



本期摘要

- ★李国鼎先生九十华诞庆贺会在环境学院举行
- ★环境学院多名教师荣获学校荣誉表彰
- ★环太湖项目预验收工作顺利开展
- ★“国家环境保护环境微生物利用与安全控制重点实验室”获环保部批准建设
- ★环境科学与工程系列著作出版
- ★环境学院男足勇夺马杯冠军
- ★“从土博士到洋教授”——环境学院“环环相扣 (EnviroNet)”系列活动成功举行
- ★环境学院获“挑战杯”课外学术科技作品竞赛“优胜杯”称号
- ★绿色世界，绿色未来——清华大学第六届环境友好科技竞赛正式启动
- ★环境学院郝吉明教授做客“学术人生”讲坛
- ★江苏省城市规划设计研究院与环境学院洽谈研究生就业实践基地建设

● 百年校庆活动

【李国鼎先生九十华诞庆贺会在环境学院举行】

4月23日，李国鼎先生九十华诞庆贺会在环境学院召开。校党委副书记韩景阳，全国人大常委会委员、环境科学专家曲格平，中国环境科学院前院长、中国工程院院士刘鸿亮等出席庆贺会并致辞。环境学院还授予李国鼎先生“环境学院突出贡献奖”。

在致辞中，韩景阳代表校长顾秉林、校党委书记胡和平向李国鼎先生表示祝贺，并肯定了李国鼎先生对环境事业的巨大贡献。她说，李国鼎先生教书育人六十余载，人品

学品皆堪称前辈与楷模。他踏实努力，艰苦奋斗的品质，充分体现了清华大学的精神。曲格平回顾了与李国鼎先生同讨论环境发展问题、制定环境政策的往事，肯定李国鼎先生在中国环境事业最初发展阶段所做出的巨大贡献。他说，作为中国环境事业的开创者和奠基人之一，李国鼎先生是中国环境教育事业的一面旗帜。刘鸿亮院士在致辞中对李国鼎先生九十华诞表示祝贺，并祝愿百岁华诞



再相聚。北京大学环境科学与工程学院教授、中国工程院院士唐孝炎，我校环境学院教授、中国工程院院士郝吉明，我校核研院党委书记周羽和我校环境学院院长余刚分别致辞，高度评价李国鼎先生敢为人先的科创精神和甘为人梯的奉献精神。全国人大常委、我校原副校长滕藤，我校建筑学院教授、两院院士吴良镛，环境学院教授、中国工程院院士钱易以及李国鼎先生的亲属出席大会。环境学院校友、离退休教师及在职教师等近 400 人参加庆贺会。庆贺会由环境学院党委书记杜鹏飞主持。

【环境学院举行多项校友捐赠仪式】

• 环境学院举行 81 级校友主题宣传墙捐赠仪式



4 月 23 日上午，环境学院 1981 级校友主题宣传墙捐赠仪式在环境节能楼大厅举行。环境学院院长余刚，党委书记杜鹏飞，81 级校友的班主任、环境学院郝吉明院士，教务科老科长余毓馨老师，副院长蒋建国，副院长段雷，党委副书记刘文君，党委副书记刘建国，院长助理刘书明，以及 81 级校友代表出席了捐赠仪式。杜鹏飞主持捐赠仪式。余刚与 81 级校友代表王正琦进行主题

宣传墙的揭幕仪式。81 级校友张金松在发言中表示，希望环境人的精神能够代代传承。最后，余刚在致辞中表达了对 81 级校友的欢迎和感谢，并祝愿环境学院未来能够获得更大的发展，在 2050 年祖国实现碧水蓝天计划时，清华环境人的贡献能够载入史册。

• 环境学院举行 86 级校友主题雕塑捐赠仪式

4 月 24 日下午，环境学院 1986 级校友主题雕塑捐赠仪式在环境节能楼北侧举行。环境学院院长余刚，党委书记杜鹏飞，86 级校友、副院长左剑恶，副院长蒋建国，党委副书记刘文君，院长助理刘书明，以及 86 级 20 多位校友代表出席了捐赠仪式。杜鹏飞主持了捐赠仪式。环境学院主题雕塑名为“源”，整体高 4 米，从外观上构成地球的形状，并选取了水、海鸥、海豚的形象，用厚 4 毫米、完



