



北京大学教育基金会
Peking University Education Foundation

办公地址：北京大学镜春园 75 号
邮政编码：100871
电 话：
86 - 10 - 62761152 （亚洲事务）
86 - 10 - 62751595 （欧美事务）
86 - 10 - 62763353 （项目管理）

86 - 10 - 62751021 （财务部）
86 - 10 - 62759066 （行政部）
86 - 10 - 62761150 （信息部）
传 真：86 - 10 - 62755998
电子邮箱：pkuef@pku.edu.cn
网 址：<http://www.pkuef.org>



北京大学 发展通讯

PEKING UNIVERSITY

2012年 第三期 (季刊) 总第27期 北京大学教育基金会

特别报道

- 喜迎 2012 级新生 古老燕园显生机

教学科研

- 考古文博学院教授吴小红、张弛成果在《科学》杂志发表
- 黄晓军课题组在造血干细胞移植研究方面取得系列重要成果
- 《美国科学院院刊》报道量子中心王恩哥和徐莉梅研究成果
- 环境与健康研究团队再次发表 PM2.5 健康影响系列重要成果
- 刘富坤教授等研究成果被评选为我国 2011 年度十大天文科技进展

名师风采

- 北大 12 名教师在北京市庆祝教师节大会上受表彰
- 北大人民医院院长王杉荣获 2012 年度中国医院管理最高奖
- 建筑与景观设计学院俞孔坚教授获 2012 全美景观设计杰出奖
- 光华管理学院张炜教授在国际案例大赛中获奖

菁菁学子

- 北大学生雷声夺得男子花剑奥运会金牌
- 北大多名学生参加世界国际象棋奥林匹克团体赛获佳绩
- 物理学院学生获第三届中国大学生物理学术竞赛特等奖
- 北大山鹰社际华登山队成功登顶雀儿山

合作交流

- 南非总统祖马到访北京大学并发表演讲
- 北大与江苏省签署服务业人才培养合作协议
- 朱善璐书记赴甘肃会晤省委领导并看望选调生
- 周其凤校长率团出席高校团队对口支援西藏大学年度例会
- 诺贝尔经济学奖获得者罗伯特·默顿教授解读全球养老挑战

捐赠北大

- 北京大学“思善苑”揭幕 思善社会工作专项基金设立
- 北大东莞共建光电研究院
- 新鸿基地产郭氏基金 - 北京大学奖助学金项目启动

燕园动态

- 北大力学学科喜迎六十华诞
- 学生就业指导服务中心喜获“全国就业先进工作单位”荣誉称号
- 北京大学驻校诗人余光中教授系列演讲成功举行



特别报道

喜迎 2012 级新生 古老燕园显生机

9月1日，伴随着初秋的清爽，古老的燕园迎来了一张张崭新的面孔。各地的学子洋溢着自信的笑容，承载着梦想跨入北大校门，开启了一段新的青春征程，也为百年北大注入新鲜的活力。据悉，今年共有 3194 名本科生、3115 名硕士研究生和 1626 名博士生新生走进燕园，在这里开启他们新的征程。

北京大学党委书记朱善璐来到邱德拔体育馆走访视察迎新工作。朱善璐书记在现场对新生们表达了热烈的欢迎，并强调一定要做好新生的入学工作，让新生们能尽快感受到家的温暖。北京大学校长周其凤在各个院系的迎新处与相关人员亲切交谈，询问迎新活动开展的情况，并对他们的辛勤工作表示感谢。他表示，正是因为北大每年各种各样的优秀新生，才造就了北大的多元性。

在迎新绿色通道，学生资助中心统筹联络资助资源直接面向贫困学子，提供一站式服务，方便为同学们办理各种资助手续、发放物资和搬运行李。朱善璐书记、周其凤校长等学校领导来到迎新绿色通道，亲切慰问 2012 级家庭经济困难新生。据了解，今年的绿色通道不仅关注农村偏远地区、少数民族地区的学生，而且也关注城市低收入家庭学生，特别是老工业基地下

岗职工家庭的学生。

9月4日，北京大学 2012 年开学典礼在第一体育馆东操场隆重举行。

校党委书记朱善璐，校长周其凤等校领导出席开学典礼。中央文史研究馆馆长、人文学部主任、国学研究院院长袁行霈，北京大学国家发展研究院名誉院长林毅夫，南京工业大学校长、党委副书记黄维院士等嘉宾应邀出席。开学典礼由党委副书记叶静漪主持。

朱善璐书记宣读了《关于授予于浩然、李林芳等同学北京大学 2012-2013 学年度博士研究生校长奖学金的决定》，并对新生表达了殷切的期望。

北京大学校长周其凤院士在典礼上致辞。他对新生的到来表示热烈欢迎和美好祝愿，对同学们提出了“志于学，据于德，依于仁，游于艺”的要求，把“敬业、乐群、博习、亲师”八个字送给新生。他希望同学们不仅专业学习成绩优异，而且要培养广泛的兴趣爱好；希望同学们珍惜难得的同窗之谊，道义相勖，见贤思齐，砥砺共进；希望同学们积极参加社会实践，真正把自己锻造成为敢于担当的国家社会栋梁之才。



化学与分子工程学院 2012 级硕士研究生郑雨晴，伦敦奥运会花剑冠军、北京大学新闻与传播学院 2009 级本科生雷声，北京大学国家发展研究院名誉院长林毅夫，南京工业大学校长黄维曾等分别代表新生、老生、教师和校友在典礼上发言。

典礼最后，全体师生齐唱了《歌唱祖国》。北京大学全体 2012 级新生将从这里出发，继承北大百余年来精神传统，努力前行，创造一个更加美好的未来！

教学科研

考古文博学院教授吴小红、张弛成果 在《科学》杂志发表



北京大学考古文博学院吴小红教授和同事张弛教授等于 2012 年 6 月 28 日在美国《科学》(Science) 杂志上发表关于“中国仙人洞遗址两万年陶器”的文章。

2003-2005 年北京大学考古文博学院严文明教授、李水城教授、吴小红教授、湖南省文物考古研究所袁家荣所长和美国哈佛大学人类学系欧

弗·巴尔-约瑟夫教授带领的中美联合考古队在湖南道县玉蟾岩遗址进行考古发掘的过程中，系统采集了碳十四测年样品，准确把握和记录出土陶片与测年样品的地层关系，结合地层沉积微结构分析方法，对玉蟾岩遗址出土的早期陶器进行了系统的年代测定，确定该遗址陶器出现的时间约为距今一万八千年，成果发表于 2009 年 PNAS 杂志上。基于这一学术积累，北京大学考古文博学院联合江西省文物考古研究所、江西省万年县文物部门，与美国哈佛大学、波士顿大学对江西仙人洞陶器的年代问题进行进一步的研究。研究结果将中国早期陶器出现的时间确定为两万年，这是目前世界已发现陶器的最早年代。当时正处于末次冰期的冰盛期，早期陶器年代的准确测定颠覆了传统认为陶器是在全新世大暖期来临后才出现的观点，为探讨现代人应对环境变化的策略以及研究陶器在人类社会演化中的作用等问题提供了重要资料。

江西仙人洞和湖南玉蟾岩早期陶器的测年结果表明中国南方是世界上陶器出现最早的地区，此后一直延续使用没有中断，并在冰期时传播到日本和远东等邻近地区。今后课题组计划继续对早期陶器的用途进行研究。

杜军保课题组关于儿童功能性心血管疾 病的研究获重要突破

日前，北大医院儿科国家教育部长江学者杜军保教授、教育部新世纪人才计划入选者金红芳副教授课题组围绕儿童常见的功能性心脏病体位性心动过速综合征的治疗研究取得突破性进展，其重要研究成果发表在国际心血管领域顶级杂志《美国心脏病学院杂志》(J Am Coll



Cardiol,2012;60(4):315-20), 并得到编辑的高度评价。

体位性心动过速综合征是儿童时期常见的功能性心血管疾病,严重影响患儿的身心健康。目前国内外对其治疗方法非常有限。为了探寻能够预测体位性心动过速综合征患者治疗疗效的新型生物标志物,在杜军保教授、金红芳副教授以及唐朝枢教授的指导下,在课题组以往关于血管生物活性小分子创新性研究成果的基础上,杜军保教授、金红芳副教授的多位研究生(张凤文等)以及医学统计室李雪迎老师等共同努力,揭示了肾上腺素质前体中段肽(MR-proADM)对 $\alpha 1$ 受体激动剂治疗儿童体位性心动过速综合征疗效的预测价值,并在国际上首次提出MR-proADM可作为体位性心动过速综合征患儿治疗药物选择的重要指标。上述研究成果对于提高儿童功能性心血管疾病的治疗水平、推动血管生物活性小分子转化医学发展具有重要的科学意义。

长期以来,杜军保教授带领我国小儿心血管专业同道,在多项国家级及北京市课题项目的支持下,围绕“如何提高儿童功能性心血管疾病诊治水平”这一临床难题展开系列研究,其研究成果被广泛推广,使我国儿童功能性心血管疾病研究和临床诊治整体水平跻身于世界先进行列,在国内外具有重要学术影响。

物理学院在表面等离子激元纳米天线新型原子尺度碳单层光电探测器研究取得进展

原子尺度的碳单层(graphene)结构具有独特的光电转换性质。通过纳米加工制备的光学天线与碳单层构成的复合结构,可以有效地提高光电转换效率。近日,凝聚态所朱星教授团队的方哲宇百人计划研究员和美国莱斯大学 P. Nordlander,

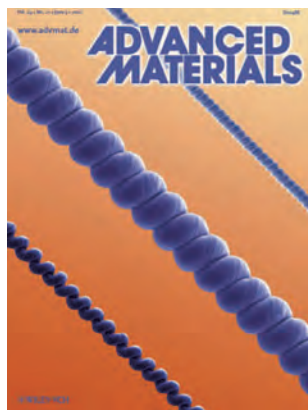
N. Halas 教授合作,加工制备了两层碳单层之间的纳米尺度光学天线,这种三明治结构的光电探测器可以有效地用于可见光及近红外区域碳单层光电器件探测,光电流增强效应达 800%。探测得到的光电流主要来自于两部分的贡献:一是由表面等离子激元在衰减过程中产生的热电子“hot electron”,以及由增强局域电场作用下碳单层自身激发的光电子,这种新型光电探测器在可见光和近红外区域获得了将近 20% 的内部量子效应。这项研究开创了基于表面等离子激元光捕获效应和碳单层光电器件相结合新的研究领域。相关结果发表在《纳米快报》上。

该研究在线发表一周内就被《自然·物理学》(Nature Physics)的“News and Views”重点引用,并被推荐为未来研究热点。也被美国《化学化工新闻》(Chemical & Engineering News)作为突破性研究进行了新闻报导。该研究近期又被即将在 CRC 出版社出版的“Nanomedical Device and Systems Design - Challenges, Possibilities, Visions”收录并作为研究介绍。为此,方哲宇博士在今年八月份美国国际光学工程协会年会(SPIE)上应邀做大会特邀报告。

工学院曹安源教授参与制备碳纳米管弹簧

近日,工学院曹安源教授与哈尔滨工业大学在碳纳米管纤维方面有了重大突破。科研团队采用两步法制备了碳纳米管弹簧,其延伸率可以达到 285% (传统的碳纳米管纤维的延伸率只有 5%-10%)。相关论文“超拉伸、类似弹簧的碳纳米管绳”(Super - Stretchable Spring - Like Carbon Nanotube Ropes)发表于近期《先进材料》(Advanced Materials),并被选为封底报道。

碳纳米管是最重要的纳米材料之一，具有高强度和高导电性。但是其尺度非常小，径向尺寸为纳米量级，轴向尺寸为微米量级，所以需要将碳纳米管制备成具有特殊功能的宏观体。通过传统的纺纱方法可以将无数的碳



图：碳纳米管纺丝弹簧的扫描电镜照片被选为该刊的封底画面

纳米管紧密“纺织”成一根宏观长度、机械强度高、柔韧性好的长丝，通常称为碳纳米管纺丝。该研究将直丝进一步过纺，形成紧密排列的显微螺旋结构，类似一根微缩的弹簧。这种结构非常轻且具有弹性，在一定的应变下能够反复拉伸上千次而不松懈。由于螺旋部位可以展开，最大延伸率可以达到 285%。在传感器、致动器、纳米或微米机电器件、吸能材料（如防弹背心）等领域可进行应用。

黄晓军课题组在造血干细胞移植研究方面 取得系列重要成果

近一年来，国际血液学领域的顶级学术期刊



《Blood》连续发表了北京大学人民医院和北京大学血液病研究所黄晓军课题组三篇学术论文，报道了该课题组在造血干细胞移植治疗恶性血液病方面取得的一系列创新性研究成果。黄晓军教授还应邀就“单倍体相合造血干细胞移植问题”在《Seminar in Oncology》以及《Current Opinion in Hematology》上撰写了专题综述。

目前，造血干细胞移植仍是恶性血液病有效乃至唯一的根治手段。在我国，由于独生子女政策的实施及脐带血和骨髓库规模的限制，许多患者很难找到相合供者。黄晓军教授课题组多年来的研究证实，单倍体相合（即父母-子女或者同胞间部分相合）造血干细胞移植可有效治疗白血病、淋巴瘤等恶性血液病，达到了与相合同胞和无关供者移植等同的疗效，并将适应症扩展到再生障碍性贫血等疾病，从而彻底解决了供者来源缺乏的问题。

在此基础上，课题组发现（1）对于慢性髓细胞白血病加速期高危患者，HLA 相合同胞/单倍体相合造血干细胞移植治疗较接受伊马替尼治疗具有显著的生存优势（Blood,2011,117:303），被《中国慢性髓系白血病诊断和治疗指南（2011版）》所采用；（2）单倍体相合造血干细胞移植治疗初次缓解后的中、高危急性髓细胞白血病疗效显著优于单独化疗组（Blood,2012,119:5584）。（3）借助 WT1 基因以及多参数流式细胞仪等从标危患者中筛选出复发高危患者进行预防性干预，显著降低了复发率，改善了患者移植预后（Blood,2012,119:3256）。

黄晓军课题组的系列研究得到了国家自然科学基金杰出青年基金，“863”基金以及卫生部医院临床学科重点项目等多项科研基金的资助。

《美国科学院院刊》

报道量子中心王恩哥和徐莉梅研究成果

冰是自然界最广泛存在也是最为人们熟知的物质之一，它对人类的生存及地球环境变化都有重要的影响。尽管上百年来科学界对冰的各种形态及其相变规律做了大量研究，但对冰的形成、表面结构及其相应物理化学性质的认识仍然有限。最近，量子中心王恩哥教授、徐莉梅副教授与他们的研究生孙兆茹和潘鼎一起在冰表面吸附方面的研究中取得新进展。他们发现冰表面悬挂的 OH 键的分布，影响其所产生的有效电场，进而影响冰表面不同位置的吸附特性。他们的研究表明，分子吸附更容易发生在冰表面 OH 悬挂键分布不均匀的位置，并从动力学过程给出验证。这项工作不仅从微观尺度上揭示了冰形成的最初生长过程，还对直接影响地球环境变化的云层中极性小分子在冰颗粒表面的吸附问题给出了一定解释。该工作发表在《美国科学院院刊》(PNAS 109, 201206879 (2012))。王恩哥教授也应邀在美国化学年会 (ACS, 2012) 和国际计算物理年会 (CCP, 2012) 上做大会报告。

