

聚焦 FOCUS

3500 余名本科新生走入清华园



陈吉宁详细了解迎新工作情况和新生的报到情况



前来报到的新生

8月27日，清华园迎来了3500多名本科新生。校长陈吉宁、党委书记陈旭、党委副书记史宗恺、副校长吉俊民等领导来到新生入学报到地点综合体育馆和紫荆学生公寓区，亲切看望前来报到的新生和家长们，并慰问参与迎新工作的师生员工。

清华大学今年的招生总规模相比往年略有增加，其中，理工类考生占比81%，文史类考生占比12%，艺术类考生占比7%。2014级新生中，少数民族考生接近10%，来自县级及县级以上高中的考生接近四分之一，男女生比例为二比一，与往年持平。在2014级新生中，年龄最小的新生出生于2001年1月，来自北京，被录取至计算机系；新生中共有七对双胞胎，其中，湖南、广东各有两对，北京也有一对双胞胎姐妹。

北京市医管局与清华大学共建长庚医院

7月3日，“北京市医院管理局——清华大学合作共建北京清华长庚医院协议书”签约仪式在清华大学工字厅举行。自此北京清华长庚医院正式成为北京市属管辖的第22家三级医院。

发展生命科学与医学是清华大学面向新百年制定的重要战略，作为临床医学学科建设和发展的重要平台，北京清华长庚医院是一家融医疗、教学、科研为一体的三级甲等综合性公立非营利性医院。医院的建设对缓解北京市北部地区医疗卫生资源不均衡，特别是对昌平区南部，朝阳区北部北苑、天通苑地区60多万人的就医需求有着非常明显的改善作用。北京市医院管理局与清华大学将组建医院理事

会，共同决策医院发展和运行管理中市属范围内的“三重一大”等有关重大事项。



清华大学校长陈吉宁（左）与市医管局党委书记、局长封国生共同签署协议

世界首台主氦风机工程样机研制成功

8月4日，一场由国家能源局组织的成果鉴定会在上海电气集团鼓风机厂进行，叶奇蓁院士、王玉明院士等业内专家对由清华大学负责总体技术的国家科技重大专项高温气冷堆核电站的核心装备——主氦风机工程样机进行评审并最终通过鉴定。与会专家们一致认定，世界首台套大功率电磁轴承主氦风机工程样机研制成功，并认为这是中国在先进核能核心装备技术自主创新上的重大突破。

此前，国家科技重大专项高温气冷堆核电站的核心装备——主氦风机工程样机在上海电气鼓风机厂完成100小时热态满功率连续运行考验。主氦风机运行功率4500千瓦，工作温度250℃，满足位于山东荣成石岛湾的20万千瓦级高温气冷

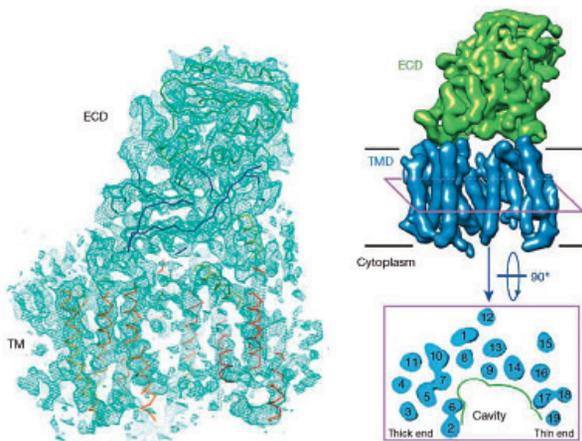
堆核电站示范工程的技术要求。主氦风机是世界高温气冷堆先进核电技术研发中的主要技术难关，此次研制成功的高温气冷堆主氦风机无论功率还是技术水平都处于世界领先地位。