全连通的管材制成，代表一种和谐、可持续发展的理念。随后，余刚与 86 级校友代表张俊共同为主题雕塑揭幕。86 级校友代表、新加坡国立大学教授胡江泳发言。她在致辞中表达了对母校、对环境学院的感激之情，并祝愿环境学院蓬勃发展，跻身世界一流。最后，余刚老师再次向 86 级校友表示感谢。他表示，学院将把雕塑制作成模型，在环境学院成立仪式上作为纪念品发放。

• 环境学院举行 91 级校友学院标识雕塑捐赠仪式



4月24日下午,环境学院1991级校友学院标识雕塑捐赠仪式在清华大学节能楼前举行。环境学院院长余刚,党委书记杜鹏飞,环境学院副院长、91级校友段雷,环境学院院长助理刘书明老,以及1991级20多位校友参加了捐赠仪式。杜鹏飞主持捐赠仪式。标识由院徽及镂空可见的“环境学院”四个字组成,为铸铁材料,体现了环保的理念,

将成为环境学院的地标性标识。随后,余刚同91级校友代表共同为标识雕塑揭幕。陈北平代表91级校友表达了捐赠标识雕塑、回报母校的热切心愿,并对学院的蓬勃发展表示欣慰。最后,余刚代表环境学院对91级校友的捐赠表示感谢。他希望校友能够“常回家看看”,与学院加强交流,为大家创造更好的发展条件。

· 环境学院举行97级校友柿子树认养仪式

4月24日下午,环境学院1977级校友认养柿子树仪式在环境节能楼前举行。环境学院院长余刚、党委书记杜鹏飞、副院长蒋建国、党委副书记刘建国、院长助理刘书明,以及97级校友代表出席了捐赠仪式。杜鹏飞主持了捐赠仪式,他首先对到场的97级校友表示欢迎,并表示,97级校友所认养的这棵柿子树,是环境学院最年轻的柿子树,寓意



97级校友朝气蓬勃,是充满希望的一代环境人。随后,余刚与97级校友代表杜斌共同为柿子树揭幕,现场掌声雷动。校友杜斌代表97级表达了对母校和环境学院的感激之情。最后,余刚对97级校友认养柿子树表示感谢,并祝愿大家艰苦奋斗,共创精彩未来。

【环境学院召开校友返校座谈会】

2011年4月23日至24日,环境学院百年校庆各级校友返校座谈会在院馆举行。来自不同地区,不同年龄的校友约900人分别参加了各自班级的返校座谈会。聚会中,阔别多年的老同学们相互嘘寒问暖,询问彼此工作状况,兴致盎然地回忆起校园生活。谈话间不时爆发出朗朗笑声,说到动情之处也不免潸然泪下。许多同学虽已身处不同领域、不同的工作岗位,但对母校的眷恋、对同学的情谊愈加深厚。兰州交通大学退休教授邱镭处校友说,“我已经连续三年参加清华的校庆活动了。回忆我这一辈子,清华对我的学习、生活、工作起到了决定性的作用。起到最大作用的,不是知识,而是道德观念。”24日举行座谈会的班级还一同收看了“庆祝清华大学建校100周年大会”电视直播,认真领会总书记讲话精神,畅谈清华今昔,并对母校送上了真挚的祝福。



【环境学院师生收看清华百年华诞庆典直播】

4月24日上午10时,清华大学百年华诞庆典大会于人民大会堂隆重召开。环境学院共设四个分会场,组织返校校友及师生500余人共同观看大会直播。

庆典伊始,国歌奏响的时候,全体校友师生自发起立,共同唱起了中华人民共和国国歌,场面温馨感人。在收看庆典的过程中,现场不时响起阵阵掌声。当听到耶鲁大学校长莱文称赞“清华在理科、工程、环境和可持续设计方面世界闻名”的时候,在场所有观众脸上都露出了自豪和欣慰的笑容。大家认真聆听总书记讲话,认真领会领导讲话精神,并且进行了深入探讨和交流,纷纷表示,要按照总书记要求,坚定理想信念、勇于创新,传承百年清华精神,投身民族复兴伟业,成为新时期“又红又专,全面发展”的祖国栋梁之才。