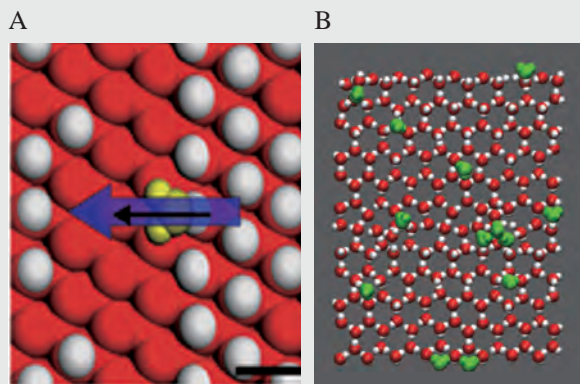


图: (A) 局域电场和吸附水分子偶极矩的方向相同, 增强吸附。(B) 随机散落分布的水分子在冰表面的吸附。水分子倾向于吸附在冰表面悬挂键不均匀的位置。

环境与健康研究团队

再次发表 PM2.5 健康影响系列重要成果

粒径小于 2.5 微米的大气细颗粒物 (PM2.5) 对人体健康有显著的危害。目前我国多个城市 PM2.5 超标严重, 引起了社会和公众的广泛关注, 已成需要重点控制的大气污染物。北京大学环境健康研究团队过去十年来充分发挥学校交叉学科优势, 致力于研究大气细颗粒物 PM2.5 的人体健康危害研究, 在大气污染的区域健康风险、对健康和易感人群的心肺系统影响机制研究中取得了重要进展。继 2012 年 5 月在国际权威医学期刊 JAMA 上发表“空气污染可能是心血管疾病重要风险因子”研究成果后, 北京大学环境健康研究团队近期连续在国际权威呼吸医学期刊 American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine (美国胸科学会刊 AJRCCM)、国际权威流行病学期刊 American Journal of Epidemiology(AJE) 上发表最新研究成果。

发表在 AJRCCM 上的论文“健康人大气细颗粒物急性暴露的呼吸道及系统炎症和氧化应激响应”是北京大学环境科学与工程学院朱彤教授领导的环境与健康团队与美国南加州大学全球健康研究所张军峰教授领导的研究团队紧密合作完成的。论文并列第一作者为北京大学环境与健康研究中心黄薇副研究员和北京大学第一医院呼吸科主任王广发教授, 朱彤教授与张军峰教授为该论文共同通讯作者。该研究发现大气细颗粒物浓度与健康志愿者呼吸道炎症、呼吸道氧化应激、DNA 损伤指标显著相关。

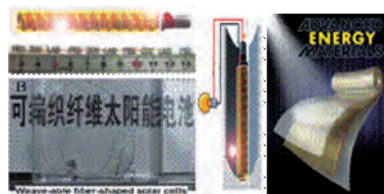
发表在 AJE 的论文“心血管疾病患者大气细颗粒物急性暴露的心脏自主神经功能和血管收缩

功能损伤”报道了2007-2008年开展的患心血管疾病的老年人群追踪观测研究成果。论文第一作者为北京大学环境与健康研究中心黄薇副研究员，通讯作者为北京大学环境科学与工程学院朱彤教授。该研究发现大气细颗粒及气态污染物浓度增加与心血管疾病患者交感/副交感神经功能的降低和血压的升高显著相关，细颗粒物中的黑碳对心血管健康的影响最为显著。该项研究获国家自然科学基金委重点项目资助。

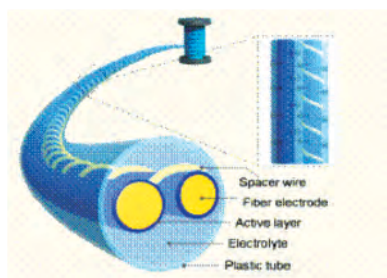
邹德春教授研究团队在新形态太阳能电池研究领域取得系列突破性进展

2008年，北京大学化学与分子工程学院邹德春教授研究团队率先提出并研制了柔性纤维太阳能电池。此后，该团队在纤维电池的高效化、大尺寸化、模块化、低成本化方面开展了系统深入的研究，在《先进材料》(Adv. Mater.)、《能源与环境科学》(Energy Environ. Sci.)和《先进能源材料》(Adv. Energy Mater.)等杂志上发表系列成果，保持了在该领域的国际领先地位。

经过器件设计与制备的不断探索，研究团队



纤维太阳能电池及其模块



柔性纤维超级电容器模型图

成功制备出了长度高达9.5cm、效率达5.41%的纤维太阳能电池。该成果受到《物理化学化学物理》(Phys. Chem. Chem. Phys.)杂志以“Solar power textiles”为题的点评(Highlight)，同时被能源与环境科学领域的顶级学术期刊《能源与环境科学》转载报道，目前该纤维电池的最高光电转换效率已超过7%。比之传统平板电池，纤维电池的一维线状结构赋予其全方位高效采光能力。采用曲面反射聚光模式，纤维电池的输出功率可提高2-6倍。纤维电池易于集成，构筑聚光电池模块或柔性双面太阳能电池模块，充分显示了其潜在的应用价值。

研究团队还针对性地设计开发了一系列高性能材料，包括低挥发性透明电解质、碳纤维、聚合物纤维、碳素墨水等电极材料，基于一维有序纳米结构的光阳极材料(与化学学院吴凯教授合作)等，并实现了基于全碳电极的纤维太阳能电池等创新性成果。

该团队将纤维光伏技术应用于柔性纤维超级电容器，这种独特的一维器件有望应用到智能织物中，为柔性传感器、便携电子设备等供能，对构筑自驱动纤维/可编织能源系统具有重要意义。该成果被New Scientists、Phys.Org、Gizmodo、Physics Today等著名科技网站专门报道或转载。

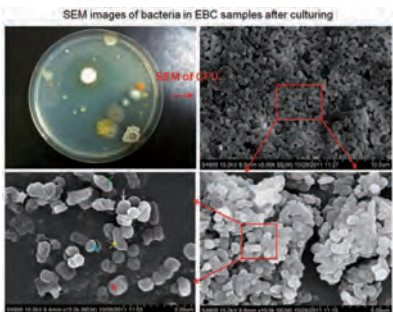
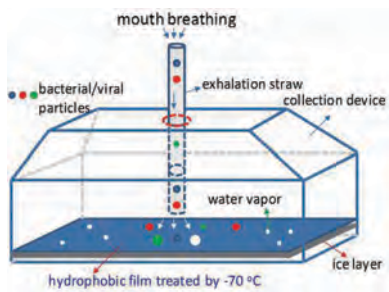
以上研究工作得到国家自然科学基金、973项目、教育部以及北京大学的长期支持。

席振峰研究小组 在同芳香性分子研究方面取得进展

芳香性概念及芳香性体系在自然科学中极为重要。1959年提出的同芳香性概念(Homoaromaticity)进一步发展了芳香性概念及芳香性体系。1970年前后理论计算预测半瞬烯(Semibullvalene)和氮杂半瞬

要茂盛课题组 提出了呼出气生物气溶胶检测新方法

呼吸道感染一直困扰着人类的健康，据世界卫生组织报道每年死亡人数达 418 万。近年来，甲型 H1N1 流感和 SARS 等的爆发给全球造成了大范围恐慌。最近，Science 刊物出版了一个专刊论证禽流感 (H5N1) 变异后可能通过空气传播造成大规模流感的爆发。另外，国际上局部区域动荡不安，高致病微生物通过空气媒介作为大规模杀伤性武器的可能性也日益升高。然而，医疗卫生机构在呼吸道感染的早期排查与诊断上面临着诸多技术瓶颈，存在一定的主观性，可靠性低。呼出气冷凝液作为一种无创手段越来越多地被用来诊断呼吸系统疾病，也是应对大规模流感及生物恐怖的一个重要手段。然而常用的呼出气冷凝器，如 EcoScreen condenser，昂贵、耗时、使用不便，这些缺陷极大地限制了呼出气冷凝液在医学上的应用。



北大要茂盛研究员课题组通过利用超低温 (-70 °C) 处理后的超疏水膜和冰层研发了一种简便便携的呼出气冷凝液采集方法与装置，研究表明该方法可以在 1-2 分钟内采集到约 100

微升的呼出气冷凝液。不同于传统的只靠冷凝的方法，该装置利用了撞击兼冷凝的方式高效地采集了呼出气中的细菌、病毒颗粒，而且也通过利用一次性的超疏水膜和呼气管很大程度上降低了交叉污染。相关成果获得了国家发明专利，论文发表于综合性刊物 PLoS ONE 上。该方法很容易在普通实验室里实现，先前该课题组结合这项技术与硅纳米线生物传感器实现了流感的快速诊断，研究成果发表在《纳米快报》(Nano Letters) 上，并被美国化学协会 (ACS)《化学化工新闻》(Chemical & Engineering News)、英国皇家化学学会 (RSC) Chemistry World 以及 Nanowerk 等作为研究亮点报道。该项研究工作不但为呼出气在疾病的早期排查、诊断上提供了新的技术方案，而且也指出了呼出气是一个重要的细菌污染源。

要茂盛研究员是该研究论文的通讯作者，第一作者为北大环境科学与工程学院博士研究生徐振强。其他合作作者还包括北大环境科学与工程学院博士研究生申芳霞、武艳、硕士生陈琦及北京大学第三医院李晓光、胥婕主任医师。该项研究的主要资助来源于 863 子课题和环境模拟与污染控制国家重点联合实验室。

北大跨学科合作 揭示心力衰竭病理过程的关键分子机制

9 月 14 日，心血管基础研究的最高专业期刊《循环研究》(Circulation Research) 以“超快通讯”的优先形式发表了北京大学生命科学学院王世强教授实验室、第三医院徐明、张幼怡、高炜、冯新恒教授，工学院席建忠研究员与中国科学院遗传发育研究所和北京安贞医院合作研究的重要发现：microRNA-24 抑制结构蛋白 junctophilin 的表



达导致心肌细胞兴奋收缩耦联减弱。该期同时配发了一篇述评，高度评价该发现揭示了心力衰竭病理过程的关键调控机制。

2004年以来，生命科学学院王世强教授和第三医院张幼怡教授、徐明博士等合作，从细胞膜钙通道与肌质网钙释放通道相互作用的角度研究心力衰竭的分子机制，发现两分子的耦联效率在心力衰竭过程中进行性衰退；衰退的关键原因是锚定两分子所在膜结构的蛋白分子 *junctophilin* 的表达量下降，导致细胞膜钙通道与肌质网钙释放通道耦联结构的重塑。这些成果于2007—2012年间发表于高影响期刊《PLoS 生物学》(PLoS Biology) 和《心血管研究》(Cardiovascular Research) 等，并被《自然评论：药物发现》(Nature Reviews Drug Discovery) 选为亮点，得到高度评价。

在上述研究基础上，王世强教授和徐明、张幼怡教授等与有关单位合作，继续寻找心力衰竭过程中 *junctophilin* 表达量下降的原因。他们发现在 *junctophilin* 基因的非编码区有两个 *microRNA-24* 的结合位点，在人、大鼠、小鼠间非常保守，并且发现心力衰竭细胞中 *microRNA-24* 表达量显著上升。他们由此提出并系统地证明，*microRNA-24* 上调抑制了 *junctophilin* 的表达，从而导致心肌细胞兴奋收缩耦联的结构重塑和效率下降。该合作组的发现第一次将上游信号转导的途径与下游收缩功能的减弱联系起来。《循环研究》配发的述评指出，该发现为未来探索心力衰竭的治疗对策提供了新思路。

上述系列研究成果是北京大学本科部和医学部多个院系、多个国家和部门重点实验室长期通力合作的成果。完成该研究的有关科研组也同时是前沿交叉学科研究院的成员，联合承担科技部

863、973 项目，并得到北京大学“临床医院合作专项”的大力支持。有关研究综合运用了实验医学、分子和细胞生物学、电生理学、现代光学成像、电子显微技术、生物信息学、数学建模等多学科研究手段，充分发挥了综合大学在跨领域合作中的多学科优势。

北大在“磁性纳米材料的控制合成及其能源转化”研究取得重要突破

近日，北京大学工学院材料科学与工程系侯仰龙课题组与北京大学化学与分子工程学院马丁研究员课题组合作，在碳化铁 (Fe_5C_2) 的可控制备及其费托合成催化性能研究领域取得重要突破，成果以全文形式“ Fe_5C_2 纳米颗粒：简易的溴化物诱导合成和用作费托合成活性相”在线发表于国际著名刊物《美国化学会志》(Journal of the American Chemical Society)。

碳化铁因其高磁饱和强度和稳定性等特点，在 2000 多年前就被广泛应用于人类生产、生活中。随着纳米科技的发展，除了上述优点外，经研究发现，碳化物纳米颗粒还具有超顺磁性、超高催化活性等特点，因而有可能被用于能源催化过程。费托合成，其反应过程可表述为 $n\text{CO} + (2n + 1)\text{H}_2 \rightarrow \text{C}_n\text{H}_{2n+2} + n\text{H}_2\text{O}$ ，从 1923 年发现至今一直是将煤转化为油品的重要反应。我国能源形式具有多煤少油的特点，而随着生物气、页岩气的开发，费托合成在我国能源战略中占据越来越重要的地位。铁基费托合成催化剂因其价格低廉、烯烃选择性高等特点受到广泛关注，但由于费托反应极其复杂，其反应过程中的真实活性中心无法确定，因而很难实现对铁基催化剂的调变乃至对反应行为的有效控制。

目前的碳化铁制备方法繁琐，常常采用成本高、形貌难以控制、操作也较繁复的高温固相反应或者激光热分解等技术。北大研究人员首次在相对温和的条件下 (623 K, 0.1 MPa)，液相制备出了形貌可控的 Fe_5C_2 纳米颗粒。该方法主要利用了溴离子对于铁纳米颗粒稳定性的增强作用，使其一方面能够作为 Fe_5C_2 纳米颗粒的铁源，另一方面保证其能够催化长链烷胺断链得到不饱和烃 (作为碳源) 而不被氧化。将此类 Fe_5C_2 纳米颗粒催化剂应用于费托合成，在较低温度表现出对一氧化碳活化的本征催化活性，其活性的出现远早于对照组的传统 Fe 基催化剂。同时，初始费托反应活性也两倍于传统 Fe 基催化剂，而产物选择性、链增长因子也异于传统还原氧化铁催化剂，表明了此类碳化铁材料在此重要能源催化反应中的潜力。此外，该 Fe_5C_2 纳米颗粒除了可用于费托合成催化外，在高性能磁体和生物医学等方面都具有重要的潜在应用价值。

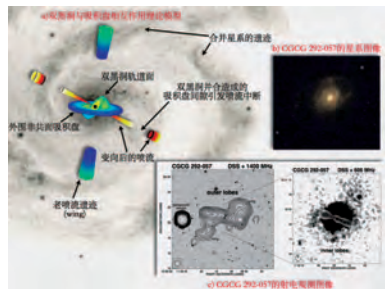
论文第一作者为北京大学工学院侯仰龙课题组博士生杨策，第二作者为北京大学化学与分子工程学院马丁课题组博士生赵华博。该项研究获得国家自然科学基金与国家重大研究计划的资助。

