

校友通讯

02

2012年第二期
总第12期



北京化工大学校友总会主办



**资源化工绿色过程与产品
协同创新中心成立**

目 录 contents

领导关怀

- 4 刘延东同志到北京化工大学视察指导工作

校友风采

- 6 呕心沥血 为了高等教育事业的发展——记杰出校友、大连理工大学教授贺高红

校友活动

- 10 王芳书记访问沈阳校友会
10 谭天伟校长访问西安校友会
10 王同奇副书记出席济宁校友会成立大会
11 王同奇副书记访问辽阳校友会
11 校友总会秘书长何雨骏访问四川校友会
12 我校举行有机系62级入学50年感恩谢师聚会
12 回眸青春 寻找校园走过的足迹
13 我校浙江校友会2012年年会在杭州塘栖古镇举行

校友寄情

- 14 记有机系62级入学五十周年感恩聚会
17 草原的歌——献给我的母校, 献给7708班

友好往来

- 19 我校聘任加拿大阿尔伯塔大学骆静利教授为兼职教授
19 我校聘任美国杜兰大学孙立春为兼职教授
20 我校聘任美国乔治亚理工大学邓世杰教授为兼职教授
21 我校聘任日本东北大学西敏夫教授为兼职教授
21 匈牙利米什科尔茨大学校长访问我校
22 英国皇家化学学会主席David Phillips教授应邀来我校作化学科普讲座
23 我校聘任美国俄亥俄州立大学杨尚天教授为兼职教授
23 我校与匈牙利米什科尔茨大学签订合作协议
24 英国格拉斯哥大学副校长Neal Juster教授一行访问我校
24 我校聘任美国William V. Mars博士为兼职教授
25 日本信州大学远藤守信教授访问我校
26 我校聘任意大利Plinio Innocenzi博士为客座教授
26 我校聘任美国Sandia 国家实验室Seema Singh研究员为客座教授
27 我校聘任崔屹教授为兼职教授
28 我校聘任凯斯西储大学(CWRU) Eric Baer教授为名誉教授
29 谭天伟校长会见美国明尼苏达大学Ramaswamy教授
29 我校与意大利热那亚大学签订合作协议

学校要闻

- 30 王子镐校长出席我校(神木天元)工程硕士研究生班开学典礼



北京化工大学校友通讯
2012年第2期 总第12期
2012年12月15日出版

主 编：王同奇

副 主 编：何雨骏 任世雄

责任编辑：张立

本期编辑：阎继善

文字供稿：各学院 各部门 各届校友

照片提供：各学院 各部门 各届校友

邮政编码：100029

地 址：北京市朝阳区北三环东路15号

北京化工大学19号信箱

联系电话：010—64435168

传 真：010—64437169

电子邮箱：xyh@mail.buct.edu.cn

设计印刷

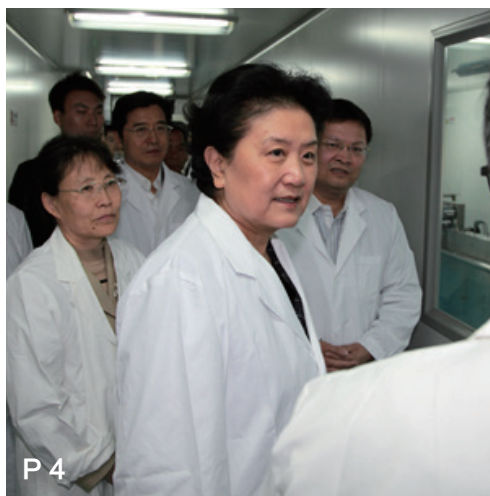
坤至尚文化传播有限公司
www.kunzhishang.com

目 录 contents

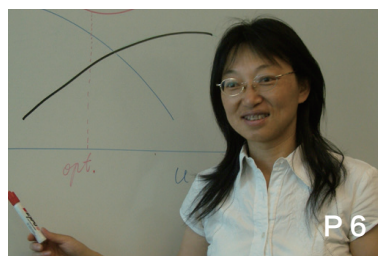
- 31 中国北方化学工业集团李春建一行访问我校
- 32 北京化工大学—中粮集团有限公司联合生物炼制工程中心签约暨兼职教授聘任仪式举行
- 33 中国化工集团范小森副总一行来我校进行科技合作交流
- 34 张立群教授荣获第九届光华工程科技奖
- 34 谭天伟校长与学生亲切座谈
- 36 2012届本科生、研究生毕业典礼隆重举行
- 38 “留学在北化，感受中国情”文艺晚会暨“十佳留学生颁奖”活动举行
- 39 “毕业三十年，我们再相聚”—我校喜迎77、78级校友返校
- 41 学校召开2012年暑期本科教学工作会
- 42 我校举行2012年青年教师工程实践培训启动仪式
- 43 谭天伟校长带队参加新疆产学研洽谈暨院士企业行活动
- 44 我校举行88级本科生、89级研究生、89级专科生校友返校联谊大会
- 46 学校举行夜大学2012届毕业典礼
- 47 我校开展招生录取监察工作
- 48 谭天伟校长为2012级新生上“校长新生第一课”
- 48 我校杨卫民教授入选2011年度长江学者特聘教授
- 49 资源化工绿色过程与产品协同创新中心成立
- 52 环境有害化学物质分析北京市重点实验室揭牌
- 53 我校健美操队在2012年全国健美操冠军赛（暨年度总决赛）中取得佳绩
- 53 国家体育总局体操运动管理中心 中国健美操协会联合授予我校突出贡献奖
- 53 我校举行实验班国际班基础课教师座谈会
- 54 危化品安全领域首项973计划项目中期总结会举行
- 55 我校在首都高等学校第50届田径运动会中再创佳绩

媒体报道

- 56 【光明日报】工程教育的灵魂：用心沟通
- 57 【光明日报】高校：向改革要质量（节选）



P 4



P 6



P 14

- 58 【中国化工报】我国拟研发蒲公英橡胶
- 58 【中国化工报】北化大确定“十二五”科技重点
- 59 【新疆日报】中泰化学与北京化工大学合作
- 59 【中国化工报】中泰化学—北化大签署千万元框架协议合作协议
- 59 【人民日报】高校党建, 创新路上青春扬(节选)
- 60 【中国化工报】遥测预警为化工生产全程护航
- 60 【北京日报】餐厨垃圾“炼”出清洁燃气
- 61 【科技日报】北京化工大学: 人机交互唱响新生第一课
- 62 【中国教育报】北京化工大学: 突出特色 提升内涵
- 62 【中国化工报】绿色过程与产品协同创新中心成立
- 63 【科学时报】生物燃气: 有机垃圾“好归宿”
- 64 【中国教育报】坚持走以质量提升为核心的内涵式发展道路 努力建设有特色高水平国际知名研究型大学

毕业三十年我们再相聚

- 65 重走青春路 共话母校情——罗秋生校友在“毕业三十年我们再相聚”返校联谊会上的发言
- 65 脚踏实地 志存高远——李雷校友在“毕业三十年我们再相聚”返校联谊会上的发言

毕业二十年我们来相会

- 67 追昔忆旧 岁深情长——黄志东校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言
- 68 分享感悟 前行无阻——王伟校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言

- 68 回望青春 母校情深——杨鸿凌校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言
- 70 寄情抒怀 希冀未来——杨建雄校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言
- 71 浓浓母校情 莘莘学子心——岑燕青校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言
- 72 回忆青春岁月 展望美好未来——黄磊校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言

基金会专栏

- 73 校教育基金会召开第一届理事会第三次会议
- 73 2012年度毕业30年、20年返校校友捐款芳名录

学子心声

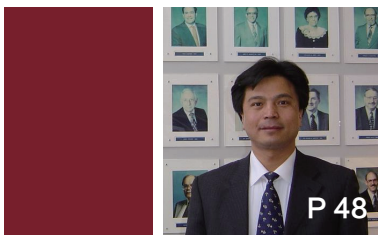
- 75 “库柏专项奖学金”获奖感言——刘骥鹏
- 76 “库柏专项奖学金”获奖感言——王鸿严
- 77 “成都化工专项奖学金”获奖感言——杨佳宁
- 77 “成都化工专项奖学金”获奖感言——韦童
- 78 “成都化工专项奖学金”获奖感言——廖云杰
- 79 “化工出版社专项奖学金”获奖感言——武佳倩
- 80 “金发科技奖学金”获奖感言——葛靖阳

封面: 刘延东同志到北京化工大学视察指导工作

封二: 资源化工绿色过程与产品协同创新中心成立

封三: “毕业三十年, 我们再相聚”——我校喜迎77、78级校友返校

封底: 我校举行88级本科生、89级研究生、89级专科生校友返校联谊会大会



刘延东同志到北京化工大学 视察指导工作



刘延东同志参观国家碳纤维工程技术研究中心

金色北京，秋高气爽，十月的化大校园鲜花绽放。10月18日，中共中央政治局委员、国务委员刘延东来到北京化工大学，视察指导工作并看望慰问师生，受到全校师生的热烈欢迎。

上午10点30分，刘延东同志抵达学校，闻讯赶来的学生们夹道欢迎，刘延东同志微笑着向同学们挥手。她首先来到我校国家碳纤维工程技术研究中心，听取了中心主任徐樛华关于学校在高性能聚丙烯腈碳纤维领域的研究进展及成果的介绍。她随后来到科技大厦，参观了“危险化学品生产系统故障预防及监控”安监局基础实验室，听取了中国工程院院士高金吉的现场汇报，饶有兴趣地观看了机械装备远程监测诊断平台的运行情况和各种仪器设备。在学校科技大厦一层大厅，刘延东同志观看了学校改革发展成就展，进一步了解学校在学科建设、人才培养、科学研究与成果转化、党建和思想政治工作等方面工作的进展与成果，以及学校当前的发展状况，并就关心的问题和党委书记王芳、校长谭天伟进行交流。

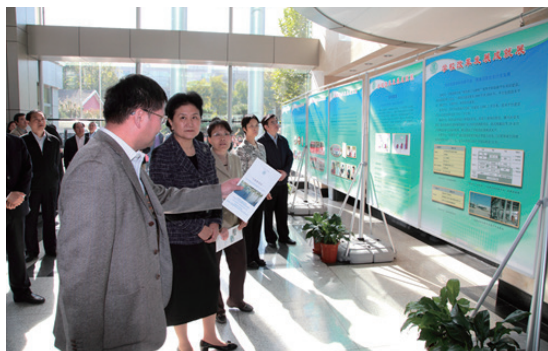
刘延东同志会见了学校师生代表，并发表重要讲话。她说，北京化工大学建校50多年以来，认真贯彻党的教育方针，不断深化教育改革，面向化工行业、石油行业发展，形成了优良的办学传统，科研能力不断增强，在服务国家经济社会发展，服务企业，服务行业等方面做出了重要贡献，特别是近年来人才辈出，建设了一支结构好、业务强、忠诚于党的教育事业的优秀教师队伍，在

创先争优和党的建设方面，都取得了优异成绩。她代表党中央国务院，向全校师生员工表示亲切问候，并对所有为化工行业培养大量人才的广大教师们表示衷心感谢。

刘延东同志强调，改革开放30多年来，特别是十六大以来，以胡锦涛为总书记的党中央带领全党奋发图强，坚持中国特色社会主义的道路，



刘延东同志参观“危险化学品生产系统故障预防及监控”
安监局基础实验室



刘延东同志观看学校改革发展成就展



刘延东同志发表重要讲话

取得了伟大成绩。即将召开的十八大，是我党历史上非常重要一次大会，是在国家现代化建设的关键时期召开的大会，国家将站在一个新的起点上，从大国向强国迈进。国家要实现现代化，实现中华民族伟大复兴，教育是基础，人才是关键。奋斗在教育战线上的教师们使命光荣，责任重大，也面临着前所未有的机遇。

刘延东同志指出，北京化工大学有着非常鲜明的办学特色和学科优势，取得了很多很好的成绩，在有些方面走在了全国高校的前列，学校很多研究都是未来国家工业化发展过程中举足轻重

提升办学质量和水平，在半个多世纪成果的基础上，更上一层楼，取得更大成绩，为高等教育在新时期的改革发展而努力探索，真正成为有特色、高水平的国际知名的研究型大学，为建设创新型国家和中华民族伟大复兴做出新的、更大的贡献。

在即将离开学校时，刘延东同志和道路两旁的同学们亲切握手，高兴的接受了辅导员高宇送上的个人书画作品集。她饱含深情的嘱咐同学们，“我也是学化工的，学好化工非常重要，请同学们好好学习，任重道远，大有作为！”



刘延东同志发表重要讲话

国务院副秘书长江小涓，教育部副部长、党组副书记杜玉波，北京市委常委、教育工委书记赵凤桐等陪同视察。北京化工大学全体校领导、各部处、各学院负责人参加了会见。

的领域。她希望同志们抓住机遇，贯彻落实胡锦涛总书记在清华百年校庆讲话精神，以十八大胜利召开为起点，深化高等教育改革，认真落实教育规划纲要，发挥学科优势和行业特色，进一步对学科和专业进行完善、充实、调整，继续加强产学研结合，大力培养拔尖创新人才，不断提高协同创新能力，积极推进文化传承与创新，全面



刘延东同志与同学们亲切握手

供稿单位：宣传部

奋力进取 为了高等教育事业的发展

——记杰出校友、大连理工大学教授贺高红

编者按：本期《校友风采》栏目向大家推荐媒体上已经发表过的三篇文章，介绍的是同一位杰出校友——贺高红教授。贺高红，1984年9月—1988年7月北京化工大学化学工程专业学士学位，1993年9月中科院大连化学物理研究所化学工程专业博士学位。1998年11月 香港科技大学博士后。现任大连理工大学化工学院教授、博士生导师、研究生院副院长兼学科办主任、膜科学与技术研发中心主任。2011年获国家科技进步二等奖（排名一），2011年获得国家杰出青年基金。



石化尾气回用潜力变“钱”力

——记国家科技进步二等奖成果含烃石化尾气耦合膜分离技术



高效低成本回收含烃石化尾气中的可资源化组分，对我国石油炼制行业提高资源利用率和节能减排具有重要意义。正是凭借在这方面的技术突破，大连理工大学贺高红教授等完成的“含烃石化尾气梯级耦合膜分离技术的研发与工业应用”项目，摘得国家科技进步二等奖。

国家科技奖颁奖礼前夕，在北京接受记者采访的贺高红教授表示，该项目立项之初，就是考

虑到资源不足的瓶颈在某种程度上可能危及国家安全，希望通过化学工程领域的研究，解决国家面临的一些重大问题。“这一成果适合我国资源贫乏的国情，其最大的价值，就是以新型膜分离技术为核心，与精馏、浅冷、吸附等传统分离技术耦合起来，对石化企业排放的含烃尾气进行高效地回收利用。”她说。

据介绍，含烃石化尾气中含有很多可资源化的组分，如轻烃、氯代烃和氟代烃等，此前的分离技术对含可资源化组分浓度低的尾气回收缺乏经济性，往往是简单燃烧甚至直接排放，造成了极大的资源浪费和严重的环境污染。相关统计显示，全国的炼厂气每年可回收轻烃约600万吨，相当于大港油田的年原油开采量；同时，减排1m³氟代烃对温室效应的影响，相当于减排约10000 m³的CO₂。

作为新发展起来的高效分离技术，气体膜分离初期基本是用于无机气体的分离，如合成氨尾气的回收和空气分离等。与以往用于无机气体的分离不同，将膜技术用于含烃尾气分离过程，需要解决高分子膜的耐溶胀、大透量膜组件设计、膜与其他分离方法耦合等多方面的难题。“本项

目在十几年前和国外几乎同时起步，开发了含烃石化尾气膜分离技术，推动了我国膜技术的跨越式发展。”贺高红评价道。

她告诉记者，比其他分离技术相比，该成果的主要科技创新点为：发展了制膜理论，开发出多种含烃尾气分离膜，逐步实现了工业化应用；建立了考虑流动压力降和渗透压力等参数的膜分离计算模型，保证了工业设计的准确、快捷；研发了系列含烃石化尾气可资源化组分梯级耦合回收成套技术和工艺包，在国内最大的炼厂气分离等十几个工业化装置中成功应用，创造经济效益5亿多元。

据悉，该课题组研发的系列分离膜技术，可以将加油站排放气中油气的浓度由33wt%降至1wt%，性能达到国际最先进水平；可将油田伴生气浅冷装置的轻烃收率提高11%；将有机硅合成尾气中氯甲烷浓度由17mol%降到2mol%；采用炼厂气梯级耦合膜分离技术，可产出95mol%氢气，收率>85%，产出97mol%C5的轻油和液化石油气，C3收率>90%。

回首十余年的研发历程，贺高红淡淡地说：“虽然经历了一些波折，但在学校、企业和国家基金委等支持下，项目研究总体上比较顺利。”她博士毕业刚来到大连理工大学时，由于实验室资源比较紧张，课题组曾一度在走廊里做实验，冬天往往在冰冻的环境中操作；含氟气体回收实

验的过程中曾发生中毒事件，她和一名博士生因肺水肿住院。“‘为科学献身’这句话，有时候可能就真的应验了。”她笑着说。

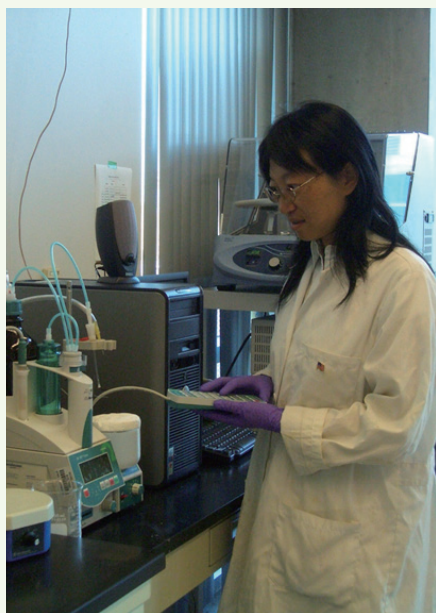
记者了解到，该项目经过十多年研究，拥有了深厚的理论知识和实际工作经验，具备了初步的大规模产业化能力，已在采油、炼油、有机硅、有机氟、橡胶等行业的10多套装置实现工业化应用。该技术可实现石化尾气能源和资源的充分利用，提高经济效益，提升行业的竞争力。按实施的情况推算，千万吨级炼厂可借此增效2亿-3亿元/年。“由于效益显著，有多家公司甚至多次采用这一成果。”贺高红指出。

仅在炼化行业，按2009年我国加工原油3.75亿吨计，就产生炼厂气1875万吨。如果半数炼厂采用该技术，则回收的轻烃量就相当于每年增产原油300多万吨，可以创造经济效益30亿元左右，减排370多万吨CO₂，对减轻我国石油资源的对外依存度、保护环境，以及促进石化行业的可持续发展都具有重要意义，推广应用空间很大。

“科研不会停止。”贺高红强调，眼下该项目虽然取得了阶段性成功，但还需要在膜的耐久性、性能提升及流程完善等方面做更多工作，要与其他学科的交叉，将该成果应用到医学、能源等更广阔的领域。

(该文原载于2011年1月21日《中国化工报》)

贺高红：膜分离技术的应用可再造一个大港油田



人物档案：

贺高红，现任大连理工大学化工学院教授、博士生导师、研究生院副院长兼学科办主任、膜科学与技术研发中心主任。2011年获国家科技进步二等奖（排名一），2011年获得国家杰出青年基金。她的研究成果被多篇国际综述大篇幅评述，受到美国工程院院士Koros、法国科学院院士Jaffrin、欧洲膜协会荣誉主席Drioli等知名学者高度评价，并应邀担任Chem. Eng. Technol.、Recent Pat. Chem. Eng.等著名化工期刊的编委。入选省百千万人才工程百人层次、教育部新世纪优秀人才支持计划和市首批领军人才，获中国石化协会青年科技突出贡献奖和科技进步一等奖（排名一）等多项荣誉称号。她到大连理工大学之后，创立并领导了大连理工大学的膜科学技术研究，使之从无到有，从弱到强，快速发展至国际知名，很难想象一个人能获得这么多荣誉。然而，这些只是贺高红教授所有荣誉中的一小部分而已。

采访贺高红颇费了一番周折，因为她太忙了，除了膜科学与技术的研究工作，她还担任教学工作，这学期一周要进行10节课的课堂教学。约好采访的那天，是她相对轻

松且没有课的一天，可是这天她的工作安排中还有这样的记录：“211工程”三期建设的汇报材料；晚上组内的研究生面试。认识她的人都说，贺高红是个好老师，无论是在科研、教学，还是行政工作中都默默的积极主动地去完成好每一项工作，把自己的娱乐和睡眠时间都最大限度地压缩，始终一天十几个小时在工作岗位上耕耘不辍、诲人不倦。19年里虽然获奖无数，但“能为学校做贡献、能为学生更好的成长和发展”才是贺高红老师更上心的事儿。采访过程中记者也发现，说到学生的时候，她眉飞色舞，比说到她的学术成就还要开心，话还要多，而且获得2011年大连高校大学生最喜爱的班导师这个奖项最为她称道，谈话间这个奖项被她重复了三遍。