主氦风机顶部

学术 ACADEMIC

施一公研究组在世界上首次揭示人源 γ 分泌酶复合物精细三维结构



人源 γ 分泌酶复合物 (γ -secretase) 的精细三维结构

6月29日，清华大学施一公教授研究组在世界上首次揭示了与阿尔茨海默症 (Alzheimer's Disease, AD) 发病直接相关的人源 γ 分泌酶复合物 (γ -secretase) 的精细三维结构，为理解 γ 分泌酶复合物的工作机制以及阿尔茨海默症的发

病机理提供了重要线索，在人类对该病的研究历史上迈出了关键的一步。该成果以长文的形式由英国《自然》杂志在线发表。论文的第一作者是生命学院博士研究生卢培龙，共同第一作者为白晓晨和马丹。

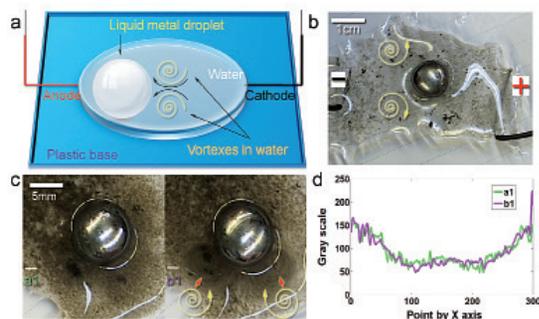
这项研究成果让人类第一次看到了 γ -secretase 的真实形状、组成和几乎所有的蛋白质二级结构 (α -螺旋和 β -折叠)。该结构显示， γ -secretase 膜内部分呈马蹄型，全部19个跨膜螺旋清晰可辨。在胞外区有一个分子量较大、分辨率相对更高的结构域，即负责底物识别的 Nicastrin 亚基的胞外结构域，其原子结构模型得到构建，并初步显示出底物结合的可能位点。

依据该三维结构，世界科学界对阿尔茨海默症的研究将向前跨出一大步，开启一个新的研究篇章。施一公教授研究组也将继续加深研究领域，进一步提高 γ 分泌酶复合物的分辨率，捕捉 γ -secretase 的完整的工作过程。

刘静小组在《先进材料》发表文章

7月，清华大学医学院生物医学工程系刘静教授小组联合中科院理化技术研究所，首次发现电场控制下液态金属与水的复合体可在各种形态及运动模式之间发生转换的基本现象，相应研究在线发表于《先进材料》上，并被选为封面文章。论文题为《不同构象之间的液态金属多变形性》。文章共同第一作者为医学院博士后盛磊和2012级博士生张洁，通讯作者为刘静教授。

刘静小组的发现，为可变形材料特别是液体机器人的设计和制造迈出了关键性的一步，一定程度上从理论和技术的层面论证了实现液态金属机器人的可能性。



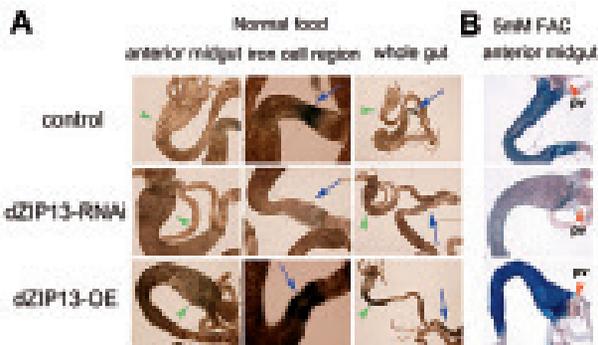
电场控制下的液态金属球高速自旋运动以及由此诱发的周边流体涡旋现象

徐志平等在《自然 - 通讯》发文

清华大学工程力学系、清华大学微纳米力学中心徐志平研究组近期的研究《分子结器件的临界热功率》揭示了分子结器件中的热耗散机制，并指出了维持其热稳定性的条件，这一工作于2014年7月9日发表于《自然 - 通讯》期刊，为分子电子器件、热探针技术等应用设计提供了参考。该论文第一作者为清华大学微纳米力学中心研究生王艳磊，通讯作者为徐志平副研究员。