刘富坤教授等研究成果被评选为我国 2011 年度十大天文科技进展

由中国天文学会和中国科学院国家天文台共同组织、在全国范围内开展的“2011 年度十大天文科技进展”评选活动于 9 月 13 日公布评选结果。北京大学物理学院天文系刘富坤教授领导的研发团队提交的科研成果“我国学者关于超大质量双黑洞与吸积盘相互作用的理论预言得到射电观测证实”，经 165 位教授和院士投票入选，是唯一以

高校牵头的入选项目。

物理学院天文系刘富坤教授及其领导的研究团队长期从事双黑



洞及其可观测特性方面的理论研究。自 2002 年，刘富坤教授与其合作者吴学兵教授等从理论上深入研究了双黑洞与吸积盘之间的相互作用，并分别于 2003 年和 2004 年在英国皇家天文学会月刊 (Monthly Notice of the Royal Astronomical Society) 340 期第 2 卷、347 期第 4 卷上发表论文提出“双黑洞与吸积盘相互作用和并合理论”，并预言：(1) 在星系合并晚期，形成的超大质量双黑洞将与吸积盘发生相互作用；(2) 在双黑洞的作用下，吸积盘将被扭曲、变形并随后改变中心黑洞的自转方向，从而导致大尺度喷流由一个方向改道另外一个方向；(3) 演化到引力波辐射并合并的双黑洞会清除吸积盘的内区物质，造成类星体活动中止，喷流出现中断之后再形成。

刘富坤教授等发表的两篇相关研究论文在国际上已产生重要影响，至今已被引用 90 余次。其理论模型的预言最近被波兰天文学家 Kozie-Wierzbowska 等的观测所证实。

北大人民医院耳鼻喉科 首例振动声桥植入术获得成功

近日，北京大学人民医院耳鼻喉科顺利完成首例振动声桥 (vibrant soundbridge, VSB) 植入手术。本例手术标志着人民医院耳科领域又有了新的突破。

患者杨某，21 岁，由于出生后双侧外耳、中

内耳畸形，多方就诊并曾于外院行鼓室成型探查手术失败，患者不能进行正常的听力言语交流。后来到医院耳鼻喉科就诊，由余力生主任主刀，为患者施行左侧振动声桥植入，手术取得圆满成功，术后开机调试顺利，患者现已清晰地通过左耳听到外界的声音。

余力生教授介绍说，人工耳蜗植入的疗效已众所周知，但是目前在临床上有一大批由于患有先天性中外耳畸形、各种中耳炎、老年性或突发性耳聋等疾病而导致中度到重度感应神经性聋、传导性聋和混合性聋的儿童或成人患者，他们因为听力损失较为严重，配戴助听器不能达到良好的补偿效果，或由于各种原因不能配戴助听器，但又尚未达到人工耳蜗植入的入选标准，有了振动声桥植入术，患者就能以新方式进行听力重建，避免了传统手术可能需要反复多次手术的弊端，并且也不影响后续的耳廓重建。

振动声桥技术在欧美市场应用已超过 12 年，2010 年正式在国内应用，被认为是目前最成功的中耳植入设备。随着技术的不断完善，振动声桥已广泛应用于感音神经性耳聋、各种中耳炎和中外耳畸形的患者，为他们提供了重建清晰、自然听觉的机会。与此同时，振动声桥植入后患者外耳道完全开放，由此消除了由耳道封闭带来的阻塞感和其他不适感，佩戴时也较为舒适美观。

名师风采

北大 12 名教师 在北京市庆祝教师节大会上受表彰

9 月 6 日，2012 年北京市庆祝教师节大会在



北京会议中心举行。大会隆重表彰了 2012 年“北京市人民教师”、“北京市人民教师提名奖”、“北京市师德标兵”及“北京市师德先进个人”荣誉获得者。

北京大学药学院张礼和院士被授予“北京市人民教师”荣誉称号并作代表发言，外国语学院韩加明荣获“北京市师德标兵”称号，数学科学学院陈大岳、城市与环境学院莫多闻、历史学系朱孝远、物理学院陈晓林、医学部段丽萍、药学院王夔、基础医学院吴立玲、第三医院徐智、第一医院刘新民、北大附中秦占全等 10 名老师荣获“北京市师德先进个人”荣誉称号。

北京市人民教师、北京市师德标兵及师德先进个人评选表彰活动，旨在通过评选、表彰和宣传献身教育事业并做出突出贡献、品德高尚的优秀教师，进一步推动师德师风建设，在全社会营造尊师重教、崇尚师德的良好氛围，推动本市教育事业的发展。

北京大学举行 2012 年教师节庆祝大会

9 月 10 日，北京大学 2012 年教师节庆祝大会在英杰交流中心阳光大厅举行。党委书记朱善璐等校领导出席会议。王德炳等学校老领导以及院士、资深教授代表，学校各职能部门、各院（系、所、中心）、直属附属单位负责人，工会、教代会



代表，各民主党派负责人，部分教师代表及学生代表参加会议。会议由校党委常务副书记、副校长张彦主持。

常务副校长柯杨宣读了中共北京大学委员会、北京大学《关于表彰 2011—2012 学年获奖教师的决定》。《决定》号召全校教职员工作要始终牢记教书育人、服务社会、造福人民的崇高使命，切实增强“使命自觉、创建自信、差距自省、奋斗自强”意识，紧密围绕“北大 2048 远景”规划和“三步走”战略设想，全身心投入加快创建世界一流大学的宏伟事业。

常务副校长王恩哥介绍了第三届“蔡元培奖”组织评选工作的相关情况。北京大学一直高度重视师德师风和医德医风建设，一大批学为人师，行为世范的教师典型不断涌现。自 2007 年以来，学校已经先后颁发了两届作为北大教师终身成就奖的“蔡元培奖”。

党委书记朱善璐在会上致辞。他向获得北京市表彰的十二位教师以及获得校内表彰的优秀教师表示热烈祝贺，向全校教职工致以节日问候和衷心感谢。朱善璐就教师队伍建设提出了几点要求：一是要把师德师风建设始终放在首位。二是把人才培养作为核心使命。三是要全面提高教师队伍的业务能力和专业水平，打造一支专业化、

高素质的教师队伍，鼓励教师积极投身社会服务，为国家发展、人民幸福奉献北大教师的智慧和力量。四是要在科研、教学、管理等各个领域勇于创新，着力提升创新素质。五是要特别重视和关爱青年教师群体，要充满人文关怀，充满感情抓好教师队伍建设。

朱善璐同时指出，北京大学创建世界一流大学的宏伟事业已经进入“冲刺入列”的关键阶段，学校每一位教师都是这一伟大历史进程的践行者和见证者。作为学校建设发展的主导力量、核心力量，希望大家能够团结进取，勇于创新，潜心育人，敬业奉献，以人民教师特有的人格魅力、学识魅力和卓有成效的工作，赢得社会的尊重和人民的满意，不愧对北大教师这一神圣称号，为北京大学实现更好更快科学发展，早日建成世界一流大学而努力奋斗！

化学与分子工程学院刘忠范院士、临床医学专业 2009 级本科生韩竞男分别作为教师代表和学生代表发言。会上，学生代表向在北京市教师节庆祝大会上受表彰的教师代表献花，主席台上的领导和嘉宾为获奖教师代表颁奖。

北大人民医院院长王杉荣获 2012 年度中国医院管理最高奖



8 月 16 日，在国家卫生部、中医药管理局和国家食品药品监督管理局的支持下，由中国医院协会与健康报社联合举办，在国家会议中心对 2012 年度全国范围内评选出来的 5 名突出贡献奖获得者和 100 名优秀院长进行表彰。北京大学



人民医院院长王杉由于在医院建设、改革、管理方面做出突出成绩和创新性贡献，荣获 2012 年度中国医院管理最高奖——突出贡献奖，是北京市和北京大学系统唯一获此殊荣的医院院长。

医院管理突出贡献奖和优秀医院院长评比表彰活动自 2002 年起每两年举办一次，评选出全国范围内的突出贡献奖 5 名，优秀院长 100 名。旨在弘扬正气，表彰先进，树立良好行业形象，同时鼓励医院深化改革创新，实施科学管理，提高医院的医疗服务质量和管理水平。

王杉自 2006 年担任北京大学人民医院院长以来，将现代管理理念融入医院建设与管理领域，重视医院整体建设和精细化管理，不断提高医院医疗技术水平，持续改进医疗服务质量，优化服务流程，积极探索和实践医院改革，积极落实卫生部“三好一满意”活动，受到社会和群众高度认可和赞扬，同时北京大学人民医院先进的管理经验获多方推广，被行业广泛认可和借鉴，为公立医院改革实现从传统管理到现代管理、从经验性管理到专业化管理、从粗放型管理到精细化管理、从随意性管理到规范化管理的转变进行研究与实践。中国医院管理突出贡献奖的获得，是对王杉领导下北大人民医院近年来发展的充分肯定。

周其凤当选 2012 年度世界教育创新峰会评审团成员

近日，北京大学校长周其凤等 7 位全球不同领域的领军人物被任命为 2012 年度世界教育创新峰会（WISE）教育大奖评审团成员。这些来自 4 个大洲的杰出人士分别来自科技、经济等不同领域。

WISE 教育大奖是一项与科学、文学、和平或经济类其他主要奖项的等级相类似、表彰对教

育作出世界级贡献的候选人而设立的首个全球大奖。至今已成功举办两届，周其凤为今年新增的评审团成员。评委们于 9 月初被召集至华盛顿特区，对此前预选出入围 WISE 大奖的提名候选人进行评审工作。最终获奖人将在 11 月 13 日召开的第四届 WISE 峰会上揭晓。

建筑与景观设计学院俞孔坚教授 获 2012 全美景观设计杰出奖

8 月 28 日，美国景观设计师协会（ASLA）官方公布了 2012 全美年度景观设计专业奖项。由北京大学建筑与景观设计学院俞孔坚教授主持的哈尔滨群力国家城市湿地公园获得今年唯一的“综合设计杰出奖”。这是俞孔坚教授和他领导的团队获得的第 9 个备受全世界瞩目的 ASLA 设计奖项。

近年来，城市涝灾已成为困扰着中国各大城市，给城市带来严重的社会经济损害，并危及生命。俞孔坚教授的哈尔滨群力国家城市湿地公园，探索了一条通过景观设计来解决城市雨洪问题的创新方法：即建立城市“绿色海绵”，将雨水资源化，使雨水发挥综合的生态系统服务功能，包括：补充地下水，建立城市湿地，形成独特的市民休闲绿地等等，取得良好的社会和生态效益，目前已经成为国家城市湿地公园。评委会称该设计“耳目一新！他开创了一个新的专业方向。设计为景观创造了多种不同的时刻。”



北京国际数学研究中心田刚教授 担任阿贝尔奖评委

最近，北京国际数学研究中心主任田刚教授应邀担任阿贝尔奖评选委员会的评委，这也是中国籍数学家第一次出任该奖评委。本届阿贝尔奖评选委员会由5名全球具重大影响力的数学家组成，拥有提名权并负责遴选获奖者。

阿贝尔奖（The Abel Prize）是当今国际数学界的权威大奖。尽管设立时间不长，但由于评审权威，获奖者成就突出，加上奖金丰厚，被誉为“数学界的诺贝尔奖”。该奖项设立的目的是在全球范围内表彰对数学做出重大贡献的数学家，以扩大数学的影响，鼓励人类在数学领域的探索与研究。阿贝尔奖获得者从全世界第一流的数学家中被遴选出来，自2003年颁布第一个奖项至今，只有12位杰出数学家获得阿贝尔奖。

物理学院高家红教授当选 国际人类脑图谱学会理事会常务理事

近日，北京大学物理学院“千人计划”学者、前沿交叉学科研究院磁共振成像研究中心主任高家红教授当选为国际人类脑图谱学会理事会的常务理事，任期3年。

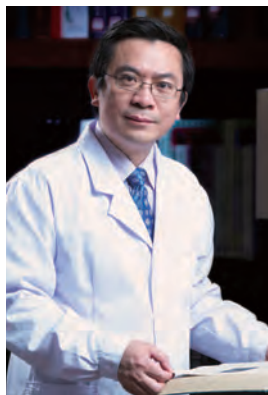
国际人类脑图谱学会是致力于基础神经科学和脑功能成像医学临床研究的国际学术机构，拥有2500名会员。高家红教授是该国际学会成立18年以来，首位亚洲学者当选进入理事会。

高家红教授是北京大学引进的中组部“千人计划”特聘教授，本科毕业于中国科技大学，获耶鲁大学博士学位，麻省理工学院博士后，并在芝加哥大学担任医学物理和神经科学教授和脑成

像研究中心主任。目前，高教授在北大负责创建北大磁共振成像研究中心，并担任医学物理和工程北京市重点实验室主任。

高家红教授长期从事磁共振成像的理论、技术和应用研究。曾先后主持或参与美国国家卫生研究院（NIH）和美国国防部及中国科技部和中国国家自然科学基金委等研究基金项目共41项，在国际期刊和国际会议上共发表300余篇学术论文和摘要，获得两项美国专利。

北大血液病研究所黄晓军教授 当选首届亚太血液联盟主席



近日，经亚洲-太平洋地区各国血液学专家共同推举，北京大学血液病研究所黄晓军教授当选首届亚太血液联盟（APHCON）主席。

亚太血液联盟（Asia Pacific Hematology Consortium, APHCON）是亚太地区的国际性血液学术组织，致力于交流血液-肿瘤科学研究最新进展，促进血液-肿瘤诊疗体系规范发展。黄晓军教授此次当选APHCON主席，突显了国际血液界对黄晓军教授学术成就及影响力的认可，以及我国血液学的发展在亚太乃至国际上举足轻重的地位。

黄晓军教授现任北京大学血液病研究所所长、造血干细胞移植北京市重点实验室主任、北京大学-清华大学生命科学联合中心临床PI；并兼任Asian Cellular Therapy Organization（ACTO）候任主席，第八届中华医学会血液学分会候任主任

委员、造血干细胞移植应用学组组长，中国医师协会血液科医师分会会长，中国实验血液学专业委员会副主任委员。长期致力于造血干细胞移植基础和临床研究。近5年发表SCI论文100余篇。获得包括国家技术发明二等奖，中华医学科技一等奖，教育部高等学校科学研究优秀成果奖一等奖等多项国家和省部级奖励。

北大人民医院栗占国教授 当选第十五届亚太风湿病联盟主席



近日，第十五届亚太抗风湿病联盟（APLAR）学术会议在约旦阿曼侯赛因国王会议中心闭幕。会上，经执委会和30个成员国投票通过，北京大学人民医院风湿免疫科主任栗

占国教授当选第十五届APLAR主席。

APLAR成立于1963年，目前成员有30个国家和地区。APLAR是与欧洲、美国风湿病学会并列的三大国际性风湿病学术组织之一，历任主席均由国际著名风湿病学家担任。栗占国教授此次当选，成为第二个获此殊荣的中国专家，表明我国风湿病学界所取得的成绩得到了国际的高度肯定，以及对栗占国教授学术成就及其影响力的认可。