**【环境学院研究生工作系统认真学习胡锦涛总书记百年校庆讲话精神】**

4月26日下午,环境学院研究生工作系统举行本学期的第六次会议,研究生工作组组长孙傅、全体德育工作助理和基层党支部书记参加会议,集中学习胡锦涛总书记在庆祝清华大学建校100周年大会上重要讲话精神,分享参加百年校庆各项活动的收获和体会,并全面总结校庆期间各项活动组织工作的经验和不足。大家一致认为,胡锦涛总书记的重要讲话充分肯定了清华大学在过去一个世纪中取得的辉煌成就和在创建世界一流大学方面取得的显著成绩,高屋建瓴地对全面提高高等教育质量提出了明确要求,并对青年学生和教师提出了殷切希望。

● 综合新闻**【环境学院多名教师荣获学校荣誉表彰】**

4月2日,环境学院荣获2010年度清华大学分工会特色工作成果奖三等奖,环境学院水所工会小组荣获2010年度清华大学先进工会小组,我校多名教师荣获2010年度清华大学工会积极分子称号,分别是孙傅、王聿绚、马永亮、杨宏伟、席劲瑛。

此外,环境学院袁光钰荣获2010年度清华大学“离退休工作先进个人”称号。

环境学院井文涌荣获2010年度清华大学“老有所为”先进个人称号。

【环境学院负责人看望四位年逾九旬的著名教授】

4月21日,在清华大学百年校庆日前夕,环境学院院长余刚、党委书记杜鹏飞、副院长蒋建国专程到年逾九旬的王继明教授、顾夏声教授、许保玖教授、李国鼎教授家中,代表全院师生看望这四位我国环境工程和市政工程领域著名的教育家和科学家,感谢他们在长达60多年的岁月里为清华大学环境工程、市政工程和核环境工程等学科的建设和发展所作出的突出贡献,并向他们致以清



华百年校庆节日的祝福。

【环境学院再次召开百年校庆筹备工作协调会】

4月18日,环境学院召开百年校庆筹备工作协调会议。会议由环境学院党委书记杜鹏飞主持,环境学院院长余刚、党委副书记刘建国、副院长蒋建国、院长助理刘书明、研究生工作组组长孙傅、本科生工作组组长刘艳臣等出席会议,负责行政、宣传工作的老师及节能楼物业负责人共13人参加了会议。此次协调会议为校庆筹备工作提供了全方位的指导和安排,进一步落实了百年校庆期间的各项工作,为环境学院以最佳姿态迎接清华大学百年校庆做好了准备。

【就业指导中心到环境学院开展就业走访工作】

2011年4月14日,校就业指导中心熊义志主任和王恣老师来到环境学院开展就业走访工作,环境学院党委副书记刘建国、研究生工作组组长孙傅、学生工作组长刘艳臣、就业工作助理杜卓及研究生就业助理、环7年级辅导员参加了走访座谈会。刘建国介绍了环境学院近年来在促进学生就业方面的举措。环境学院研究生和本科生就业工作相关负责人分别就目前环境学院毕业生的就业形势、就业困难人群及存在的问题进行了介绍。熊义志对环境学院可能存在毕业或就业困难的毕业生进行了逐一排查,深入了解环境学院就业典型人物的特点,并提出了一系列针对个别人就业工作的建议。

【环境学院 2010~2011 学年度研团代会顺利举行】



2011年4月9日下午,2010~2011学年度共青团清华大学环境学院研究生代表会议暨清华大学环境学院第七次研究生代表大会在中意环境节能楼隆重召开。会议听取了环境学院研团总支书记刘懿颀和研会主席樊高远上一学年度工作报告,表彰了环境学院2010-2011学年度研究生先进个人。大会选举出了环境学院第十四届研究生分会主席。环境学院党委书记杜鹏飞老师、院党委研工组组长孙傅老师、校研团委副书记栾和新、校研会副主席张逢、院党委研工组副组长张潇源出席了会议。来自环境学院基层研究生集体、研团和研会的57名代表参加了本次大会。