科研成果转化为生产力 是她最自豪的事

贺高红凭借“含烃石化尾气梯级耦合膜分离技术的研发与工业应用”获得了国家科技进步二等奖，她告诉记者这是非常重要的一个奖项。她笑着说这项研究的应用用通俗易懂的话来说，就好比是将黄豆用来榨油（回收含烃石化尾气），而不是去喂猪（简单燃烧或直接排放）——也就是合理利用资源而没有浪费。而当记者问什么是耦合膜分离技术，她说，就是最大限度利用不同分离方法的各自优点，然后联合使用。简单地说，这项技术的应用，提高了含烃石化尾气的利用率、从而达到了节能减排的目的。

含烃石化尾气中有很多可资源化的组分，如轻烃、氯代烃和氟代烃等，此前的分离技术对可资源化组分浓度低的尾气回收缺乏经济性，往往简单燃烧甚至直接排放，造成了极大的资源浪费和严重的环境污染，而含烃石化尾气膜分离耦合技术可以高效低成本回收含烃石化尾气中可资源化组分，使油气回收性能达到国际先进水平。现在国家提倡节能减排，膜分离技术是实现节能减排的有效途径之一。对这一项目缘何获此殊荣，它所产生的重大意义在哪里？她说只需举一个例子就足以证明：据相关统计显示，该项目成果应用实施以后，全国炼厂气每年可回收轻烃约600万吨，高于大港油田一年的原油开采量！也就是说，贺高红教授的膜分离耦合技术应用起来可以再造一个大港油田。该项技术现已成功实施于包括国内最大炼厂气回收系统在内的20余项实际工

程，解决了我国炼厂气处理存在的技术落后、回收产品单一、回收效率低等问题，每年为国家创造经济效益超过3亿元，减排CO₂超过15万吨。

在应用她科研成果的企业中贺高红特别提到了中国石化镇海炼化公司和中石化辽阳石化分公司，镇海炼化分公司2006年建造了镇海新区炼油厂气体处理中心，那里有全国最大的炼厂气回收装置，处理量28万吨/年，2008年采用贺高红的技术建造的“炼油燃料气氢回收和轻烃回收装置”开车至今，年增收氢气1万吨，液化气12万吨，石脑油2万吨，年经济效益2亿元，而中石油辽阳石化分公司使用贺高红的成果建造了处理能力20000NM³/h的氢气回收装置，自2005年11月开车以来，经过三年多运行，创经济效益1.17亿元，现在每年的纯利润可达到5000万元左右。这样的一组数字比说多少溢美之词都有用。贺高红说科研成果直接转化为生产力是她最为自豪的事。

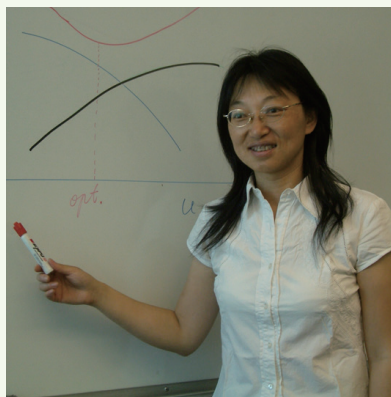
爱学生让她得到了快乐

采访即将结束的时候，贺高红给记者看了她带过的毕业生的照片，其中2009年的毕业生照片学生脸上灿烂的笑容让记者印象深刻，学生和她之间的互动，也让记者感动，那是一种只有真正的信任才能显现出来的放松与亲密。这样的贺高红让记者忘记她是一个科研成果如此突出的教授，而只将她当做一名普通的热爱学生的教师。当记者问到她的孩子时，才知道她还有一个优秀的儿子，高二时就被北大录取，他的物理成绩非常突出，将带代表国家参加亚洲奥林匹克物理竞赛。说到儿子时，贺高红眉梢眼角都是笑，想来那是一种作为母亲的快乐。当问到儿子和学生谁对她来说更重要一些时，她是这样回答的：“儿子常常抱怨我忽略了他，我想作为一个整体，当然是学生重要，而作为一个个体的时候，儿子才重要。学生在校也就是几年的时间，这是他们一生当中最美好的时光，怎能不对他们好，让他们快乐地成长，快乐地学习。”也许正是她这样的一颗拳拳之心才使她得到了学生的爱戴和喜欢。

（该文原载于2012年4月20日《大连晚报》A8版）

精勤科研 寓教于乐

——记大连理工大学研究生院副院长贺高红教授



2011年1月14日，北京人民大会堂隆重举行了2010年度国家科学技术奖励大会。灯光璀璨，鲜花吐艳，气氛庄重而热烈，一大批科技英才登上了神圣的领奖台。贺高红教授也是其中之一，她所主持完成的“含烃石化尾气梯级耦合膜分离技术的研发与工业应用”喜获国家科技进步二等奖。

潜心科研 硕果累累

贺高红1993年在中科院大连化物所获博士学位，是国内第一个气体膜分离技术领域的博士。此后，她一直在大连理工大学潜心进行膜及膜过程的研究，瞄准学科前沿和国际热点研究领域，发展了成膜和传递理论，制备了多种高性能膜。提出了系列

气体膜的耦合分离流程，并成功工业实施，为国家创造了显著的经济效益，其核心成果达到了国际先进水平。该项目开发的含烃石化尾气膜分离技术，实现了我国膜技术的跨越式发展，对含烃石化尾气可资源化组分实现了高效低本的综合回收，产生了显著的经济效益，极大地提高了环境保护的动力。项目研发的系列含烃石化尾气可资源化组分梯级耦合回收成套技术和工艺包，可用于氢气、有机氟、有机氯、油田或炼厂轻烃、有机小分子单体、加油站、油库、装车台油气等有机气体回收，以及富氧、富氮、天然气脱碳、有机蒸气脱水等。已在国内最大的炼厂气回收装置等十几个工业化装置中成功实施，创造经济效益已超过5亿元。

名师高徒 舐犊情深

教学与科研近20年来，贺高红教授积累了深厚的理论知识和实际工作经验，在膜技术领域内颇有建树。但在谈及所取得的成就时，贺高红教授不将其居为己功，而是将所有都归功于自己学生时代已故导师朱葆琳教授与一起合作的项目完成人身上。

当提到导师朱葆林先生的时候，贺高红教授的眼眶情不自禁地湿润了。她深情地说道：“导师耳提面命的场景依然历历在目，他对我的谆谆教诲将伴随我一生，永远不会忘怀。”贺高红教

授以导师为榜样，尽量给学生提供良好地学习氛围，同时也坚持用实际行动去影响自己的学生，从而达到潜移默化培养学生的目的。在科研攻关时，贺高红教授总会让自己的学生参与其中，让学生得到真切锻炼。学生参与项目研发时所表现出的孜孜不倦、奋发向上精神也让贺高红教授欣慰不已。面对此次获得国家科技进步二等奖，贺高红教授还谦逊地说道，“此次获奖的项目，自己虽是第一完成人，但参与项目研究的学生也付出了很多，从某种意义上看，他们大家的辛苦是多于我的。”获奖人员中的第2到8名都是她的毕业或在读的博士研究生。贺高红教授结合此次获奖项目的成功经验强调道：科研人员在科研成果转化过程中，要扮演好引领者、倡导者、支持者的角色，尽量让科研成果转化为生产力。

相关链接：中国气体膜分离之父朱葆琳研究员，化学家。1943年毕业于浙江大学化工系。1948年获美国得克萨斯大学化学工程硕士学位。曾任中国科学院大连化学物理研究所副所长。70年代开始领导研发我国的气体分离膜，最终成功使氮/氢分离膜产业化。

(该文原载于2011年第8期《中国科技成果》
——人物专栏)

王芳书记访问沈阳校友会

应沈阳校友会的邀请，2012年9月18日，校党委书记王芳访问了沈阳校友会，陪同前往的有合作交流部部长、校友总会秘书长何雨骏。

王芳书记会见了沈阳校友会会长连永祥、副会长兼秘书长方庆红、副会长王华等校友。她向校友们介绍了学校近几年的发展情况之后，指出：校友是学校的宝贵财富和重要资源，学校几十年来的发展和变化，一直受到广大校友的关心、支持和帮助，感谢校友们多年来对母校的支持，感谢校友们在母校建设发展中所做的贡献，希望校友们继续关注母校的改革发展、人才培养，在尽可能的情况下，为学校创造发展的机会，提供发展的机会，为学校的发展和辉煌不断做出新的贡献。

合作交流部部长、校友总会秘书长何雨骏向校友们介绍了校友总会、教育基金会的工作情况。

供稿单位：校友总会

谭天伟校长访问西安校友会



谭天伟校长与校友交流

10月14日下午，谭天伟校长访问西安校友会，与西安校友会会长徐永庆、副会长王海、秘书长齐吟等10余位校友亲切会谈。

谭天伟校长在座谈中对西安校友会开展的各项工 作给予充分的肯定，对校友们关注、支持母校的发展和建设表示感谢。他介绍了学校近期发



谭天伟校长与校友交流

展情况后指出，学校将继续加大校友会工作力度，搭建校友与母校、校友与校友之间的交流平台，相互沟通，传递信息，实现校友、母校共同发展。我们将更好地为校友服务，也希望校友们继续关注和支持母校的发展，力所能及地为母校的发展做贡献！

徐永庆会长代表西安校友会对谭校长的到来表示热烈欢迎。他表示，西安校友会的校友们一直心系化大，关注和支持学校发展。这些年学校发展迅速，校友们为母校的长足进步而自豪，也一直希望为母校多做些事情。齐吟秘书长介绍了西安校友会的工作情况，包括华陆公司的一批杰出校友不忘母校的教诲，为母校争了光。他指出，众多西安校友一直在西安校友会的平台上交流，母校抓住难得的历史机遇，有了大发展、大变化，校友们都为母校的强盛而自豪，并希望以后为母校做更多的贡献，促进母校发展，共创辉煌未来。

供稿单位：校办

王同奇副书记出席济宁校友会成立大会

4月21日，校党委副书记、校友总会常务副会长王同奇带着母校的关怀和问候，出席了山东济宁校友会成立大会。校友总会秘书长何雨骏陪同前往。

校党委副书记王同奇代表学校对济宁校友会的成立表示热烈祝贺，并向校友们介绍了近几年学校的发展变化，同时强调了校友工作的重要性 and 学校校友总会近几年的工作。他指出：广大校



友是母校发展的战略资源，济宁校友会的成立，构建了校友与母校、校友与校友之间交流合作及凝聚感情的平台。希望济宁校友会努力工作，校友之间加强联系，关心母校的发展，有机会常回母校看看。

新当选的济宁校友会会长、原87级毕业生屈莉铭在讲话中表示：济宁校友会将以满腔的热情积极努力做好校友会工作，不辜负母校和济宁广大校友的重托，并希望济宁校友所在企业与母校在人才培养、产学研平台建设方面实现深入合作。

供稿单位：校友总会

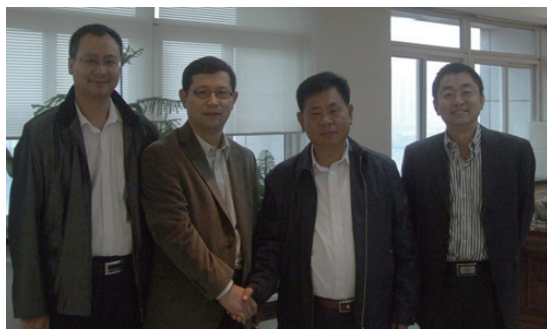
王同奇副书记访问辽阳校友会



王同奇副书记与辽阳校友合影留念

10月12日至14日，校党委副书记、校友总会常务副会长王同奇访问辽阳校友会。合作交流部部长、校友总会秘书长何雨骏陪同前往。

王同奇副书记拜访了杰出校友、中石油天然气股份有限公司辽阳石化分公司朱景利总经理，



王同奇副书记与金月昶总经理合影

并与校友们进行了座谈。座谈中，王同奇副书记对朱景利总经理的热情接待表示感谢，对校友们多年来关心母校、支持母校发展和建设表示高度肯定和赞赏。在介绍了近几年学校发展情况后，他指出，广大校友为母校争得了荣誉，是母校的骄傲，希望校友们继续关心、支持母校发展，学校将竭诚为广大校友服务好，期盼大家方便的时候常回母校看看。

朱景利总经理在讲话中介绍了辽化近几年的发展情况，对母校近几年的发展变化给予了高度赞赏，表达了对母校和老师同学的思念，并表示将继续与母校在科技合作、人才培养等方面加强合作。

校友们畅谈了自己深切感受，感谢母校的教育培养，感谢辽化给予他们锻炼发展、施展才能的平台。朱景利总经理还带领王同奇副书记一行参观了辽化厂区和生产车间。

期间，王同奇副书记还顺访了中国寰球工程公司辽宁分公司，参观了分公司在沈阳的新址，并拜访了杰出校友、分公司总经理金月昶。

供稿单位：合作交流部

校友总会秘书长何雨骏访问四川校友会

9月21日，我校合作交流部部长、校友总会秘书长何雨骏一行2人，应四川校友会的邀请，访问了四川校友会。

在川期间，何雨骏部长与校友们进行了座谈。四川校友会副会长兼秘书长刘卫东、副会长



周嵘铮等校友出席了座谈会。

座谈会上，校友们表示：非常感谢母校的培养，毕业多年，但每时每刻我们都在关注着母校的发展，母校取得的每一点成绩，我们都感到兴奋和自豪，希望母校不断创造更加辉煌的篇章。我们会积极支持母校的建设，多为母校做贡献。

合作交流部部长、校友总会秘书长何雨骏向校友们介绍了学校近几年的发展情况，汇报了校友总会、教育基金会的工作情况。他表示：感谢校友们多年来对母校的支持和所做的贡献，希望校友们继续关注母校的发展，方便的时候常回母校看看！

供稿：校友总会

我校举行有机系62级入学50年 感感谢师聚会



9月12日，我校原有机系62级百余位学子相聚母校，参加“梦回五十载，感谢母校哺育恩”年级聚会。校党委副书记、校友总会常务副会长王同奇出席。年届耄耋的张黯教授、焦书科教授

和有机系62级主任陈宝琴等十余位老师应邀参加了聚会。

五十年前，他们都是风华正茂志向高远的青年，而今他们中大多数人已经是年逾古稀的银发老人。许多同学毕业之后就未再次相见，当年朝夕相处同窗读书的同学，近在咫尺却不敢相认。一个个热烈的拥抱；一声声真情的呼唤；所有这一幅幅感人的场景被大家手中的相机定格为永恒的画面。

王同奇副书记发表了热情洋溢的讲话。他向校友们50年后再次相聚母校表示热烈欢迎，向校友们一直以来对母校发展的关心与支持表示诚挚感谢。随后，他向校友们介绍了学校的基本情况，描述了学校未来发展的美好蓝图，并向校友们送上祝福。

陈宝琴老师、学生代表等先后相继发言，共同回忆了师生们倍感珍惜的难忘岁月，学生们铭记师恩，老师们为自己学生们所取得的成绩深感欣慰和骄傲！

供稿单位：校友总会

回眸青春 寻找校园走过的足迹



8月3日，化学工程学院（原化工系）8202班同学举行了返校聚会活动。虽然是盛夏，但酷暑阻挡不了校友的返校热情，距离隔断不了校友的返校路程。即使是放下手中的工作，即使是暂时离开需要照顾的老人，即使是跨越了千山万水，8202班校友仍然带着真诚和守望，来到他们青春足迹初始的地方。



“校园里大路两旁，有一排年轻的白杨，早晨你披着彩霞，傍晚你送别夕阳……”，伴随八十年代脍炙人口的校园歌曲，由原8202班同学、西北大学赵彬侠教授设计制作的《永恒的记忆》把校友们带进了“那些年8202班一起走过的日子”，难以忘却的记忆凝聚心间，执着当年梦，青春不散场。二十多年前，30名心志高远的同学，带着青涩和稚气，相聚在北化校园。班会、军训、实习、春游、国庆三十五周年游行和晚会，一张张照片，成为找回青春的翅膀，向大家述说着当年的情怀，展现着一个又一个青春的风采，搜寻着如今内心深处一个又一个生动的模样。二十多年间，无论角色如何转换，已过不惑之年的校友都各自成为各个领域的翘楚，虽然岁月在他们脸上烙下了痕迹、虽然岁月在他们的发间染上了秋霜，但校友们相聚时的心情依然如年少时一样，他们说：共同的青春，共同的忆想，值得我们用一生眷恋和珍藏。

随后，校友们漫步校园，当年的小树已经长成参天大树，当年的大食堂已经建成科技楼前的文化广场，当年简陋的实验室已经建成国家级重点科研机构。母校的发展变化，校友们由衷地感叹与自豪。当他们再回母校，重走一回青春的时候，回忆起在母校度过的四年大学生活，无不满怀眷恋和感激。因为在大学里，老师们不仅仅教给了我们专业知识和技能，而且还向我们传授了科学的治学精神、严谨的工作作风和正直的处世态度这样一些宝贵的人生智慧。在当今社会，专业知识和技能的更新速度非常之快，而人生的智慧却可以令我们受益终身。大家相约六十年校庆，满怀对学校 and 恩师的祝福，再回母校，感受母校的发展，共话美好的明天。

供稿单位：化学工程学院

我校浙江校友会2012年年会在杭州塘栖古镇举行

11月4日上午，我校浙江校友会2012年年会在浙江杭州塘栖古镇举行。我校党委副书记、校友总会常务副会长王同奇出席。校合作交流部部长、校友总会秘书长何雨骏等四人参加会议。大会由浙江校友会会长张建君主持。

浙江校友会副秘书长申屠久洪向大家介绍了一年来浙江校友会开展活动的情况，并就去年在宁波举行浙江校友会年会时，增设宁波地区、绍兴地区、温州地区浙江校友会副会长、理事的情况作了说明。嘉兴地区蒋红卫、宁波地区王英芬、衢州地区理事汤月明等校友会主要负责人分别介绍了相关情况及后续活动计划。应衢州地区和绍兴上虞地区校友要求，校友们鼓掌通过2013年北化浙江校友会年会在衢州巨化举行、2014年北化浙江校友会年会在绍兴上虞举行的决定。

何雨骏部长向校友介绍了校友总会、校教育基金会的工作情况。他希望校友们在方便的时候常回母校看看，并表示校友总会将认真努力工作，与校友保持经常联络，了解和掌握校友信息，及时传递母校发展动态，使校友与母校之间形成长期、稳固的感情纽带。

最后，王同奇副书记讲话。他对浙江校友会的工作给予充分肯定，对校友们心系母校、情牵母校、关注母校、支持母校发展建设的情怀致以崇高敬意。他介绍了学校近期发展以及一些新的重大举措、校教育基金会等情况。他强调，校友是学校发展的重要资源，是学校的里程碑，校友能走多远，学校的疆域就有多大。他希望校友们一如既往地关注和支持学校的发展，宣传学校的



王同奇副书记与浙江校友合影留念

办学成就和发展蓝图，力所能及地支持母校的建设与发展，共铸学校辉煌。

杭氧集团、巨化集团、中控集团、浙江大学、中国银行宁波支行、温州质监局等众多企业、高校、金融机构和政府部门的北化校友参加了本次年会。大家从杭州、嘉兴、绍兴、温州、宁波、衢州各地赶来，每个人都为融入浙江校友会的大家庭而感到由衷的喜悦。老校友们依然十分珍惜难得的聚会机会，兴高采烈地交谈着，部分第一次参加年会的校友们兴奋、迫不及待地与各位校友相认识，很高兴“找到了组织”。校友

们也纷纷为校友会献计献策，希望通过校友会，增进校友与母校之间、校友与校友之间的联系。

本次年会的顺利举行，要特别感谢浙江华江科技发展有限公司总经理周明海校友的大力支持，同时也感谢组织人员方小青、陈树人、张万里、胡彬等校友的辛勤付出和所有热心校友们的积极参与。

撰稿：申屠久洪 陈树人

供稿单位：合作交流部、浙江校友会

记有机系62级入学五十周年 感恩聚会

康小萍

聚会重逢：

秋高气爽碧空如洗的九月，母校迎来了一群白发老者——有机系62级的入学五十周年感恩聚会在母校举行。

全国各地的百余名同学千里迢迢聚首北母校，还有的同学从香港、奥地利、美国赶回来参加这次盛会。首都的同学们为这次难得的聚会做了精心准备，付出了极大的辛劳。

母校的领导给予我们热情的支持，校友总会做了周密的安排，提供了种种的方便。聚会特意邀请了十余位老师参加，师生久别重逢，仿佛又回到了几十年之前。

昔日的帅哥靓妹如今已是两鬓飞霜甚至满头白发，其中年纪最小的也已经65岁，长者已经年逾古稀。

久别重逢之际，曾经朝夕相处六年之久的同窗居然相见不敢相认：

大脑虽然在急速旋转，嘴里却不禁小声呢喃。

尽管记忆在紧张搜索，脸上依旧是恍惚茫然！

经过了极短暂的困惑，旧貌终于对上了新颜，

记忆穿越了时光隧道，半个世纪弹指一挥间。

倾诉不完的肺腑之言，更有诚挚的叮咛祝愿！

聚会搜索：

校领导和校友会的负责同志出席了会议并发表了热情洋溢的讲话,介绍了母校的发展和远景规划,使大家倍受鼓舞!

