

聚焦 FOCUS

清华大学携手华盛顿大学和微软公司在美国合作创建全球创新学院

6月19日，为探索解决全球性挑战，由清华大学、美国华盛顿大学和微软公司合作创建的全球创新学院（Global Innovation eXchange institute，简称GIX）在美国华盛顿州西雅图正式启动。这是中国高校第一次到美国办学，标志着中国高校在美国设立的第一个实体校区和综合性教育科研平台正式建立。

全球创新学院将由微软公司出资4000万美金作为启动资金，以西雅图地区的全新设施为基地，开辟建立新的独立校区。依托该学院，两校将在全球范围内联合招生、联合培养、联合授予学位，在跨专业融合及创新领域开展全方位教学

和研究。

GIX学院将倡导全新的国际化教学模式，通过营造一个全方位的、与项目研究相结合的教学环境，在学生和教师、高科技企业和大学之间建立直接联系，共同解决一系列包括可持续发展、移动医疗在内的各类全球性挑战。首个硕士研究生学位项目（筹建）课程计划将于2016年秋季开课，首批招生人数为30至35人。GIX学院还将推出更多学位及其他教育项目，以应对未来可能出现的挑战。企业 and 非营利组织也将积极参与其中，并在确定未来实际需求的研究领域和指导学生解决现实技术难题等方面提供帮助。

“中国高校创新创业教育联盟”在清华大学成立 首届全国创新创业教育论坛同期举行

6月11日，“中国高校创新创业教育联盟”成立大会暨首届全国创新创业教育论坛在清华大学举行，标志着首批由137所国内高校和50家企事业单位、社会团体共同组成的“中国高校创新创业教育联盟”正式启动。

教育部副部长林蕙青、中国高等教育学会会长瞿振元 and 清华大学校长邱勇出席大会并致辞。林蕙青、瞿振元、教育部高教司司长张大良、史宗恺等教育部和联盟成员高校的代表共同点亮了“中国高校创新创业教育联盟”标志。

会后，首届全国创新创业教育论坛举行。来自清华大学、北京大学、浙江大学等高校的多位教授、专家围绕不同主题，分别和与会嘉宾们交流探讨了创新创业教育的最新实践与思考。

今年4月15日，清华大学发出了成



中国高校创新创业教育联盟成立大会暨首届全国创新创业教育论坛

立“中国高校创新创业教育联盟”的倡议书，得到了国内众多高校和相关企事业单位、社会团体的积极响应。“中国高校创新创业教育联盟”旨在联合各成员单位共同研讨创新创业教育的理念、方法和体制机制，扎实推进全国高校开展多样化、多层次的创新创业教育合作，实现资源共享、协调发展、共同提高，共同引领我国的创新创业教育。

印度总理莫迪访问清华大学并演讲

5月15日，在华访问的印度总理纳伦德拉·莫迪来到清华大学，做客清华大学海外名师讲堂发表演讲，与清华学生进行了互动交流。中国外交部部长王毅出席演讲会。清华大学校长邱勇在演讲前与莫迪进行了简短会谈。中国驻印度大使乐玉成陪同来访。

莫迪总理在演讲中谈到，这个时代最显著的变化就是印中两国的复兴。这两个世界上人口最多的国家正在经历前所未有的大规模并且是快速的经济和社会变

革。在很多方面，两国都反映出相同的愿景，拥有相似的挑战和相同的机遇。彼此的成功能够给对方以启发。如果两国发出同样的声音，亚洲的声音会更强。

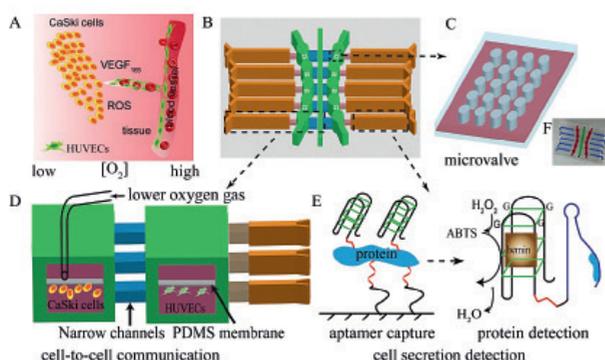
展望未来，莫迪总理表示，不仅我们的梦想是互通的，两国的未来也是深深地相互依存。印度和中国是两个值得骄傲的文明大国，两国必将圆满完成既定目标。他说，只有我们携手共进，坚持互信，步调统一，才能使我们发展的道路更加顺利，我们的未来也会更加光明。



