技术支持：北京理工大学网络服务中心 您是我们的第 一个访问者