他们的研究进一步指出了分子与热电极之间热学接触对热耗散效率的影响，发现其接触热阻在 10^9 开尔文每瓦量级，且受界面处的分子结构、受力、环境温度等因素影响。这一研究发现为分子、纳米电子器件的热稳定性设计提供了参考与准则。此外，这项研究还指出了基于扫描探针的热测量技术在实用中的一些局限性。其中分子结构、受力状态、产热功率、接触界面热阻的影响须进行标定后才能有效地进行材料局部热学性质的测定。

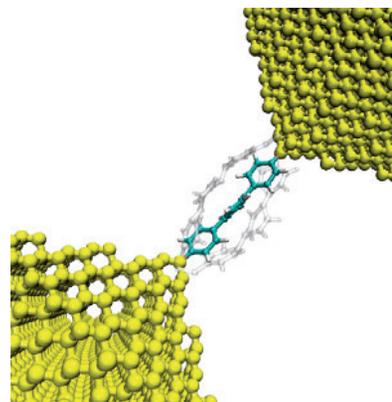
周兵研究组在《eLIFE》发文揭示人类致病基因 ZIP13 铁离子转运功能



调控果蝇肠中 ZIP13 表达量引起肠内铁离子水平变化

7月8日，清华大学生命学院周兵教授研究组在 eLIFE 在线发表了名为《人类致病基因 ZIP13 铁离子转运功能在果蝇中的研究》的科研论文。本论文的第一作者为清华大学生命学院博士生肖桂然和万智慧。周兵教授为本论文的通讯作者。

该论文报道了定位于 ER/Golgi 上的金属离子转运蛋白 dZIP13 的重要功能是将细胞质中的铁离子转运到分泌系统供利用。ZIP13 是至今鉴定出的唯一一个给分泌系统提供铁的转运蛋白，也是自 ferroportin 后发现的另一个铁输出蛋白。这一发现增进了人们对铁代谢的了解，同时对进一步阐述 ZIP13 突变引起人类遗传病 SCD-EDS 的致病机理有重要意义。



基于原子模拟的研究揭示了分子器件中的热耗散机制与热稳定性条件

环境学院“新兴有机污染物控制北京市重点实验室”成立

7月，北京市科委公布了2013年度北京市重点实验室和北京市工程技术研究中心认定名单，依托清华大学环境学院建立的“新兴有机污染物控制北京市重点实验室”被北京市科委正式批准成立。

新批准的北京市重点实验室将围绕新兴有机污染物的风险评价与控制技术，瞄准国际环境学科学术前沿并结合国家环境污染控制未来需求，将发现问题（风险评价）和解决问题（控制技术）有机结合，重点开展新兴有机污染物环境风险评价技术、新兴有机污染物排放源风险削减技术、新兴有机污染物废物的安全处置技术三个方向的研究，力争产出一批原创性研究成果，建立良好的研发成果转化机制，为解决北京市、全国乃至全球的新兴有机污染物环境问题做出重要科技贡献，成为新兴有机污染物方向开展高水平基础研究和应用基础研究、聚集和培养优秀科技人才、开展学术交流的重要基地。

化工系研发的聚甲氧基二甲醚工业化技术通过鉴定

7月25日，中国石油和化学工业联合会组织专家在北京召开了“聚甲氧基二甲醚万吨级工业化技术”科技成果鉴定会。

鉴定委员会由中国科协副主席谢克昌院士、中石化石油化工科学研究院汪燮卿院士分别担任主任和副主任，中国石化工程建设公司杨启业院士等担任鉴定委员会委员。

鉴定委员会先后听取了清华大学和山东玉皇化工有限公司所作的研究报告和工作报告，以及现场考察专家组所作的现场考察报告，并审查了有关技术资料，经质疑、答辩和认真讨论，鉴定委员会认为该技术成果形成了固体酸催化剂制备聚甲氧基二甲醚系统完善的工艺条件，创新性明显，总体技术处于国际领先水平，一致同意通过鉴定。建议进一步开展使用、储运性能的试验，加快清洁、经济的大规模产业化工程技术研发和有针对性的标准制定，在国家的大力支持下尽快推广应用这一具有重要意义和价值的产品。