栗占国教授是北大人民医院风湿免疫科主任，风湿免疫研究所所长，北京大学医学部风湿免疫学系主任，国家杰出青年基金获得者，973首席科学家，CMB杰出教授及吴杨奖获得者。从事风湿免疫病临床工作近30年，在学术刊物上发表论文400余篇。

光华管理学院张炜教授 在国际案例大赛中获奖



近日，光华管理学院张炜教授完成的案例“LV Prasad眼科医院”在2012 ISB-Ivey国际案例比赛中获得创业案例组银奖。

在这篇案例中，作者详细描述了印度LV Prasad眼科医院的运行，探讨了新型市场的医疗模式创新。该案例可用于创新战略课程和针对医院高管的培训课程，并描述了医疗产业的创业者在不同阶段的发展历程。除张炜教授外，中欧国际工商学院的Velamuri教授、印度商学院的Vasanth Kumar也参与这篇案例研究的撰写。

张炜教授于2005年在哈佛大学获得博士学位，之前在协和医学院获得临床博士学位。张炜教授的研究兴趣集中在新兴市场的商业模式创新、企业非市场策略、医疗服务的组织与创新等。张炜教授有着丰富的公司高管培训和咨询经验，曾为IBM、飞利浦、强生、诺华等多家全球公司提供服务，并参与INSEAD等国际一流商学院的合作教学。

菁菁学子

胸怀祖国 志存高远： 北京大学2012年毕业典礼举行

7月3日、4日，北京大学2012年本科生毕



业典礼暨学位授予仪式、研究生毕业典礼暨学位授予仪式相继在邱德拔体育馆举行。2012年共有5341名学生获授学士学位，1567名学生获授博士学位，5394名学生获授硕士学位。

北京大学党委书记朱善璐宣读了《北京大学关于表彰2012届优秀毕业生的决定》，对在校期间品学兼优、志愿到边远地区和艰苦行业工作的同学进行表彰，授予932名同学“2012届北京大学优秀毕业生”称号；推荐462名同学为“2012届北京地区高等学校优秀毕业生”。

周其凤校长饱含深情地为本科毕业生送上临别寄语。他对圆满完成学业的同学们表示祝贺，对关心、支持他们的父母、老师、朋友表示感谢。他希望同学们永远保持读书学习探索新知的习惯，永远保持不畏困难、坚毅卓绝的品性，永远保持胸怀天下、为国为民的抱负。他以“曾经燕园学松柳，何处落脚不成材”作为结语，希望同学们不管扎根何处，都能以强烈的使命自觉和责任担当，成长为对国家、对社会和对人民的有用之才，无愧于“北大人”这一光荣的称呼。

在研究生毕业典礼上，周其凤校长围绕“学术、忠诚、价值”寄语2012届研究生。他希望各位毕业生在以后的研究中，融会贯通，勇于创新，

注意积累，耐住寂寞，敢于坚持，自觉维护学术尊严、恪守学术道德。他祝福毕业生同学每一步都走得稳当、走得踏实，平安、进步、幸福。

最后，全体师生同声齐唱《歌唱祖国》。2012届毕业生告别母校，带着北大人特有的精神气质，从这里扬帆起航，奔向灿烂辉煌的明天。

北大学生雷声夺得男子花剑奥运会金牌



7月31日，在2012年伦敦奥运会男子个人花剑决赛中，中国选手雷声在以11比13落后时连得4分，最终以15比13逆转取胜埃及选手阿波尔卡塞姆，帮助中国体育代表团获得伦敦奥

运会第十一枚金牌。这也是中国击剑队获得的第一枚男子花剑奥运会金牌。

雷声是北京大学新闻与传播学院2009级本科生，国家男子花剑队成员。他在2006年葡萄牙世界杯首夺个人冠军之后，多次在世界赛事中登顶。2010年，雷声带领男子花剑队在世锦赛上和广州亚运会上夺得团体冠军。同年，年度总积分排名世界第一。

雷声曾说：世界冠军是我的追求，北京大学则是我从小向往的殿堂。我想走一条和其他队友不同的路，从更多的角度和视野去感悟我从事和热爱的击剑运动。而北京大学思想自由、兼容并包的气度，也更有助于我各方面综合素质的全面发展。对于北大的感激与体会，将伴随我一生，也愿与未来北大人一起分享，一起发现。

新闻与传播学院本科生王皓 夺得瑞士比尔国际象棋大师赛冠军



8月3日，中国头号棋手王皓在第45届比尔国际象棋节的特级大师邀请赛中，以6胜1和3负积19分的优异表现，超越世界头号棋手卡尔森等多位世界名将，勇夺冠军。王皓整场比赛表现分高达2858分，这也是中国棋手第一次在这项高水平传统大赛中问鼎。王皓的优异表现受到了世界广大棋迷的高度赞赏。

王皓目前是北京大学新闻与传播学院2010级本科生，北京大学学生棋牌队队员。进入北大读书后，他的棋艺水平继续不断进步。作为中国国际象棋队第一主力，他多次代表国家队出战大赛，取得许多优异成绩。

北大多名学生参加世界国际象棋 奥林匹克团体赛获佳绩

9月9日，在土耳其伊斯坦布尔举行的第四十届国际象棋奥林匹克团体赛落下帷幕。此项赛事是世界国际象棋界最高级别的团体赛事。最终，中国国际象棋女队在女子组比赛中获得亚军，还荣获了第一台、第二台和第四台的个人台次金牌。中国国际象棋男队也发挥出了一流水平，在

比赛中战胜了本届奥赛冠军、历史上三届冠军得主亚美尼亚队以及美国队等强队，最终获得了第四名。

本届比赛中国国际象棋男女队共有10名队员出战，北京大学学生占据半壁江山。其中包括女子组比赛中获第一台个人金牌的国际关系学院2012级本科新生侯逸凡，获得第二台个人金牌的政府管理学院2012级硕士研究生赵雪，获得第四台个人金牌的法学院2005级本科生黄茜（现已毕业）。另外，中国男队第一台棋手、今年瑞士比尔大师赛冠军得主王皓是北京大学新闻与传播学院2010级本科生，第三台棋手、今年世界青年锦标赛季军得主丁立人是北京大学法学院2012级本科新生。



目前，北京大学学生国际象棋队主力阵容的整体实力不仅在国内大学中位居榜首，而且在所有世界一流大学国际象棋队中，平均等级分也已名列第一。

学生合唱团辛辛那提世界合唱比赛 摘得三金

7月4日至14日，第七届世界合唱比赛在美国辛辛那提举行。北京大学学生合唱团应邀参赛，表现优异，荣获女声室内合唱组、男声室内合唱组、现代派作品组三项金奖，在国际舞台上展示了北

大学子的骄人风采，为学校 and 祖国争得了荣誉。

比赛中，北大学生合唱团情感充沛，发挥了较高的专业水平，将东方音乐的柔美、婉约与西方音乐的古典与浪漫融会贯通，并加以淋漓尽致地诠释，赢得了评委和观众的好评。日本著名作曲家、指挥家松下耕先生作出这样的评价：“北大合唱团不仅能唱现代合唱中流行的东西，更能以他们的智慧展示属于大学生深沉和极具反思能力的一面。”

世界合唱比赛是由总部设在德国的国际文化交流基金会组织的，是世界上规模最大的合唱比赛，被誉为合唱界的“奥林匹克”。赛事分为两个阶段 200 多场角逐，汇聚了来自全球 64 个国家和地区的 300 多个合唱团，约 15000 人参与其中。北京大学学生合唱团参加了男生室内合唱、女生室内合唱以及现代派合唱三个组别的比赛。

第九届全国大学生运动会 北京大学蝉联“校长杯”

9月18日，第九届全国大学生运动会闭幕式在天津工业大学体育馆举行。本届大运会历时 10 天，由教育部、国家体育总局、共青团中央主办，天津市人民政府承办。大运会期间开展了主题为“运动、快乐、阳光”的体育展示活动，并举行了大运会“校长杯”评选活动。在此次评选中，北京学位列北京地区高校第一名，全国排名第八名，再次蝉联“校长杯”。

在本届大运会中北京大学共有 47 名运动员参赛，是首都各高校中参赛学生人数最多的学校。北大学生在各个项目都展示了上佳表现，田径队获得五金、四银、五铜，健美操队获得一银、四铜，乒乓球获得两金，女篮获得金牌，男篮获得铜牌，

桥牌获得第四，男足获得冠军，他们为北京代表团获得团体总分第二名、金牌总数第三名的优异成绩做出了突出贡献。

“校长杯”是对学校体育工作的综合评定，目的在于表扬近年来在增强大学生体质工作中作出突出贡献的高校，鼓励其继续发挥示范作用，引领全国高校进一步加强体育工作，深化高校体育课程教学改革，切实增强大学生体质健康水平。评选内容由参加评选高校的运动员比赛成绩（70%）、参评高校的学校体育工作自我评估（20%）和参加本届大运会科学论文报告会高校的教师获奖成绩（10%）三部分组成。

中文系新生唐丹荣获 “杨官璘杯”全国象棋赛女子组冠军

9月21日，2012年第五届“杨官璘杯”全国象棋公开赛在广东省东莞市凤岗镇杨官璘象棋馆落幕。北京大学



学生唐丹以 5 胜 4 和的战绩摘得专业女子组冠军。

“杨官璘杯”是全国唯一一个以棋手名字命名的传统大赛。杨官璘是广东乃至全国象棋界的“祖师爷”，他四次获得全国冠军，培养了吕钦、许银川等一流棋手。杨官璘写了很多经典的棋书，对于象棋的发展起到了很好的推动作用，他的名字享誉海内外棋坛。

唐丹是北京大学中文系 2012 级本科新生。她曾经获得过象棋女子世界冠军，并创造了 2500+ 的女子象棋等级分记录。据悉，象棋女子世界冠



军金海英也曾经在北大中文系就读。北大学生象棋队成为继北大学生国际象棋队之后，历史上曾经拥有多位世界冠军棋手的国内大学生棋牌“梦之队”，整体实力在国内名校象棋队中稳居前列。

物理学院学生获 第三届中国大学生物理学术竞赛特等奖



第三届中国大学生物理学术竞赛于8月18日至23日在北京师范大学举行。北京大学物理学院派出由刘春玲、孙金奎作为带队教师，张朝晖、穆良柱作为大赛裁判，程明昊同学担任领队，包括孔令剑、包宜骏、肖虢、李新然、戴极等五位队员的代表队参加该项比赛，并以对抗赛第一的成绩进入决赛，取得冠军，获得竞赛特等奖。

大学生物理学术竞赛（China Undergraduate Physicists' Tournament, CUPT），是中国借鉴国际青年物理学家竞赛（IYPT）的模式创办的国内全国性赛事，该项活动得到了教育部的支持，是实践国家教育中长期发展规划纲要的重要大学生创新竞赛活动之一。CUPT由大学组织实施、大学生参与，是一项以团队对抗为形式的物理竞赛。它以培养参赛者的创新意识、创新能力、协作精神和实践能力为根本理念。第三届大学生物理学

术竞赛在北京师范大学举行，共有来自包括北京大学、清华大学在内的35所高校的36支代表队参加。比赛通过赛前抽签分组，以团队辩论的方式参加五轮对抗赛获取积分，积分前三名的队伍进入决赛。本次比赛中，我校代表队以230.13分，领先第二名近7分的成绩进入决赛，并最终取得冠军，获得竞赛特等奖。

校友李文荣获 2012年美国青年科学家总统奖

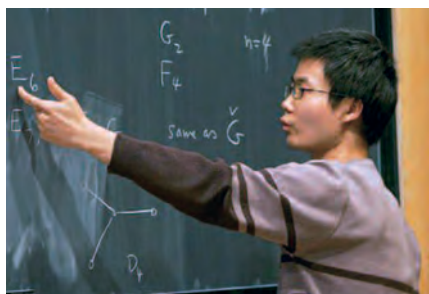
7月23日，美国总统奥巴马宣布授予包括我校校友李文在内的96名科学家2012年美国青年科学家总统奖（The Presidential Early Career Award for Scientists and Engineers，简称PECASE）。

美国青年科学家总统奖致力于表彰在各科技前沿领域追求创新并能以研究成果为社会服务、做出突出社会贡献的青年科学家与工程师，是美国政府授予青年学者的最高荣誉。本年度共有3位华裔科学家获奖，分别来自：北京大学、南京大学、清华大学，从事的研究领域分别为：化学、心理学、电子计算机技术。

李文校友是化学与分子工程学院应用化学系1996级本科生，2000年获得学士学位后赴美深造，2006年获纽约州立大学石溪分校博士学位，后于2006-2009年在美国科罗拉多大学从事博士后研究。2009年后进入韦恩州立大学担任助理教授至今。

校友恽之玮获2012年“拉马努金”奖

8月12日，印度SASTRA大学宣布北京大学校友恽之玮被授予2012年度“拉马努金”奖（SASTRA Ramanujan Prize）。拉马努金奖是为了



纪念印度的天才数学家斯力瓦萨·拉马努金而设立，每年颁发一次。

历届的获奖者中有包括菲尔兹奖获得者陶哲轩在内的一批著名数学家。同样是北大校友的张伟凭借在自守形式方面的重要工作曾于2010年获得此奖，他也是第一位获得拉马努金奖的中国数学家。

评奖委员会表示，恽之玮因其在“表示论，代数几何和数论等方向诸多基本性的贡献”而获奖。在最近的一篇论文中，恽之玮解决了例外李型单群的伽罗华反问题，被认为是这个领域近20年来最重要的工作之一。评奖委员会认为“在30岁的时候，他已经成为现代数学的一位青年领袖”。

恽之玮2000年获得国际中学生数学奥林匹克竞赛金牌，被保送至北京大学数学系。2004年本科毕业后到美国普林斯顿大学攻读博士学位，2009年博士毕业后陆续在美国普林斯顿高等研究院和麻省理工学院做博士后研究工作。恽之玮校友非常关心北京大学数学学科的发展，曾多次在北京国际数学研究中心协助举办学术活动。他是2011年的算术几何暑期学校的主讲者之一，也是2011和2012连续两年的算术与代数几何会议的组织者之一。

北大山鹰社际华登山队成功登顶雀儿山

7月18日，北大山鹰社际华登山队队员、教练共计22人顺利登顶雀儿山。山鹰再次翱翔雪山之巅，并且成为国内高校为数不多成功登顶雀儿

山顶峰的队伍，此次登顶成功再次证明了北大山鹰社在中国民间登山界，特别是国内高校登山界中榜样和开拓者的地位。

雀儿山顶峰海拔6168米，地形复杂，冰川发育完整，裂缝密布，突兀于青藏高原东南缘，是一座难度较大的技术型山峰。为了锻炼队伍对于新环境的适应和复杂地形的辨认，同时增加社团反季节攀登雪山的经验，今年七月，北大山鹰社际华登山队踏上了出征雀儿山的旅途。