莫迪总理演讲

学术 ACADEMIC

林金明课题组在微流控芯片上细胞分析方法研究取得进展



氧梯度的精确控制流控芯片

5月，清华大学化学系林金明课题组在《自然》子刊《科学报道》上发表题为《微流控芯片上氧诱导细胞迁移和在线监测宫颈癌肿瘤标志物》的研究论文，该研究为开发宫颈癌肿瘤细胞筛查新工具建立了技术平台。论文的通讯作者为化学系教授林金明，课题组博士生林雪霏为文章

第一作者。

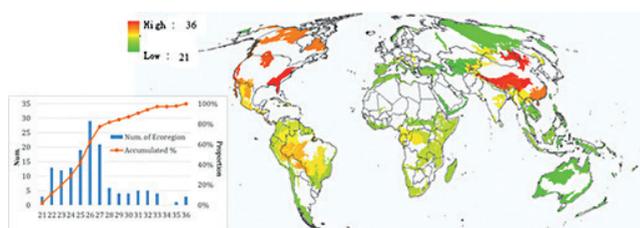
体内氧气微环境对肿瘤发展的影响一直是肿瘤研究中的热点，微流控芯片装置能够在微米尺度上模拟细胞和组织之间氧梯度的微环境。清华大学化学系林金明课题组建立了一种多功能微流控平台，将体内氧梯度微环境的模拟、细胞共培养和细胞代谢物 VEGF165 在线检测等功能集成于一块微芯片上，实现了对内皮细胞 - 肿瘤细胞间相互作用，特别是肿瘤血管新生的信号通路以及细胞迁移行为的研究。研究发现，氧微环境对肿瘤细胞和内皮细胞的迁移和代谢影响不同：在 5% 氧微环境下，肿瘤细胞由于耐低氧能力较好，迁移速度比内皮细胞快，可能对应于体内癌细胞在缺氧下的侵袭行为；而在 15% 氧微环境下，内皮细胞的迁移速度比肿瘤细胞快，类似与体内肿瘤的血管新生行为。这些结果将为宫颈癌的发生发展研究提供重要实验数据支持。

清华大学提出的三项 ISO 水回用国际标准提案获立项

6月,从国际标准化组织(ISO)水回用技术委员会(ISO/TC 282 Water reuse)秘书处获悉,由清华大学环境学院联合清华大学深圳研究生院、中国标准化研究院和中科院生态环境研究中心提出的《集中式水回用系统设计指南》、《集

中式水回用系统管理指南》和《再生水安全性评价指标与方法指南》3项国际标准提案,成为中国水回用领域首次获得立项的ISO标准提案,这标志着中国在水回用领域的长期研究成果、工程实践和管理经验得到国际同行的认可。

俞乐副教授等发表关于关键陆地生态区的土地覆盖制图和数据可获得性的论文



全球不同生态区土地覆盖制图研究的频率

6月5日,清华大学地球系统科学研究中心(简称“地学中心”)俞乐副教授等在《生物保护》在线发表了《关键陆地生态区的土地覆盖制图和数据可获得性:以陆地卫星为例的全球视角》研究论文。这是清华大学首次在此刊物发文。俞乐副教授是论文第一作者,通讯作者是地学中心宫鹏教授,论文合作者还包括联合国环境规划署世界保护监测中心(UNEP-WCMC)/世界自然保护联盟(IUCN)的史一川。