与会的教师和同学代表心情格外激动,当年的师生情和同窗情使大家回到了几十年之前。

事业的成功与挫折,生活的坎坷与苦乐,只能和情同手足的兄弟姐妹共同分享。

因故未能参加聚会的同学从全国各地频频致电表达关注;

旅居海外的同学用热情洋溢的电子邮件送来问候和祝愿;

聚会的合影将气氛推至高潮,让我们将欢聚定格为永远!

此刻的我们忘却了烦恼,忘却了病痛,忘却了年龄,忘却了过往。

陪伴着我们的唯有曾经的激情与豪放,更有这眼前的温馨与欢畅!

聚会惜别：

聚会结束依依握别之时：

殷殷的关切装满了行囊，

诚挚的祝福铭刻在心房。

欢聚的场景定格于脑际，

亲切的笑脸陪伴我身旁。

再见了，熟悉的校园！

再见了，尊敬的师长；

再见了，亲爱的同窗！

我们相约不久的将来，

再度聚首仍济济一堂！

附：

为金秋聚会而作——从结缘到重逢

结缘

拜别双亲度关山，

京城相逢初结缘。

同窗攻读六年整，

踌躇满志离校园。

别后

挥别师友天地宽，

拓荒创业勇登攀！

欣闻同窗多建树，

各领风骚非等闲。

赋闲

赋闲庆幸体康健，

倾心“爱好”谱新篇。

且喜儿女皆才俊，

含饴弄孙度余年。

期盼

五十寒暑弹指间，

脑际常驻旧容颜。

期盼同窗聚首日，

何时得尝平生愿？

重逢

龙年金秋九月天，

久别重逢聚校园。

依稀恍惚定睛看，

白发老者皆旧颜！

欢聚

促膝畅谈叙别后，

情同手足忆当年。

长话邮件齐参与，

频频举杯送祝愿！

出游

母校长别数十年，

首都旧貌换新颜。

日新月异撼魂魄，

古稀学子绽笑颜。

惜别

欢聚短暂别也难，

珍藏友情至永远。

依依握别道珍重，

健康快乐度余年！

为健康幸福而作——康乐无疆

(一)

千里赴约喜若狂，
母校九月会同窗。
勃发英姿成追忆，
须眉皆白似秋霜！

(二)

天南地北各一方，
毕生才智铸辉煌。
学子不负家国望，
身负重任皆栋梁。

(三)

莫因垂暮黯伤神，
劝君潇洒度余生。
童心永驻无忧虑，
乐哉悠哉永康宁！

(四)

岁岁重阳复重阳，
浓墨重彩续华章。
晚霞绚丽夕阳美，
古稀耄耋乐无疆！

(作者系我校有机系62级校友)



劳动归来留影



1963年，我校女篮晋级为北京高校甲级队赛后的合影



金工实习留影



晋级为北京高校甲级队后，学校领导接见了全体队员，领队和队员在主楼前合影

编者按：今年7月7日，7708班同学在参加母校举行的毕业三十年返校集体活动后继以班级活动，毕业三十年返校庆典的激情还在心中荡漾，又见祖国美丽河山。为了抒发对祖国美丽河山的情怀，对母校、老师、同学的深情厚谊，赋诗《草原的歌》等七首寄情。《校友通讯》特予以登载。近日，该班五位在国外的同窗归来后，重游香山，也算是今年返校联谊活动的延续吧。

注：诗中出现的“阳光”、“老牛”、“老猫”、“正红魁首”、“村中姐姐”均系该班同学在班级博客“7708春风彩虹社”的网名。

草原的歌——献给我的母校 献给7708班

林汉京

列车西去，向着塞外奔跑，航线北上，飞机如展翅的大鸟。
7708班十八位同窗，要到内蒙的希拉穆仁，
去看巴图大叔家那白白的羊群，青青的草。

蓝天上的雄鹰啊，快飞来吧，草原上的骏马啊，你快快跑。
我给你们带来了贵州的茅台，岭南的佳果，
还有北京稻香村的甜点、佳肴。

点燃熊熊的篝火，烹制新鲜的烧烤，
捧起清香的奶茶，唱起儿时的歌谣。

让我们领略这草原的美，赞美她月夜的妖娆。

穿上那件精美的蒙古袍，村中姐姐跳起婀娜的舞蹈，
吹响一把古老的铜号，正红魁首吟起祖辈传诵的长调。
听着那潺潺的小溪流水，感受这草原的宁静、广袤，
我们的思绪又回到了北京化工大学——
我们大家共同的母校。

乘着改革的春风，我们成为祖国时代的天骄。
自习教室，我们点起长明的灯光，彻夜苦读；
学生食堂，我们一边排队、就餐，一边嬉戏、喧嚣；
游泳池、运动场，闪现着同学们那矫健的英姿；
夏夜里、道路旁，释放着紫丁香花浓郁的味道。

……

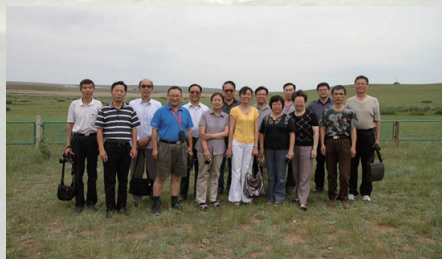
这一切多么让人流连忘返，魂牵梦绕。

寒窗四年，
我们在这里遨游那知识的海，我们在这里结识人生的恩师，
我们在这里感受青春的快乐，我们在这里结成终身的友好。
我们一起憧憬着生活的美妙，期盼着在事业征途上的起锚。

然后，我们听到进军的号角，
就奔向了四海五洲，去拼搏、去奉献、去钻研、去创造。
在联合国的环保机构里，在海归的“千人”专家中，



返校日联谊活动——师生学校合影



班级联谊活动——同窗草原合影

在企业管理和创新的战场，在培养新人的大专院校，
都有我们不倦的身影，
都或有你我立下的功劳，或有付出的苦劳。
我们没有愧对母校的荣誉，7708班光荣的称号。

啊——

光阴飞逝，我们送走了青春，
她的激情已经在祖国最好的岁月中燃烧。
岁月如歌，我们凭添了华发，
但在三十年风雨后，今天的我们仍然不老。
如今，幸福的你我还有什么遗憾？
家庭和睦，服务社会，体现我们精神的崇高，
达观快乐，身体健康，成为我们班级新的号召。

远处，月光下弯曲的小河闪烁着银光，
依稀传来牧人的马头琴和歌声，娓娓动听，余音渺渺。
他在歌唱母校辉煌的故事，和我们难忘的情怀，
他在歌唱7708曾经的故事，和我们永久的友谊，
他见证了我们心中的爱，多么美好！



返校联谊活动的延续——与国外归来的同窗重游香山合影

《聚青山》等六首——阳关、老牛

7月7日中午，我们告别母校登上了开往呼和浩特的火车；同时，几位未能来校的远方同学也乘坐飞机在天空疾驰。应班长正红魁首的邀请，我们要在美丽的希拉穆仁草原举行班级活动，延续这次激动人心的纪念。途中，早到呼市的阳关发来“毕业三十年庆典有感”之一、二、三，曲奏三叠，情深谊长。老牛不揣才疏学浅，原韵原意奉和三首。

——老牛

阳关1：《聚青山》

风雨飘零三十年，十八罗汉聚青山。
佛天有灵诚为路，八仙过海身手显。
相见言欢多往事，别离思苦雁书传。
好事玉成赖学友，佳话留情敕勒川。

牛和1：《观扬帆》

激情岁月逾卅年，二九豪杰汇阴山。
四面来风听兴涛，八方破浪观扬帆。
忆昔常把母校讲，抚今不止博园传。
正红魁首安排妥，成陵昭君大草原。

阳关2：《风雨长》

寒窗惜别未能忘，风雨如磐路真长。
婀娜娉婷当年姿，再见已是鬓染霜。
海内共志赤子心，天涯若邻灵犀畅。
欣见神州天地新，笑慰一代好儿郎。

牛和2：《赞儿郎》

京华攻读四年长，神州创业卅载忙。
春光万丈披绿树，晚霞千里染红霜。
长城内外风雨紧，大河上下波涛狂。
恢复高考复兴路，华夏崛起赞儿郎。

阳关3：《心如霞》

好雨知时消暑夏，山苍野茫心如霞。
天似穹庐敕勒川，牛羊伏草驰骋马。
东西欣聚共鸡粟，南北笑逢话桑麻。
但叫此情勒燕然，再期已是明日花。

牛和3：《奔骏马》

奔赴塞外感凉夏，风急雨斜赏晚霞。
天高雾淡浮白羊，地广草茂奔骏马。
四海同叹可汗狂，九州共赞昭君佳。
青城相叙离别意，再聚云台千山花。

我校聘任加拿大阿尔伯塔大学 骆静利教授为兼职教授



5月7日下午，我校在逸夫会议中心举行聘任骆静利教授为兼职教授仪式。副校长谭天伟出席。人事处处长李文中，国际交流与合作处处长耿海萍，材料学院党委书记王峰、常务副院长张晓丰，研究生院副院长贾梦秋，材料学院左禹教授，以及部分师生代表参加聘任仪式。仪式由于中振教授主持。

材料学院党委书记王峰介绍了骆静利教授的履历及学术成就。谭天伟副校长代表学校向骆静利教授表示欢迎，并为其颁发聘书。他指出，骆静利教授作为化工与材料领域的知名学者，聘任为我校兼职教授，将进一步促进我校在化工与材料领域的国际合作交流，将有利于培养具有国际视野的创新性人才，促进我校材料腐蚀、燃料电池等领域的发展。骆静利教授表示，很高兴成为北化的兼职教授，作为一个华人，她非常希望能为祖国的建设贡献力量，也欢迎我校师生与阿尔伯塔大学进行更广泛的学术交流。

聘任仪式结束后，骆静利教授为我校师生作了题为“核工业中材料的腐蚀问题”的报告。她



结合多年关于核材料的腐蚀与防护方面的研究工作，全面介绍核工业中材料的各种腐蚀问题，并以应力腐蚀开裂等典型腐蚀为例从机理方面作了具体分析。

人物介绍：骆静利，1992年在加拿大麦克马斯特大学（McMaster University）获博士学位，1995年开始在加拿大阿尔伯塔大学化工与材料系担任助理教授，1999年任副教授，2002年至今担任阿尔伯塔大学化工与材料系教授。她长期从事材料腐蚀机理与控制技术、腐蚀电化学及燃料电池方面的研究工作，已在国际著名期刊上发表论文200余篇，在国际腐蚀科学和燃料电池研究领域有很高知名度。2002年，任阿尔伯塔大学教授，多次获得加拿大的腐蚀与燃料电池领域的讲席教授等荣誉，先后担任加拿大腐蚀协会主席、国际腐蚀理事会理事等职务，主持过多次国际腐蚀会议和电化学会议。

供稿单位：材料学院

我校聘任美国杜兰大学孙立春为 兼职教授

5月10日下午，我校在逸夫中心会议室举行聘任孙立春为兼职教授仪式。副校长谭天伟出席



仪式。人事处处长李文中，高新技术研究院院长屈一新，生命学院党委书记张丽叶，以及部分师生代表参加了聘任仪式。聘任仪式由屈一新院长主持。

聘任仪式上，学院张丽叶书记介绍了孙立春教授的履历情况。谭天伟副校长向孙立春教授颁发聘书。孙立春教授表示，非常荣幸能成为我校兼职教授，并高度评价我校多年来取得的成就，



愿意为我校科研的进一步发展做出贡献。

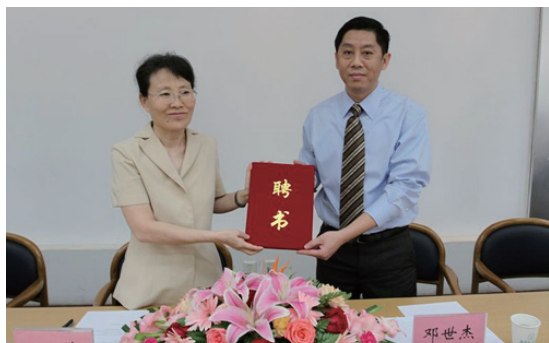
聘任仪式结束后，孙立春教授作了题为“GPCR靶向多肽药物”的学术报告。他结合自身多年的研究经历，对部分抗癌药物、器官移植抗排斥反应药物、治疗自身免疫疾病药物和糖尿病药物等多肽药物进行了介绍，并对GPCR靶向多肽药物的应用前景进行了展望。

孙立春教授简介：

博士毕业于复旦大学，后在美国杜兰大学(Tulane)医学院从事博士后工作，现为杜兰大学医学院副教授、多肽研究中心骨干成员。孙立春老师长期从事于疾病诊断试剂、多肽药物和与多肽相关的各种药物的研发工作，成功开发了已上市销售的乙型肝炎等ELISA诊断试剂，开创了最新一代的针对各种疾病的联合治疗药物技术，也是发现NOTCH信号与GPCR成员SSTR（生长抑素受体）信号以及许多其他GPCR成员间相互关联的第一人。

供稿单位：高新技术研究院

我校聘任美国乔治亚理工大学 邓世杰教授为兼职教授



5月25日上午，我校聘任美国乔治亚理工大学(Georgia Institute of Technology)邓世杰教授为我校兼职教授仪式在科学会堂二层会议室举行。校党委书记王芳出席聘任仪式。人事处处长李文中、教务处处长姜广峰、理学院院长李殿卿、国际交流与合作处副处长刘振娟、研究生院副院长雷鸣、经济管理学院院长余乐安、经济管理学院党委书记冯婕，以及部分师生代表参加聘任仪式。聘任仪式由余乐安院长主持。

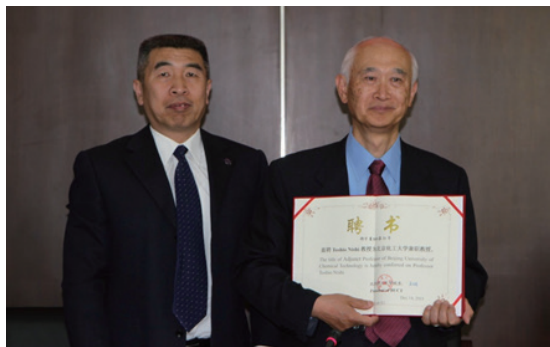
聘任仪式上，理学院李殿卿院长介绍了邓世杰教授的履历及研究成就。随后，王芳书记代表学校为邓世杰教授颁发聘书，学生代表为其佩带校徽并献花。全体与会领导及师生以热烈的掌声欢迎邓世杰教授成为我校兼职教授。

王芳书记在随后的讲话中表示，邓世杰教授作为金融工程领域的著名专家和学者，能够受聘成为我校的兼职教授，将进一步促进我校在金融工程领域的国际交流与合作，并有利于我校培养具有国际视野的高水平人才。邓世杰教授表示，非常荣幸成为北京化工大学的兼职教授，并相信通过今后的合作一定能够取得丰硕成果。最后，邓世杰教授与校、院领导合影留念。

聘任仪式结束后，邓世杰教授为我校师生做了题为“金融工程理论在能源市场中的应用”的报告。邓教授结合多年研究工作，全面介绍了能源市场中的挑战及风险管理的演化，并通过多个案例来对能源经济与金融中的研究问题进行了具体分析，其精彩的报告赢得了在座师生的多次掌声与高度赞扬。

供稿单位：经济管理学院

我校聘任日本东北大学 西敏夫教授为兼职教授



5月25日上午，我校聘任日本东北大学Toshio Nishi（西敏夫）教授为兼职教授仪式在行政楼203会议室举行。副校长李显扬出席，人事处处长李文中、材料学院党委书记王峰、材料学院副院长李齐方、国际交流与合作处副处长刘振娟以及部分师生参加聘任仪式。聘任仪式由材料学院张立群教授主持。

聘任仪式上，学院王峰书记介绍了西敏夫教授的履历及研究成就。李显扬副校长为其颁发兼职教授聘书，并致辞欢迎Nishi教授成为我校兼职教授。西敏夫教授表示很荣幸成为北京化工大学的一员，会为我校科研的进一步发展尽自己的一份力量。

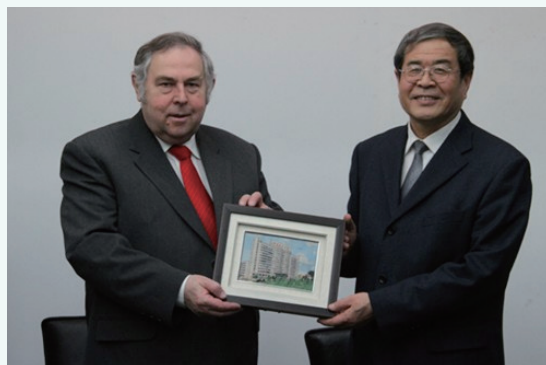
聘任仪式结束后，Toshio Nishi教授为我校师生作了题为“Nanoscale Characterization of Soft Materials by Nanomechanical Mapping”的报告。报告中，他介绍了他带领的科研团队成员以及他们在界面研究方面的贡献，并耐心解答了老师和同学们的问题。



西敏夫简介：西敏夫是日本东北大学教授，日本东京大学、东京工业大学名誉教授，兼任美国阿克隆大学客座教授。日本橡胶工业协会理事长、日本高分子协会副理事长、国际著名刊物《聚合物科学》和《应用聚合物科学》编委，并担任2004年国际橡胶会议副主席和2005年国际橡胶会议主席。西敏夫教授先后获得日本高分子学会奖、日本高分子学会杰出贡献奖、国际橡胶奖等多个奖项，在高分子材料方面具有很高的造诣。

供稿单位：材料学院

匈牙利米什科尔茨大学校长 访问我校



4月25日，由匈牙利米什科尔茨大学校长Patkò Gyula、米什科尔茨大学中国交流中心主任Hortenzia Hosszú、匈牙利罗兰大学孔子学院院长Imre Hamar、匈牙利大使馆一等秘书Cecilia Szilas组成的匈牙利教育代表团来我校访问。校长王子镐、副校长陈冬生在逸夫会议中心接待了来访客人，双方就校际间合作交流进行了会谈。国际交流与合作处处长耿海萍、校办副主任董振兴等陪同了会见。

王子镐校长对来访客人表示热烈欢迎，指出两校在师生规模、学科等方面有许多相似之处，有很好的合作基础，对与米什科尔茨大学建立全方位的教育交流和合作充满期许，希望两校相关部门抓住机遇提出可行的实施方案。Patkò Gyula校长表示，希望两校在学生和教师交流、科研合作等方面开展合作，尤其是在纳米技术、高分



子材料、水处理和塑料机械等方面加强合作，并诚挚的邀请我校领导访问匈牙利和米什科尔茨大学。

陈冬生副校长在会谈中指出，我校正在筹建孔子学院，多方位寻求孔子学院合作伙伴，创办中国文化和专业特色有机结合的孔子学院会更具竞争力，因而他希望能够有机会与米什科尔茨大学加强这方面的信息交流。

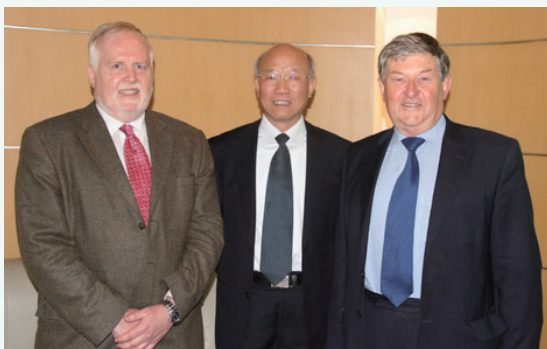
本次来访是我校首次接待匈牙利高校校级代表团，为我校正式开启了与匈牙利高校间的合作契机，进一步拓宽了我校国际交流多元化的渠道。

