



学会动态

[学术活动计划](#)
[学会动态](#)
[理事会](#)
[分支机构](#)
[科普教育](#)


当前位置: 学会动态 > 学会动态

朱克勤教授将做客中国科学技术馆“科学讲坛” 讲授“我们身边的力学”

发布日期: 2012-03-06

3月17日(周六)上午9:30,中国力学学会科普工作委员会主任委员、清华大学朱克勤教授,将做客中国科技馆“科学讲坛”,为公众讲授“我们身边的力学”。欢迎感兴趣者登录中国科技馆网站(<http://www.cstm.org.cn/>)提前预约。

作为“2012中国力学年”的活动之一,该系列讲座由中国力学学会邀请多位力学界知名专家学者到中国科技馆与社会公众进行面对面的互动交流,展现力学的趣味性和科学性,借以提升社会公众的科学素养和感受力学在国民经济建设中的重要作用。



本次报告摘要:

飞机的升力从何而来?

为什么风吹垮了一座大桥?

如何才能吹出更大的肥皂泡?

为什么帆船能逆风前进?

这些新版《十万个为什么?》中饶有趣味的问题其实都是力学原理的奇妙呈现。“我们身边的力学”科普报告将结合大家在日常生活中都能接触到的事例,一起开动脑筋,共同探索生活中种种现象的力学奥妙。通过这些有趣的例子深入浅出的向大家介绍几条重要的力学基本原理及其应用,体现出力学与现代工程和国民经济之间的密切关系。

报告人简介:

朱克勤,工学博士,清华大学航天航空学院教授,博士生导师。现任中国力学学会科普工作委员会主任委员、清华大学钱学森力学班项目主任。

1993年获国务院政府特殊津贴。近10年来,先后获清华大学《大学生研究训练计划》优秀指导教师特等奖一次、一等奖两次,清华大学研究生《良师益友》称号九次。2006年被评为北京市优秀教师,2008年获北京市优秀教学成果一等奖,2009年获第六届高等教育国家级教学成果二等奖,2010年被评为北京市师德先进个人和北京市高校育人标兵。

中国科技馆“科学讲坛”活动简介:

“科学讲坛”活动依托“科学与中国”院士专家巡讲团,由中科院院士工作局、中国科

协学术学会部、中国科协科普部、中国科技馆四家单位共同承办，通过科普讲座形式在院士、专家与社会公众之间搭建沟通交流平台，使科学家将先进的科学技术知识和科学文化理念传播给公众，向公众普及科学知识，为热心科普活动的科学家搭建服务公众的平台。“科学讲坛”作为一项系列科普讲座活动每周末在中国科技馆举行。中国数字科技馆则将“科学讲坛”作为一项优质科普资源，每期进行网上同步直播，让更多社会公众有机会聆听科学大师的科普讲座。