该研究揭示了以生物多样性保护为目的的全球关键陆地生态区范围内的连续观测数据和土地覆盖制图研究的数量和质量都还存在巨大的不足,限制了追踪全球生物多样性丧失和生境破碎化的历史轨迹,也限制了从全球尺度开展变化驱动力分析。本研究提供了6项具体的建议以增加这些生态区的历史观测数据,并呼吁开展更多的跨机构协调工作来满足生物多样性保护的卫星观测数据需求。该研究还指出,单纯的观测数据增加远不足以确保有效的保护,保护生物学家和遥感专家应该紧密合作来开展更准确的分析,增加科学认识,服务于生物多样性保护决策。

根据Google scholar的H5-index排名,《生物保护》是生物多样性和保护生物学领域排名第一的杂志。

祁海、刘磊课题组合作在《自然-通讯》发文

在5月26日出版的《自然-通讯》上,清华大学医学院祁海教授和化学系刘磊教授课题组合作发表了题为《双光子激活的趋化因子的化学合成及体内光介导的淋巴细胞运动》的研究论文。医学院博士生陈欣、化学系博士生唐姍,以及中科院强磁场科学中心副研究员郑基深是文章的共同第一作者,祁海教授和刘磊教授是共同通讯作者。

通过化学合成,刘磊课题组合成了双光子光控的人源趋化因子CCL5(C-C motif ligand 5,趋化因子C-C结构单元配体5)。该光控探针通过在人源CCL5的N端引入两个双光子敏感的光敏基团,有效地掩蔽了CCL5与其受体的相互作用。而通过短时间(小于5秒)的光照,能够重新恢复趋化能力,诱导T细胞的定向运动。祁海课题组通过体外双光子解笼锁及共聚焦显微镜单细胞拍摄技术实现了小于0.1平方微米的高分辨率的双光子解笼锁,并利用这一工具在单细胞水平证明了PI3K(磷脂酰肌醇-3-羟激酶)在杀伤性CD8+T细胞趋化运动过程中不影响方向感知,而影响持续性运动,同时在体内表皮和淋巴组织内首次实现了利用双光子光控的CCL5人为改变CD8+T细胞的运动和分布。这一技术创新,为体外及体内以高分辨率研究趋化因子及受体信号、细胞运动调控细胞命运等问题开辟了新途径,也为化学合成制造光控蛋白质提供了普适的方法。

综合 GENERAL

清华举行校务委员会 2015 年第一次会议暨校务委员会换届会议

6月4日，清华大学校务委员会2015年第一次会议暨校务委员会换届会议在清华主楼接待厅举行。会议听取了清华大学校长邱勇关于学校近期重点工作的报告，并为上一届校务委员会委员颁发了感谢信，为新一届委员颁发了聘书。

根据《清华大学校务委员会章程》和学校发展需要，新一届校务委员会由部分学校负责人、校工会主席、知名教授和学者代表、部分院系负责人和其他方面代表组成。新一届校务委员会还新增校学生会主席刘畅和校研究生会主席赵璞作为学生代表进入委员会，以听取更多来自学生的声音，使学生进一步融入到学校的发展建设工作之中。



会议现场

与会新老委员就国家实验室建设、学生培养、学科发展、校务委员会战略定位、校园建设、科研发展等多个问题进行了深入探讨与交流。

2015 清华五道口全球金融论坛闭幕

5月24日，为期两天的“新常态 新金融”2015清华五道口全球金融论坛在清华大学落下帷幕。来自“一行三会”的主要负责人、国际金融机构决策者以及学术界、金融和实业界50多位代表人物围绕经济新常态下的全球和中国金融业的机遇和挑战，就货币政策、银行业变革、财富管理、资本市场创新、互联网金融以及“一带一路”战略中的金融支持与合作等重要课题，分享研究和思考，进行对话和论辩，取得了一系列重要的交流成果。

在两天的五场主题论坛中，来自监管部门现任和卸任的代表、金融企业高管以及学术机构知名教授，分别围绕货币政



主题论坛现场

策的新常态、银行业变革、财富管理的发展前景、资本市场创新、互联网金融新趋势等话题发表演讲、展开深入讨论。论坛期间还举办了2014年度孙治方金融创新奖颁奖典礼和清华五道口全球金融论坛年度研究报告颁奖典礼。