米什科尔茨大学是匈牙利北部最大的高等教育学府，拥有277年的历史。该校现有学生15000多人，教职员工1000多人。因为其具有高质量的学术队伍、优良的实验室和仪器设备，使得米什科尔茨大学成为匈牙利科学研究和技术发展的重点研究中心。该校坐落在化学工业产业相对集中的米什科尔茨地区，2011年2月万华实业集团在该地区的化工企业投资，并于2012年4月23日协助米什科尔茨大学成立了“中国中心”，可以预测兼具化工专业知识和中国文化的复合型人才将更受企业欢迎。

供稿单位：国际处

英国皇家化学会主席 David Phillips教授应邀来我校 作化学科普讲座

4月16日，英国皇家化学会（RSC）主席



陈冬生副校长与David Phillips教授（右一）、
戴伟教授（左一）合影

David Phillips教授应我校英籍专家戴伟教授邀请来访我校并做化学科普讲座。副校长陈冬生会见了Phillips教授并进行亲切交流，他对RSC多年来对我校的支持表示感谢，并充分肯定戴伟教授在我校长期工作所取得的成绩。Phillips教授也表达了RSC和北京化工大学开展更加深入、实效合作的愿望。

随后Phillips教授在逸夫会议中心学术报告厅为来自京、津五所高中的200多名国际学生做了题为“A little light relief”的科普学术讲座。此次讲座旨在为高中学生进行化学科普教育和兴趣启蒙。讲座由戴伟教授主持。

Phillips教授着重阐述了光在生活、医疗中的现象和应用。讲座过程中，Phillips教授时而配合丰富精彩的PPT内容，时而动手操作一些小实验，充分利用声、光、电、图像等手段，把化学知识演绎得生动活泼。整场讲座，Phillips教授用通俗易懂的语言、有趣的化学实验等多种辅助手段向同学们展示了化学的魅力，为同学们打开一扇通往化学奇妙世界的窗。

作为英国皇家化学会驻京首席代表，我校戴伟教授常年致力于化学事业的宣传，每年都作为该学会代表在我校、北大等地开展化学科普讲座，赢得社会广泛好评。在他的努力和协调下，我校与RSC已逐步建立起密切的友谊与合作。此次RSC主席Phillips教授在我校举办科普讲座，对宣传化学、宣传北京化工大学，特别是进一步提升我校在高中学生中的影响力具有积极作用。

供稿单位：国际处

我校聘任美国俄亥俄州立大学 杨尚天教授为兼职教授



陈标华副校长与杨尚天教授合影

6月12日上午，我校聘任美国俄亥俄州立大学化学与生物分子工程系杨尚天教授为兼职教授仪式在校图书馆中心会议室举行。副校长陈标华出席聘任仪式。研究生院常务副院长张卫东，人事处处长李文中，研究生院副院长许利民，及近百名师生代表参加。聘任仪式由化工学院党委书记山岚主持。

聘任仪式上，张卫东副院长介绍了杨尚天教授的履历及研究成就。陈标华副校长为其颁发兼职教授聘书，并致辞欢迎杨尚天教授成为我校兼职教授。杨尚天教授表示非常荣幸成为北京化工大学的一员，愿意为我校科研的进一步发展做出自己的贡献。

聘任仪式结束后，杨尚天教授为我校师生作了题为“Engineering Clostridial Fermentation for Biofuels and Chemicals Production”的学术报告。杨尚天教授介绍了他带领的科研团队在新型生物反应器的研发、生物催化、发酵、细胞培养、组织工程、生物芯片、生物传感器等研究领域的成果，并耐心解答了同学们提出的问题。

杨尚天教授简介：

现为美国俄亥俄州立大学化学与生物分子工程系教授，是美国化学会，生物工程学会和美国国家健康研究院（NIH）生物工程科技纳米技术研究部顾问团成员，曾三次获俄亥俄州立大学



Lumley研究奖及美国中部华人学人协会突出贡献奖。长期从事生物工程和生物加工的研究和开发，特别是在新型生物反应器的研发、生物催化、发酵、细胞培养、组织工程、生物芯片、生物传感器等方面具有很深的造诣，在平台化合物丁酸和丁醇的生物制造领域，获得国际领先水平的研究成果并已开始实施工业化。历任多个国际知名研究院或大学的客座教授。同时担任美国农业部、美国能源部、美国化学协会石油研究基金会、香港研究基金委员会等项目评审专家。发表SCI论文140余篇，出版专著25部，专利16项。

摄影：新闻网

我校与匈牙利米什科尔茨大学 签订合作协议

6月19日至21日，副校长陈冬生一行访问了匈牙利米什科尔茨大学，并签署了两校合作协议。

访问期间，陈冬生副校长及国际处耿海萍处





长受到了米什科尔茨大学的热情接待。米什科尔茨大学校长Patkò、副校长Dobroka和该校中国中心主任Hosszú博士会见了我校代表团，双方就两校合作、特别是筹建孔子学院事宜进行了深入探讨，双方认为两校具有良好的合作基础和前景，为促进两校的深入合作，陈冬生副校长代表我校与米什科尔茨大学签署了两校合作协议。陈冬生副校长还参观了米什科尔茨大学中国中心。

6月20日，陈冬生副校长与我国驻匈牙利大使馆教育组负责人李新华博士进行会谈，就我校与匈牙利大学加强合作，及建立孔子学院的进展情况进行了沟通，取得教育组的大力支持。

供稿单位：国际处

英国格拉斯哥大学副校长 Neal Juster教授一行访问我校



7月12日，格拉斯哥大学副校长Neal Juster教授和英国皇家工程院Elizabeth Tanner院士访问我校。副校长陈冬生会见了来访客人。国际交流与合作处处长耿海萍，材料学院院长杨万泰、副院长李齐方等陪同会见。

陈冬生副校长首先对Juster副校长的来访表

示欢迎，并回顾了我校与格拉斯哥大学的合作。他指出，具有悠久历史的格拉斯哥大学在科研、学术和人才培养方面都取得了令人瞩目的成就，希望能够通过两校的互访和人员交流，进一步带动两校科研、学术以及学生联合培养的合作。Juster校长感谢陈校长的接待，并表示格拉斯哥大学越来越注重与国际高水平大学开展实质性的合作和交流；北京化工大学作为中国的重点大学，是格拉斯哥大学未来开展交流合作的重要伙伴之一。

随后，在双方全面介绍学校科研、学术和人才培养近况的基础上，李齐方副院长详细介绍了两校已开展的“生物功能材料2+2本科双学位项目”的近况；已在我校小学期授课一周的Tanner院士讲述了自己教授国际班的体会，她对国际班学生良好的素质倍加赞赏，并希望以后有机会能来我校继续开展教学活动。陈冬生副校长对Tanner院士身体力行地推进本科生教育和培养表示感谢，也殷切希望更多格拉斯哥大学的教授能来我校授课和讲座，为我校学生提供更多与学术大师接触的机会。

在相关人员的陪同下，格拉斯哥大学代表团先后参观了我校化工资源有效利用国家重点实验室和先进弹性体材料研究中心。

供稿单位：国际处

我校聘任美国William V. Mars博士 为兼职教授

8月7日下午，北京化工大学聘任William V. Mars博士为兼职教授仪式在有机楼312举行。副校长李显扬出席聘任仪式，人事处副处长刘广青、国际交流与合作处副处长刘振娟参加，聘任



仪式由材料学院张立群教授主持。

李显扬副校长为William V. Mars教授颁发兼职教授聘书，学生代表为William V. Mars教授献花并佩戴校徽。李显扬副校长致辞，他代表北京化工大学对William V. Mars教授受聘为我校兼职教授表示热烈的欢迎。他表示，在“立秋”这个代表着收获的日子里William V. Mars教授的加入对北京化工大学是一笔宝贵财富，希望William V. Mars教授经常来我校交流与授课。最后，William V. Mars教授发表了热情洋溢的讲话，他对在座师生表示衷心感谢，并希望能够为北京化工大学做出自己的贡献，与师生开展广泛的学术交流。

聘任仪式结束后，William V. Mars教授为在座师生做了题为“Characterizing Rubber’s Fatigue Design Envelope”的学术报告，向大家介绍了利用计算机预测橡胶制品的疲劳性能和寿命的方法，并回答了师生的提问。

供稿单位：材料学院

日本信州大学远藤守信教授访问我校

8月29日，日本信州大学Morinobu Endo（远藤守信）教授以及信州大学特任教授、清华大学力学研究所顾问Masaei Ito（伊藤正荣）教授访问我校。

远藤守信教授在逸夫会议中心多功能厅为我校师生带来了一场题为“Basic Science and Applications of Carbon Nanotubes”的学术报告。北京化工大学副校长王峰出席报告会，会议由材



料学院炭及无机功能材料系主任宋怀河主持。



远藤教授从碳纳米管的发现过程、发展历程以及研究现状和应用等多方面，给大家作了全面详细的介绍，还给同学们生动地讲述了自己研究生时的科研经历，希望年轻一代能踏实、刻苦地钻研，并融入到科研的乐趣中。最后，远藤教授回答了老师和同学们提出的问题。学生代表向远藤教授献花，表达老师和同学们对远藤教授的感谢和敬意。

报告会后，校党委书记王芳亲切接见了远藤教授一行，对他们的来访表示了热烈欢迎，双方就“先进炭材料及特种高分子创新引智基地”第一个五年建设进行了回顾和总结，并就今后五年引智基地的建设以及双方更深层次的合作与交流进行了充分研讨。副校长王峰，科技处处长杨小平、国际交流与合作处处长耿海萍及材料学院引智基地主要学术骨干参与讨论。

背景链接：远藤守信是日本信州大学教授，北京化工大学名誉教授。现任日本信州大学炭科学研究所名誉所长、日本Research Center for Exotic NanoCarbons特聘教授、北京化工大学“先进炭材料及特种高分子”国家创新引智基地海外学术大师。Carbon等刊物编委，Science等著名国际杂志审稿人。ISNC2001、ISNC2004、NT2006、Carbon2008主席。Morinobu Endo教授是纳米碳纤维（Endo Fiber，实际上的碳纳米管）的发现者（1976年），1977年首次在国际上报道了纳米碳纤维的化学气相沉积法的制备方法，是国际纳米炭材料研究领域的科学奠基人之一，诺贝尔奖候选人。

供稿单位：材料学院

我校聘任意大利Plinio Innocenzi博士为客座教授



陈冬生副校长颁发聘书

9月11日上午，我校聘任Plinio Innocenzi博士为客座教授仪式在逸夫会议中心举行。副校长陈冬生出席。人事处处长李文中、国际交流与合作处处长耿海萍，以及部分教师参加聘任仪式。聘任仪式由理学院院长李殿卿主持，

李殿卿院长介绍了Plinio Innocenzi教授的履历，陈冬生副校长为Plinio Innocenzi教授颁发了客座教授聘书，学生代表为Plinio Innocenzi教授献花并佩戴校徽。



合影

陈冬生副校长在致辞中对Plinio Innocenzi教授受聘为我校客座教授表示热烈欢迎，并强调对真理的追求精神是意大利艺术与现代科技文明的基础，希望Plinio Innocenzi教授充分发挥客座教授作用，为我校学科建设做出贡献。Plinio Innocenzi教授在随后的讲话中，对获聘成为北京化工大学客座教授感到非常高兴，表示一定为北京化工大学和意大利高等学校间的交流与合作做出自己应有的贡献。

供稿单位：理学院

我校聘任美国Sandia 国家实验室 Seema Singh研究员为客座教授

9月19日上午，我校聘任美国Sandia 国家实验室 (Sandia National Laboratories) Seema Singh研究员为我校客座教授。聘任仪式在科学会堂二层会议室举行，副校长李显扬出席仪式。国际交流与合作处处长耿海萍、生命学院分党委书记张丽叶、人事处副处长刘广青、生命学院副院长杨晶，以及部分师生代表参加聘任仪式。生命学院张丽叶书记主持仪式。



李显扬副校长宣读聘任决定

生命学院书记张丽叶介绍了Seema Singh研究员的履历及研究成就。李显扬副校长代表学校为Seema Singh研究员颁发聘书，学生代表为其佩戴校徽并献花。李显扬副校长讲到，Seema Singh教授作为生物能源领域的著名专家和学者受聘成为我校客座教授，将进一步促进我校在生物能源领



Seema Singh教授讲话

北京化工大学聘任Seema Singh教授为客座教授仪式



李显扬副校长等与Seema Singh教授合影

域的国际交流与合作，并有利于我校培养具有国际视野的高水平人才。Seema Singh教授表示，非常荣幸成为北京化工大学的客座教授，相信通过今后的合作一定能够取得丰硕成果。

聘任仪式结束后，Seema Singh教授为我校师生作了题为“Development and Demonstration of an Integrated Biomass Sugar Production Platform based on Ionic Liquids”的报告。精彩的报告内容使在座师生对生物质能源的发展现状有了全面的了解，并对生物质材料预处理研究产生浓厚兴趣。

供稿单位：生命学院

我校聘任崔屹教授为兼职教授



陈标华副校长宣读聘任决定

9月19日下午，我校聘任斯坦福大学（Stanford University）崔屹教授为兼职教授仪式在逸夫会议中心多功能厅举行，副校长陈标华



崔屹教授讲话

出席仪式。人事处处长李文中、国际处处长耿海萍、理学院党委书记白守礼、研究生院副院长孙晓明等参加聘任仪式。仪式由理学院院长李殿卿主持。

李殿卿院长介绍了崔屹教授的研究领域及其所取得的成果。陈标华副校长结合自己的经历，谈了我校要向世界一流大学学习的诸多感触，并向崔屹教授受聘为我校兼职教授表示欢迎，希望崔屹教授在与我校加强学术交流合作的同时，为学校发展提供更多宝贵经验。陈标华副校长向崔屹教授颁发了聘书。

仪式结束后，崔屹教授作了题为“Nanomaterials Design for Next Generation of Energy Storage”的学术报告，详细介绍了他所领导的研究组在纳米材料制备及其在锂离子电池、环境等领域中应用成果。报告后，崔屹教授与会到的化工资源有效利用国家重点实验室的师生就纳米能源和纳米环境等领域的科学问题进行了广泛、深入的讨论。

相关链接：崔屹教授，1998年毕业于中国科技

北京化工大学聘任崔屹教授为兼职教授仪式



合影

大学，1998年到2002年期间，就读于哈佛大学化学系。他的博士论文主要关注于应用于纳米技术（包括合成，纳米电子以及纳米传感器应用）的半导体纳米线。2002年秋，在加州大学伯克利分校Paul Alivisatos教授指导下从事博士后研究工作。崔屹目前为斯坦福大学材料科学与工程系教授，承担着多项重大项目，其主要研究兴趣集中在纳米材料在能量存储，光伏器件，拓扑绝缘体，生物及环境等方向的应用，先后在Nature, Science, JACS, ACS NANO, Nano letter等杂志上发表论文170余篇。其近期在储能技术方面的成果亦引起了工业界的高度关注。崔屹曾获得斯隆研究基金（2010），KAUST研究奖（2008），MDV创新奖（2007），特尔曼奖学金（2005），科技评论评出的世界卓越青年创新奖（2004），米勒研究奖学金（2003），纳米技术卓越毕业生奖（2002），研究生金质奖章（材料研究协会，2001）等。

供稿单位：理学院

我校聘任凯斯西储大学（CWRU） Eric Baer教授为名誉教授



颁发聘书

10月9日下午，我校聘任凯斯西储大学Eric Baer教授为名誉教授仪式在逸夫图书馆多功能厅举行。校长谭天伟出席。材料学院院长杨万泰、人事处处长李文中、国际交流与合作处处长耿海萍，材料学院张立群教授、石峰教授、吴友平教授、王文才教授等，以及200多名研究生参加聘任仪式。仪式由张立群教授主持。

杨万泰院长介绍了Eric Baer教授的履历及在



谭天伟校长致辞

聚合物材料领域的研究成就。谭天伟校长为Baer教授颁发名誉教授聘书。学生代表为Baer教授献花并佩戴校徽。

谭天伟校长致辞。他代表学校对Eric Baer教授受聘为我校名誉教授表示热烈欢迎。谭校长高度评价了Baer教授在聚合物材料领域取得的成就，表示Baer教授的加盟将为我校材料学科发展注入新的力量，期待Baer教授与我校保持长期交流合作，为学校在人才培养、科学研究等方面作出指导。Baer教授发表了热情洋溢的讲话。他表示自己能够被授予我校名誉教授称号深感荣幸，他一定会珍惜这份荣誉，不断加强凯斯西储大学与北京化工大学的交流合作，为北京化工大学的发展尽自己的一份力量。

访问期间，Eric Baer教授为我校师生带来了题为“New Micro and nano-layer systems: Lessons from nature”和“Interfacial Phenomena in Nanolayered Polymers”的两场学术报告。Baer教



Eric Baer教授致辞

授在报告中介绍了他的科研团队在利用仿生多层状结构材料方面的研究进展，以及该材料在膜分离、选择性透过包装材料以及电容器薄膜上的应用，用科学数据和生动的动画图片为我们展示了一种新型的加工方法。

人物介绍：Eric Baer教授是国际著名的高分子科学家。他于1957年毕业于约翰霍普金斯大学，获得工程博士学位，并于1993年被俄罗斯科学院授予“荣誉”科学博士学位。曾先后获得美国工程教育学会柯蒂斯·麦格劳研究奖、约翰霍普金斯大学百年学者、塑料工程师协会国际奖、美国化学学会博登奖、保罗·弗洛里教育奖、隆基金奖等多项奖励和荣誉。2000年被纳入塑料名人堂。他在聚合物共混合金，结构复合材料，层状材料制备及结构，生物医用高分子材料等研究领域做出了杰出贡献。现为应用聚合物科学、高分子科学评论、聚合物科学与工程、高分子材料、材料科学等十余种重要高分子杂志的编辑和顾问编辑。在Science, Macromolecules, Nanoletter, J. Mater. Chem., MRC, AFM, Polymer材料顶尖杂志发表论文近六百篇，并著有书籍5本。

供稿单位：材料学院

谭天伟校长会见美国明尼苏达大学 Ramaswamy教授

10月13日至10月15日，应谭天伟校长邀请，美国明尼苏达大学生物产品和生物系统工程系主任Shri Ramaswamy教授、美国纽约州立大学ESF分校生物过程工程系Bandaru V. Ramarao教授一行访问我校。

谭校长和Ramaswamy教授就北京化工大学和美国明尼苏达大学开展的合作领域进行了广泛交流，双方探讨了学术和科研合作以及学生、教师人员交流。谭校长表示，我校希望与明尼苏达大学建立全面合作关系，并建立双方人才交流的双向机制。

Ramaswamy教授一行随后参观了生命科学与技术学院和化学工程学院实验室，并对实验室质量和我校科研水平表示高度认可。Ramaswamy教授表示，生物质能源是两校科研的共同兴趣点，



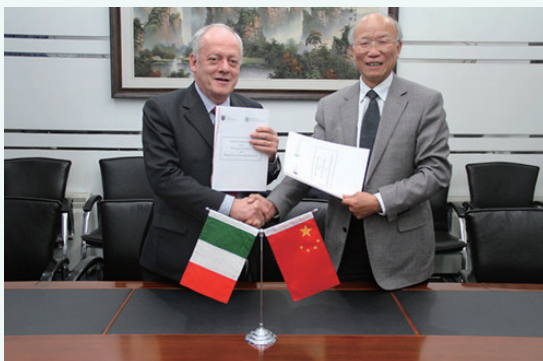
希望以此为基础进一步开展学术和科研合作，与我校达成全面合作协议。

位于密西西比河畔的明尼苏达大学始建于1851年（早于明尼苏达立州时间），是美国综合性最强、最富盛名的高等学府之一，具有优秀的教育和服务社会传统。经过157年的发展，明大已经成为拥有5所分校、370个专业、6万多名在校生（其中5万名在双城校区）及众多知名教授、学者的高等教学和研究机构。

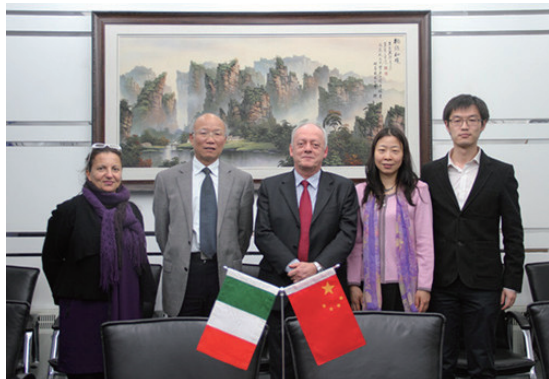
供稿单位：国际处

我校与意大利热那亚大学 签订合作协议

10月23日，应陈冬生副校长邀请，意大利热那亚大学Michele Marsonet副校长和国际处Laura Barrago女士一行访问我校，探讨两校国际合作事宜，并举行由两校校长签署的协议文本互换仪式。国际交流与合作处处长耿海萍参加会见。