综合 GENERAL

2014年全球青年领导力论坛举行

7月9日，清华大学苏世民学者项目“2014年全球青年领导力论坛”在主楼后厅举行，2014年全球青年领导力训练营同期开营。美国黑石集团主席苏世民，清华大学校长陈吉宁，副校长谢维和，校务委员会副主任史宗恺及西门子股份公司管委会成员、西门子全球基础设施与城市业务领域首席执行官博乐仁（Roland Busch），阳光媒体集团主席杨澜，北极光创投创始人、董事总经理邓锋等出席活动并讲话。清华大学苏世民学者项目主任李稻葵主持论坛活动。

经过选拔，39名来自全国的优秀青年学生入选清华大学苏世民学者项目“2014全球青年领导



清华大学苏世民学者项目2014年全球青年领导力论坛现场

力训练营”。在为期4天的时间内，他们将参加一系列独特的领导力培训课程，增进对清华大学苏世民学者项目的了解，在苏世民项目2015年正式招生以前，提前感受苏世民学者项目独特的国际化学习氛围。

世界最深地下实验室启动扩建

8月1日，清华大学与雅砻江流域水电开发有限公司在成都签署了共同建设“中国锦屏地下实验室”二期工程的合作协议，扩建工作正式启动。

中国锦屏地下实验室是2009年清华大学与雅砻江流域水电开发有限公司（时为二滩水电开发有限责任公司，2012年更名）签约共同建设的中国首个极深地下实验室，2010年12月建成并投入使用，为目前世界上最深的地下实验室。

实验室建成后，由清华大学主导，四川大学、中国原子能科学研究院、南开大学和雅砻江流域水电开发有限公司等单位共同参与的中国暗物质实验（China Dark matter Experiment, CDEX）合作组开始在实验室内开展暗物质研究。2013年，CDEX



清华大学常务副校长程建平（右）与雅砻江公司总经理陈云华代表双方签订合作协议

实验组在国际权威物理期刊《物理评论 D》上发表首个研究成果，这是中国第一个自主开展暗物质实验研究的物理结果，该实验成果在低能区达到了国际一流水平，确立了 CDEX 实验组在国际暗物质探测领域内第一阵营的地位。

清华大学两岸发展研究院成立

9月2日，清华大学两岸发展研究院成立大会在主楼隆重举行。全国人大常委会原副委员长、民盟中央原主席蒋树声，海协会常务副会长郑立中，台湾中华文化总会会长刘兆玄，鸿海集团董事长郭台铭和清华大学校长陈吉宁，清华大学原校长、两岸发展研究院院长顾秉林共同为研究院揭牌。两岸发展研究院院长、理事会理事长由顾秉林担任，管委会主任由薛其坤担任，顾问委员会主任由杨振宁先生担任。



陈吉宁（右二）、顾秉林（左二）、蒋树声（右三）、郑立中（左三）、刘兆玄（右一）、郭台铭（左一）共同为研究院揭牌

2013年美国实用型专利前100所大学榜单揭晓 清华大学位列第三

6月10日，美国国家发明院和美国知识产权所有人协会发布了2013年世界范围内获得美国实用型专利最多的100所大学榜单，清华大学以193个专利数位列第三，加州大学和麻省理工学院分获前两名。该排名基于美国专利与商标局提供的数据得到，评选机构对清华大学的科研环境和创新氛围给予了高度评价。

美国国家发明院成立于2010年，是由世界范围内200多个高校、政府科研机构和非盈利科研机构组成的非盈利会员组织，目前其发明家会员超过3000人。美国国家发明院旨在鼓励学术发明，提高技术和创新的显示度和影响力，增进新技术和创新发明对产业发展和经济增长的促进作用，最终造福整个社会。