● 教育教学

【环境学院男足勇夺马杯冠军】



2011 年 4 月 7 日下午, 清华大学马约翰杯运动会男子足球甲组决赛在东大操场拉开战幕, 由环境学院男足迎战老牌劲旅电子系男足。校党委副书记史宗恺老师为决赛开球。环境学院院长余刚、党委书记杜鹏飞、党委副书记刘建国等老师到场, 加入看台上激情澎湃的环境学院啦啦队队伍, 为环境学院男足加油助威。经过 90 分钟的鏖战, 环境学院男足以 1:0 力克电子系男足, 首次夺得马约翰杯男足冠军。环境学院彭博同学以打入 6 个球的成绩当选男足比赛最佳射手。在本届马杯男足比赛中, 环境学院男足一路过关斩将, 以小组第一出线。在半决赛中以 3:2 战胜马杯四冠王化工系男足, 历史性地闯入马杯男足甲组决赛, 为清华大学百年校庆奉献了一场精彩的比赛, 更是为环境学院的成立献上了一份难得的厚礼。



【环境学院获“挑战杯”课外学术科技作品竞赛“优胜杯”称号】

第二十九届“挑战杯”学生课外学术科技作品竞赛落下帷幕, 本届竞赛环境学院同学表现优异, 总成绩位居全校前列, 连续第四年获得“优胜杯”。

经过院系初审、校级二审, 我院共有四件作品入围校级终审, 经过分场评审和答辩, 最终共获得一等奖一名、二等奖三名、三等奖一名, 一件作品同时获得百年校庆特别主题奖。环 81 班汪俊同学的作品“一种高效再生燃煤电厂烟气脱硝催化剂的新方法—电泳法”院系初审即获得评委一致好评, 以院系第一推荐顺序进入校级评审并最终获得一等奖。环 81 班杨晓帆、环 82 班张驰、环 82 班孙昊天的科创作品获得二等奖, 环 82 班史文博获得三等奖。

【绿色世界, 绿色未来——清华大学第六届环境友好科技竞赛正式启动】

2011 年 4 月 8 日晚, 清华大学主办、同济大学 and 西安建筑科技大学协办, 美国哈希公司赞助的清华大学第六届环境友好科技竞赛启动仪式在清华大学环境学院报告厅举行。该竞赛旨在倡导资源节约和环境友好的理念, 以科技竞赛的方式, 鼓励大学生以独创的科技理念和发明制造参与到资源节约型、环境友好型社会建设中来。环境学院党委书记杜鹏飞出席启动仪式并致辞。据悉, 环境友好科技竞赛从 2006 年首届开始, 到今年已经顺利举办了五届。在 2008 年, 环境友好科技竞赛晋升为清华大学一级赛事, 成为清华七大五星级赛事之一。本届竞赛还专门建立了自己的网站 (www.huanjingyouthao.com), 影响力不断扩大。

【环境学院组织因材施教生同许国栋学长交流】

4 月 17 日下午, 环境学院因材施教工作组邀请因材施教校外导师之一——许国栋学长返校, 就个人职业选择和事业发展同因材施教生进行交流与座谈。许国栋学长是我校 80 级校友, 目前担任中持(北京)环保发展有限公司董事长, 拥有数十年环保企业从业经历。



在交流会中,许国栋学长就同学普遍关心的环保产业发展、个人职业选择等问题阐述自己认识,并为同学未来职业选择方向提供指导。他还为同学们分析了环保产业的发展现状、存在问题和未来发展。许国栋强调,在职业选择过程中一定要充分认识自身特质,选择满足自身特质并具有较好发展前景的职业作为自身事业,并为之不断努力。

【环境学院马杯运动会动员会顺利召开】

2011年4月19日晚9点,2011年春季学期环境学院马约翰杯全校运动会动员会在环境学院馆309会议室举行。党委书记杜鹏飞、党委副书记刘建国应邀出席会议并讲话,为同学加油鼓劲。参赛的30多名运动员参加了大会。