陈冬生副校长与Michele Marsonet副校长互换协议文本



合影

会谈中，陈冬生副校长对热那亚大学一行的访问表示热烈欢迎。他表示，两校框架协议签署为两校开展实质性合作奠定了坚实基础，双方应进一步制定实施方案，开展实质性科研合作及教师、学生交流项目。Marsonet校长认为，两校间存在许多共同点，具有良好的合作基础，愿意为推动中意两国交流、北化-热那亚两校交流做出更多的努力。随后，双方在教授科研合作、博士生联合培养、学生交流、暑期学校等方面进行了探讨并达成共识。

与意大利热那亚大学签署合作协议，标志着我校与意大利高水平大学建立实质性合作的开始，对促进我校与国外大学教授与学生的交流起到了积极的推动作用。

附：意大利热那亚大学简介

热那亚大学位于意大利利古里亚大区，学校创办于1471年，学校主校区位于热那亚市，大学下设11个学院，15个研究中心，开设各种本科和硕士学位课程共148门，博士课程27门，硕士进修课程56门。热那亚大学是意大利唯一一所把造船学和船内设计列入学位课程的大学，船舶工程、船舶管理在整个欧洲也非常有名。热那亚大学的语言学在所有意大利大学中排名第二。

供稿单位：国际处

王子镐校长出席我校（神木天元）工程硕士研究生班开学典礼



2月22日，北京化工大学（神木天元）工程硕士研究生开学典礼暨中国石油和化工责任关怀（HSE）培训基地签约仪式在陕西煤业化工集团神木天元化工有限公司举行。陕西煤业化工集团神木天元化工有限公司的42名员工成为该班学员。中国石油和化工联合会会长李勇武、北京化工大学校长王子镐出席仪式并讲话。仪式由神木天元化工有限公司董事长毛世强主持。

王子镐校长首先致辞，全面介绍了我校学科发展、人才培养等情况，并对同学们提出殷切希望，希望同学们作为北京化工大学的一员，通过知识的学习和能力的提升，形成富有北京化工大学文化特色和具有神木天元企业特色的大学文化，通过产学研的结合，为企业和国家做出更大贡献。研究生院常务副院长张卫东介绍了北京化工大学研究生培养情况，文法学院院长甫玉龙从人文与化工的结合视角，鼓励学员们开拓视野，提升自身素质。

仪式上，李勇武会长和王子镐校长为北京化工





大学神木天元研究生培养基地揭牌，北京化工大学将定期派遣教授到神木天元公司讲授化工管理专业知识和责任关怀课程。我校校办副主任董振兴、文法学院副院长姚望、研究生院专业学位办主任陆群、文法学院公共管理系主任周艳玲、吴荔荔老师和神木天元公司相关领导及学员100余人参加了开学典礼。

供稿单位：文法学院

中国北方化学工业集团李春建一行访问我校



3月27日，中国北方化学工业集团有限公司董事长李春建、总经理张金鹏等一行来我校交流访问。校党委书记王芳、副校长谭天伟会见了代表团一行并出席座谈会。双方就开展产学研合作进行交流。会议由材料学院党委书记王峰主持。

王芳书记首先代表北京化工大学对中国北方化学工业集团有限公司的各位领导表示欢迎，对公司近年来改革创新、科学发展所取得的成就表示赞赏，并希望以此交流为契机，搭建中国北方化学工业集团有限公司和北京化工大学长期合作的平



台，促进两个“北化”协同发展。她指出，高校不仅是国家教育的主要力量，更是国家自主创新的重要力量，应充分利用自身优势为企业 provide 理论、技术、人才等服务；企业的支持与帮助则可以促进学校自身更好发展。因此，两个“北化”应当利用各自在行业引领、成果转化、多学科融合、人才科技资源优势，通过深化体制机制改革，大力推进校企协同创新，全面提升人才、学科、科研三位一体的创新能力，为未来发展注入新活力，在各自领域积极探索，锐意进取，为我国化学化工事业的发展做出更多贡献。



谭天伟副校长介绍了我校发展历史、人才培养、科学研究、基地建设等情况，以及学校“十一五”期间在技术开发、成果转化、校企联合科研机构和学校外设科研机构的建设等方面取得的成就。他指出，“十二五”期间，学校将进一步加强与相关企事业单位合作互动、协同创新，促进科研成果进一步转化，为服务推动经济社会发展做贡献。同时希望两个“北化”通过建立联合实验室、研发中心等形式，完善协同创新工作顶层设计，形



成能够发挥实效的产学研用一体的协同创新体系，促进双方共同发展。

中国北方化学工业集团有限公司副总经理刘晓东介绍了“北化”集团情况以及战略发展方向。我校材料学院院长杨万泰介绍了学院情况，希望双方开展实质性合作，共同发展。

张金鹏总经理对我校“十一五”期间取得的成绩表示赞赏，对我校办学理念充分认同，指出两个“北化”的全面战略合作，是产业技术进步和持续发展的需要，希望以此次座谈会为契机，加强双方产学研合作。



李春建董事长代表中国北方化学工业集团有限公司积极评价我校取得的成绩，指出两个“北化”在材料、精细化学品等多个领域有合作基础，希望双方开展实质性的产学研战略合作，并就双方在顶层设计、技术支撑、平台建设、合作方式、人才培养等方面的合作提出了意见和建议。



会后，李春建董事长一行参观了我校“十一五”科技成果展以及国家碳纤维工程技术研究中心、先进弹性体材料研究中心、有机表面工程研究室、乳液聚合研究室等。

陪同李春建董事长来我校交流访问的还有中国兵器工业集团公司战略发展部部长张晓东，中国北方化学工业集团有限公司计划处处长徐原、科技处处长张晓志、人力资源处处长黄文波。

我校党委办公室主任韩克飞，材料学院常务副院长张晓丰、副院长徐樛华及张立群教授，高新技术研究院副院长杜中杰等参加座谈会。



供稿单位：材料学院

北京化工大学—中粮集团有限公司 联合生物炼制工程中心签约 暨兼职教授聘任仪式举行

4月27日，北京化工大学—中粮集团有限公司联合生物炼制工程中心签约暨兼职教授聘任仪式在我校举行。校党委书记王芳，校长王子镐，副校长谭天伟，中粮集团总裁助理岳国君等出席仪式。中



粮营养健康研究院负责人郝小明，中国粮油控股有限公司生化能源事业部副总工程师严明奕，中粮营养健康研究院工业生物技术中心负责人林海龙，



校党委书记王芳致辞

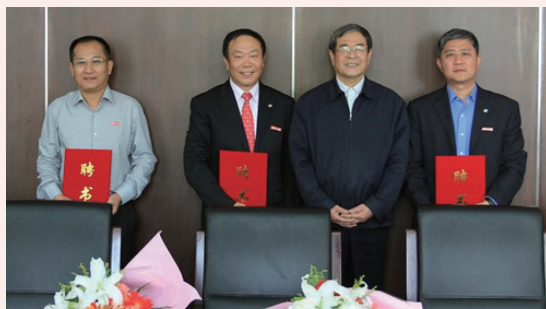
学校相关部处和化工学院、生命学院负责人，以及部分师生参加仪式。仪式由副校长谭天伟主持。

签约仪式上，王芳书记对中粮集团领导表示欢迎，并介绍了学校的整体情况和在校企合作方面取得的

成果。她指出，中粮集团在我国粮油生产尤其是生物能源领域做出了突出贡献，希望此次合作能够探索出新的模式，进一步提升学校产学研合作能力，推动更多的技术成果转化。岳国君先生在发言中表示，工程中心成立以后，双方计划在新产品开发、过程装备与控制、人才培养等方面开展合作，并希望依托我校雄厚的科研实力，进一步提升中粮集团在同行中的竞争力。



王子镐校长与中粮集团总裁助理岳国君签双方合作协议



王子镐校长颁发兼职教授聘书

王子镐校长与中粮集团总裁助理岳国君签署了成立联合生物炼制工程中心合作协议，并向岳国君教授、郝小明教授、严明奕教授颁发兼职教授聘书，学生代表为受聘教授佩戴校徽并敬献鲜花。仪式结束后，双方进行座谈。座谈会上，谭天伟副校长就工程中心的管理运作、人才培养及中粮集团在我校设立奖学金等事宜与对方深入交换了意见。生命学院院长袁其朋、化工学院副院长李秀金先后介绍了各自学院在生物能源领域的研究优势和在研项目。

北京化工大学—中粮集团有限公司联合生物炼制工程中心的成立是我校深化产学研结合的又一重要成果，同时也为双方实现全面合作奠定了坚实的基础。

供稿单位：科技处 人事处 生命学院

中国化工集团范小森副总一行 来我校进行科技合作交流

6月6日，中国化工集团—北京化工大学科技合作座谈会在行政楼228会议室举行。中国化工集团





公司副总经理范小森、副总工兼科技部主任晋工、科技部副主任鹿长荣、科技部王小红博士、规划部杨林博士，我校校长王子镐、副校长谭天伟，相关学院负责人、规划处和科技处相关人员参加了座谈会。座谈会由副校长谭天伟主持。

王子镐校长代表学校对范小森副总经理一行的到来表示热烈欢迎，回顾了双方的历史渊源和多年的良好合作，希望新的历史时期双方建立更加紧密的合作关系，推动共同发展，实现互利双赢。谭天伟副校长希望双方进一步提升合作层次，共建技术创新平台，深入推进协同创新。范小森副总经理介绍了中国化工集团的发展定位，即依靠科技进步提升企业竞争力，对学校提出的校企全面合作、开展协同创新的想法表示充分认可，希望学校在原有合作基础上给予中国化工集团更多的支持。副总工兼科技部主任晋工就下一步双方凝练共性技术、开展联合攻关提出了迫切愿望和初步想法。科技处处长曹兵介绍了学校的总体科研情况，双方就今后的科技合作进行了交流讨论。

座谈会前，范小森副总经理一行参观了我校化工资源有效利用国家重点实验室和有机无机复合材料国家重点实验室。

供稿单位：科技处

张立群教授荣获第九届光华工程科技奖

6月13日，第九届光华工程科技奖颁奖大会在京举行。中共中央政治局委员、国务委员刘延东出席颁奖仪式，并与中国科学院院长白春礼、中国工程院院长周济一起为科学家颁奖。共26位工程科技



专家获得奖励，我校张立群教授荣获第九届光华工程科技奖“青年奖”。



光华工程科技奖包括“成就奖”“工程奖”和“青年奖”3个奖项。我国著名水利水电专家、两院院士潘家铮荣获光华工程科技奖“成就奖”，13名专家获得“工程奖”，12名专家获得“青年奖”。

光华工程科技奖被誉为中国工程科技界最高奖项。由中国工程院管理并承办，主要奖励在工程科技及管理领域取得突出成绩和重要贡献的工程师和科学家，激励他们从事工程科技研究、发展、应用的积极性和创造性，促进工作顺利开展，并取得成果。光华工程科技奖每两年评选和颁奖一次。自1996年首届颁奖，至今已至第九届，共有174人获此殊荣。

供稿单位：材料学院

谭天伟校长与学生亲切座谈



6月18日下午和6月19日上午，谭天伟校长分别与北校区本科生和东校区本科生、研究生代表进行亲切座谈。

图为谭天伟校长和学生交流

谭天伟校长



图为学生代表发言

首先介绍了学校近年来在人才培养、科学研究和社会服务等方面所取得的发展成就。他结合现代大学的教育理念，针对如何求知、如何做人和如何合作



图为东校区座谈会现场

希望同学们在学校里既要学习科学文化知识，学会求知、分析和解决问题，更要学会做人做事，学会合作，全面成长成才。



图为校领导和相关部门负责人参加座谈会

出席座谈会的本科生和研究生代表踊跃发言，纷纷结合自己的学习、科研、生活和求职经历，从课堂教学、科学研究、服务保障、校园建设和校园文化等方面提出了意见和建议。

谭天伟校长认真听取了同学们的发言，并和相关部门负责人一一耐心解答。他表示学校将始终坚持以学生为本，为学生成长成才服务，注意倾听和高度重视学生意见，今后每学期他都将在东、北校区分别与同学们座谈一次。对于座谈会上同学们提出的合理化建议，学校将认真考虑和研究，并由相关部门尽快解决，进一步满足广大同学全面成长成才的需求。他鼓励同学们发挥主人翁精神，积极参与到学校的各项工作中来，用自己的聪明才智，为学校的发展建言献策。

等方面和同学们进行了亲切交流。他指出，研究型大学的创建是富有创造力的教师与富有激情的学生共同切磋、探讨的过程，是全体师生开拓创新、奋发进取的过程，是全体师生在交流中学习、在研究中成长的过程。他语重心长地叮嘱同学们，大学不仅是传授知识的殿堂，更是培养健全人格的地方，

任新钢副校长在座谈会上指出，召开校领导与学生代表的座谈会构建了学校与学生之间平等、民主、公开、便捷的沟通渠道，有利于推进学校各项工作更好的开展，促进学生全面发展，今后将作为一项长效机制持续开展。



图为北校区座谈会现场

校长办公室、教务处、研究生院、学工办、北校区工作办公室等相关部门负责人，及部分辅导员和学生代表参加了座谈会。在热烈气氛和阵阵掌声中，座谈会圆满结束。

供稿单位：北校区工作办公室
学工办、校办、宣传部

2012届本科生、研究生毕业典礼 隆重举行



图为校领导在主席台就座

6月26日上午，我校2012届本科生、研究生毕业典礼在东校区运动场隆重举行。全体校领导，各学院和相关部门负责人、各学院学生工作负责人、毕业班辅导员、班主任、教师代表和全体2012届毕业生参加典礼。毕业典礼由校党委副书记兼副校长任新钢主持。



图为国旗护卫队毕业班队员举行升旗仪式

国旗护卫队毕业班队员举行庄严的升旗仪式后，校长谭天伟致辞。他代表学校向全体毕业生表示热烈的祝贺和最美好的祝愿。他满怀深情的和毕



图为谭天伟校长致辞



图为王芳书记宣读表彰决定



图为受表彰毕业生上台领奖

业生一起回忆了大学生活的点点滴滴。他说：“曾记得，2009年，祖国60年华诞！你们在国庆群众游行的队伍中，用‘开天辟地’方阵向全世界展现了当代大学生的风采；曾记得，2010年，玉树晃动，舟曲流泪！你们虔诚祈祷、慷慨捐助和无私奉献，用自己的实际行动温暖了灾区人民的心！曾记得，2011年，天宫一号和神舟飞船成功发射！你们激动相拥，为祖国的日益强大欢欣鼓舞！”谭天伟校长语重心长的和毕业生聊起“幸福”的话题。他说，把握幸福，要身心阳光，心中有爱；要物欲简单，不贪不奢；要意志坚定，勇于探索；要坚守人生，诚信待人，守住做人的准则，守住心灵的贞洁；要



图为校友马正武致辞



图为博士研究生闫东鹏发言



图为本科毕业生朱杰克发言

活在当下，不急不燥，踏实淡定；要心存感激，勇于奉献，不忘根本；要感恩社会、感恩父母、感恩母校。最后，谭天伟校长祝福所有毕业生一帆风顺，一生幸福！全体毕业生对谭校长的寄语倍感亲切和温暖，他真挚感人的话语引起了毕业生们的强烈共鸣，赢得了一次又一次热烈的掌声。

校党委书记王芳宣读了《北京化工大学关于表彰2008级优秀本科生导师的决定》；副校长王贵宣读了《北京化工大学关于表彰2012届优秀毕业生的



图为诗朗诵《祝福》



放飞梦想

决定》；党委副书记王同奇宣读了《北京化工大学关于表彰2012年面向基层就业毕业生的决定》。出席毕业典礼的校领导还分别为2008级优秀本科生导师、2012届优秀毕业生代表、2012年面向基层就业的毕业生、2012届人才培养质量观测员、校友年级理事代表代表颁发证书。

我校优秀校友、1985届高材专业毕业生、中国诚通控股集团有限公司董事长、党委书记马正武代表校友致辞。他深情回顾母校的发展历程，鼓励全体毕业生开拓进取，大展宏图。生命学院教师代表全校教师致辞，他讲述了与同学们在一起的难忘经历，并希望同学们在以后的工作与学习生活中珍惜时间，勤奋求索，学会交流，善于合作。理学院博士研究生闫东鹏、材料科学与工程学院本科毕业生



图为毕业典礼现场

朱杰克分别代表2012届毕业生发言，感谢母校的精心培养、老师的无私教导和同学们的一路陪伴。

2012届毕业生代表向母校赠送了同学们亲手制作的毕业纪念礼物。机电学院桂博翔、信息学院赵丹宁满怀深情地朗诵了毕业生蔡瑞龙创作的诗歌《祝福》。承载着母校关怀与期望的千只信鸽伴随着《祝福》的诗行放飞蓝天，2012届毕业典礼在一片热烈与感动的氛围中圆满结束。

供稿单位：学工办、研工部

“留学在北化，感受中国情” 文艺晚会暨“十佳留学生颁奖” 活动举行

6月28日晚，我校北校区多功能厅弥漫着浓浓的异域氛围，不同的肤色，不同的语言，不同的服饰汇聚北京化工大学“留学在北化，感受中国情”文艺晚会暨“十佳留学生颁奖”活动现场，绚丽的



陈冬生副校长抽奖并致辞

演出将留学生中国文化节推向了高潮。本次晚会由国际处和北校区工作办公室共同主办，学校学生国际交流协会承办。学校副校长陈冬生出席晚会。学工办主任罗伟、北区办主任郭奋、统战部部长任世雄、后勤集团总经理赵恩平、国际处副处长刘振娟、北区办副主任于景华、研究生院副院长雷鸣、教务处副处长张风元、国际学院副院长冯江鸿以及各学院分党委副书记和副院长参加了晚会。



非洲鼓表演

晚会通过“浓浓中国结”、“多彩异域风”、“淳淳北化爱”三个篇章表达了留学生不远万里



留学生表演“三句半”

来到中国，融入中国文化，感恩母校北化的深深情怀。留学生表演中文歌曲、三句半、相声等中国传统文艺节目，展现了我校留学生孜孜不倦学习中国传统艺术的成果。在第二篇章中来自不同国家的留



萨摩亚舞蹈

学生们表演的《舞动世界》舞蹈串烧萨摩亚舞蹈、阿拉伯舞蹈、土库曼斯坦舞蹈、印度宝莱坞古典舞等将现场观众带入了多彩的异域风情。留学生们还用诗朗诵等形式来展现对身为北化人的骄傲。晚会最后的《古今中外，盛世祥和》服装秀中，不同肤



诗朗诵



合影

色的留学生展示中国古代不同年代的服饰，更让在场的观众眼前一亮。晚会最后的大合唱《同在蓝色星球上》描述了世界各国人民共享和谐的美好画卷。

陈冬生副校长致辞，他对留学生们在学校学习生活中取得的进步和成绩给予肯定，也希望今后能举办更精彩的活动丰富留学生的文化生活。任世雄部长、罗伟主任为十佳留学生颁发荣誉证书。

本次文艺晚会是我校留学生中国文化节活动的最后一项内容，留学生中国文化节活动旨在让留学生通过中外体育友谊赛、感受志愿服务行、体验中国传统文化行等活动，深入体验和学习中国传统文化，为中外学生的沟通交流营造和谐融洽的校园氛围做出积极贡献。

供稿单位：国际处、北区办

“毕业三十年，我们再相聚” —我校喜迎77、78级校友返校

7月7日上午，校园里彩旗招展，喜气洋洋，我校1977、1978级近三百名校友同返母校，再话



校长谭天伟致欢迎辞

友情。“毕业三十年，我们再相聚”联谊大会在科学会堂举行。校党委书记王芳、校长谭天伟出席会议并讲话，党委副书记兼副校长任新钢、副校长李显扬、党委副书记兼纪委书记关昌峰，原副校长丁巨元出席。党委副书记、校友总会常务副会长王同奇主持会议。



校友刘宪新发言

谭天伟校长致欢迎辞并介绍了学校近几年的发展情况。他说，77、78级是国家恢复高考后的



校友谢崇秀发言



校友王志革发言

第一批和第二批大学生，这是一个载入共和国史册的年级！你们的大学生涯与祖国伟大的改革开放一同起步，你们是改革开放最早的受益者，也是这个伟大事业发展的推进者。他强调，校友