NEWS 动态·清华园

信息学院举办登峰基金十周年庆典

7月3日，信息学院在信息楼多功能厅举办登峰基金十周年庆典暨国际学术领导力专题论坛。清华大学党委书记陈旭、党委原书记贺美英、登峰基金的创始人及主要捐助人、极光风险投资基金董事兼总经理、清华1981级无线电系校友邓锋，新一期基金捐款代表无锡儒安科技有限公司执行副总经理郭振格，清华自动化系1984级校友、远为创业投资基金合伙人赵仕勤等出席并讲话。

信息学院院长孙家广院士分别与郭振格、赵仕勤签署了“登峰基金-绿野千传奖励金”和“登峰基金-远为奖学金”捐赠协议。

“登峰基金”最早由信息学院邓锋捐款，于2004年9月开始设立“信息学院研究生出席国际会议基金”及“信息学院引进人才启动基金”，用于支持信息学院研究生出席国际会



邓锋（左三）与校领导及捐赠代表合影

议、中青年人才引进。十年来，与研究生院下拨专项基金共同资助学生1119人次赴全球40余个国家和地区参加高水平学术会议，资助35名从海外及工业界引进的青年正副高教师的科研教学工作启动，在为研究生提供更多机会走上国际学术舞台、了解信息技术行业发展、提高自身能力方面发挥了重要作用。

第六届启迪创新论坛举行

为庆祝清华科技园创建20周年，8月28日，第六届启迪创新论坛暨第二届全球科技园区领导者圆桌会议在清华科技园科技大厦隆重开幕。

全国人大常委会原副委员长、清华大学启迪

创新研究院院长华建敏，全国人大常委会原副委员长陈至立，国家科技部原部长徐冠华院士，清华大学党委书记陈旭、常务副校长程建平以及学校老领导方惠坚、王大中、贺美英、顾秉林、梁尤能、孙继铭等出席。



学生艺术团赴珠海、澳门等 5 地交流演出



艺术团在厦门演奏《清华大学校歌》

7月28日~8月9日,由清华大学党委副书记史宗恺带队,清华大学学生艺术团的30名学生先后前往珠海、澳门、台北、新竹、厦门进行交流演出,并组织参访清华历史文化遗迹,与校友交流座谈。

访问期间,清华大学学生艺术团共呈现了5场高水平的演出,受到各地领导、校友及关心和支持清华发展的各界友人的一致好评。艺术团表演曲目共14首,其内容从西方音乐小品到中国的梁祝,从古典派的贝多芬到浪漫派的舒伯特,演出形式从管弦乐重奏到弦乐独奏,从室内音乐会到草坪音乐会,种类多样形式丰富。表演的学生们在舞台上情感真挚投入,技巧娴熟合作默契,以最好的精神状态和艺术修养诠释音乐,展现清华风貌。

交流 EXCHANGE

默克尔清华演讲 赞扬清华校训校风

7月8日,正在中国访问的德国总理默克尔来到清华大学,就可持续发展问题发表了演讲。中国工业和信息化部部长苗圩、中国驻德国大使史明德、清华大学校长陈吉宁、副校长袁驷在演讲前与默克尔进行了交流,并出席演讲会。

默克尔重点谈到她对可持续发展的看法。她说,可持续发展实际是一种机遇,促使我们用新的方式去创造更多的资源,找到新的生活方式。要让后代获得清新的空气、干净的水资源,就要实现可持续发展。这要求我们要在经济上有所发展,同时也需要我们保护环境,承担相应的社会责任。她表示,德中可以在城市化方面进行合作,发展节能交通、节能建筑、节能废水处理方式等。她还提到,清华大学的校风是“行胜于言”,我们需要行动力,在各方面遵守可持续原则,让子孙后代过上更好的生活,我们应该



德国总理默克尔在清华大学发表演讲

为之而努力。

默克尔当天还出席了在清华大学举行的“中德电动汽车充电项目”启动仪式。中德两国今后将在电动汽车相关充电标准方面开展合作。

NEWS 动态·清华园

清华与广东省签署战略合作协议



省校双方签署合作协议

7月4日，广东省省长朱小丹、副省长陈云贤等一行访问清华大学。来访期间，省校双方签署了《广东省人民政府——清华大学战略合作协议》及5份子协议。清华大学校长陈吉宁、常务副校长程建平、副校长薛其坤出席了签约仪式。