杜鹏飞老师表达了自己对运动的热爱,并提出,希望与同学们在马杯比赛中并肩作战。刘建国老师则多次亲赴运动场,为同学们送上关怀。经过此次动员大会,在场的运动员们紧张的精神得到了放松,愈发充满斗志,动员会在一片轻松愉悦的氛围中结束。

【环境学院郝吉明教授做客“学术人生”讲坛】



4月21日晚,著名环境工程专家、国家级教学名师、中国工程院院士郝吉明做客“学术人生”讲坛,在清华中意环境节能楼报告厅与清华学子分享了他的求学经历、学术道路与人生感悟。

1965年,郝吉明老师怀揣10元钱只身前往北京求学,受到文革影响,真正的大学生活只有8个月,却奠定了他一生求学的精神基础,即为报效党和人民而学习,为国家富强而奋斗。

随后他赴美国辛辛那提大学攻读博士学位,并以优异成绩毕业。1984年,响应国家号召,郝吉明先生毕业回国并继续在清华大学任教。在陶葆楷先生的鼓励和支持下,郝吉明老师毅然肩负起推动清华大学“大气污染与控制工程”学科建设的重任,并见证了环境学院大气学科从无到有,从有到发展的历程。郝老师鼓励同学们研究要具有国际化视野,不仅要解决中国的环境问题,还要与世界共同应对全球环境与气候变化问题。身为院士,郝老师至今依然坚守在讲台上。在清华迎来百年校庆的历史时刻,郝吉明老师也写下了自己对清华学子的期望:“立报国之志,学报国之能,建报国之业”。

【“从土博士到洋教授”——环境学院“环环相扣(EnviroNet)”系列活动成功举行】

4月22日,在清华百年盛典拉开帷幕之际,环境学院“环环相扣(EnviroNet)”系列活动第二期——“从土博士到洋教授”在中意环境节能楼533会议室顺利举行。本次活动借海外校友返校参加百年校庆的机会邀请到1981级校友周健鹏、1984级校友解跃峰、1986级校友胡江泳、1990级校友占新民、1999级校友徐明等嘉宾,环境学院党委书记杜鹏飞和师生代表50多人参加了活动,党





同学在笑声中获得诸多启发。

委副书记刘建国主持会议。杜鹏飞向大家介绍了现场嘉宾。随后,各位校友与同学们展开面对面对交流,分享他们从清华“土博士”到海外“洋教授”的人生经历。同学们踊跃提问,各位校友结合自身经历就诸如“博士需要积累哪些能力”、“国内外科研条件的差异”、“硕士毕业后如何走好下一步”、“如何协调社会工作与科研的关系”等问题从不同角度予以回答。嘉宾们短小精悍却不乏睿智幽默的话语令现场

● 科学研究

【环太湖项目预验收工作顺利开展】

2010年4月7日至10日,由住建部城建司张悦巡视员、北京市政工程设计研究院杭世珺总工等7位专家组成的督查组,对环太湖项目准备于2011年结题的6个课题进行了检查督导。督查组先后考察了项目在无锡、常州、宜兴、苏州角直、昆山五地示范实施的六个课题,听取了各课题实施进展汇报,审阅了课题财务、研发成果、工程建设等相关资料,现场考察了各项示范工程建设情况,并就考察课题的相关问题进行了询问。



此次督查工作,受到江苏省有关部门的高度重视。江苏省住建厅,苏州、无锡、常州三市的建设、环保或水利等部门均派代表出席会议,为课题的验收建言献策。环太湖项目负责人、水专项技术副总师陈吉宁教授随督查组一行检阅了课题的组织实施成果,并就课题验收有关工作提出了总结指导建议。环太湖项目“十一五”工作正处于收尾阶段,此次督查组的检查、督导,对于全面总结阶段性成果,迎接5、6月份开展的正式验收工作具有重要意义。