校友罗秋生发言

是母校的宝贵财富和重要资源。学校的建设和发展，一直得到广大校友的关心、支持和帮助，校友们不同的工作岗位上，以不同的方式支持母



校友李雷发言



王芳书记讲话

校的发展，关心母校的建设。他代表学校全体师生对各位校友给予母校的支持和帮助表示衷心的感谢！同时也希望校友们一如既往地关注和支持母校发展，宣传母校的办学成就和发展蓝图，为母校的腾飞汇聚力量，共铸辉煌。

校友代表7703班刘宪新、7705班谢崇秀、7711班王志革、7807班罗秋生、7809班李雷先后发言，他们真情回顾了三十年前在校期间的学习和生活情况，介绍了三十年来在实现个人事业发展的同时，也时刻关注着母校的发展。眼中饱含热泪，话中饱含深情，校友们相互祝福珍重，更是祝愿母校蓬勃发展，明天更美好！

王芳书记讲话。她代表全校师生员工对校友们回到母校表示热烈的欢迎和诚挚的问候，并真诚地感谢大家用辛勤、才智为国家做贡献的同时为母校赢得了社会声誉。她向校友们拜托三件事：一是拜托大家关注母校的发展建设，多为学弟学妹们提供实习、实践场所，多为母校提供发展的机会；二是拜托大家在不为难、有可能的情况下捐资助学，为经济困难学生提供帮助；三是拜托大家珍重自己，常回母校看看，因为母校是我们共同的家园。

随后，各学院分别举行座谈会和校友论坛等活动，欢迎校友返校，并邀请校友为学院、学校的发展建言献策。

供稿单位：校友总会

学校召开2012年暑期本科教学工作会

以培养创新精神为核心，全面提高本科教学质量



会议现场



任新钢副校长主持第一阶段会议

7月8日-9日，我校召开暑期本科教学工作会。全体在京校领导出席会议。国家级教学名师奖获得者，教育部和学校教学指导委员会委员，各学院院长、书记、教学副院长，相关部门负责



陈标华副校长作本科教学工作报告



颁奖仪式

人，教师和班主任代表，各学院教学秘书、教务干事以及教务处相关人员参加了会议。

会议分为两个阶段，第一阶段会议由校党委副书记兼副校长任新钢主持。陈标华副校长作本科教学工作报告，他对一年来的本科教学工作作总结，并对下一步工作提出了指导意见。他指出，要进一步深化认识、转变观念、不断巩固本科教学工作的中心地位；要追求质量优先、内涵式发展，在机制上采取措施，鼓励科研和教学的



谭天伟校长讲话

相互促进；要加强学生创业能力的培养，激发大家对下一次本科教学评估的积极思考，展开进一步的讨论。第二阶段会议由副校长陈标华主持，参会人员就专业建设与结构调整、课程建设与改革、实践育人与创新精神培养、大学生素质教育等主题进行了分组讨论，并由各组组长代表小组向大会作汇报发言。

会议对第八届校级教学名师奖获得者、2008级优秀本科生导师和2011-2012学年度优秀班主任进行表彰。学生工作办公室和各学院分别就学



王芳书记讲话

生工作和本科教学工作作了汇报。

王芳书记和谭天伟校长分别讲话，再次强调本科教学和人才培养质量是学校的立校之本。谭天伟校长从培养学生创新能力、开展批判性思维教育、提升素质教育水平、加强实践性学习、提高工程教育质量、改革师资队伍建设内容等方面提出了指导性意见。他强调，本科教育的目标是培养学生学会如何做人、如何做事，应努力挖掘学生的潜质与潜能，培养具有深厚人文素质、具有国际化视野、具有跨学科背景的学生。

王芳书记从加强顶层设计、探索人才培养模式、强化教师职业素养、加强政策引导、改革师资队伍考评体系等方面作了指导。她指出，要进一步推进人才培养模式改革，并以人才培养模式改革带动其他方面的改革；要进一步优化教师队伍结构、进一步提升教师教学科研水平，考评体系的衡量指标既要客观，又能激发教师的自觉与自信；本科人才培养要注重培养学生的自觉、自主学习能力，进而培养学生再深造、可持续发展的能力。

与会代表围绕如何提升我校本科教学质量、进一步巩固并提高本科教学工作中心地位，积极发言，献计献策。

供稿单位：教务处

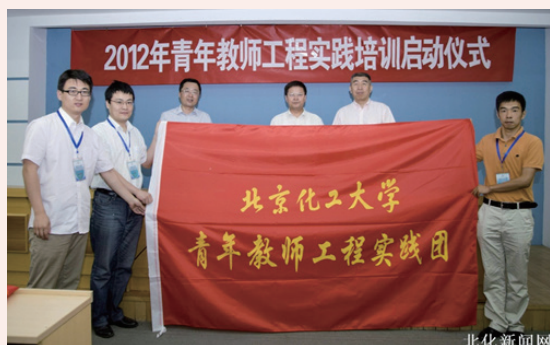
我校举行2012年青年教师工程实践培训启动仪式

7月9日上午，我校2012年青年教师工程实践培训启动仪式在逸夫图书馆中心会议室举行。校长谭天伟、副校长李显扬出席仪式并讲话。组织部部长毛立新，人事处处长李文中，校工会常务



副主席苏建茹，高新院院长屈一新，研究生院常务副院长张卫东等相关部门领导，以及我校2012年青年教师工程实践团40余名成员参加了启动仪式。开幕式由李文中处长主持。

李显扬副校长介绍了2012年工程实践培训整体情况。他指出，教师工程实践培训是师资队伍建设和人才培养的重要手段和举措之一，是适应我校特色学科发展和创新型人才培养的重要保障。本次以近年来新入校青年教师为主体开展的工程实践培训工作，学校领导高度重视，相关职能部门和学院积极推动实施，共选派了42名青年教师参加。参



加培训的教师将分三个小组分别赴吉林石化、辽阳石化和大庆石化开展为其4周的实地培训。培训内容包括讲座报告、集中研讨、中试操作、企业一线观摩、学术交流等多种形式。

谭天伟校长做了讲话。他指出，工程实践能力培训是提高教师教育教学素质的重要方式，是建设适应培养高水平创新型人才师资队伍的重要举措，是适应学校“十二五”发展规划要求，造就一支师德高尚、业务精湛、创新力强的高素质教师队伍，更好的实施人才强校战略和大开放战略，建设高水平研究型大学的需要。他从自身成长的历程为青年教师讲解了青年教师如何快速发



展及锻炼和培养工程实践能力的经验。他讲到，青年教师要秉承艰苦奋斗、务实勤奋的精神，依托优势学科平台资源，积极开拓创新性研究和工程技术转化。最后，谭天伟校长宣布2012年北京化工大学青年教师工程实践培训启动，并向三个实践团授旗。

启动仪式结束后，谭天伟校长、李显扬副校长等与参加2012年青年教师工程实践团成员合影留念。

供稿单位：人事处

谭天伟校长带队参加新疆产学研洽谈暨院士企业行活动

7月9日至11日，谭天伟校长带队一行十余人参加了“2012年度新疆产学研洽谈会暨院士企业行”活动。我校高新技术研究院院长屈一新、教务处副处长苏海佳等陪同参加。

7月9日晚，新疆维吾尔自治区党委书记张春贤会见了前来参加新疆产学研洽谈会的院士、专家一行。张春贤指出，新疆提出加快“三化”建



开幕式现场



谭天伟校长作大会发言

设，正着力构建现代产业体系，新疆要实现起点高水平高效益的发展，迫切需要起点较高的科学研究、决策咨询。希望各位院士、专家一如既往关心新疆的发展，把好的思路、好的研究成果带到新疆，新疆将认真研究、吸纳，使之成为新疆发展智力支撑，促使新疆形成新的优势。

7月10日上午，2012年新疆产学研洽谈会暨院士企业行活动在新疆人民会堂开幕。大会以“促进合作交流，推动跨越发展”为主题，国内高校、科研院所推介了最新科技成果，并与新疆企业在解决技术难题及科技成果转化方面进行对



谭天伟校长为“新疆-北京化工大学校企合作委员会”揭牌

接、洽谈。开幕式上，谭天伟校长代表本次参会的高校院所致辞，并代表我校与自治区经信委签订了全面战略合作协议。谭天伟校长指出，近年来，学校与新疆的交流互访日趋常态化，逐步建立了全面合作的长效机制，学校依托新疆的政策优势和资源禀赋，通过人才培养、科研服务等多种形式积极参与“科教兴疆”的伟大事业。他呼吁参会的高校院所，以本次大会召开为契机，齐心协力，携手并进，共同推动新疆的科技事业繁



签约仪式

荣，为实现新疆的跨越式发展贡献力量。

我校还与自治区经信委、区内三十余家企业共同成立了“新疆-北京化工大学校企合作委员会”。谭天伟校长出席揭牌仪式并讲话指出，校企委员会以提供企业创新能力，加速科技成果转化，服务新疆经济社会发展为宗旨，是校地、校企产学研合作的有效载体和功能平台。校企委员会的成立，标志着学校与新疆的合作又上了一个新的台阶，将深入推动“政产学研用”紧密结合，有效促进学校科技、人才等优势资源向新疆快速转移，积极开创地方、学校、院所和企业等多方协同创新的良好局面，大大加快新疆“科学发展，后发赶超”的强劲步伐。

我校教师与区内企业在充分交流的基础上达成合作共识，并与新疆中泰化学股份有限公司、新疆蓝山屯河新材料有限公司、新疆艾萨尔生物科技股份有限公司等多家单位签订了产学研合作协议书。



合影留念

供稿单位：高新技术研究院

我校举行88级本科生、89级研究生、89级专科生校友返校联谊大会

“毕业20年 我们来相会”



返校联谊会主会场

7月14日上午，北化校园欢声笑语，彩旗飘飘，洋溢着欢乐与喜庆。我校近400名88级本科生、89级研究生、89级专科生校友重返校园，欢聚一堂。“毕业20年，我们来相会”返校联谊大会在科学会堂举行。校党委书记王芳、校长谭天伟出席会议并讲话，校党委副书记兼副校长任新钢、副校长李显扬、校党委副书记兼纪委书记关昌峰，原副校长丁巨元出席。大会由校党委副书记、校友总会常务副会长王同奇主持。

谭天伟校长致欢迎辞并介绍了学校近年来的发展情况。他说，一九九二年初，邓小平同志强有力的南巡讲话为改革开放注入新的活力，也为恰在这一年毕业的你们带来了发展的机遇。伴着“春天的故事”的歌声，你们满怀青春激情，踏上了为理想而奋斗的征程。20年弹指一挥间，现在你们都成了各领域的领军人物和各行业的骨



谭天伟校长致欢迎辞



校友代表研891班黄志东 发言

干，成为社会发展的中坚力量和国家栋梁。你们取得优异成绩的每一个喜讯，都让我们感到骄傲和振奋。他指出，学校的建设和发展，一直受到广大校友的关心、支持和帮助，校友们在不同的工作岗位上，以不同的方式支持母校的发展，关



校友代表加882班杨建雄发言

研891班黄志东、化882班王伟、高881班杨鸿凌、加882班杨建雄、腐881班岑晏青、管881班黄磊等作为校友代表发言。拳拳学子心，浓浓母校情，二十年前在母校学习和生活的点点滴滴，仍记忆犹新。校友们用最朴实的语言感谢母



校友代表化882班王伟 发言

心母校的建设，他代表学校广大师生对各位校友表示衷心的感谢！也希望校友们一如既往地关注和支持母校的发展，宣传母校的办学成就和发展蓝图，共铸母校辉煌。



校友代表 腐881班岑晏青发言

校的培育之恩的同时，也纷纷表示要继续关注母校、支持母校的建设和发展，为母校美好的明天贡献力量！

王芳书记讲话。她饱含深情的对大家说，



校友代表高881班杨鸿凌 发言



校友代表 管881班黄磊 发言



颁发荣誉证书

感谢你们在为父、为人母，承担着家庭和社会责任的同时，努力用才智、辛勤和汗水为国家做贡献，也为母校赢得了社会声誉。你们毕业的20年是中国改革开放发展最快，也是中国成为第二大经济体的20年，你们是祖国快速发展的中坚力量，是共和国的脊梁。她希望校友继续关注母校的发展，多为学弟学妹们提供实习、实践机会，多为母校发展贡献力量；希望校友们在不为难、



王芳书记讲话

有可能的情况下捐资助学，为经济困难学生提供帮助。最后，她祝福校友们身体健康，幸福美满，相约在毕业30年时再相会。

会后，各学院分别举行座谈会，欢迎校友返校，并邀请校友为学院、学校的发展建言献策。各学院主要领导、老领导、老教师出席了座谈会。

供稿单位：校友总会

学校举行夜大学2012届毕业生毕业典礼

7月15日上午，我校在地下礼堂举行夜大学2012届毕业生毕业典礼。副校长兼继续教育学院、职业技术学院院长王贵出席。继续教育学院副院长刘宏伟、赵宝元、杜洪光，继续教育学院全体教师和全体毕业生参加了典礼。



毕业典礼现场

王贵副校长发表了热情洋溢的讲话。他对全体教师的辛勤劳动表示感谢，对全体毕业生的学习成绩给予肯定，祝贺同学们顺利毕业并提出殷切希望：首先，要继续学习，全面提高自身素质。当今社会是终身学习的社会，只有在现有基础上不断加强学习，提高自身素质，才能适应社会发展的需要；其次，要加强与母校的联系，继续关注母校、支持母校、宣传母校，做母校热心的、忠诚的校友；第三，要做到文明离校，维护学校的文明传统和荣誉，做一名合格的大学毕业生。最后，王贵副校长祝大家在今后的人生旅途中一帆风顺，事业有成。

杜洪光副院长宣读了毕业生名单，共有2010



王贵副校长讲话



毕业生代表领取毕业证书与学位证书

级10个班的747名同学毕业，其中本科401人，专科346人，113名同学获得了学士学位。

经济管理学院孙军教授和人力资源管理专业毕业生闫广慧分别作为教师代表和毕业生代表发言。

最后，王贵副校长等领导向毕业生代表颁发了毕业证书和学士学位证书。

供稿单位：继续教育学院

我校开展招生录取监察工作

一年一度的高考招生录取工作拉开帷幕，为深入贯彻落实《教育部办公厅关于做好2012年普通高等学校招生考试执法监察工作的通知》的文件精神，进一步做好招生监察工作，提高生源质量，确保将招生录取工作成为“阳光工程”，我校纪委监察室围绕招生监察开展了一系列的工作。

7月3日，招生办公室召开录取培训工作会议。纪委副书记兼纪监审联合办公室主任罗兵参加培训会，并向所有参加此次统考统招录取的工作人员提出了“严格招生纪律、规范招生行为”的具体要求。他申明了录取工作中的“六公



北化新闻网

开”、“六不准”和“十个禁令”，强调了招生工作中的责任制问题。招生办主任赵静向与会人员详细介绍了招生录取工作流程，指出了招生录取过程中存在的廉政风险点，要求大家以高度的责任感、严格按照规程开展工作，以确保我校招生录取工作顺利完成。

7月6日，我校成立了以党委副书记兼纪委书记关昌峰为主任、纪委副书记罗兵和监察室主任李学斌为成员的招生监察办公室，全面启动2012年招生录取监察工作。



北化新闻网

7月9日关昌峰副书记到录取现场对招生录取工作进行监督和检查。招生办主任赵静向招生监察办公室成员介绍了我校录取工作的办法、流程和制度。她介绍说，我校多年开展招生录取工作，按照教育部和北京市教委的要求，已形成规范化的招生工作流程，在实际录取工作中，将严格按照流程开展工作；同时，目前我校已按照《教育部关于高等学校招生工作实施阳光工程的通知》，结合我校实际，建立和完善了以“六公开”为主要内容的信息公开制度。规范、明确信息发布的方式、内容、时间和要求，在报名、考试、录取三个主要工作阶段，全面、准确、及时发布相关招生信息，严格执行信息公开制度；在保证工作人员的严格自律方面，招生办公室采取了落实责任制度、签订保密协议等一系列措施，确保招生录取工作圆满顺利地完成。

吸纳优秀生源是学校发展的生存线，把好人才培养入口关对于学校发展至关重要。我校一直高度重视招生录取工作，纪委监察室将与招生办公室共同努力，打造“六公开”的“阳光招生工程”。

供稿单位：纪委监察室

谭天伟校长为2012级新生上“校长新生第一课”

8月26日上午，2012级本科新生“校长新生第一课”在北校区体育馆开讲，谭天伟校长为新生们以“励志与成才”为主题作报告。报告由学工办主任罗伟主持。



谭天伟校长为新生作报告

罗伟主任向同学们介绍了谭天伟校长的学习工作经历和学术成就。在亲切的问候声后，谭天伟校长围绕着大学的使命、多读书多实践和培养创新性思维三个话题展开自己的报告。报告中，他引用哈佛大学提出的“大学的教育在于利用大学生的可塑性，鼓励年轻人认识自我并发现自己生活的道路”教育理念，鼓励同学们大学期间注重珍惜师生之间的互动和创新的校园文化，学会求知、学会做人、学会合作、学会做事，实现健康的全面发展。他用著名投资家巴菲特等人的事例，嘱咐同学们坚持阅读不同领域的书籍，不断拓宽自己的知识领域，积极投身于社会类、服务类、创新创业类和国际交流类的实践活动，抓住机遇，实现自身的更快更好的发展。谭天伟校长还结合科学家拉瓦锡、道尔顿、查加夫以及自己经历，和大家分享了自己对创新型思维培养的四点认识：要勇于提出自己的观点，要明确所有的研究都是站在前人的肩膀上完成，要注重逆向思维的培养，同时，对于艰苦的科研生活，要既懂得坚持的重要，也懂得另辟蹊径的可贵。最后，谭天伟校长祝福同学们在大学的四年生活中快乐学习，健康成长，并表示，学校会为广大同学尽可能提供良好的师资和硬件设施，为学生的成长成才保驾护航。

讲座在持久热烈的掌声中结束。本次报告也

拉开了2012级新生教育的序幕。

供稿单位：学生工作办公室

我校杨卫民教授入选2011年度长江学者特聘教授

近日，教育部发布了《关于对2011年度长江学者特聘教授、讲座教授人选进行公示的通知》（教人司〔2012〕214号），对评选出的2011年度长江学者特聘教授人选和讲座教授人选进行了公示。我校杨卫民教授成功入选“长江学者奖励计划”，受聘为长江学者特聘教授。



杨卫民教授

我校目前已有9名长江学者特聘教授和1名讲座教授，主要分布在化学化工学科、材料科学学科和机械工程学科。此次杨卫民教授入选长江学者奖励计划，受聘“聚合物成型加工原理及设备”交叉学科岗位，是我校长期以来高度重视人才工作，大力推进高层次人才队伍建设取得的突出成果，也将会对我校机械工程学科及交叉学科建设起到重要的推动作用。

杨卫民现为我校机电工程学院教授、博士生导师，同时担任中国塑料加工协会专家委员会副主任、中国机械工程学会自动化分会委员，中国塑料机械工业协会专家、中国橡胶机械工业协会专家、机械工业出版社顾问专家等学术职务。研究领域为“材料成型与先进制造”，主要致力于塑料、橡胶、纤维等高分子材料成型加工原理与装备的研究。近五年带领团队承担国家基金和科技支撑计划重点项目等20余项，研究成果获国家和省部级科技奖5项，发表论文160余篇，国内外学术会议邀请报告20余次，获“全国化工优秀科技工作者”等称号。1999年入选北京市“新星计划”，2005年入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”。此外，他还兼任《计算机辅助工程》、《中国塑料》、《塑料》、《橡胶工业》、

《橡塑技术与装备》、《塑料机械》等杂志编委，《Journal of Applied Polymer Science》、《Polymer Testing》等国际期刊评阅人。

供稿单位：人事处

资源化工绿色过程与产品协同创新中心成立



成立大会现场

9月10日上午，由北京化工大学、清华大学、中国科学院过程工程研究所3家高校和科研院所携手中国石油化工集团公司、中粮集团有限公司、中国化工集团公司3家龙头企业组建的“资源化工绿色过程与产品协同创新中心”成立暨揭牌仪式在北京化工大学科学会堂举行。该中心的组建是化学工业行业深入贯彻落实胡锦涛总书记在庆祝清华大学百年校庆上关于协同创新的重要讲话精神，实施教育部、财政部“高等学校创新能力提升计划”（简称“2011”计划），紧密围绕“国家急需、世界一流”的战略目标，在大学、科研院所和行业龙头企业之间开展协同创