根据协议，双方将充分发挥清华大学科技与人才的综合优势，结合广东良好的市场机制和丰富的产业资源，通过创新省校双方合作的体制机制、拓宽合作领域、完善保障机制，提升产学研协同创新水平，促进高科技成果在广东的转化，促进高层次人才在广东的聚集和培养，推动省校合作再上新台阶。

清华与天津市签署战略合作协议

9月1日上午，清华大学校长陈吉宁、党委书记陈旭、副校长邱勇等一行应邀来到天津，出席“天津市人民政府与清华大学市校战略合作协议签约仪式”，与天津市政府签署了多项科研与人才合作协议。中共中央政治局委员、天津市委书记孙春兰会见了陈吉宁、陈旭等一行。天津市市长黄兴国与陈吉宁分别代表双方签署了“天津市人民政府与清华大学市校战略合作协议”。



清华与天津市签署合作协议

清华与河北省签署战略合作协议

6月30日，河北省委书记周本顺，省长张庆伟，省委常委、省委秘书长景春华，副省长许宁等一行访问清华大学。来访期间，省校双方签署了《河北省人民政府、清华大学进一步深化扩大合作的协议》和《河北省人民政府、清华大学共建清华大学重大科技项目（固安）中试孵化基地协议》。清华大学校长陈吉宁、党委书记陈旭、常务副校长程建平出席了签约仪式。

张庆伟、陈吉宁分别代表省校双方签署了《河北省人民政府、清华大学进一步深化扩大合作的协议》，许宁、程建平分别代表省校双方签署了《河北省人民政府、清华大学共建清华大学重大科技项目（固安）中试孵化基地协议》。根据协议，双方将在科技攻关、人才培养、重大战略决策咨询等领域开展合作。



张庆伟、陈吉宁（左）分别代表省校双方签署合作协议

人物 PEOPLE

姚期智获“功勋外教”奖



刘延国为姚期智（左）颁奖

7月，国家外国专家局副局长、中国国际人才交流与开发研究会执行会长刘延国在外国专家局为2000年图灵奖获得者、美国科学院院士、中国科学院外籍院士、清华大学交叉信息研究院院长姚期智颁发“功勋外教”奖。

姚期智先生是世界著名计算机科学家，2004年辞掉美国普林斯顿终身教职，到清华大学任全职教授，他所创办的清华大学理论计算机科学研究中心，已经成为世界领先的计算机研究中心；所创办的清华大学量子信息中心，研制并成功演示世界上第一个“量子路由器”。由他牵头的“清华计算机科学实验班：拔尖创新人才培养之改革与实践”项目先后荣获2012年“清华大学教学成果奖”特等奖以及“第七届北京市高等教育教学成果奖特等奖”。

胡洪营当选国际标准化组织城镇水回用技术委员会主席

在7月28日举行的国际标准化组织（ISO）水回用技术委员会（ISO/TC 282 Water Reuse）城镇水回用分委员会（SC 2 Water Reuse in Urban Areas）主席选举中，清华大学环境学院胡洪营教授成功当选。

李强当选中国社会学会会长

7月10日，中国社会学会在湖北省武汉市举行第八届理事会换届会议，清华大学社科学院院长、博士生导师李强教授当选为新一届社会学会会长。

中国社会学会成立于1979年3月，费孝通教授作为学会创始人，担任社会学会第一届、第二届会长。此后，著名学者袁方、陆学艺、郑杭生、李培林先后担任学会会长。社会学会的任务是：组织协调会员分工协作，开展各种形式的学术活动；推动和协助各地区、部门开展社会调查研究，促进社会学事业的发展；普及社会学知识，提高我国社会学教学与研究的水平；出版社会学书刊，交流学术信息、资料；发展社会学队伍；代表中国社会学界组织和参加国内、国际学术研讨会或其他形式的学术交流活动。