山鹰社理事会于2012年3月将暑期的攀登目标定位雀儿山，登山队于4月23日成立，并于此后开始着手进行各项准备。7月2日，于北大英杰交流中心举行新闻发布会，登山活动正式开始，将“爱比山高”作为此次登山活动的主题，并正式启动了“爱比山高”捐赠活动。7月5日，登山队出发前往成都，8日到达海拔4000米的大本营。整个攀登活动历时16天。

本次攀登以“爱比山高”为主题，目的是通过攀登，回馈当地，拓展登山活动的意义，在攀登的同时思考大学生的社会责任。在全面征询教练意见、保证安全的前提下，独立完成修路、运输和整个攀登。同时，继续传承“零垃圾”和“绿色攀登”的攀登理念。



合作交流

南非总统祖马到访北京大学并发表演讲



7月20日，南非共和国总统雅各布·盖德莱伊莱基萨·祖马阁下莅临北京大学，在英杰交流中心月光厅发表演讲并

接受北大名誉教授称号。总统夫人邦姬·尼格玛·祖马女士等陪同到访。教育部副部长郝平，中国驻南非大使田学军，北京大学校长周其凤、副校长李岩松，以及北大的师生代表参加了演讲会。演讲会由李岩松主持。

演讲会前，周其凤校长在贵宾室与祖马总统阁下进行了亲切友好的会谈。周其凤校长表示，祖马总统的来访将成为发展中南关系、促进北京大学与南非教育合作的重要纽带。他特别介绍了北京大学非洲研究中心，表示北京大学非常重视对非研究，以及非洲留学生在北大的学习和生活。祖马总统表示非常赞赏北京大学的国际化氛围，并希望进一步增强南非与北京大学在教育教学上的合作与交流。

演讲会开始，周其凤校长首先回顾了北京大学与南非保持的长期的友好合作关系，并介绍了北京大学在促进中南两国关系方面做出的积极努力，以及与南非多所著名大学开展的交流合作关系，并向祖马总统颁发了北京大学名誉教授证书。

祖马总统就南非的教育、经济发展、中南合作等问题发表了精彩演讲。他介绍了南非的教育制度以及南非政府在教育上的投入。谈到中国与南非在经济方面的合作，祖马总统认为，中国企业在南非的投资能够促进南非的经济增长。对于中国对非洲的经济、教育等方面的援助，祖马总统表达了赞扬与肯定。他相信中国与南非的合作能够实现曼德拉的期许。最后，祖马总统表达了对北京大学和对中国的美好祝愿。

立陶宛共和国总理安德留斯·库比留斯 来访北大并发表演讲



9月13日，立陶宛共和国总理安德留斯·库比留斯阁下一行访问北大并发表演讲。陪同来访的还有立陶宛

共和国驻华特命全权大使丽娜·安塔纳维切涅阁下一，立陶宛共和国驻联合国特命全权大使里蒂斯·保劳斯卡斯阁下一。北京大学校长周其凤、副校长李岩松在英杰交流中心会见了来宾。

周其凤校长对来宾的到来表示欢迎。他简要介绍了北京大学目前的发展状况并指出，在政府的大力支持下，北京大学无论是学生的接收还是派出上都取得了长足进步。他希望未来北京大学可以与欧洲的知名大学有更好的合作，并加强与立陶宛共和国著名大学的合作。

安德留斯·库比留斯阁下称，他很高兴看到中国经济、科技以及教育等方面的快速发展。他

强调培养高素质科技人才对于当代社会有着重要作用，尤其是在立陶宛这样自然资源比较缺乏的国家。他赞扬了两国在经济和教育方面合作所取得的成就，并指出了两国在高等教育上多方面合作的可能性。

安德留斯·库比留斯阁下发表了题为《欧洲危机：收获的教训和被忽略的问题》的演讲。他讲述了90年代之后在立陶宛发展历史上具有里程碑意义的几件大事，并且详细介绍了立陶宛共和国在应对目前的欧洲危机上所做出的努力。演讲之后，他回答了学生提问并与学生交流了关于欧盟、篮球以及政治等方面的内容。

应邀参加此次演讲会的还有希腊驻华大使赛德罗斯·耶奥卡凯罗斯，塞浦路斯驻华大使玛丽奥蒂斯，斯洛文尼亚驻华大使玛丽娅·阿达尼娅，以及西班牙、奥地利、匈牙利、法国、丹麦、欧盟驻华使节。

北大与江苏省 签署服务业人才培养合作协议



7月20日，北京大学与江苏省签署了北京大学江苏省服务业人才培养合作协议。北京大学党委书记朱善璐，常务副书记、副校长张彦等校领导会见了江苏省政府常务副省长李云峰一行并出

席签约仪式。

朱善璐对李云峰一行的莅临表示热烈欢迎，并感谢江苏省一直以来对北大的关爱、支持和帮助。他表示，加强北大和江苏省的合作是北京大学跨越发展的重大战略部署和必然选择。他强调，北大将整合资源、调动潜力，服务于江苏高端人才的培养，把省校合作进一步推向新的高度。他要求继续教育部以与江苏省合作培养高层次现代服务业人才为契机，加大对现代服务业发展的研究投入，要站在为国家的产业转型升级提供理论支持和实践指导的角度进行战略部署。

李云峰感谢了北大对江苏省的关注和支持。他指出，此次合作协议的签署，是履行省校新一轮战略合作协议的深入，必将推动省校合作向更高层次、更广领域、更好水平发展。他还高度评价了刚刚结束的北京大学第一期服务业人才高研班的课程设置、师资配备、教学管理及组织服务工作。他要求双方继续努力，将该项目做成服务业人才培养的品牌项目。

江苏省发展与改革委员会主任陈震宁和北京大学继续教育部部长侯建军代表双方签署了北京大学江苏省服务业人才培养合作协议。签约仪式后，李云峰常务副省长和朱善璐书记为北京大学江苏省现代服务业人才培训基地揭牌。

朱善璐书记赴甘肃会晤省委领导 并看望选调生

7月13日，北京大学党委书记朱善璐赴甘肃会晤省委书记、省人大常委会主任王三运，并亲切看望2012年北京大学赴甘肃工作选调生。校党委副书记叶静漪等陪同参加。

王三运在会谈中感谢北京大学长期以来给予

甘肃经济社会发展的大力支持。他说，甘肃经过30多年改革开放和全省人民的奋发努力，经济社会发展取得了显著成绩。他希望北京大学进一步深化与甘肃的合作，在产业发展、科学研究、人才培养等方面进一步给予大力支持，助推甘肃全面小康建设进程，共同把甘肃建设得更加美好。

朱善璐表示，北京大学将积极响应党中央的号召，服务西部开发战略，进一步深化省校合作，努力把更多优秀人才输送到西部，输送到甘肃，服务甘肃的战略决策，为甘肃实现转型跨越贡献力量。

双方领导与全体选调生共同出席欢迎北大清华选调生暨年轻干部代表座谈会。北大校友、兰州市副市长牛向东，灵台县委副书记、县长刘凯和其他年轻干部代表，以及北大选调生代表李东等纷纷发言。在甘肃期间，朱善璐书记还与当地校友会主要成员进行了交流，就校友工作和母校发展交换了意见。

据悉，今年是我校首次与甘肃省委组织部合作定向招录选调生。目前共签约24名毕业生，全部具有研究生以上学历，其中博士毕业生6名，均具有党政机关或高校工作经历；学生来自全校15个院系19个专业，涵盖文、理、医、工、法等学科门类。

周其凤校长率团出席 高校团队对口支援西藏大学年度例会

8月9日，北京大学校长周其凤率团出席在拉萨召开的2012年高校团队对口支援西藏大学年度例会，并签署《高校团队与西藏大学共建西藏“7+1”研究生培养基地合作协议》、《高校团队关于支持建立“西藏大学西藏信息化协同创新中心”



协议》。吴志攀常务副校长，以及党办校办、研究生院、国内合作办等职能部门代表陪同前往。西藏自治区政府副主席、区教工委书记孟德利，区政府副秘书长李秀珍，西藏大学党委书记房灵敏、校长格桑群培，各支援高校领导及相关院系和部门负责人出席例会。会议由西藏自治区教育厅厅长宋和平主持。

周其凤在讲话中表示，此次例会，高校团队共同签署的两个协议，意义重大，高校团队共建研究生培养基地将为新时期下西藏大学的师资队伍建设工作探索出一条跨越式发展的新道路。他强调要从凝聚人心、服务西藏、推动发展、促进和谐的高度来认识和指导研究生培养基地建设工作，按照“质量兼顾，以质为主，由小到大、稳步推进”的原则，面向西藏开门办学，为西藏自治区的发展服务。

西藏自治区孟德利副主席指出，以北京大学为组长的7所对口支援高校积极响应教育部的重大战略部署，全面深入地开展了团队式对口支援工作，项目效益显著。他强调要充分发挥好高校团队人才科技和知识信息密集的优势，瞄准藏大的重点需求，加大力度；同时也要积极探索实现支援合作的双赢模式，正确处理好支援与受援的

关系，达到互惠双赢的目的。

各支援高校的学校领导在例会中分别做了交流发言。在藏期间，吴志攀常务副校长还与西藏大学文学院、医学院进行了对口座谈，我校研究生院刘明利副院长与西藏大学及各支援高校研究生院负责人进行交流座谈。

校党政领导与陕西省委领导亲切会面



7月15日，陕西省委书记赵乐际在西安会见了北京大学党委书记朱善璐、校长周其凤一行。

赵乐际对北京大学在延安举办学习班表示欢迎。他说，北京大学作为我国最高学府，近年来与陕西考古文博等领域研究合作不断深化，光华管理学院西安分院开工建设。当前，陕西发展正处在关键时期、走在上升通道，实现以“三强一富一美”为标志的全面建设西部强省目标，需要强有力的人才和科技支撑。他希望北京大学继续关注陕西、支持陕西，围绕经济社会发展的重大问题开展战略研究，强化与陕西省高校交流合作，推进科技成果在陕转化，真诚欢迎北京大学师生来陕创业发展。

朱善璐、周其凤感谢陕西省对北京大学发展的支持。朱善璐表示，北京大学将充分发挥人才、知识、科技、资源等优势，创造条件、搭建平台，

支持和融入地方发展，为陕西现代化建设作出积极贡献。

校领导会晤吉林省领导并看望选调生

7月20日，北京大学党委书记朱善璐赴吉林会晤省委书记、省人大常委会主任孙政才，省委副书记、省长王儒林等领导，并亲切看望2012年北京大学赴吉林工作选调生。校党委副书记叶静漪等陪同参加。

孙政才表示，吉林省和北京大学始终保持着良好的合作关系，省校共建取得了明显成效。北大优秀毕业生选调到吉林工作，对于优化吉林省人才结构、建设高素质干部队伍必将发挥积极的促进作用，希望北京大学在产业发展、科学研究、人才培养等方面进一步给予大力支持，助推吉林全面小康建设进程，共同把吉林建设得更加美好。

朱善璐感谢吉林省委省政府对定向选调生工作的重视和关心。他表示北京大学正处在加快创建世界一流大学的关键时期，学校将积极响应国家振兴东北老工业基地的号召，结合双方优势，促进校省合作，服务地方发展，为吉林省的现代化建设和科学发展做出自己的贡献。

双方领导与全体选调生共同出席北京大学清华大学选调生到吉林工作欢迎仪式。仪式上，北大选调生代表吴红亮、刘坤，扎根基层的校友代表孙宇、董雪冰、汤璐瑛等先后发言。

朱善璐指出，培养高素质人才是北京大学的根本任务，引导毕业生到祖国最需要的地方就业创业，是学校的重要责任。他勉励所有志愿到吉林工作的毕业生积极投身于这片发展的热土，高扬理想旗帜，燃烧信念激情，奋发进取，严于律己，为吉林经济社会发展做出贡献，书写自己人生新

的篇章。

据悉，今年是北大首次与吉林省委组织部合作定向招录选调生，目前共签约 66 名毕业生，数量超过过去五年北大赴吉林就业人数总和。

周其凤校长赴美国华盛顿交流访问



9月5日，北京大学校长周其凤一行来到华盛顿地区，进行了为期三天的交流访问。访问期间，周其凤校长一行除了参加国际会议外，还访问了马里兰大学，参观校友企业，并出席大华府校友会聚会。

7日上午，周其凤校长一行参观了由北大校友杨静丽和李宏诚夫妇创办的 ERT 公司。周校长感谢杨静丽和李宏诚夫妇为母校赢得荣誉以及对母校的热心支持。周校长还详细询问了美国民营企业承包政府项目的具体操作方式。双方就如何开展合作提出了设想和建议。

7日中午，马里兰大学首位美籍华人校长陆道逵（Wallance Loh）在校长办公大楼与访问团一行共进工作午餐。陆校长曾是北大法学院客座教授。两校校长介绍各自学校情况，并就今后加强两校间的合作与交流进行了深入探讨。会谈结束后，周校长一行在马里兰大学孔子学院前院长刘

全生、现任中方院长崔健新的陪同下参观了孔子学院。周校长为孔子学院挥毫题词“弘扬中华文化，促进中美交流”，为一天的参观会谈画上了圆满的句号。

7日晚，北大大华府地区校友会举办了小型欢迎会。中国驻美大使馆副总领事张毅参赞、北大校友何岚菁参赞以及大华府地区校友会理事会全体成员出席了欢迎会。周校长向各位校友介绍了母校的现状和发展设想，并勉励大家要继续拼搏，为祖国争光、为北大争气。

年度大华府地区北大校友野餐会于9月8日在马里兰黑山公园举行，近 200 位北大校友及家属欢聚一堂，欢迎周校长一行的到来。周校长在致辞中感谢多年来大华府校友们对母校作出的贡献，并向广大校友介绍了母校的发展情况。周校长还兴致勃勃地为北大大华府校友会题词：“曾经燕园学松柳，何处落脚不成材”。中国驻美大使馆杨子刚公使，陈雄风总领事、何岚菁副总领事都出席了野餐会。

朱善璐书记等校领导 赴广西会晤自治区领导并看望选调生

8月2日，北京大学党委书记朱善璐赴广西会晤自治区党委书记、自治区人大常委会主任郭声琨，自治区人民政府主席马飏，并亲切看望 2012 年北京大学赴广西工作选调生。校党委副书记叶静漪等陪同参加。

郭声琨表示，北京大学是蜚声中外的著名高等学府，涌现出众多学术大师、兴业英才和治国栋梁。北京大学一直大力支持广西经济社会发展，为广西教育事业发展和人才工作带来新的活力。当前要加快实现富民强桂新跨越，需要北大



在科技、人才和信息等方面给予大力支持。同时，广西将营造良好发展环境，让人才在广西这块充满生机和活力的土地上更快地成长，更好地发展，让科研成果更好地服务广西，推动广西经济社会又好又快发展。

朱善璐感谢自治区党委政府和广西人民长期以来对北京大学的关爱、信任和支持。他表示，近年来广西经济社会发展取得巨大成就，去年北大与广西签订区校合作协议以来，双方高度重视，合作成效显著。未来广西发展前景更加美好，北大将不断拓展、深化、提升与广西的合作水平，在科技、人才等方面全力服务广西，并将广西作为人才培养基地、产学研合作基地，鼓励更多、更优秀的人才到广西来发展、来干事创业，促使更多的科研成果与优质资源在广西开花结果，为广西加快实现富民强桂新跨越贡献力量。

