

东莞华中科技大学制造工程研究院

松湖华科创新大讲堂第 15 讲活动邀请函

尊敬的_____:

由东莞松山湖高新技术产业开发区管理委员会和东莞市科学技术局联合主办，东莞华中科技大学制造工程研究院承办的“松湖华科创新大讲堂”第 15 讲活动将于 2013 年 4 月 3 日在松湖华科产业孵化园 2 栋五楼报告厅举行，届时将邀请清华大学雒建斌院士就纳米制造前沿技术及应用，与大家进行面对面的交流。

一、时间:

2013 年 4 月 3 日 (星期三) 下午 15:15-17:00

二、地点:

松湖华科产业孵化园 2 栋五楼报告厅 (松山湖高新区工业南路 6 号, 东莞质检中心旁)

三、内容:

纳米制造是先进制造技术的前沿领域,目前正在从实验室走向工业应用,在集成电路 (IC)、硬盘驱动、LED 晶圆制造中得到了广泛应用。雒建斌院士将介绍清华大学摩擦学国家重点实验室在纳米制造领域的最新研究进展,重点报告原子级光滑表面制造技术—化学机械平坦化 (CMP) 的理论技术研究成果及其在 IC 制

造等行业实际应用情况，为发展高端装备制造等战略性新兴产业提供新思路。

四、主讲嘉宾简介：

雒建斌，中国科学院院士、摩擦学专家、清华大学精密仪器与机械学系“长江学者”特聘教授。现任摩擦学国家重点实验室主任、精密仪器与机械系学术委员会主任；兼任国际摩擦学理事会副主席、国际机构学与机器科学联合会摩擦学技术委员会主席；曾担任两届 973 项目首席，国家自然科学基金创新群体负责人，摩擦学分会主任委员。先后担任 7 个国内外学术刊物的主编、副主编或编委。

他长期从事纳米摩擦学研究和纳米制造研究。曾获国家发明三等奖、国家自然科学基金二等奖、国家科技进步二等奖和省部级科技奖 7 项；在国际学术会议上做特邀报告 20 余次。出版英文专著 1 部，参编英文专著 1 部，翻译英文专著 1 部；发表和合作发表论文 250 余篇，SCI 收录 150 余篇，他引 2000 余次；授权国家发明专利 20 余件。

附件：松湖华科创新大讲堂第 15 讲活动参会回执。

东莞华中科技大学制造工程研究院

二〇一三年三月二十九日

(联系人：魏妮娜；联系电话：0769-22891531/13728104690)

附件:

松湖华科创新大讲堂第 15 讲活动

(第 15 讲·纳米制造前沿技术及应用)

参会回执

单位名称			
参会人员			
姓名	职务	联系电话	电子邮箱

烦请填好回执, 于 2013 年 4 月 2 日 (星期二) 下午 17: 30 前传真至 0769-22891523。