李强

胡洪营教授及其课题组是我国较早系统开展再生水安全高效利用理论和技术研究的团队之一，在再生水处理和安全消毒技术、再生水水质安全评价与风险控制技术、水质标准制定方法等方面开展了长期的研究工作。

NEWS 动态·清华园

格非获第六届鲁迅文学奖

8月11日，第六届鲁迅文学奖正式公布，清华大学人文学院教授、著名作家格非凭借《隐身衣》获得中篇小说奖，这是他继老舍文学奖后，今年夺得的又一个国内重要文学奖项。

格非是中国当代实力派作家，现为清华大学人文学院教授。

1987年发表成名作《迷舟》，后又创作长篇小说《敌人》、《人面桃花》、《山河入梦》和《春尽江南》等，另有论著和散文随笔《小说艺术面面观》等。曾获得“2014年老舍文学奖”、“2004年度华语文学传媒大奖杰出成就奖”、“2004年度长篇小说排行榜”第一名、“第二届21世纪鼎钧双年文学奖”、“第三届中国图书势力榜”文学第一名、《新京报》“2011年度文学类致敬图书”等多种文学奖项。其作品被翻译成英、

法、意、日等多种文字在国外出版。



格非

获奖 AWARDS

清华附小获首届基础教育国家级教学成果一等奖

清华大学附属小学窦桂梅校长带领语文教师团队历经30年研究形成的“小学语文主题教学实践研究”获得首届基础教育国家级教学成果一等奖。

9月9日上午，窦桂梅校长代表清华附小赴人民大会堂参加表彰仪式，受到习近平、李克强、刘云山、张高丽、刘延东等党和国家领导人的接见与祝贺。

国家级教学成果奖是教育部组织的最高级别奖项，每4年评选一次，包括基础教育、职业教育、高等教育三大类。此次是建国六十五年来，基础教育首次纳入国家级教学成果奖的奖励范围，力求推动广大教师转变教育思想，更新教育观念，落实立德树人根本任务，全面推进素质教育。

“主题教学”关注完整人的发展，契合核心价值观，既是一种思想也是一种方法，既在理念上引领，又提供可操作的实践体系，历经30年的实践探索，是小学语文界的重要流派。此次清华附小的“小学语文主题教学实践研究”历经区级、市级层层



窦桂梅代表清华附小赴人民大会堂参加表彰仪式

遴选，并通过专家网评盲审，从数千候选人中脱颖而出，荣获一等奖，实现了北京市基础教育小学语文国家级教学成果奖零的突破，在全国小学教育界产生重大影响，极大地推进了全国小学课程改革。

4名教师获“第十届北京市高等学校教学名师奖”

7月7日，根据《北京市教育委员会关于公布第十届北京市高等学校教学名师奖获奖名单的通知》（京教高[2014]11号），清华大学4名教师获得第十届北京市高等学校教学名师奖，分别是化学系李强、人文学院张国刚、美术学

院李当岐、材料学院姚可夫。本届共有92名教师获奖。

北京市教学名师奖从2003年开始评选，截至今年，清华大学共有71名教师荣获该奖，总数为全市高校之首。

清华大学在“全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛”中取得佳绩



清华参赛团队展示并讲解作品
“间接蒸发冷却式家用全新风空调机”

8月4日~7日，在第七届“全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛”全国总决赛中，清华学生作品“冷冻法能源塔溶液再生技术研发”（作者：刘畅、胡天乐、邬蒙可，指导老师：石文星、王宝龙）、“间接蒸发冷却式家用全新风空调机”（作者：柳珺、张春晖、项翔坚，指导老师：谢晓云、王宝龙、石文星）和“兼具PM25除尘与臭氧去除功能的新型户式新风机”（作者：纪文杰、陈慧、霍佳龙，指导老师：赵彬）三件作品获得了一等奖，“压电自供能无线鼠标”等4件作品获得了二等奖，“小型化发动机冷却水余热利用装置”等3件作品获得了三等奖。