本次全球金融论坛由清华大学主办、清华大学五道口金融学院和清华大学国家金融研究院承办，两天的会议吸引国内外累计1万余人次参会，中外媒体300多人参与报道。

清华参与承办的2015“中美青年创客大赛”中国赛区启动仪式举行

5月19日，2015“共创未来——中美青年创客大赛”中国赛区启动仪式在教育部举行，标志着这项作为第六轮中美人文交流高层磋商配套活动的赛事正式拉开了帷幕。此次大赛由教育部主办，教育部留学服务中心、清华大学、英特尔公



启动仪式在教育部举行

司承办，真格基金提供特别支持。选拔赛将在北京、天津、上海、成都、南京、厦门、深圳七个城市相继展开。

教育部副部长郝平，清华大学校长邱勇，英特尔（Intel）公司全球副总裁兼中国区总裁杨旭，真格基金创始人、新东方联合创始人徐小平出席仪式并致辞。清华大学创客空间的学生代表毕滢在启动仪式上发言，各赛区代表、清华大学学生创客代表等参加了启动仪式。

大赛以“共创未来”为主题，关注社区、教育、环保、健康、交通等可持续发展领域，结合创新设计理念和前沿科技，打造具有社会意义和产业价值的全新产品或应用。

李子奈、钱颖一、白重恩 入选《20世纪中国知名科学家 学术成就概览·经济学卷》

5月，《20世纪中国知名科学家学术成就概览·经济学卷》第三分册由科学出版社出版，其中收录了清华经管学院经济系原系主任李子奈教授，清华经管学院院长钱颖一教授和清华经管学院副院长、经济系系主任、弗里曼讲席教授白重恩的传文，展示了他们的求学经历、学术成就、治学方略和价值观念。

《20世纪中国知名科学家学术成就概览》（以下简称“概览”）是由钱伟长担任总主编的国家重点图书出版规划项目，以纪传文体记述了中国20世纪在各学术专业领域取得突出成就的数千位华人专家学者。其中《概览·经济学卷》由张卓元、厉以宁、吴敬琏主编，并由19名经济学家组成编委会进行编纂，展现了20世纪的一百年中一百多位中国知名经济学家的学术成就和学术经历概貌，也从一个侧面折射出20世纪中国从救亡图存到举世公认的经济大国的历史巨变。

清华大学建筑学院双聘教授、 1954级校友张锦秋院士荣获小行星命名



副省长王莉霞（右）与何梁何利基金会信托委员会主席朱丽兰（左）向张锦秋院士颁送“张锦秋星”铜匾

经何梁何利基金会推荐，中国科学院紫金山天文台申请，国际小行星中心命名委员会批准，国际编号为210232的小行星正式命名为“张锦秋星”。

5月8日，“张锦秋星”命名仪式暨学术报告会在西安大明宫丹凤门遗址博物馆举行。

小行星命名是一项国际性的、恒久性的崇高荣誉。建筑设计大师、清华大学双聘教授、中国建筑西北设计研究院总建筑师张锦秋院士获此殊荣，是对她坚持传统与现代相结合、艺术与技术相结合的建筑创作道路的肯定。

紫光收购华三 51% 股权 清控图谋 IT 产业全布局

紫光股份有限公司 5 月 22 日发表公告称，将以不低于 25 亿美元收购惠普子公司华三通信 51% 的股权。此次交易预计将于 2015 年底完成。在信息技术领域，这是清华产业逐步实现从芯片设计与制造、软件与系统集成，直到网络设备全线布局的新举措。

根据协议，“新华三”将包括原惠普子公司华三通信和惠普在中国的服务器、存储及技术服务业务，总估值约 45 亿美元（不含现金及负债）。

华三通信致力于 IT 基础架构产品及方案的研究、开发、生产、销售及服务，在中国多个 IT 细

分市场的占有率名列前茅，其中网络产品名列第一，服务器、存储和技术服务均居于市场领先地位。

紫光集团是清华控股有限公司旗下主力高科技企业，紫光股份是紫光集团控股的中国 A 股上市公司。清华紫光依托清华大学雄厚的技术、人才和多科综合优势，已成为中国知名的高科技企业、中国高校产业的代表与旗帜，产业涵盖集成电路、IT 服务、云计算等多个领域，并拥有中国最大的两家手机芯片公司——展讯、锐迪科，被视为中国芯片产业的国家队。紫光股份亦为中国领先的软件与系统集成供应商。