王芳书记主持会议



谭天伟校长介绍协同创新中心组建情况

新的重大举措。

新成立的“资源化工绿色过程与产品协同创新中心”充分利用大学、科研院所及行业龙头企业在“大化工”方面的学科优势和行业特色，实现强强联合与优势互补，解决我国目前化工产业的过程高能耗、高物耗、高污染问题，提升新能源化工、材料化工的发展水平，推动我国化学工业



中粮集团股份有限公司总裁助理、
生化能源事业部总经理岳国君致辞

的“过程绿色化”和“产品绿色化”，最终实现资源的高值化和高效利用。

协同创新中心的倡导单位北京化工大学校长谭天伟介绍了中心的组建情况。自2011年年底开始成立“2011计划”专项工作组，召开了二十余次研讨会，不断深化认识，不断凝练，选取了三个研发领域作为突破口，并成立了相应的研究中心。针对中国石油化工集团公司需求，建立“能源化工与新材料研究中心”；针对中粮集团有限



中国化工集团公司副总经理范小森致辞

公司需求，建立“生物化工研究中心”；针对中国化工集团公司需求，建立“绿色化工研究中心”；针对化工前沿领域的共性技术以及系统的优化集成问题，成立了北京化工大学牵头，清华大学、中国科学院过程工程研究所参加的“共性技术联合研发中心”。协同创新中心各参建单位已经先期筹集了启动资金约2.5亿元人民币，用于部分项目的启动和推进；在运行管理方面，实行



中国科学院过程工程研究所所长张锁江致辞

四中心负责制，并制定相应的章程和管理办法；设立联合管理办公室负责协调四个中心的基本运作。通过协同创新中心的建设，积极探索协同创新机制，依托大学、科研院所与化工行业结合紧密的优势学科，建立多学科融合、多团队协同、多技术集成的重大研发与应用平台，在协同上狠抓“大化工”学科建设与人才培养；针对国家重大需求的专业，探索设置相应专业学位培养专业人才的新模式，体现学科、人才、科研三位一体的“全面合作、优势互补、互惠共赢”的协同创新模式，为进一步提升高等教育质量做出贡献。

中粮集团股份有限公司总裁助理岳国君、中国化工集团公司副总经理范小森、中国科学院过程工程研究所所长张锁江、清华大学副校长康克军以及中国石油化工股份公司高级副总裁戴厚良先后致辞，希望协同创新中心在未来的发展中，各参建单位发挥各自优势，加快创新，实现共赢，取得丰硕的成果，为把我国早日建设成为创新型国家作出更大的贡献。



清华大学副校长康克军致辞

中国科学院副院长李静海院士讲话，他充分肯定了成立“资源化工绿色过程与产品协同创新中心”的重大意义。他表示，协同创新中心的成立，符合今年7月份召开的科技创新大会的精神，对于扭转当前科技研发的无序竞争，扭转投入分散、项目分散发挥作用，促进学科交叉提高学科与研发的竞争力。中心的成立可集成几个单位在产学研方面的优势，负有重要的历史使命，



中国石油化工股份公司高级副总裁戴厚良致辞

包括开发具有国际竞争力的创新技术、改革传统的研发模式、促进化工研发的根本性变革和高校



中国科学院副院长、院士李静海讲话

构建适应21世纪的新的化学教育知识结构。他祝协同创新中心顺利组建，得到教育部的批准并发挥更大的作用。

在仪式上，协同创新中心各组建单位签署了协同创新中心合作协议，李静海副院长、中国工程院副院长谢克昌院士、戴厚良高级副总裁、岳国君总裁助理、范小森副总经理、康克军副校长、张锁江所长、谭天伟校长一同为“资源化工绿色过程与产品协同创新中心”揭牌。揭牌仪式结束后，组建单位有关领导在北京化工大学大学召开了中心成立后的第一次工作会，与会领导、专家学者们围绕协同创新中心的建设等进行了深入研讨。

仪式由北京化工大学党委书记王芳主持。中关村管委会党组成员杨建华副主任、北京市教育委员会付志峰副主任、中国石油和化学工业联合会胡迁林副秘书长、中国科学院院士汪燮卿、中国科学院院士段雪，中国石化股份有限公司石油化工科学研究院副院长聂红等出席仪式，北京化工大学全体校领导及相关职能部门、院系负责



领导、嘉宾为中心成立揭牌

人、师生代表等400余人参加仪式。

针对中国石油化工集团公司需求，建立“能源化工与新材料研究中心”。该中心的研发领域包括国家重点需求的高性能合成树脂材料加工、高性能橡胶材料、高强高模的碳纤维、芳纶纤维、聚酰亚胺纤维、超高分子量聚乙烯纤维的制备与产业化，以及面向“新能源”、“新材料”等国家重大战略发展方向，以纤维素与非粮为原料制备生物航煤、生物丁醇等能源替代产品。

针对中粮集团有限公司需求，建立“生物化工研究中心”。以纤维素与非粮为原料转化为燃料乙醇，并大力发展乳酸、聚乳酸等生物基化学品。



与会人员合影

针对中国化工集团公司需求，建立“绿色化工研究中心”。该中心的研发领域包括以镁盐、铬盐为代表的无机盐化工资源，研发高附加值的结构功能材料、酸碱联产再生和碱渣零排放集成的一体化减排新工艺，解决生产过程的低效率、高浪费以及综合利用不够导致的环境污染等问题；对在我国经济发展中具有举足轻重的地位的氯碱工业的高能耗问题，研发新型离子膜电解工艺、无汞催化剂制备工艺及完整的节能新工艺包；在煤化工领域，研发焦炉气甲烷化制天然气、煤制电石等降耗创新工艺。

针对化工前沿领域的共性技术以及系统的优化集成问题，成立了北京化工大学牵头，清华大学、中国科学院过程工程研究所参加的“共性技术联合研发中心”。主要研发领域包括材料结构设计、绿色新工艺开发及化工工艺优化集成等。

供稿单位：发展规划处

环境有害化学物质分析 北京市重点实验室揭牌



王贵副校长宣布了重点实验室学术委员会成员名单

实验室揭牌仪式暨学术委员会第一次会议在北京化工大学无机楼107举行。北京化工大学副校长王贵、王峰出席揭牌仪式并致辞。科技处、理学院相关负责人及重点实验室的师生参加仪式。北京化工大学校长谭天伟看望与会专家。揭牌仪式由理学院院长李殿卿教授主持。



王峰副校长讲话

王峰副校长致辞，他对环境有害化学物质分析北京市重点实验室的获批表示祝贺，并对与会专家的到来表示欢迎，他希望实验室进一步发挥学科交叉优势，为解决该领域的重大环境问题提供理论和科学的研究方法，为北京化工大学化学学科的建设与发展起到积极促进作用。

中国科学院大连化学物理研究所张玉奎院士

和国家自然科学基金委庄乾坤处长致辞，他们认为新成立的环境有害化学物质分析北京市重点实验室特色鲜明、研究方向明确，实验室的成立将对北京化工大学科学研究、人才培养、实验室建设发挥积极作用。

王贵副校长宣布了重点实验室学术委员会成员名单、重点实验室组织机构，并向学术委员会成员颁发了聘书。



校领导与嘉宾为实验室揭牌

王贵副校长、王峰副校长和重点实验室主任及与会专家代表共同为重点实验室揭牌。

在学术委员会第一次会议上，环境有害化学物质分析北京市重点实验室主任白守礼作汇报。实验室学术委员会主任张玉奎院士及其他委员们积极发言，祝贺实验室成立，并表示今后将通过各种形式、渠道关注和支持实验室的成长和发展。希望实验室的研究成果对提升首都的环境监测和化学污染防治起到重要作用，并对今后实验室的研究方向和发展提出意见和建议。



校领导与嘉宾合影

谭天伟校长对各位专家和领导们提出的建议表示感谢，他表示，将把实验室的建设纳入学校重点工作，促进实验室出成果、出人才、出产品。同时希望北京市科委及各单位的专家对实验室的建设继续给予关注和支持，使实验室建设再上新台阶。

供稿单位：理学院

我校健美操队在2012年全国健美操冠军赛（暨年度总决赛）中取得佳绩

2012年全国健美操冠军赛（总决赛）于11月8日-11日在温州举行，在为期三天的比赛，我校运动员取得了优异的成绩。

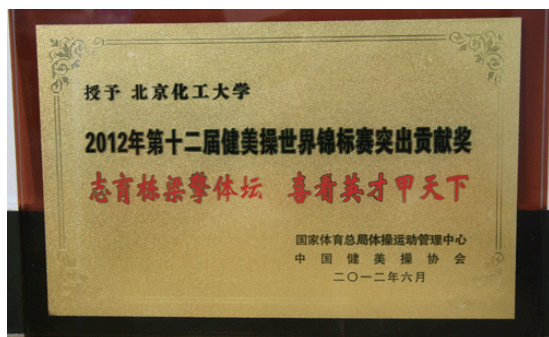
获奖名单：

领队：姚望 教练员：孙伟庆
 新人组女子单人操 于洋洋 第一名
 精英组男子单人操 王子卓 第三名
 精英组女子单人操 杨柳 第二名
 精英组三人操 冯凯 杨柳 冀阳 第二名
 优秀教练员奖 孙伟庆
 最佳创编奖 于洋洋

供稿单位：文法学院

国家体育总局体操运动管理中心 中国健美操协会联合授予我校突出贡献奖

近日，国家体育总局体操运动管理中心、中国健美操协会联合授予我校“2012年第十二届健美操世界锦标赛突出贡献奖”。具体内容如下：



“志育栋梁擎体坛，喜看英才甲天下”希望贵校为国家培养出更多的优秀教练员、运动员，力争在以后的国际大赛中再创辉煌！

供稿单位：文法学院

我校举行实验班国际班基础课教师座谈会

5月4日下午，陈标华副校长在行政楼203会议室主持召开了实验班和国际班基础课教师座谈会。教务处处长姜广峰、教务处挂职副处长陶霞、化工学院副院长李建伟、理学院副院长杨屹、实验班和国际班班主任、辅导员以及教务处相关人员参加了此次座谈会。



任课教师和班主任老师积极发言，针对实验班和国际班学生情况、授课情况及课程设置等发表了意见，一致肯定了实验班和国际班对人才培养模式改革的积极作用，同时也对课程设置提出了建议，希望进一步加强各门课程之间的衔接、贯通，多给学生设置开放型思考题，拓展学生的创新意识和创新思维。

英语教师张雅凝着重介绍了在实验班教学中，坚持对学生进行过程评价，通过细化学生学习的各个阶段及参与程度的分数，让学生积极主动的参与到教学活动中，培养学生的反思性学习。陈标华副校长充分肯定了各位老师对实验班和国际班教学工作的辛勤付出，并希望各位任课教师注重教学方法的改革，为学校培养拔尖优秀人才做出贡献。

供稿单位：教务处

危化品安全领域首项973计划项目 中期总结会举行



会议现场

7月28日，国家重点基础研究发展计划（“973”计划）“危险化学品事故全过程溯源预警的关键科学问题研究”中期总结会在北京举行。

科技部基础研究管理中心闫金定博士致辞指出，该项目是危险化学品领域的第一个“973”项目，也是目前该领域唯一获得资助的国家“973”计划项目，对解决国家在该领域的重大需求有着重要意义。并希望通过本次中期评估，能够总结前期工作，为今后的研究打下坚实的基础，在建立事故全过程信息感知和应急处置集成平台方面取得重大研究成果。北京化工大学校长、中国工程院院士谭天伟代表项目承担单位致辞。他表示，北京化工大学在危险化学品领域有着坚实的积累，能够为圆满完成既定项目任务提供保证。并期望项目组根据本次中期总结会的专家意见，进一步凝聚共识，面向国家重大需求取得研究突破，确保项目在后三年中取得健康发展。



科技部基础研究管理中心闫金定博士致辞



北京化工大学校长谭天伟致辞

他还对国家相关部门的领导和专家一直给予项目的支持表示感谢，对该项目合作单位的辛勤工作表示敬意。教育部基础处副处长邹晖、国家安监总局规划司副司长施卫祖、国家自然科学基金基



教育部基础处副处长邹晖致辞

金委管理科学部宏观管理与政策学科处处长杨列勋先后作为依托单位代表致辞，表达了对项目的殷切期望和要求。

项目各课题负责人分别作了中期汇报。与会专家针对汇报内容以及细化项目总体目标和总体方案提出具体意见和建议，并表达了对项目工作



国家安监总局规划司副司长施卫祖致辞



国家自然科学基金委管理科学部
宏观管理与政策学科处处长杨列勋致辞

状态的肯定和对项目前景的期待。

项目首席科学家、北京化工大学教授郑小平总结发言，他特别强调项目将坚持对国家负责、信守学术道德和奉献精神，和各项目承担单位一起团结协作，努力工作，确保项目总体目标的实现，早日服务于国家需求。

中国石化集团公司、中国工程院院士袁崇，原暨南大学校长、中国工程院院士刘人怀，中国科学院力学研究所研究员、中国科学院院士李家春，中国航天科技集团公司710研究所科技委主任于景元，中国科学院预测科学研究中心主任汪寿阳，南开大学环境与社会发展研究中心主任朱坦，清华大学化工系教授曹竹安，国家行政学院应急管理培训中心主任乔仁毅、中国地震



项目首席科学家、北京化工大学教授郑小平发言

局应急救援司副司长尹光辉、原公安部科技局副局长刘辛、中石油集团应急协调办公室副主任彭力，以及来自国务院应急办、总参谋部、总装备部、总后勤部、北京军区等单位相关领域的20余位专家出席会议。来自中国科学院大学、解放军防化研究院、中国气象科学研究院、兰州大学、清华大学、北京理工大学、北京化工大学等40余

位教授代表参加了会议。会议由郑小平教授主持。

供稿单位：经济管理学院

我校在首都高等学校第50届 田径运动会中再创佳绩



任新钢副校长与运动员合影

5月10日至5月13日，“首都高等学校第五十届田径运动会”在北京大学举行。在开幕式上，我校党委副书记兼副校长任新钢率队参加了入场式。

本次田径运动会规模宏大、群英荟萃，集聚了首都62所高校的1264名大学生运动员，参与43个比赛项目角逐。我校田径队在学校各级领导的高度重视和支持下，由文法学院副院长姚望担任领队，通过教练员陈波老师的悉心指导和运动员们刻苦训练、团结拼搏，在本届运动会中取得了乙组男子团体总分第三名，乙组男女团体总分第三名的好成绩。

获奖运动员名单：

- 男子4×100m接力（张杰、徐晓贺、臧士俊、姜恩辉）第一名；
- 男子4×400m接力（徐晓贺、江世勋、姜恩辉、臧士俊）第一名；
- 男子标枪（李贺）第一名；
- 男子100m（徐晓贺）、男子跳远（王朝晖）、女子1500m（喻定荣）、女子5000m（喻定荣）第二名；
- 男子200m（姜恩辉）、男子400m（臧士俊）、男子800m（江世勋）、男子标枪（毕荣光）、女子100m（冯志红）第三名；
- 男子200m（徐晓贺）、女子100m（沈若虚）第四名；
- 男子10000m（陈剑锋）第五名、女子4×400m接力（冯志红、李艳、沈若虚、喻定荣）第五名。

供稿单位：文法学院

【光明日报】工程教育的灵魂：用心沟通

陈标华

《光明日报》(2012年02月01日)



在刚刚公布的中国教育在线2011年度高考院校与专业热度榜中,排名前十的本科专业中工学类专业占4席,但今天,我们却不得不面对这样的事实:全球范围内,工程师正处于严重短缺之中,且愈益严重。

工程教育如何呼应这样的时代要求?2010年6月,教育部启动卓越工程师培养计划试点,目标直指建设创新型国家所需的高素质建设者。真正的卓越工程师从何而来?在拥有世界上最大规模高等工程教育的中国,我们的思考正当其时。

“工程教育的灵魂是要用心去与无生命的机器、仪表、设备、装置去沟通,最后变成自己心灵的一部分。”

“工程”不同于“科学”和技术

工程人才培养就是未来工程师的培养,上世纪八九十年代的工科院系、高校都把自己称作“工程师的摇篮”。既然是工程师,就既要有扎实的理工科基础知识,又要有很强的实践动手能力;最重要的是要有较高的工程素养和相当的人文素养,同时创新力也是不可或缺的。

“工程”与“科学”和“技术”不同,它强调的是系统、集成、整体,是安全、经济,还要与环境和社会相协调。作为未来的工程师,不仅要掌握必要的工程基础知识以及本专业的基本理论、基本知识,还要具有从事工程工作所需要的相关数学、自然科学知识和一定的经济管理知识;了解本专业的前沿发展现状和趋势;了解相关的职业和行业的生产、设计、研究与开发的法律、法规,熟悉环境保护和可持续发展方面的方针、政策和法律、法规;要具有较好的人文社会科学素养、较强的社会责任感和良好的工程职业道德。

作为未来的工程师,要具有创新意识,具有研究、开发和设计新产品、新工艺、新设备和推出新技术的能力,即集成创新的能力。比如,石油化工行业的许多工程问题都属于过程控制。作为现代过程控制的工程师,必须懂得流体的化学反应过程、流体在流动中的热力学与动力学原理,才能针对不同流体实施不同的温度、压力等方面的控制;还要在控制方面的计算机软、硬件技术上是行家里手。

从事化工行业工作的人与其他行业相比,需要更加强的系统概念。比如说,输入原油、煤炭,经过化工过程,出来的可能是不同质量的汽油或者柴油,也可能是其他重要的化工原料。这中间要经过几个或者数十个物理加工过程,这就要求工程师具有很好的系统集成能力。他必须会根据生产工艺要求、物料特性、技术、经济特点选择单元操作及设

备;然后进行工艺计算和设备设计;没有数据时要设法获取数据;还要熟悉操作原理、方法和调节参数,并分析和解决操作中可能产生的故障;最后,还要具备探索强化或优化过程与设备的创新能力。当然,化学工程师更需要有社会责任心,一个学化学的人,没有良心,会对社会带来很大的危害,比如环境污染,比如食品安全。

培养卓越工程人才

2010年,教育部推出了“卓越工程师教育培养计划”,实际上就是已经意识到了过去很长时间内我国工程技术人才短缺和工程教育质量如何满足科学技术日新月异发展要求的问题。缩小高等工程教育中的理论和实际操作能力之间的差距不仅需要高校坚持理论教学与实践教学相结合,还需要企业的深度参与、共同培养。目前,从整个大环境来看,出于安全、经济效益等原因,企业和社会对工程人才的培养的参与度严重不足,政策层面还缺乏有效的促使企业真正参与到工程人才培养中来的激励措施,高质量工程人才培养还缺乏制度保障。

作为行业特色鲜明的综合性大学,2004年,北京化工大学成立了理科实验班,探索“大化工”科学与工程领域拔尖创新性人才的成长途径。突出启发式与研究性教学,强调学生自主学习,将理论教学、科学实验、学术活动与社会实践有机衔接。同时,依托国家、教育部及北京市重点实验室、工程中心、产业研发基地、教学基地、实验教学示范中心、校内外人才培养基地

等优质的科技、教学与企业资源，以化学工程与工艺、过程装备与控制工程、自动化、生物工程等4个国家级特色专业为基础，2008年，开办了“工程实验班”，探索“大化工”工程领域应用型与复合型人才的成长途径，致力于培养实践动手能力强、具有创新意识和国际竞争力的未来“卓越工程师”。工程实验班围绕“素质为先导，理论为基础，实践为根本”的工程教育理念，探索工程创新人才培养新模式，着力加强实践环节的落实，与企业共同制定“工程实验班”的培养目标、规格和实现手段，完善校内、校外培养方案。实行“学院制”与“校、企双导师制”相结合的产学研“三螺旋递进”教学模式，即通过课程学习、科研体验、产业实践，再从更高层次上的课程学习开始，并将三者有机融合的三螺旋递进模式来实现“卓越工程师培养”这一目标。2010年，工程实验班所依托的专业被纳入首批“教育部卓越工程师教育培养计划”，“探索‘大化工’工程创新人才培养新模式”被国家教育体制改革领导小组列为国家教育体制改革试点项目。2011年，学校校外人才培养基地“山东鲁抗医药股份有限公司、北京燕华工程建设有限公司、西门子（中国）有限公司”被批准为“国家大学生校外实践教育基地”。

国际培养与实践并重

“卓越计划”是一种人才培养的理念，是指所培养的人才在工程能力上更杰出、更有优势。“创新人才”指的是具有创新意识、创新精神、创新

思维、创造力或创新人格等创新素质的人才。应该说，“卓越人才”和“创新人才”是两个并行不悖的概念，卓越人才肯定是创新人才，只有在工程实践中不断创新，才能最终走向卓越。没有创新，就谈不上是人才，更谈不上是卓越人才。