全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛于2008年发起举办，是由教育部高等教育司主办的全国性大学生课外科技作品竞赛，也是教育部落实国家“节能减排全民行动计划”的重要举措“节能减排学校行动计划”的主要内容之一。竞赛以“节能减排，绿色能源”为主题，以“培养普及节能减排意识，提高科技创新力”为宗旨，每年举办一届。

两名博士毕业生获 2014 年 瑞士乔诺法青年研究奖

7月，清华医学院2014届博士毕业生徐和平（指导教师：祁海）和物理系2014届博士毕业生张金松（指导教师：王亚愚）获2014年瑞士乔诺法青年研究奖。

该奖项于1992年由迪米特里·乔诺法（Dimitri N. Chorafas）基金会设立，用于奖励该基金会在欧洲、北美和亚洲等地区合作大学中遴选出来的最优秀的博士学位获得者，以表彰他们攻读博士学位期间在科学研究方面取得的杰出成绩，是欧洲最有影响力的青年学术奖励之一。

易思玲破射击世界纪录

7月3日，清华大学经管学院本科生易思玲在2014年北京国际射联射击世界杯赛女子10米气步枪比赛中，以418.2环的预赛第二的成绩杀入决赛，并在PK制新规则的决赛中以211.0环的成绩夺得金牌，同时打破世界纪录。

本次射击世界杯赛北京站在国家射击场举行，为期7天，来自52个国家和地区共523名射击运动员将在15个项目上争夺奖牌。易思玲曾获2012年伦敦奥运会首金，并于今年6月夺得射击世界杯斯洛文尼亚站冠军。



易思玲

校友总会推出“清华校友名片” 助力校友联络与资源整合



2014年校庆前夕，“清华校友名片”V1.0版本正式上线。校庆期间，短短几天内，校友名片已由调试期的700多张，猛增至接近5400张。已经有近50个校友组织在系统内注册并通过认证。

“清华校友名片”系统是去年下半年，由校友总会郭樾秘书长牵头的工作小组调研、开发的新一代校友社交平台，是基于微信的开发应用。十多年前，校友总会就开发了校友社区系统，为方便校友联络和交流、庆祝清华百年校庆发挥了重要作用。但随着近年来信息技术

的飞速发展，特别是移动终端和微信等软件的广泛应用，原来PC端的网站、社区、邮箱等沟通方式已满足不了校友社交的需求。基于此，校友总会去年下半年经过反复论证，在征求大量校友意见的基础上，最后选择了基于微信服务号的深度开发，研发了“清华校友名片”系统。

郭樾秘书长这样评价清华校友名片：“多年来很多校友、校友组织希望校友资源共享，让校友能够直接找到校友，而不是通过校友总会中间介绍。清华校友名片使得这个愿望成为可能。”

附：清华校友名片系统介绍

清华校友名片入口在“清华校友总会”微信服务号（微信号THAAHO）。校友可以扫描左侧二维码关注、注册。

【主要功能】

- 1.从“清华校友总会”服务号（微信号THAAHO）下方菜单直接注册、登陆名片，无需另外安装软件；
- 2.申请、生成一张专属于您的清华校友名片；
- 3.通过学号和推荐人的方式，进行校友认证，成为认证校友，共建诚信人脉体系；
- 4.通过认证的校友，可与其他名片用户交换名片，互换名片则详细信息可见；
- 5.可通过“名片搜索”引擎查找和关注校友；
- 6.将您的名片分享到微信好友或朋友圈中，汇聚更多的校友资源；
- 7.通过“收藏夹”，建立个人校友通讯录。
- 8.订阅和接收群组广播，让您不再错过重要的通知和公告；
- 9.可创建自己的群组，邀请好友加入群组，加入他人创建的群组，并在群内交流；
- 10.申请群组认证，成为组织联络渠道，与微信群形成互补。

【信息安全】

系统运行在独立专用服务器，由清华校友总会管理，信息不向第三方透露。