清华大学发展中国家研究 博士项目教学委员会成立

6 月 8 日，清华大学发展中国家研究博士项目教学委员会成立暨第一次教学委员会会议在清华大学工字厅召开，清华大学副校长、教务长、研究生院院长杨斌出席会议致辞，并为项目第一届教学委员会委员和项目主任颁发聘书。

在随后的教学委员会第一次会议上，委员们先后对委员会章程进行深入讨论，听取项目主任关于项目运行情况的汇报，并就地区研究人才培养目标、下一年度招生计划和招生办法、学生海外资助方案、项目公共课程设计、项目长期发展规划等展开了充分的讨论，形成了一致的意见。

发展中国家研究博士项目致力于通过创新的国际化培养模式，培养一批具有国际视野、熟悉学术前沿理论和方法、对发展中国家或地区有深入研究的复合型学术人才，为服务国家“一带一路”战略提供强有力的人才智力支撑。第一届教学委员会由社科学院、经管学院、公管学院和法学院的相关教授组成。

清华大学深圳研究生院 培养咨询委员会成立

6 月 6 日，清华大学深圳研究生院举行培养咨询委员会成立仪式。为架起教育教学改革中各主体间沟通的桥梁，增进科学决策，促进教改措施的落地，实现学生、教师和管理机构之间的互联、互通和互信，深圳研究生院成立了培养咨询委员会。委员会由学生委员和教师委员组成。

深圳研究生院副院长王晓浩介绍了学校教育改革的形势和委员会成立的背景，希望委员会能充分发挥主观能动性，倾听不同方面的声音，担负起桥梁和沟通渠道的重任。王晓浩等为首届学生委员和教师委员颁发了聘书，教师委员代表和学生委员代表分别发言。

仪式结束后，委员会召开了第一次工作会议，对组织架构、工作模式、管理制度以及本学期调研课题等问题开展了热烈的讨论。



为首届培养咨询委员会学生和教师委员颁发聘书

NEWS 动态·清华园

在线教育发展基金（全通教育）捐赠仪式在清华大学举行

6月11日，教育部在线教育研究中心“在线教育发展基金（全通教育）”捐赠仪式在清华大学主楼举行。

仪式上，清华大学副校长杨斌代表学校向陈炽昌及广东全通教育股份有限公司对学校教育发展的支持表示感谢。杨斌说，自教育部在线教育研究中心在清华大学成立以来硕果累累，特别是“学堂在线”，开启了探索传统课堂和互联网技术相结合的教育创新之路。相信通过设立在线教育发展基金（全通教育），将对在线教育发展产生巨大推进作用。

陈炽昌表示，教育现代化不仅是各级政府支持、众多机构参与的系统工程，更需要每一位教育工作者的积极参与。希望全通教育以本次合作



袁驷、陈炽昌、李家强共同签署捐赠协议

为一个新起点，让在线教育工作者在此领域发光、发热，并通过进一步完善奖励机制，产生在线变革的放大效应。

袁驷、陈炽昌、李家强共同签署了捐赠协议。程建平向陈炽昌颁发了捐赠证书。

交流 EXCHANGE

校务委员会主任陈旭率团出访欧洲三国



清华大学与芬兰阿尔托大学续签校际合作协议

6月上旬，校务委员会主任陈旭率领清华代表团出访意大利、冰岛和芬兰三国，密切校际伙伴关系，推动重点交流，完善地区布局，拓展合作领域。

在意大利米兰期间，陈旭出席了中国馆日的升旗仪式等活动，陪同国务院副总理汪洋参观了

中国国家馆，应邀出席了意 - 中创新论坛世博会中国日专场活动，并作为嘉宾介绍了清华的创新创业教育等。陈旭还代表学校慰问了夜以继日工作在中国馆一线的清华美院教师。

陈旭率代表团访问了米兰理工大学，与 Giovanni Azzone 校长共同续签了两校校际合作协议，并见证了清华大学美术学院和米理设计学院续签合作协议，并看望了正在米兰理工大学进行双学位项目学习的清华美术学院学生。