之后，双方领导与全体选调生共同出席2012年广西定向选调生座谈会。北大博士毕业生徐钊作为选调生代表发言。

据悉，今年是广西自治区党委组织部第二次到我校定向招录选调生，共有来自全校21个院系的42名毕业生签约，其中博士11人，硕士29人，本科2人，涵盖理学、工学、法学、医学等九大

学科门类30个专业方向。两年来，我校已向广西输送88名定向选调生。

北大代表团赴赣州市调研稀土产业发展

7月6日，北京大学党委书记朱善璐率领北大代表团访问赣州市，调研稀土产业发展，并与赣州市人民政府召开合作座谈会，就进一步深化稀土合作、推进协同创新进行交流磋商。代表团成员有中科院院士、化学与分子工程学院教授严纯华，及党办校办、组织部、产业技术研究院、科研部、国内合作办公室等相关职能部门负责人。江西省委常委、赣州市委书记史文清，市委副书记、市长冷新生，市委副书记王少玄，副市长刘建萍陪同调研。



朱善璐一行先后来到赣县红金稀土有限公司、章贡区虔东稀土集团，就稀土开采、萃取分离、技术创新、产品研发等问题进行深入调研，两个公司均与北京大学稀土材料化学及应用国家重点实验室开展了长期合作，稀土分离等方面的主要技术由北京大学提供。

北大代表团与赣州市人民政府就稀土产业合作进行了交流座谈。朱善璐说，北京大学一直勇于担当历史使命，在加快建设成为世界一流大学的进程中，积极服务国家战略，服务地方建设。



他表示，赣州是革命圣地，赣南苏区为新中国的成立作出了巨大贡献，与北京大学有着一脉相承的革命历史联系，北大希望与赣州市以《国务院关于支持赣南等原中央苏区振兴发展的若干意见》出台为契机，进一步加强校市合作，研究在赣州建立稀土产业国家级创新示范园和协同创新平台。北大将充分发挥人才、教育、科技等优势，积极参与到赣南苏区建设发展中，组织世界一流人才对赣南苏区振兴发展进行高标准战略规划，同时也希望赣州能成为北京大学师生接受革命传统教育、爱国主义教育 and 调查研究、社会实践的基地。

周其凤校长陪同中恒集团许淑清董事长一行赴药学院交流座谈

8月5日，北京大学校长周其凤陪同中恒集团许淑清董事长一行赴药学院交流座谈。北京大学常务副校长、医学部常务副主任、北京大学创新药物研究院院长柯杨教授，中国科学院院士、天然药物及仿生药物国家重点实验室学术委员会主任张礼和教授，北京大学药学院院长、创新药物研究院常务副院长刘俊义教授，北京大学药学院党委书记、副院长徐萍教授等参加了座谈。会议由药学院副院长、天然药物及仿生药物国家重点实验室主任、创新药物研究院副院长周德敏教授主持。

周其凤校长对中恒集团一行的到来表示热烈欢迎，并对许淑清董事长为首的中恒集团在社会公益和慈善事业上的巨大贡献表示钦佩。北大和中恒现已达成初步合作意向，北大将利用自己的人才培养、科学研究等优势为中恒集团的发展助力，同时中恒集团也表示将为学校发展提供支持。在许淑清董事长的邀请下，周其凤校长接受中恒

集团顾问的聘任，同时也表示将适时带领学校相关人员，回访中恒集团，争取进一步的合作和交流。

会上，许淑清董事长介绍了中恒集团的情况，并对公司的发展历程、发展规模、经营业绩、产业构成、经营管理、产品结构、科技研发、中药材GAP种植，以及中恒集团的企业文化、社会公益和社会荣誉、对外交流等方面的基本情况作了详细介绍。她希望通过此次考察，能对北大有更深入的了解，进一步加强校企合作。

刘俊义院长从药学院历史、人才培养状况、师资情况、科研项目、论文发表、药物创新研究等方面介绍了药学院的情况和新药项目的研发。随后，与会人员就药物的研发、生产、科研合作等问题进行了交流和讨论。

德国波恩大学校长一行来访北大



9月17日，德国波恩大学校长尤尔根·弗那摩一行来访北京大学，北京大学校长周其凤在帕卡德二楼会议室接待了来宾。历史系、物理学院、国际数学研究中心、社科部、科研部以及国际合作部的代表陪同参加了会见。

周其凤校长介绍了北大在不同学科领域的研究、学生培养以及国际化方面取得的成就，并详细介绍了北大与欧洲国家尤其是德国的交流现状，

他表示，希望日后能有更多欧洲学生来北大交换，也支持更多北大学子去欧洲学习交流。

双方还就学校捐赠筹款、学科管理、高等教育国际化等相关问题展开了探讨。波恩大学与北京大学存在许多共同的研究领域和发展方向，为未来进一步的深化合作奠定了基础。最后，双方签署了物理学院院际交流协议，并交换礼物。

澳大利亚墨尔本大学校长 格林·戴维斯一行访问北大



9月17日，澳大利亚墨尔本大学校长格林·戴维斯、副校长西蒙·伊万斯一行到访北京大学。北京大学校长周其凤、副校长李岩松等在鲁斯亭会议室接见了来宾。

周其凤校长向格林·戴维斯校长介绍了北京大学的发展概况及国际交流现状。周其凤提到，北京大学致力于更好地促进国际交流，每年约有700名左右国际知名专家学者到访讲学；留学生比例达到7%，并希望可以将此比例提升至20%。周校长同时也表示，全面提升学校国际交流活动仍面临着挑战。北京大学拥有众多院系，但各院系间资金分布的不均匀导致学生国际交流机会并不均等，周校长希望为更多学生创造机会参与到国际交流活动中。

格林·戴维斯校长对周校长的看法表示认同和赞赏，并询问了周校长作为北大校长对学校发展的期待。周其凤校长表示，与世界其他知名高校相比，北京大学仍很年轻并正处于成长阶段，他希望北大培养出高质量的人才，并充分利用资源鼓励学者深入研究，取得一批世界一流的科研成果。

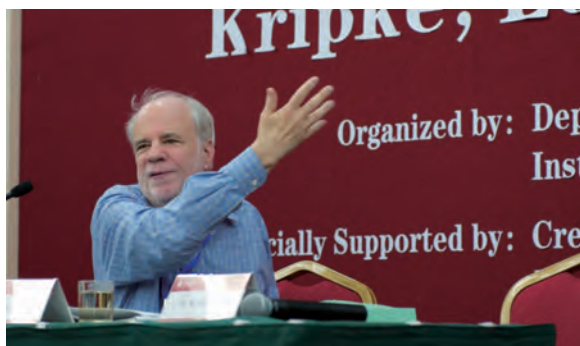
会谈最后，格林·戴维斯校长热情邀请周其凤校长赴澳访问，双方合影并交换纪念品。

著名哲学家克里普克在北大讲演

作为北京大学哲学系百年系庆活动的一部分，受北京大学“海外名家讲学计划”和“研究生教育创新计划”资助，当代著名逻辑学家、哲学家索尔·克里普克应邀于8月30日至9月9日访问北大哲学系，做公开讲演，并出席了“克里普克、逻辑和哲学”国际研讨会。

克里普克被誉为20世纪后半期最伟大的逻辑学家和分析哲学家之一。在西方哲学家中最近进行的一项民意调查中，他位列过去200年间最重要哲学家的第七位，在世者的第一位。

8月31日和9月5日下午，克里普克教授做了两次公开讲演，题目分别是《空专名和虚构实体》和《第一人称》。在第一次讲演中，他着重探讨了空专名是否指称对象、如何指称对象，虚构实体



是否存在以及在何种意义上存在等重要问题，可以把这些探讨看作是其名著《命名与必然性》一书主题的延续与扩展。在第二次讲演中，他探讨了有关第一人称（“我”或“I”）的意义和指称的哲学问题，并对“自我的本性”做出了形而上学的反思。

9月2日至3日，在北京大学守仁中心举行了“克里普克、逻辑和哲学”国际研讨会，来自美国、英国、日本、中国大陆、香港、台湾等国家和地区的60余位学者参加了会议。

庄小威北大演讲，与学生分享科学人生



8月21日，美国华裔女科学家、美国国家科学院院士、哈佛大学教授庄小威来校访问，受邀作为“北京大学大学堂顶尖学者讲学计划”的讲学嘉宾进行学术访问和交流，并与学生分享她的科学人生。

在北京大学生命科学学院的报告厅，庄小威与同学们分享了自己成功的“奥秘”——“我就一门心思想：我要做学问。”“没有外界的干扰，一心一意做一件事情很难有做不好的。”她讲述了自己的成长经历，从物理学到生物学的华丽转身，向同学们传达了做学问的快乐和幸福。最后她总结了自己一路走来的心得：心态纯然、视野广阔、无所畏惧和有所坚持，再加上少许运气，正是她心目中自己成功的关键。庄小威教授诚恳真挚的演讲获得了同学们热烈的掌声。

8月22日，北京大学党委书记朱善璐在办公

楼会见庄小威教授，对庄小威教授的来访表示欢迎。他说，北大将通过在全球范围内邀请各领域的顶尖学者来校举办讲座、开设课程、开展合作研究等方式，力争在物理学、生命科学、交叉学科等重点领域取得突破性发展。

庄小威教授抵京当天，周其凤校长会见并宴请了庄小威教授，向她详细介绍了北大在科研、教学、国际化发展战略等方面的情况，并着重介绍了北大近年来在人才引进方面所做出的努力，表示将进一步加大人才引进力度，为更多的世界级学者创造来校交流、访学的平台。

诺贝尔经济学奖获得者罗伯特·默顿教授 解读全球养老挑战

9月24日，应光华管理学院金融系联合系主任金李教授的邀请，1997年诺贝尔经济学奖获得者、麻省理工学院斯隆商学院杰出教授、哈佛大学荣誉教授罗伯特·默顿先生莅临光华管理学院，并为光华的师生们带来了一场题为《应对退休融资的全球挑战》的演讲。

蔡洪滨院长代表光华管理学院对默顿教授时隔五年再次莅临光华表示热烈欢迎，希望默顿教授能将他在养老制度方面的最新研究成果与光华的师生们一同分享。

在演讲中，默顿教授认为，科学的养老金制度的核心是能有效平衡工作时的生活与退休后的生活，使二者保持相近的水平；同时，这一制度安排必须包含低成本的投资策略，能够利用各种储蓄资本，可随时吸纳新的参保者以及保证参保者能够根据有效信息做出自主选择等特点。默顿教授以此为标准分析给付确定领取型和传统确定缴费型两种养老金制度的不足。接下来，默顿教授



总结了给定收入与价值目标的情况下对风险的管理以及收益和风险间相互影响的关系，并建议利用动态投资组合

策略以实现期望的收入目标。演讲最后，默顿教授指出了未来养老制度安排需要提升的几个方面，而金融创新将对解决这些问题起到关键的作用。

默顿教授的主要学术贡献体现在对期权定价理论，广泛的金融财务研究和金融体制的研究。1997年，默顿教授与斯坦福大学教授迈伦·斯科尔斯共同获得诺贝尔经济学奖，以表彰他们对金融衍生品的定价问题和金融市场风险管理问题所做出的杰出贡献。

校领导会见戴姆勒投资公司负责人

9月13日，戴姆勒东北亚投资有限公司对外事务与公共政策部门执行副总裁李洁和总监蒋仁才一行来访北大。北京大学党委书记朱善璐会见来宾并进行了座谈，副校长李岩松等陪同会见。

朱善璐对李洁的到访表示热烈欢迎。他说，北京大学正按照第十二次党代会提出的“北大2048”远景规划和“三步走”的战略设想，朝着创建世界一流大学的目标快速前进；加强北京大学与戴姆勒东北亚投资有限公司之间的合作，是北大在实现跨越发展过程中的一个重要选择。他强调，北大将着力提高办学实力，加强教学质量、学科建设和人才培养，巩固既有合作传统，创建新型合作模式。他希望双方通过设立创新、创业

专项奖学金，联合搭建创新研发、人才培养平台，加强交流，共同参与企业人力资源开发等方式，开创校企合作的先河。

李洁强调了双方长期以来的深入合作和对彼此深厚友谊的重视。自1994年以来，双方携手探索校企合作模式，促进东西方国际文化交流，成为世界著名企业与中国著名高等学府合作的范例。他希望在2014年到来之际，与北京大学一同举办二十周年合作庆典，在继续加强彼此合作的基础上共同见证合作成果。

1994年以来，戴姆勒公司通过设立奔驰奖助学金、资助校图书馆和校刊、修葺西校门、捐赠轿车、与光华管理学院合作成立卡尔·奔驰学院等项目，有力地支持了北京大学各方面的建设和发展。

周其凤校长

会见美国科学院院士毛河光博士一行

9月17日，北京大学校长周其凤在办公楼105会议室接待了来访的美国科学院院士毛河光博士一行。陪同接见的人员有地空学院院长潘懋、副院长张立飞、长江学者讲座教授费英伟及百人计划特聘研究员刘曦等。

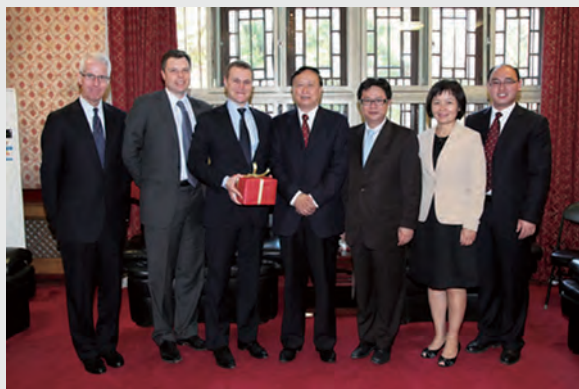
周其凤校长对毛河光博士一行的到来表示欢迎，并就如何将北京大学的高压科学乃至中国的高压科学做大做强等问题交换了意见。周其凤校长详细了解了北大高压科学的现状，指出北大高压科学一定要做好，要充分利用北京大学各学科平衡发展的优势，加强学科之间的交流与合作，从而做到在技术上有发展、在科学上有重大突破。毛河光博士对北大高压科学近几年的快速发展表示赞赏，期望北大高压科学在短时间内能更上一层楼，并希望与北大高压科学的研究人员进行更广



泛的合作。

随后，毛河光博士在邓祐才报告厅作了题为《高压科研—中国科学崛起的捷径》的报告。北京大学、中国科学院大学、中国科学技术大学、中国地震局、中国空间科学技术研究院、中国地质大学（北京）、中国工程物理研究院、中国科学院地质与地球物理研究所等单位的几十位教授、研究员出席报告会。

朱善璐书记会见美国铁狮门公司总裁



9月18日，美国铁狮门公司全球总裁徐瑞柏一行来访北大，校党委书记朱善璐在办公楼会见了来宾，副校长李岩松陪同会见。

朱善璐对徐瑞柏的到访表示欢迎，并对北京大学发展情况作了介绍。朱善璐表示，为早日实现建设世界一流大学的目标，北京大学提出了分“三步走”的战略思想，在此过程中，北京大学要在传承爱国进步民主科学光荣传统的基础上，坚持先进的理念和价值观，勇于承担社会责任，为国家进步、人类文明作出更大的贡献。他强调，世界的未来掌握在高校毕业生手中，校企合作对人类发展影响深远；铁狮门公司实力雄厚，国内外影响力巨大，希望北京大学能够有机会与铁狮