【环境科学与工程系列著作出版】

为庆祝清华大学百年校庆,环境学院与科学出版社合作出版环境科学与工程系列著作。在环境学院各位老师的支持下,本着兼顾战略性、前瞻性、科学性和应用性的原则,第一批列选了16部著作。所有著作统一装帧(精装),并在封面、扉页注明“清华大学百年校庆环境科学与工程系列著作”。其中,《大气颗粒物与区域复合污染》(贺克斌等著)、《再生水水质安全评价与保障原理》(胡洪营等著)两部著作已出版,其它将陆续出版发行。



【环境学术沙龙第59期“核安全与环境保护”成功举行】

4月14日,清华大学第238期研究生学术沙龙暨环境学术沙龙第59期在环境节能楼533举行。本次活动邀请到环境学院王毅教授,向大家讲述“核安全与环境保护”的相关知识。

王毅首先向大家简单介绍了我国的核电规划和几个现运行的核电站,如大亚湾核电站、秦山核电站的基本情况,讲解了核电站所利用的核裂变的基本原理,反应堆的分类等。之后,他为大家分析了历史上的几次核电事故,指出这几次大型事故均为人为事故,核电站本身是安全的。日本福岛核电事故尚未对我国造成严重损害,大家无需惊慌。在讲座的最后,王毅教授介绍了我国核技术人才培养的历史、现状和存在的弊端,并对当前核技术人才提出了希望。

【哈佛大学教授迈克尔·麦克尔罗伊做客海外名师讲堂】

4月26日下午3点,清华大学海外名师讲堂第103讲在主楼接待厅举行。本期活动邀请到了美国哈佛大学Gilbert Butler环境学教授迈克尔·麦克尔罗伊(Michael McElroy),为我校师生做了题为《气候、能源与环境:可持续未来的挑战》的讲座。环境学院钱易院士应邀主持本期讲座。

麦克尔罗伊教授首先介绍了地球上全年和全球意义上的能量平衡状况,以及地球上的垂直气温分布,指出温室效应导致全球气温升高,并向大家讲解了导致产生温室效应的几种温室气体,它们在历史上的浓度变化,和它们对全球气候的影响。麦克尔罗伊在报告中指出,中美两国是世界上二氧化碳排放量最大的国家,这与两国化石能源的消耗紧密相关。因此开发新的替代性能源势在必行。麦克尔罗伊教授分别介绍了中美两国的风力发电现状,指出两国在风力能源利用上还存在巨大的潜力。他提出,两国应在新能源开发利用和研究上大力合作,为建设可持续发展的未来共同努力。

【“国家环境保护环境微生物利用与安全控制重点实验室”获环保部批准建设】

4月15日,依托清华大学环境学院、深圳研究生院和生命科学学院申请的“国家环境保护环境微生物利用与安全控制重点实验室”正式获得环境保护批准建设。据悉,该重点实验室是目前国内唯一以环境微生物利用与控制为目标、并面向环境管理服务的重点实验室。

该重点实验室的建设和运行,将有力推动环境学院环境生物学科有关科研和社会服务能力和水平的提升,加强与校内外环境微生物领域相关研究团队的交流与合作,为清华大学更好地服务于国家环境保护和环境管理工作提供平台。

● 合作交流**【江苏省城市规划设计研究院与环境学院洽谈研究生就业实践基地建设】**

2011 年 4 月 21 日下午, 江苏省城市规划设计研究院党委副书记张奇云一行四人访问环境学院, 洽谈研究生就业实践基地建设工作。环境学院党委副书记刘建国、研究生工作组组长孙傅以及相关研究生工作助理 10 余人参加会议。

刘建国代表环境学院对张奇云一行表示热烈欢迎, 对江苏省城市规划设计研究院与我校共建研究生就业实践基地表示感谢, 并希望以此为契机拓展双方在其他领域的合作。张奇云表示, 未来双方可以在研究生联合培养、员工培训等方面开展实质性合作。之后, 双方围绕就业实践基地运行和管理、毕业生招聘等具体问题逐一进行讨论和落实。



电 话: 010 62789313
电子邮箱: soexc@tsinghua.edu.cn
责任编辑: 苏珍爱

传 真: 010 62787964
网 站: <http://www.env.tsinghua.edu.cn>
审 校: 刘书明