在冰岛，陈旭一行访问了冰岛最重要的两所高校——冰岛大学和莱克雅未克大学，会见了两校校长，与两校优势学科领域的负责人进行了交流，并参观了冰岛大学地学研究中心和当地的地热利用示范工程地热电厂。

在芬兰期间，陈旭率代表团访问了国际知名的阿尔托大学和赫尔辛基大学，并在刘延东副总理和芬兰新任总理西皮莱的见证下续签了清华大学与芬兰阿尔托大学校际合作协议。

陈旭赴西安看望慰问清华校友

4月29日至5月1日，清华大学党委书记陈旭带队走访考察了西安的有关国防军工单位，看望慰问了在陕西工作的部分清华校友。

29日，陈旭来到中航工业集团631所、618所调研考察和看望校友，并出席了618所召开的清华校友座谈会。30日，陈旭一行来到21基地研究所考察和看望校友，参观了21基地研究所的展室，出席了21基地研究所举行的清华校友座谈会。随后陈旭一行又来到中国兵器工业集团203研究所考察和看望校友。陈旭在讲话中指出，此行一是来学习，了解兵器工业集团对尖端技术和优秀



陈旭出席清华西安校友会举行的座谈会并讲话

人才的需求；二是看望校友，感到集团及下属企业为清华毕业生提供了很好的事业平台；三是深化合作，学校希望进一步加强与兵器工业集团在人才、科研等方面的合作。

5月1日，陈旭一行出席了清华大学西安校友会组织的校友座谈会。

陈旭赴廊坊 出席重大科技创新项目签约仪式

5月17日，河北省与清华大学省校合作科技创新成果转化项目签约仪式在廊坊固安举行。清华大学党委书记陈旭，河北省委副书记、省长张庆伟，副省长许宁等出席签约仪式，并对清华大学重大科技项目（固安）中试孵化基地进行了考察。

河北清华发展研究院与清华大学航天航空学院、自动化系、工业工程系、研究生院、深圳研究生院签约，标志着航天航空学院实验基地、智能无人机工程技术中心等五项目正式入驻中试孵化基地。同时河北院还与华清农业开发有限公司签约，以清华大学盐碱地生态修复与固碳研究中心为依托，在河北省建设盐碱地光伏农业科技示范园。源于清华大学OLED照明技术的成果产业化项目、清华大学XIN中心科技成果转化项目也签约落户固安。

签约仪式后，陈旭、许宁就进一步加强河北省与清华大学的省校合作进行了会谈。当日，陈旭还出席了河北省人民政府举办的“2015创新中国峰会”等活动。



清华大学重大科技项目（固安）中试孵化项目

清华大学 - 俄克拉荷马大学 签署合作意向书



双方签署合作意向书

6月9日，“俄克拉荷马日——清华大学 - 俄克拉荷马大学合作意向签字仪式暨学术研讨会”在清华大学环境学院举行。清华大学副校长杨斌，俄克拉荷马大学副校长开尔文·德罗格梅尔出席签字仪式并签署合作意向书。

签字仪式后，两校师生围绕“生态”、“环境科学与工程”和“气象和水文”三个领域进行学术研讨，数十位俄克拉荷马大学教授及来自环境学院、计算机系、地学中心的教授分别作了精彩报告。

NEWS 动态·清华园

联合国副秘书长兼联合国大学校长访问清华并演讲



马龙先生演讲

5月28日，联合国副秘书长兼联合国大学校长大卫·马龙先生访问清华大学，并做客清华论坛，发表了演讲。清华大学校长助理、生命科学学院院长施一公在演讲前与马龙先生进行了会谈。

马龙先生在演讲中结合自身成长和工作经历分享了他对于可持续发展的看法。他指出，在工作中只有热情

是远远不够的，比如援助一个国家，要对这个国家有真正的了解，才能认识到这个国家的人民最需要什么。他表示，很多国家战后重建发展，在妇女权益、经济和消除绝对贫困等方面取得显著成果。当前，世界还面临气候变化、教育等多项挑战，我们应该更加努力地工作，实现世界可持续发展。