门公司搭建更多形式的合作平台，通过设立专项奖学金、合办国际论坛、联合人才培养、共同参与企业人力资源开发等方式，为双方友好交流的历史书写新的篇章。

徐瑞柏对北京大学的盛情接待表示感谢。他指出，铁狮门公司一直致力于参与美国大学教育，青年学子是未来世界的领袖，对教育的投资应当永远放在第一位；北京大学是铁狮门公司第一个非美国的大学合作对象，他对此感到十分骄傲，期待与北大建立更深层次的合作机制，携手并进，共创繁荣。

香港廉政公署一行 访问北大廉政建设研究中心

9月14日，香港廉政公署一行8人访问北京大学廉政建设研究中心。校党委书记朱善璐在办公楼会见了廉政公署专员白韞六一行，校党委副书记叶静漪，廉政建设研究中心主任李成言陪同。

朱善璐代表学校对白韞六专员率团来访表示热烈欢迎，并盛赞廉政公署的工作成就和世界影响。他说，廉政公署来访是本学期开学以来北大接待的第一批香港客人，体现廉政公署与北大之间的交流与合作正日益加深。自成立以来，廉政公署在肃贪倡廉方面取得了巨大成就，赢得了世人的尊敬，反腐经验为北大深入推进反腐倡廉建设提供了有益的借鉴。北大目前正朝着跻身世界一流大学的目标奋进，盼望与廉政公署在廉洁教育、学术交流、理论研究、人员互访等方面进一步加强合作，为教育事业发展创造良好环境，并力争把廉政建设研究中心发展成为全国廉政理论研究的一流阵地。

白韞六专员对朱善璐书记的热情会见表示感

谢，并简要介绍了当前廉政公署在肃贪倡廉、廉政研究等方面的新设想。他表示，廉政公署不仅重视查处案件、预防腐败、廉洁教育等方面的工作，而且日益重视廉政理论研究，愿意在已有合作的基础上，与北大进一步加强合作，充分发挥北大廉政研究学者的作用和优势，为促进两地反贪腐工作作出新的贡献。

会见结束后，廉政公署一行与来自北京大学、清华大学、中国人民大学、北京航空航天大学廉政研究机构的学者进行了深入交流，表达了进一步促进合作的意愿。

捐赠北大

北京大学“思善苑”揭幕 思善社会工作专项基金设立



7月20日，北京大学“思善苑”揭幕仪式在北京大学—香港理工大学中国社会工作研究中心举行。捐赠方代表香港思源基金会主席陈曾焘先生、择善基金会主席陈乐怡女士、择善基金会董事邵宜瑜女士等一行专程赴京出席仪式。北京大学校长周其凤，前教务长羌笛，校长助理、教育

基金会秘书长邓娅，国际合作部部长、港澳台办公室主任夏红卫，社会学系系主任谢立中，香港理工大学副校长阮曾媛琪等香港理工大学的代表和内地部分兄弟院校相关院系的领导和老师一同参加了揭幕仪式。仪式由副校长李岩松主持。

周其凤校长在致辞中回顾了北京大学社会学、社会工作领域的发展历程和现状，高度评价了与香港理工大学20多年来精诚合作所取得的丰硕成果。周校长指出，香港思源基金会、择善基金会长期以来对北京大学的发展给予极大的支持与厚爱，今天再次决定出资2000万人民币设立“北京大学思善社会工作专项基金”，对北大社会工作学科的发展具有重要意义。周校长对思源和择善基金会表示感谢，并对北大社会工作学科的师生提出了殷切希望。

香港择善基金会主席陈乐怡女士发表讲话。她介绍了思源和择善基金会的缘起“思善”二字代表了家族的愿望。她表示，社会工作是一项以改善人民生活、推动社会发展和稳定为己任的学科领域，契合了基金会“择善而固执之”的宗旨。她希望此次捐赠能抛砖引玉、广结善缘，并祝福北大社会工作学科兴学重教、再攀高峰。

为感谢思源和择善基金会对北京大学的支持，弘扬其捐资兴学的崇高美德，北京大学决定在社工中心的办公场所前的院落中立碑镌刻“思善苑”，作为永久纪念。陈曾焘博士、陈乐怡女士、周其凤校长和香港理工大学校友会联合会会长樊绍基教授共同为“思善苑”石碑揭幕，并合影留念。

北大东莞共建光电研究院

7月5日，东莞市委副书记、市长袁宝成，广东省科技厅副厅长余健率代表团访问北京大



学，双方在英杰交流中心签署合作协议，共同建立北京大学东莞光电研究院。北京大学常务副校长吴志攀，中国科学院院士、物理学院教授甘子钊，秘书长、发展规划部部长杨开忠，校长助理、教育基金会秘书长邓娅及学校发展规划部、产研院、国内合作办、物理学院等相关部门院系负责人也参加了签约仪式。杨开忠主持签约仪式。

袁宝成感谢北京大学长期以来对东莞市的关心与支持，对双方合作共建北大东莞光电研究院表示热烈祝贺。他表示，东莞市高度重视与北京大学的合作，将尽最大努力为北京大学及研究院的发展提供支持，全力推动东莞打造成为广东省的科技和产业融合发展示范区。

余健代表广东省科技厅感谢北京大学对广东省科技事业发展的的大力支持。他表示，广东省科技厅将全力支持北京大学和东莞市将光电研究院建设成我国科技创新体系的典范项目。

吴志攀表示，双方共建光电研究院是全面贯彻落实国家协同创新战略的重要举措，是深入履行前期北京大学与广东省全面合作协议的重要内容。北京大学高度重视与东莞的合作，将积极整合各方优势，加快推动研究院的建设，在与地方发展需求相结合的基础上，服务社会，推动北京

大学加快建设世界一流大学的进程。

吴志攀常务副校长和张科副市长分别代表北京大学和东莞市人民政府在《北京大学—东莞市人民政府共建北京大学东莞光电研究院协议》上签字。随后，广东光大企业集团与北京大学教育基金会签署了捐资协议，广东光大企业集团将向北京大学捐赠一千万元人民币用于支持学校教学科研工作。

新鸿基地产郭氏基金—北京大学 奖助学金项目设立

9月28日，新鸿基地产郭氏基金顾问李家华先生到访北大。北京大学校长助理、教育基金会秘书长邓娅，学生资助中心主任杨爱民、教育基金会副秘书长李榕，以及国际合作部、学生资助中心、基金会的部分工作人员共同参加了会面。

经过协商与沟通，双方就新鸿基地产郭氏基金向北京大学捐赠设立“新鸿基地产郭氏基金—北京大学奖助学金”达成一致，并于此次会面中确认了最终协议文本。根据协议，新鸿基地产郭氏基金—北京大学奖助学金的第一期设立年限为2年，资助总额为260万元，下设“新鸿基地产郭氏基金励志奖学金”和“新鸿基地产郭氏基金海外交流奖学金”。其中，励志奖学金主要用于资助家庭经济困难的大学一年级至三年级本科生、一年级的硕士生或博士生，年度资助总额为50万元；海外交流奖学金主要用于资助被选派赴海外交流的在校学生，年度奖励总额为80万元。

邓娅代表学校和教育基金会衷心感谢新鸿基地产郭氏基金对北京大学人才培养工作的慷慨捐赠与支持。她指出，鸿基地产郭氏基金—北京大学奖助学金的设立将助力北大学子特别是家庭经

济贫困的学生顺利完成学业，引导他们更加积极地参与学术交流，拓展国际视野，提升自身素质，健康成长成才。

李家华表示新鸿基地产郭氏基金旨在资助贫困优秀学生完成大学课程及培养具有国际化视野的人才，此次在北京大学设立奖助学金，是希望能够资助北大品学兼优但家境贫困的在校学生，使其能顺利完成学业，并支持优秀在校生赴海外知名大学进行交流。

会面中，双方还就励志奖学金和海外交流奖学金的项目实施、学生评选、效果宣传、执行报告等事项进行了深入讨论和交流。

北京大学教育学院“涌泉”基金成立

在第二十八个教师节来临之际，为感谢师恩，由教育学院院友会发起并经北京大学教育基金会批准，教育学院正式设立了“涌泉”基金。该基金专门用于支持学院离退休教师开展集体活动、资助有特殊困难的离退休教师。

“涌泉”基金的成立得到了广大院友的积极响应和大力支持。学院院友、方正集团董事长魏新和北京雨谷物联科技有限公司崔艳红总经理慷慨解囊，分别为基金捐助资金10万元。又有多位院友积极响应，表示要为基金添砖加瓦。

尊师重教是中华民族的优良传统，“滴水之恩当涌泉相报”，教育学院的院友们以实际行动向老师们表达了最诚挚的祝福和最衷心的感谢。

生工生物在北大生命科学学院设立奖学金

2012年初，为提高生命科学专业研究生投身科研的积极性，生工生物工程（上海）股份有限

公司提出在北京大学生命科学学院设立奖学金。8月，双方正式签署协议，设立生工奖学金，并在北京大学教育基金会设立专用账户。第一笔捐款已于9月初到账。这是生命科学学院近年来继吕义长奖学金、郁采繁奖学金、PROTEINTECH奖学金和徕卡奖学金之后利用社会资源设立的又一项学院奖学金。

生工奖学金每年评审一次，面向北京大学生命科学学院正式注册的全日制在读研究生（含硕士生、博士生、硕博连读生和直博生）进行评审，对在学习和科研中表现突出的研究生进行奖励。

生工生物工程（上海）股份有限公司成立于2003年，简称生工生物或Sangon，是中外合资的高新技术企业。经过近十年的努力已迅速成为集科研和生产为一体的专业化生物工程公司。特别是化学合成DNA这一产品已使生工生物成为世界知名公司。

北京大学教育基金会喜迎2012级新生

9月1日是北京大学的迎新日，古老的燕园迎来了又一批青年学子。和往年一样，早晨6点，教育基金会的工作人员早已在绿色通道准备妥当，一切就绪，准备好迎接2012级新生，为每一位家庭经济困难的新生准备了一张爱心购书卡和一封充满温暖与爱心的信。

北京大学党委书记朱善璐、校长周其凤亲临迎新工作现场，亲切慰问工作人员，并亲手为同学们发放购书卡。校领导关切地询问新生的家乡，来自哪个院系等等，勉励同学们好好学习，扎实努力，早日成长成才，享受精彩人生。

教育基金会自2005年发起了“新生关爱”行动，旨在为家庭经济困难的学生送去关怀与温暖，



帮助其更好地成长成才。七年来，教育基金会为家庭经济困难的新生发放“爱心运动服”、“爱心U盘”、“爱心购书卡”等。通过每年一度的迎新工作，为初入燕园的新生提供更加温馨、细致的服务，将“以人为本”的理念落实到日常的工作中，将社会各界朋友的爱心在第一时间传递给新生。

北京大学教育基金会成立于1995年，主要职责是接受和管理社会各界给北京大学的捐赠，通过设立奖助学金、讲席教授基金、奖教金、学术科研基金、基础设施建设基金等，支持北京大学追求卓越，加快创建世界一流大学。十七年来，教育基金会秉承“育人为本”的理念，始终将人才培养作为筹款的重点领域，通过设立奖助学金、学生国际交流项目、大病救助基金等等，支持学生的全面发展。2011年，社会各界通过教育基金会为北大学子提供的奖励资助共计6100万元，受益学生7200余名，为北京大学的人才培养事业做出了积极的贡献。

燕园动态

北大力学学科喜迎六十华诞

9月22日，北京大学力学系成立六十周年庆祝活动在北京大学英杰交流中心举行，400余位校友重返母校，共同庆贺力学系六十华诞。人大常委会副委员长、北京大学前校长丁石孙，北京大学校长周其凤院士，中国力学学会副会长郑泉水，周培源基金会副理事长周如莘，原甘肃省副省长、现全国人大常委兼法制委员会副主任、中国民主同盟副主席、1962级校友李重庵，中科院力学所所长、1983级校友樊菁等嘉宾，以

及北大工学院的党政班子成员都出席了活动。活动由北京大学研究生院院长、工学院院长陈十一主持。

周其凤校长致贺词。他充分肯定了北大力学学科60年来取得的成绩，并寄语力学系：“希望你们继往开来，继续保持周培源先生等老一辈学者的优良传统，围绕国家重大需求和学科前沿，为国家做出更大的贡献！”

系主任王建祥教授介绍了力学系在师资建设、学生培养、科学研究、国际交流等方面的发展状况，并指出，力学系将继承周培源先生等老一辈学者的优良传统，取得更好的成绩。

中国力学学会副理事长郑泉水教授、清华大学工程力学系冯西桥教授、兰州大学土木工程与力学学院院长周又和教授分别代表中国力学学会及兄弟院系在会上致贺词；1954级校友刘宝镛院士、1983级校友樊菁、1996级校友栾威代表老中青校友表达了对母系的热爱和支持；2009级本科生张东琨、2010级研究生戴鹏致辞，表示将秉承前辈传统，发扬北大力学的优良精神。

工学院党委书记谭文长启动了力学发展基金，该基金旨在促进力学系的教学、科研等相关工作。在大会现场，王鲁南校友及万长森校友分别捐赠5万元人民币和1万美元。

1952年，北京大学数学系与清华大学数学系、燕京大学数学系经调整后，组建了新的北京大学数学力学系，北京大学的老校长、中国理论物理和现代力学的奠基人周培源教授创立了新中国第一个力学专业。1979年3月，北京大学力学系成立。1995年，北京大学力学系更名为北京大学力学与工程科学系。2006年力学系作为北京大学重建的工学院的主体，整体进入工学院。

信息科学技术学院 举行建院十周年庆祝大会



9月22日，北京大学信息科学技术学院成立十周年庆祝大会在百周年纪念讲堂举行。北京大学党委常务副书记、副校长张彦，北京大学校务委员会副主任、原常务副校长迟惠生，北京大学秘书长杨开忠，中国科学院院士、北京大学信息与工程科学学部主任杨芙清，中国科学院院士、北京大学信息科学技术学院微电子学研究院首席科学家王阳元，中国工程院院士、北京大学信息科学技术学院首任院长何新贵等领导和嘉宾出席庆祝大会。大会由信息科学技术学院党委书记魏中鹏主持。

北京大学党委书记朱善璐向大会发来贺信。朱书记对信息科学技术学院成立10周年表示热烈祝贺并指出，10年来信息科学技术学院推动了我国信息科技研究的跨越发展，培养了大批高素质创新人才，为学校建设世界一流大学注入了蓬勃生机。朱书记勉励全院师生以学院成立十周年为发展契机，凝心聚力、埋头实干，为学校提升整体办学质量、率先建设成为世界一流大学作出新的更大贡献。

张彦副校长在讲话中对信息科学技术学院建院10年来所取得的丰硕成果表示肯定，并向全院师生提出了殷切期望。他希望信息科学技术学院能够进一步增强使命自觉、奋斗自强的意识，奋勇争先，把全院师生员工的智慧和力量凝聚起来，取得更多尖端前沿的科研成果，培养更多高素质的拔尖创新人才，推进学院的建设发展迈向新辉煌。

