



● 榜上有名

清华教授薛其坤、颜宁 获 2014 何梁何利奖

10月29日，何梁何利基金2014年度颁奖大会在北京举行。中国科学院院士、我校物理系教授薛其坤获得何梁何利“科学与技术成就奖”，医学院教授颜宁获得何梁何利“科学与技术进步奖”。

中共中央政治局委员、国务院副总理刘延东，全国人大常委会副委员长陈竺，全国政协副主席、科技部部长万钢出席大会，并为获奖人颁奖。

薛其坤院士因为在凝聚态物理的基础研究、精密实验技术和学科发展以及人才培养等方面均取得突出成就而获奖。2013年，薛其坤带领其研究团队，在基础科学前沿领域取得重大突破，从实验上首次观测到量子反常霍尔效应。该成果在美国《科学》杂志发表后，引起国际学术界的震动，其成果将推动新一代低能耗晶体管和电子学器件的发展，可能加速推进信息技术革命进程。

颜宁教授现年37岁，是今年何梁何利基金获奖者中年龄最小的科技工作者。她主要致力于具有重要生理功能的膜转运蛋白的结构与功能机理研究及植物脱落酸受体信号转导机理的结构生物学与生物化学研究。2014年，颜宁团队在世界上首次解析了人源葡萄糖转运蛋白GLUT1的晶体结构，受到国际学术界的广泛关注和高度评价，在结构生物学的最前沿领域确立了中国的领先优势。

(周襄楠)

我校 3 位教师 4 位校友 荣获第十届光华工程科技奖

6月11日，第十届光华工程科技奖在京揭晓，清华3位教师4位校友获奖：电子工程系教授杨知行、医学院教授程京与校友廖湘科（1980级计算机）、裴荣富（1948届地学）、张宗亮（1979级水利）、郑静晨（2007级EMBA）获本届光华工程科技奖“工程奖”，环境系研究员李俊华获本届光华工程科技奖“青年奖”。

清华两位教师两位校友 获得“求是”科学奖

9月13日，“求是”科学奖颁奖典礼举行。我校物理系教授薛其坤院士获得2014年度“求是杰出科学家奖”。我校生命科学学院研究员颀伟，清华校友、复旦大学教授赵俊，清华校友、上海交通大学特别研究员张川获得2014年度“求是杰出青年学者奖”。

薛其坤（见左栏）。

颀伟于2013年入选中国青年千人计划，并加入清华。他应用实验生物学和计算生物学研究细胞命运决定中的表观遗传调控和人类疾病相关的表观遗传调控机理。颀伟发现在成熟体细胞中存在大量的非CG甲基化并存在亲本遗传的现象，还发现了一个可以用来寻找重要转录因子和发育基因的表观遗传标记—DNA甲基化谷。共发表高水平论文14篇，其中*Nature*, *Science*, *Cell*及其子刊9篇，总引用数超过2300次。

赵俊2002年本科毕业于我校物理系，2010年于美国田纳西大学获物理学博士

□ 清芬挺秀

学位。2012年起任复旦大学教授，同年入选中组部“青年千人”计划。赵俊的研究方向为用中子散射研究高温超导体和其他强关联材料中的磁性、晶格和相变方面的新奇性质。他首先发现碱金属铁硒基材料中的半导体条纹反铁磁相并研究了其自旋动力学行为。共发表文章29篇，其中8篇以第一作者发表在*Nature Physics*, *Nature Materials* 和 *Phys. Rev. Lett.* 有7篇文章单篇引用超过100次，总引用超过2000次。

张川2003年本科毕业于我校化学系，2006年获分析化学硕士学位。2011年获美国普渡大学化学博士学位。2014年加入上海交通大学任特别研究员，并入选中组部“青年千人”计划。张川主要从事生物大分子可编程自组装以及生物大分子复合物为基础的功能性材料、器件开发。研究内容包括利用核酸、蛋白等生物大分子为基本构建单元进行可编程自组装，模拟生物功能性超分子结构等。

校友毕晓涛 当选加拿大工程院院士

日前，我校化工系校友、加拿大不列颠哥伦比亚大学（UBC）化学与生物工程系教授、清洁能源研究中心副主任和流态化研究中心主任毕晓涛教授当选加拿大工程院院士。

毕晓涛1980年考入我校，1988年硕士毕业后考取清华和UBC合作培养博士生，1991年转到UBC就读，1994年获博士学位。他曾先后在UBC和企业工作，曾在UBC任教授，2007年担任“国际流态化会议”主席，2012年担任第62届“加拿大化工年会”执行主席。（化工系）

陈清泉院士获英国皇家工程院 “菲利普亲王勋章”

7月2日，在伦敦举行的英国皇家工程院颁奖典礼上，世界电动汽车领域的杰出专家、我校校友陈清泉院士获得最高个人奖“菲利普亲王勋章”。安妮公主为陈清泉院士颁授勋章，以表彰他在工程实践、创新和教育领域做出的卓越贡献。

陈清泉，1959年我校电机系硕士研究生毕业，长期致力于电动汽车领域的发展，发表300余篇学术论文。作为世界电动汽车协会的联合创始人和会长，他一直致力于技术推广和教育工作，在40多年的职业生涯中共出版11本著作，包括影响深远的《现代电动汽车技术》，这是电动汽车领域第一本综合性教材，在工业和学术界被广泛使用。1997年当选为中国工程院院士。（郭亮）

斯泽夫校友当选 2013年度“中国十大创新人物”

由经济日报社主办的第四届中国自主创新年会于2014年5月15日在北京科技会堂举行。本届年会的主题是“改革引领转型创新驱动发展”。我校经管学院1993级MBA校友、中国东方电气集团有限公司总经理斯泽夫被评为2013年度“中国十大创新人物”。

此次年会发布了《我国自主创新能力建设2013年度报告》和经济日报“创新型企业与创新人物评价体系”。

斯泽夫现场接受了颁奖，并与出席会议的领导、专家学者和企业家共同交流了改革发展和科技创新的经验及体会。