“清华学子天津行”首场活动举行

5月23日，“清华学子天津行”首场活动在天津举行。天津市委代理书记、市长在迎宾馆与参观团全体师生进行交流，代表市委、市政府对清华师生的到来表示欢迎。清华大学党委书记陈旭出席活动。

参观团由来自30个院系的80名博士、硕士研究生和20名青年教师组成。在津期间，考察了天津市规划展览馆、中科院天津工业生物技术研究所、空客A320天津总装项目等。

根据2014年9月天津市与清华大学共同签署的市校战略合作协议，双方将不断深化人才输送战略合作。



参观团考察天津市规划展览馆

邱勇陈旭看望老学长杨绛先生



邱勇、陈旭和杨绛先生进行交流

5月3日，清华大学校长邱勇、党委书记陈旭探望了百岁老学长杨绛先生。

杨绛先生是著名作家、翻译家，也是已故著名学者钱钟书先生的夫人。杨绛先生于2001年将钱钟书先生和她的全部稿费和版税捐赠给母校清华大学，设立“好读书”奖学金，奖励好学上进、成绩优秀、家庭经济困难的清华学生。近年来，学校历任领导多次专程看望杨绛先生，向她带去全校师生的问候和祝福。

获奖 AWARD

清华田径队夺得首都高校田径运动会“六连冠”

5月14至17日，第53届首都高校田径运动会在北京体育大学英东田径场举行，清华田径队



陈旭为夺得女子4x400m接力冠军的清华运动健儿颁奖

夺得甲组团体总分冠军，实现“六连冠”。校党委书记陈旭于16日、17日到场看望队员、教练，并为运动员们加油鼓劲。校党委副书记、体委主任史宗恺出席开幕式，并作为领队带领清华代表队入场。

本届运动会共有69支高校队伍约1800人次参赛，清华田径队共派出40名队员角逐甲组44枚金牌。经过4天的奋力拼搏，清华田径队斩获21枚金牌、52枚奖牌，夺得男子团体冠军、女子团体冠军，并以507分获得团体总分冠军。

首都高校田径运动会是首都高校田径最高水平赛事，每年举行一次。今年是清华田径队参加首都高校田径运动会60周年，清华田径人用“六连冠”献礼甲子。

清华大学辩论队获国际大学生华语辩论赛亚军

6月1~7日，第一届“风云再起”国际华语辩论邀请赛暨“新时期华语辩论的推广之道”论坛在澳门举行。经过七天激烈角逐，清华大学辩论队获得亚军，这是校辩论队首次打入国际性大学生华语辩论赛中的决赛。

来自英国、新加坡、澳大利亚、中国等国家和地区的8支队伍参与了本次比赛，其中不乏马来亚大学、新加坡国立大学等多支华语辩论界传统强队。在决赛中，清华大学对阵传统强队马来亚大学，最终以6.5:8.5的微弱差距屈居亚军。

作为一支年轻的辩论队，清华大学辩论队克服了各方面的困难，在比赛中展现出来的深厚学养、机敏反应、团结协作与谦和风度受到了多位资深辩论界人士的认可。

“风云再起”国际辩论邀请赛由澳门大学普通话辩论队和辩论学会主办，中华名辩盟协办，前身为2009年《王者归来》国际巅峰之战，是

国际华语辩坛重要的赛事之一。辩论赛围绕中国转型社会、城市建设、国际时政热点、文化争论等话题展开。



二辩王文沁发言

环境学院周集中教授获劳伦斯奖



周集中教授

5月21日，美国能源部宣布9名科学家获2014年度欧内斯特·奥兰多·劳伦斯奖，清华大学环境学院周集中教授因其在生物和环境科学领域的杰出成就荣膺该奖。

周集中教授是国际著名的环境微生物学家。多年来致力于研发面向环境科学和工程的宏基因组学技术，在解析微生物对环境变化的响应机制上有许多重要成果，也在环境微生物网络构建、微生物多样性和生态系统功能方向引领了国际学科发展。2001年获美国青年科学家总统奖、2009年获工业界科技最高奖R&D100，2010年作为“千人计划”入选人引进清华大学环境学院。