梅宏院长在报告中着重从学科和队伍建设、教育教学和人才培养、学术研究和科研攻关、国际交流和对外合作等方面对学院建院以来所取得的成果进行了总结。报告进一步阐明了学院未来的发展方向，即秉承传统优势、不断探索创新，立足国家需求、面向国际前沿，立足学科主线、关注战略交叉，向世界一流信息学科迈进，为北京大学的世界一流大学建设作出应有贡献。

清华大学信息科学技术学院常务副院长张佐，院友代表、中国科学院计算技术研究所所长孙凝晖，教师代表、信息科学技术学院原党委书记郭瑛，学生代表、信息科学技术学院2011级博士生马郅分别作了发言。

对外汉语教育学院 举行建院十周年庆祝大会

从1952年9月28日成立“北京大学外国留学生中国语文专修班”，北京大学对外汉语教学正式开始，到2002年6月29日，北京大学对外汉语教育学院建院，北京大学的对外汉语教学走过了整整一个甲子，对外汉语教育学院迎来十周年华诞。

6月29日，北京大学对外汉语教学60周年暨北京大学对外汉语教育学院建院10周年庆典在北京大学英杰交流中心阳光大厅举行。北大对



外汉语教育学院的在校师生、离退休教师、校友、兄弟院校代表及各界人士百余人出席了本次盛典。北京大学原副校长，第九、十届全国政协副主席罗豪才也应邀出席。北京大学党委常务副书记、副校长张彦，孔子学院总部副总干事、国家汉办副主任静焯，北京语言大学校长崔希亮，美国加州大学北大项目负责人唐占晞，学院退休教授、北大对外汉语教学中心原主任潘兆明，校友代表朱勇等嘉宾，以及学院教师和学生代表分别致辞，祝贺对外汉语教育学院建院 10 周年。

张彦在讲话中对学院提出了深切期望和鼓励，他指出，对外汉语教育学院在北京大学创建世界一流大学的进程中发挥着重要的作用，并表示今后北大将加大对对外汉语教育学院发展的支持力度，并期待对外汉语教育学院为北大实现建设世界一流大学的目标创造更多的第一，更多的辉煌。

对外汉语学院院长张英在报告中总结了北京大学的对外汉语教学在 60 年发展历程中所体现出来的特点并指出，未来的十年，学院将着力学科建设，营造学术氛围，提升教学和科研品质，增强北大对外汉语教学在国际上的影响力。

学院能取得今天的成就，离不开老前辈教师学者筚路蓝缕的开拓之功，为此，对外汉语教育学院特意为三位健在的 1952 年开始从事对外汉

语教学工作的老前辈制作了荣誉证书。北京大学校长助理、社科部部长李强教授为到场的熊毅先生颁发荣誉证书。

英国剑桥大学、泰国朱拉隆功大学孔子学院、俄罗斯莫斯科大学孔子学院等海外合作院校和孔子学院也纷纷发来贺电，祝福北大对外汉语教育学院在对外汉语教学事业上百尺竿头，更进一步。

北京大学举行 2012 新生音乐会

9 月 8 日，由中国国家交响乐团首席常任指挥李心草执棒、帕格尼尼小提琴大赛金奖得主宁峰领衔的国交演奏家在百周年纪念讲堂观众厅为北大新生献上了一场听觉盛宴——北京大学 2012 新生音乐会。中国国家交响乐团团长关峡，北京大学党委副书记叶静漪，校务委员会副主任、原常务副校长迟惠生，与两千余名新生共同观看了当晚演出。

自 2003 年以来，新生音乐会已是第十次在讲堂舞台上演，是学校 and 学长为每年新入学同学提供的一份独具匠心的厚礼，也是我校与中国国家交响乐团共同打造的校园素质教育品牌。

音乐会首先上演的是由关峡作曲的交响幻想曲《霸王别姬》，作品引用同名京剧中的部分旋律为素材，将西方曲式与东方叙事结构有机结合，成功地把中国传统器乐、京剧唱腔融入西方交响思维之中。继而是柴科夫斯基的《D 大调小提琴协奏曲》。在其他弦乐手先由弱到强，拉出紧张急促的气氛后，小提琴演奏家宁峰以精湛的技艺为观众奉上了悠扬的主旋律。

下半场乐团演奏了理查·施特劳斯的《英雄生涯》，作品以激昂的音乐开场，管乐团随之另起柔美新调，而后双簧管又新起一调，揭开了英雄

伟大业绩的开篇，在圆号与小提琴的协奏中，英雄的生涯画上了一个圆满的句号，音乐会也在观众们经久不息的掌声中落下帷幕。

北京大学举行纪念“九·一八”事变 81周年特别升旗仪式



9月18日清晨，北京大学团委、学生会、研究生会举行以“铭记历史，勿忘国耻，理性报国，振兴中华”为主题的北大师生纪念“九·一八”事变81周年特别升旗仪式。北京大学党

委书记朱善璐，北京大学校长周其凤，常务副书记、副校长张彦，副书记于鸿君、敖英芳、叶静漪，副校长鞠传进等学校领导出席了特别升旗仪式。北京大学青年教师代表和学生代表共200余人参加了仪式。

仪式开始，伴随着雄壮的国歌声，鲜艳的五星红旗在大家的瞩目中冉冉升起。随后，全体师生在肃穆的气氛里向在抗日战争中死难的同胞默哀。北大青年教师代表法学院易平、学生代表历史学系2009级本科生梁千里在其后的发言中，追忆了“九·一八”事变以来中国人民在艰辛严酷的环境中顽强抗争、抵御侵略的奋斗历程，回顾了中国共产党带领广大人民取得国家独立和民族解放的壮丽篇章，表达了广大北大师生以更加高

昂的斗志投身到中国特色社会主义伟大事业中的坚定信念。

自建校以来，北大师生始终高举爱国主义的旗帜，站在时代的前列。升旗仪式中，北大学生代表宣读了《北大师生致日本政府的抗议书》，坚定有力地表达了捍卫祖国领土完整和民族尊严的强烈意愿。广大师生纷纷参与到纪念“九·一八”事变81周年集体签名活动中去，在“铭记历史，勿忘国耻，理性报国，振兴中华”的条幅上铿锵有力地写下北大人的庄严声音。

北京大学驻校诗人余光中教授 系列演讲成功举行

9月14日至9月28日，由北大中国诗歌研究院和北大中文系主办的驻校诗人余光中系列演讲顺利举办。台湾中山大学荣休教



授余光中受聘为2012年北京大学驻校诗人，并在驻校期间，为同学们带来四场精彩演讲。北大诗歌研究院院长谢冕、北大中文系党委书记蒋朗朗、中文系系主任陈跃红、北大中国诗歌研究院执行院长陈平原出席演讲会并担任各场主持。

第一场“诗与音乐”的演讲中，余光中先生指出诗的独特之处在于诗本身的每个字都有意义，并全面展示了诗本身的音乐性以及诗与音乐的内在关系。第二场“旅行与文化”的演讲中，余光中先生携夫人范我存女士让北大学子领略了旅行文化的独特魅力，感受到了旅行中对文化的深度

思考和体悟。第三场是《不可儿戏》展映赏析，余光中先生展映了英国著名作家王尔德的喜剧《不可儿戏》，并对这部剧进行了解析。第四场题为“当中文遇见英文”，余光中先生比较了中文和英文的差别，向同学们讲解了诗歌翻译的特点和注意事项。

余光中先生及夫人在驻校期间先后接受北大电视台、《北大青年》报社的采访，与北大青年学子交流学术、人生的体悟。余光中先生表示，他和夫人在北京的这段访学之旅将作为他的诗歌和散文的创作素材，不久将会有相关作品与同学们分享在未名湖边的生活体验。

据悉，北京大学中国诗歌研究院首创大陆高校“驻校诗人”制度，这是诗歌与大学教育互补的有效方式。北京大学“驻校诗人”计划拟邀请海内外文坛上有重大影响的诗人到学校来讲课、举办诗歌创作班，举行小型的对话会、交流会等。驻校诗人制度给学校带来诗歌的氛围，丰富了文学创作人才和学术研究人才的培养路径。此前，美国加州大学圣地亚哥分校的叶维廉教授曾作为北京大学首位驻校诗人入住燕园。

2012年海外华裔青少年“中国寻根之旅”——“小北大人夏令营”项目落幕

7月底，由国务院侨务办公室、北京市人民政府侨务办公室主办，北京大学校友会、北京大学校友工作办公室、北京大学教育基金会承办的2012年海外华裔青少年“中国寻根之旅”——“小北大人夏令营”项目在北京拉开帷幕。来自美国各州的美籍北大校友子弟在北京欢聚一堂，度过了难忘的10天。

7月31日，营员陆续抵达北京大学并顺利入住。次日上午，在领队老师与学生志愿者的带领



下，参观了自己的家长们曾经学习和生活过的燕园，让这些在大洋彼岸长大的孩子们更加深入地了解了自己长辈的母校，并深深地爱上了这座美丽的中国最高学府。

随后，“小北大人夏令营”一行游览了北京的名胜古迹，体验其中蕴含的祖国深厚的历史文化。从8月3日起，“小北大人夏令营”一行入住华北电力大学，开始了为期一周的集结营生活。期间，营员参加了丰富多彩的活动。

8月9日，在《北京欢迎你》的歌声中，本次“小北大人夏令营”活动圆满落下了帷幕。10天的旅程，让来自海外的“小北大人”们更加了解并热爱自己的祖国和她悠久灿烂的历史文化，以及长辈们曾经学习生活的美丽燕园。同时，“小北大人”与领队老师以及学生志愿者之间结下了深厚的友谊，在游览与活动过程中也展现了身为北大校友子弟的良好素质。

学生就业指导服务中心喜获“全国就业先进工作单位”荣誉称号

7月17日，国务院在北京人民大会堂举行全国就业创业工作表彰大会。中共中央政治局常委、国务院总理温家宝出席会议并讲话。北京大学学

生就业指导服务中心荣获“全国就业先进工作单位”称号，我校就业中心主任陈永利前往领奖。

此次评选表彰旨在总结和推广全国促进就业创业的新成果、新经验，营造促进就业、鼓励创业的良好社会氛围，更好地实施就业优先战略和更加积极的就业政策。

一直以来，学生就业指导服务中心始终坚持以国家战略为导向、以科学育人为核心、以提高质量为重点、以学生需求为根本、以创新机制为动力、以精致服务为依托，努力为国家科学配置与输送在各行业起引领作用、具有国际视野、创新精神和实践能力的高素质人才。

近年来，我校毕业生就业率始终保持在 98% 以上，稳居全国高校前列。超过七成以上的签约毕业生到国家重点行业与领域、到国民经济主战场建功立业，到基层和西部地区就业的人数逐年增加。2008 年学校就业中心被评为北京地区高校示范性就业中心，2009 年我校荣获全国普通高等学校毕业生就业工作先进集体以及北京地区高校毕业生就业工作先进集体，2010 年被评为全国毕业生就业典型经验高校。

两校文化交流谱新篇： 台师大艺术创作展北大开幕

9月6日，“古典风华：2012台师大艺术创作北京大学展”在北京大学图书馆正式开幕。此次展览由北京大学和台湾师范大学联合主办，国家博物馆馆长吕章申、台师大校长张国恩、台师大艺术学院院长李振明以及黄君璧文化艺术协会、长流美术馆的代表等应邀出席仪式；北京大学常务副校长吴志攀，港澳台办公室主任夏红卫，艺术学院院长王一川，副院长丁宁，北京大学台湾



研究中心主任李义虎，以及艺术学院部分师生等出席了开幕式。

吴志攀常务副校长表示，此次展览的举办是两校首次正式的艺术交流活动，也相信今后双方会有更多丰富的交流，为两岸文化的共同繁荣发展增添活力。台湾师范大学校长张国恩介绍了此次展览的背景和筹备情况，特别感谢国家博物馆和北京大学对此次展览的支持与帮助。国家博物馆馆长吕章申在致辞中表达了对北大和台师大联合开展文化艺术交流活动的祝贺，并邀请两校在国家博物馆举办展览。

基金会动态

朱善璐理事长到教育基金会调研

10月8日，北京大学党委书记、教育基金会理事长朱善璐来到基金会，看望和慰问基金会秘书处的工作人员，就基金会的工作进行深入调研，并对下一步的工作目标和任务提出了明确要求。

朱善璐首先听取了校长助理、基金会秘书长邓娅关于近期工作的汇报，包括基金会理事会换届事宜和民政部组织的基金会评估等。他指出，基金会要加强自身建设，发挥好理事会对推

动基金会健康有序发展的重要作用，提升基金会的整体建设水平；要高度重视基金会评估工作，抓紧准备，以此为契机，按照民政部的要求，从基础条件、内部治理、工作绩效和社会评价等四个方面，全面检查自身的工作，总体提升基金会的工作水平和工作质量，促进基金会的规范化、科学化和制度化建设。



随后，朱善璐仔细听取了基金会副秘书长李榕、赵文莉和高超等先后就项目管理、信息宣传、资金筹集、捐赠服务以及行政、人事管理等工作的汇报。他询问了捐赠项目总体情况、捐赠资金来源情况，以及基金会的人员培训情况等，详细了解了奖学金、助学金、国际交流基金和教师奖励基金等的发放情况，强调要大力筹集资金支持国际交流项目和师资队伍建设。朱善璐特别强调了管理工作的重要性。他指出，基金会成败的关键在管理，包括服务、队伍管理，特别是战略管理。基金会要进一步总结提升管理水平，服务学校中心工作。对于筹款工作，他指出，筹款工作面临新形势、新目标、新任务、新机遇和新挑战，基金会要抢抓机遇，深化研究，统筹各类资源，研究新思路、新举措，取得新发展、新突破。

在听取工作汇报后，朱善璐对基金会各方面的工作和取得的成绩给予了充分肯定。对于基金会的下一步工作，朱善璐强调，北京大学第十二次党代会报告中提出，加快创建世界一流大学要突出“四个着力点”，即人才汇集、制度创新、支

撑保障和实干创业。基金会要在“支撑保障”这个着力点上发挥重要作用，根据学校战略规划，继往开来、团结奋斗，把基金会工作推向新阶段。基金会既要学习借鉴国际惯例，又要敢于探索，敢于突破，保持民族特色，建设世界一流、中国特色、北大特点的基金会。朱善璐指出，基金会要着力做好以下工作：一是加强资金拓展，进一步提高认识，凝聚全校力量，达成全校共识，协调学校筹资发展工作，最大限度地调动各方面的积极性和创造性，为学校发展筹集资源；二是加强自身建设，认真总结经验，在总结中借鉴和提升；三是加强人员培训，提升队伍建设，推动基金会的专业化、科学化和规范化建设。他希望基金会发扬好的传统，坚持好的做法，在取得各项成绩的基础上，再接再厉、奋发有为，为新世纪新北大的建设作出重要贡献，希望全体工作人员保持良好的精神风貌，精诚团结、努力拼搏，把工作做精做好，力争用5年的时间使北大基金会的工作跨上新的历史性台阶，为北大新的跨越式发展注入强劲动力，提供重要的支撑保障。