劳伦斯奖是美国历史最悠久、最隆重的科学奖项之一，是美国前总统艾森豪威尔为了纪念诺贝尔物理奖获得者——欧内斯特·奥兰多·劳伦斯而创建的，主要用于奖励为科学做出重要贡献的中年科学家。劳伦斯奖共分为七大类：化学、材料学、环境科学与技术、生命科学、核技术、国家安全和核不扩散以及高能物理和核物理。自1960年该奖首次颁发至今共有232人获奖。

建筑学院国际学生获 UIA-PHG 国际建筑师协会大学生竞赛大奖

5月26日，UIA-PHG国际建筑师协会（公共卫生组）“可移动医疗设施”世界大学生设计竞赛落下帷幕。在清华大学建筑学院英文硕士项目教学组六个参赛团队中，三个团队获本次竞赛全球第2名，两个团队获本次竞赛全球第5名。

建筑学院一直以来积极推动教学与科研的国际化进程，并于2008年创办了国内首个建筑学英文硕士项目，已培养了来自26个国家的67名国际硕士生，以及52名国际交换生。本次竞赛是清华大学建筑学院国际学生首次参加重大国际竞赛并获奖，是建筑学院国际学生的专业教育培养达到世界水平的重要标志，也将极大地扩大清华大学建筑学院在国际上的影响力。



第二名方案：Treat Water Treat People

环境学院研究生李抒苡获 IET 全球英语演讲竞赛中国赛区决赛冠军

5月29日，英国工程技术学会（The Institution of Engineering and Technology，简称 IET）全球英语演讲竞赛中国赛区总决赛在成都电子科技大学举行。外文系教授吴霞指导的环境学院研究生李抒苡在决赛中脱颖而出，战胜来自全国其他高校的 23 名决赛选手，获得中国赛区总决赛冠军。她将代表中国参加今年 8 月份举行的亚太地区总决赛。



研究生李抒苡获 IET 全球英语演讲竞赛中国赛区决赛冠军

美术学院“防尘鹈鹕杯”获得第 62 届德国 iF 国际设计奖

PELICAN DUST COLLECTORS More Accurate Drilling without Inhalation of Dust

Pelican Dust Collectors are a great new way to capture dust when using a drill. No matter it is drilling on the wall, or even on the ceiling, you can always keep the house clean.

Inspired by the bird pelican, it is a flexible plastic cover with dust collectors. It is easy to use - simply set it in front of a drill. The geometry of surfaces is carefully designed, so that dust will automatically slide into the collectors from all directions. It provides complete visibility from the transparent surface with anti-static coating. The surface design also increases the stability of the vertical drill for straighter holes. The flange on the edge makes a stronger structure, which means less material and increased seal with the wall.

This reusable tool prevents workers from inhalation of dust in a simple way, saves you the trouble of cleaning up afterwards, and even improves the accuracy of drilling.

Works on the wall and ceiling

No matter it is drilling on the wall, or even on the ceiling, you can always keep the house clean.



当地时间 5 月 30 日，第 62 届德国 iF 国际设计奖的获奖名单在德国汉堡公布。由清华大学美术学院工业设计系副教授蒋红斌指导的、龚华超为第一主创的研究生设计队伍以作品“防尘鹈鹕杯”获得此次奖项的概念设计奖。

“防尘鹈鹕杯”是针对电钻钻孔时防止灰尘散落而研制的。它是一个带有兜状形态的弹性塑料罩，使用时特殊的翻边可以自然地贴合墙面，各个方向的粉尘会自动滑入鹈鹕喙状的容器中。

iF 设计奖作为世界三大设计奖之一，有“设计界的奥斯卡”之称，评选标准不仅注重产品造型美感，同时也兼顾到性能、环保、品牌价值等因素。

获奖作品 防尘鹈鹕杯 (Dustproof Pelican Cup)