未来的“卓越工程师”一定要有广阔的国际视野。北京化工大学积极开拓与国外大学联合培养本科生的校际合作。与国际一流大学联合举办暑期学校。比如，与剑桥大学联合举办北化-剑桥海外暑期学校等短期海外学习项目。开展海外实习计划，每年选派优秀学生赴国外带薪实习，为学生在国际知名企业的实习和就业提供机会。依托学校学科与专业的特色和优势，组建了两个国际班。采用与国外联合培养大学的“3+1+1”或“2+2”培养途径，推行国际工程教育理念和教学模式。

我们现在的学生在实践方面有很多欠缺，一些企业认为学生到企业实习很重要，但是具体做起来还是有一定难度。随着科学技术，特别是计算机水平的提高，我们现在在方法上有很大的优势，可以通过虚拟、模拟、仿真等手段帮助我们的学生来理解企业的生产流程。但是我认为，工程教育的灵魂是要用心去与无生命的机器、仪表、设备、装置去沟通，最后变成自己心灵的一部分，这正是需要我们继承的。

（作者系北京化工大学副校长）

【光明日报】高校：向改革要质量

（节选）

北化工：名师授课，紧盯人才培养关键点

《光明日报》2012-4-9 第16版
（教育时空）

不改革就没有出路，不触及深层次矛盾就难见成效，全面提高高等教育质量必须坚持改革创新，克服不敢改、不愿改、不会改的畏难情绪，摒弃安于现状、小富即安的惰性思维，敢于突破思想观念和体制机制障碍。

日前举行的全面提高高等教育质量工作会议进一步明确“以人才培养为中心，以改革创新为动力，全面提高高等教育质量”是当前高校发展最核心最紧迫的任务。围绕这一任务，首都高校近年来在深化改革、提高质量上进行了许多探索和实践——

北化工：名师授课，盯紧人才培养关键点

刘杨是北京化工大学的本科生，学的是自动化。人逢喜事精神爽。最近刘杨成功申请了创新基金项目“基于交通路网模型的道路信息查询与预测平台”，这让他走路都吹着口哨。

作为工科生，有了自己的项目，有了学与实践相结合，刘杨有了极大的成就感，学习的针对性强了，动力也足了。这得益于他的专业导师。

北京化工大学从2010年开始实施本科生导师制，要求所有专业教师都要担任本科生导师，定期与学生见面，指导学生学习和科研。作为一项人才培养的创新举措，本科生导师制得到了学生的热烈欢迎，并取得了很好的效果，像刘杨同学这样受益于本科生导师制的学生已有3000多人。参与导师制的同学在老师的指导下，明确了学习目标，改进了学习方法，部分学生在科研道路上

已初显锋芒。

3月26日,北京化工大学北校区学术报告厅座无虚席,不时爆发出阵阵掌声,这是工程院院士、机电学院高金吉教授正在为过程装备与控制工程、机械工程及自动化、安全工程学生讲授新生第一堂课。“教授第一堂课”是各专业知名教授专为新生开设的课程,是北京化工大学的特色和传统课程,被北化学子亲切地称呼为“大师见面会”。

为了提高教学质量,教授也必须为本科生上课,是北京化工大学多年来坚持的原则。像高金吉院士这样活跃在本科生课堂的还有工程院院士谭天伟教授,长江学者杨万泰、陈建峰、刘振宇、袁其朋、张立群教授……

“合格有标准,优秀无止境”,北京化工大学每两年进行一次本科课堂教学质量认定,对于教学效果连续两次不达标者,不能作为本门课程的主讲教师,基础课教师则考虑调离教学岗位;教师在申报教师系列专业技术职称时,教学质量达不到良好以上者不具备申报教学系列专业技术职称的资格,教学指导委员会在职称评审中拥有一票否决权。

多年来,学校在岗位聘任时,国家级教学改革项目和本科教学工程项目等同于科研经费的8倍,把为本科生上课作为教授和副教授岗位聘任的基本条件。岗位级别向教学质量优秀的教师倾斜,设立教学型教授岗位,在考虑科研水平同时,主要考核教学学时数和教学质量,为德高望重且受学生欢迎的教学名师们更好地发挥在人才培养中的作用开辟平

台。

【中国化工报】我国拟研发蒲公英橡胶

作者:钱敏

文章来源:中国化工报,2012年5月11日,第6128期,第1版



5月9日,山东玲珑轮胎股份有限公司与北京化工大学在北京签署战略合作框架协议,双方拟合作开发蒲公英橡胶等项目。

中国石油和化学工业联合会副会长周竹叶表示,蒲公英橡胶草是一种集天然橡胶和能源于一身的植物资源,既可以提取天然橡胶,剩余的废渣还可以发酵得到生物乙醇,蒲公英项目的开发必将为我国稀缺资源的战略储备作出贡献。同时,蒲公英橡胶草适合我国西北、东北、华北地区种植,项目的开发也将带动当地经济的发展。

签约仪式上,玲珑轮胎与北化大还就绿色轮胎用黏土橡胶纳米复合材料、绿色轮胎用石墨烯橡胶纳米复合材料的开发签署了合作协议。

中国石油和化学工业联合会副秘书长兼科技部主任胡迁林、中国橡胶工业协会会长范仁德、北京化工大学党委书记王芳、山东玲珑轮胎股份有限公司董事长兼总经理王峰等出席签约仪式。

图为山东玲珑轮胎股份有

限公司董事长兼总经理王峰、北京化工大学先进弹性体材料研究中心学术带头人张立群在蒲公英橡胶开发项目合同上签字。

(钱敏 摄)

【中国化工报】北化大确定“十二五”科技重点

作者:钱敏 冯宽昕

中国化工报,2012年5月11日,第6128期,第2版

“十二五”期间,北京化工大学将充分发挥化工强校的特色和优势,紧密围绕产业升级转型和改善民生的重大需求,重点在新能源、新材料、资源环境、安全工程、生命科学等领域提早布局,力争实现行业集成成套技术的突破。这是记者从5月9日召开的北京化工大学第十七次科技工作会议上了解到的信息。

中国工程院院士、北京化工大学副校长谭天伟指出,“十二五”期间,北化大将进一步实施“人才强校”和“大开放”战略,着重创新科技管理体制,积极推动协同创新,大力鼓励原创性研究,努力扩大科技规模,提高服务行业和社会的能力,引领科技前沿和行业技术发展。其总体目标是:力争实现Nature、Science等国际顶尖期刊论文和国家自然科学奖零的突破,建立5~10个多学科交叉创新平台和基地、2~3个满足国家重大需求的协同创新联盟,形成3~5件具有自主知识产权、在国内外有重要影响力的工艺包或成套技术。

教育部科技司司长王延觉、科技部高新技术发展及产业化司司长赵玉海、科技部社会发展科技司司长马燕合、科技部中国农村技术开发中心主任贾敬敦、国家自然科学基金委化学科学学部常务副主任梁文平、中国中化集团公司副总裁李彬，以及北京化工大学党委书记王芳、校长王子镐等领导出席了会议。

【新疆日报】中泰化学与北京化工大学合作

出资千万元研发基金
打造现代煤化工产业高地

新疆日报 2012-5-26日

本报5月25日讯 记者马伊宁报道：25日，中泰化学与北京化工大学就产学研合作签署框架协议，中泰化学出资1000万元研发基金，将北京化工大学的高新技术与企业的生产相对接，破解企业生产发展难题，打造现代煤化工产业高地。自治区副主席靳诺出席签约仪式。

据了解，中泰化学将在北京化工大学设立非实体的校企联合技术研发中心和联合实验室，充分利用北京化工大学强大的前瞻性科学研究能力与原创性高新技术成果，攻关氯乙烯合成用新型催化剂、节能降耗、资源综合利用等氯碱生产过程中关键技术的开发应用，以及现代煤化工、石油化工相关产业技术开发等五个方面的工艺应用科技。

在北京举行的签约仪式上，中泰化学总经理崔玉龙表示，通过产学研合作和技术攻关，促进企业生产系统的技术

改进和持续优化，不断追踪国内国际科技前沿，研发高新技术化工产品，加快技术进步步伐。

北京化工大学校长王子镐说，中泰化学在这十年的发展中，成为了新疆非常有影响的一家国有大型企业，也体现了企业和高校合作的优越性，因此双方都有热情将这项合作更加紧密地推进下去，与企业合作，进行技术改造，提高技术创新、提供人才支持，帮助企业转型升级。

签约仪式上，中泰化学向北京化工大学7名学子颁发了中泰化学奖学金，奖励有意愿到新疆、到中泰化学工作的优秀大学生。

【中国化工报】中泰化学—北化大签署千万元框架合作协议

2012年5月28日 来源：中国化工报 第6139期 第1版

中化新闻网 5月25日，新疆中泰化学（集团）股份有限公司与北京化工大学在京签署产学研合作提升工程框架协议书，中泰化学将首期注入1000万元作为研发基金，在北京化工大学设立非实体的校企联合技术研发中心和联合实验室，通过产学研合作和技术攻关，将高校的技术与企业的生产实现有机对接，破解企业发展难题。



据中泰化学总经理崔玉龙介绍，研发基金主要用于五方面的应用研究：氯乙烯合成用新型催化剂、节能降耗、资源综合利用等氯碱生产过程中关键技术的开发应用，中泰化学生产系统自动化水平提升及能源优化平衡的研究开发，聚氯乙烯树脂改性及性能优化、新产品的开发，氯碱生产过程涉及到的工艺设备等优化提升开发应用，以及现代煤化工、石油化工相关产业技术的开发。合作方式由企业根据需要提出科技难题，北化大负责进行技术咨询和科技攻关。

北京化工大学党委书记王芳表示，北化大在与企业的合作中，签署如此大规模的协议还是第一次。北京化工大学校长王子镐表示，北化大一直坚持走专业特色，科研成果转化率很高。北化大与中泰化学的合作已经整整10年，从2002年5月开始，双方便在各专项领域一直保持合作。如今双方的合作已经上升到一个新的层次，北化大将致力于支持企业进行技术改造，推动企业加快转型。

（本报记者 曲京佳 摄）

【人民日报】高校党建，创新路上青春扬

（节选）

人民日报 2012-6-29日 第18版

社会转型期，高校党建面临新挑战

5月21日上午，北京化工大学化学工程学院集体学习领会胡锦涛总书记在纪念中国共产主义青年团成立90周年大会上的讲话，专题辅导课一结束，张中师等18名学生就向党团组织递

交了入党申请书。“总书记的重要讲话让我真切感受到作为共产党员的光荣，以及作为青年肩负的责任”，张中帅说：“我入党的愿望比以往任何时候都要迫切。”

眼下，高校师生入党已经形成热潮，2007年至2010年，高校学生党员年均增长23.6万，年平均增长率约保持在12.3%，2010年新发展学生党员已占全国新发展党员的40%左右。与5年前相比，学生党员占学生总数的比例在整体上已有较大幅度提高。

与以往任何一个时代的年轻人不同，陆续踏入大学校园的“90后”给高校党建带来了新气象，也带来了新挑战，他们在社会转型期长大，生活在海量信息的互联网时代，社会思潮的复杂性、价值观的多元化给他们带来深刻影响。

“‘90后’的特点，要求大学生党建工作一定要切合实际，必须把党建工作同实际问题以及思想动员工作相结合。”一位专家指出。

【中国化工报】遥测预警为化工生产全程护航

《中国化工报》2012年8月2日，2版头条

2

科技创新

建立应急处置集成平台 解决信息延时失灵问题

遥测预警为化工生产全程护航

【北京日报】餐厨垃圾“炼”出清洁燃气 每吨产生的燃气量够普通家庭用一个月

本报讯（记者 钱敏）7月28日，危险化学品事故全过程遥测预警的关键科学问题研究项目中期总结会在北京举行。该项目是我国危化品安全领域

首个也是目前唯一的“973”计划项目。项目研发了可对7000米内事故物质进行直接检测的新技术，并将解决该领域关键科学问题，避免危化品事故信息感知中的延时和失灵，从而做到防患于未然，满足我国重大工程建设、支柱产业发展和国防安全等重大需求。

项目首席科学家、北京化工大学教授郑小平表示，该项目将以实现总体目标和解决关键科学问题为双驱动研究方向。总体目标是以危化品物质的遥测为核心，建立事故全过程的信息感知和应急处置集成平台，消灭危化品事故的元凶——信息感知的延时和失灵问题。而事故物质在危化品事故全过程的迁移转化规律及其在不同空间尺度的遥测理论与方法，则成为要解决的关键科学问题。该项目将通过研究事故物质在致灾、灾变、减灾过程中的数值模式和监测模式，建立事故致因理论，同时建立微波谱与分子结构之间的对应关系，以期完全实现事故物质的直接探测。

据介绍，该项目已经研发了危化品的太赫兹探测技术、360度旋转的红外遥测技术，并且在危化品的大气迁移扩散过程和大规模人群紧急疏散方面进行了研究，设计了较为可行的方案。研究人员表示，采用该技术可直接检测到7000米范围内的事故物质。而目前国际上对于化学物质的检测普遍采用质谱技术，但该技术在复杂环境下的采样方法和抗干扰性难以满足危化品事故的场面监视。

未来，该项目将重点研究危化品太赫兹探测和红外遥测

的环境适应性和智能化识别问题，同时将大气迁移扩散过程和大规模人群紧急疏散方案嵌入设备中，以期建立危化品事故全过程遥测预警的大系统装置。届时，探测装置将可在重点区域（如油气工程、化工车间、机场安检、重要公共场所）安装，辅以负载探测装置的直升机、巡逻车、机器人等，实现监测立体空间内的无缝隙化遥测，防止化工过程事故和毒气恐怖袭击的发生。

调查显示，危化品事故已占全球重大事故的50%以上。2011年1~7月，国内外石油化工业发生事故343起，其中危化品泄漏占35.3%，位居第一；而火灾占31.8%，爆炸占26.5%，很大程度上也均缘于危化品泄漏。

【北京日报】餐厨垃圾“炼”出清洁燃气 每吨产生的燃气量够普通家庭用一个月

北京日报，2012年8月8日第6版

本报讯（通讯员 韩慧 记者 王海燕）餐厨垃圾也能当燃料？没错。在北京化工大学食堂，从餐厨垃圾里提炼出来的燃气已经派上了用场。这套餐厨垃圾处理设备由北京化工大学师生自主研发，有望在全市推广。

餐厨垃圾是怎么变成燃气的？下午1点，记者来到位于北京化工大学科技园的餐厨垃圾处理厂房实地探访。

80多平方米的厂房里，一台正在运转的机器发生嗡嗡的轰鸣声，空气中还散发着一丝酸臭味。两名身穿白大褂的技术人员正在查看设备运转情

【科技日报】北京化工大学：人机交互唱响新生第一课

来源：2012年8月29日，科技日报

不需要鼠标、键盘、触摸板，直接通过身体的动作如两手平伸开或合拢，即可实现翻动页面，打开或关闭视频、图片、文字、声音等多媒体内容，且在操作时能够实时看见自己骨骼动作。8月25日，北京化工大学自主创新的人机交互平台科技成果，唱响迎接新生的旋律，让新生及其家长在第一时间零距离触摸信息技术，全面了解学校概况，深入体会信息科学与技术专业的无穷魅力，以及学生在校丰富多彩的培养内容。

该平台由北京化工大学信息科学与技术学院本科生科研训练团队基于Windows Kinect技术，自主研发开发的，完成人体躯干动作变化的识别，实现控制展示内容的动态变化，也就是在无键盘鼠标的环境中通过简单肢体语言、手势实现对电脑的控制、实现多媒体的动态展示。平台最大亮点是通过新颖的体感交互技术，让新生由传统的观众角色转变为主动参与者，通过体态语言自主决定查看各类文件内容，在第一时间知专业、爱专业并促使其有兴趣投身于专业学习之中。

(谢培红)

况。记者看到，设备主体是一个高5米的大罐子，矗立在厂房中间，占据了厂房近80%的面积。两名工人师傅站在厂房一角的二层平台上，摇着滑轮，把刚从食堂运送来的餐厨垃圾桶提上来，倒在分拣平台上，然后用夹子把餐厨垃圾中的筷子、塑料袋挑拣出来。

“杂质分拣，是垃圾处理的第一步。”负责该项目管理与运营的北京化工大学研究生丁帅介绍，这套设备采用的是“厌氧制沼气”工艺，杂质分拣后，进行油、水分离，之后再投入生物菌发酵形成氧气和氢气，实现对餐厨垃圾的全方位处理。

分拣平台上，两名工作人员麻利地把分拣后的餐厨垃圾推入平台末端漏斗里。经过初步分拣，原重达100多公斤的餐厨垃圾，只剩下2公斤杂质，垃圾减量达到98%。“漏斗下就是油隔层，通过这道程序，餐厨垃圾中的油就能过滤出来了。过滤出的油脂，也叫生物毛油，可以作为学校实验室的原料。”

正说着，记者看到过滤后的餐厨垃圾通过传送带进入破碎池，开始了操作的第二步——破碎、挤压。肉块、馒头、蔬菜、骨头经过破碎、挤压，变成了5毫米的碎块，米饭也被挤压变形。

“第三步，这些破碎的餐厨垃圾都将进入发酵罐中。”丁帅拍了拍厂房中间的大钢罐说，“它的‘肚子’里盛的是经过水解酸化的餐厨垃圾，在里面经过30天的发酵后，就会产生沼气，俗称甲烷，甲烷经过提纯就成了燃气。”目前，北京化工大学食堂使用的部分

燃气就是餐厨垃圾“变”成的。而处理餐厨垃圾的沼液和沼渣最终会流入沼渣池，它们可以作为树木、花草的有机肥料。

北京化工大学于2011年成立了专门研究餐厨垃圾的课题组，经过多次实验研究出这套餐厨垃圾无害化与资源化利用技术。此后，学校与北京中源创能信息技术有限公司联合，投资85万元进行了垃圾处理厂房与设备一期建设。

“每吨餐厨垃圾产生的燃气量，够普通家庭用一个月。”丁帅介绍说，现在这套工艺，日处理餐厨垃圾1.5至2吨，每吨可产生沼气120至150立方米，日产固体有机肥0.5吨，生物柴油原料油提取率可达60%。“这些程序进行下来，来自水电、人员、设备等方面的成本每天仅需约150元。”

“虽然比市政运输费用高出10元到20元，但给环境带来的好处是无法估算。”北京中源创能信息技术有限公司王龙介绍说，目前，大部分的餐厨垃圾都是通过填埋的方式进行处理的，餐厨垃圾中的渗滤液渗入到土地中，会对环境造成污染，在自然条件下无法自行恢复。其次，一些食堂、饭店出于利益诱惑，把餐厨垃圾卖给一些不法分子用于喂猪、提炼“地沟油”等，都会对居民的身体造成巨大危害。

目前，北京化工大学设计团队计划在中国政法大学、中国石油大学、沙河高教园区进一步开展试点，用食堂每天产生的餐厨垃圾作原料，制造燃气、生物毛油和有机肥料，节省校园开支。

【中国教育报】北京化工大学：突出特色 提升内涵

《中国教育报》2012年9月7日
第10版

与英国剑桥大学联合举办的“北化—剑桥暑期学校”项目，是学校小学期课程实践体系中的重要组成部分。

北京化工大学是国家“211工程”和“优势学科创新平台”建设高校。5年来坚持突出办学特色、提升内涵品质，大力实施“人才强校”和“大开放”战略，把发展作为第一要务，深入推进向研究型大学的转变，取得可喜成绩。

学科实力明显增强

“化学工程与技术”成为一级学科国家重点学科，“材料学”、“化工过程机械”成为二级学科国家重点学科，“高分子化学与物理”二级学科成为国家重点（培育）学科。在ESI学科评价指标中，学校化学、工程学、材料科学三大学科已进入世界学术机构排名前1%。

师资队伍建设稳步推进

5年来，学校新增中国科学院院士1人、中国工程院院士1人，国家“千人计划”1人，“973”首席科学家5人，国家杰出青年基金获得者7人，教育部“长江学者”特聘/讲座教授4人。新增国家基金委、科技部、教育部、国防科工局等国家级和部级创新团队6个。新增国家级教学团队5个，4人获国家级高等学校教学名师奖。

科研、服务社会能力显著提

5年来，学校面向国家重大需求和科学发展前沿，大力

支持基础和应用基础研究，积极服务经济社会发展，创新能力显著提高，科技综合实力稳步增长。以本校教授为首席科学家获得“973”项目5项、国家自然科学基金重大项目1项，承担“973”课题、“863”、科技支撑、国家自然科学基金、国防军工、企事业委托项目等4000余项，科技经费总到款17.54亿元。据教育部统计，2010年学校人均科技经费到款居全国高校前10位。

学校建设了两个国家重点实验室、1个国家工程技术研究中心、1个国家工程实验室等国家级科研基地。5年来，学校获得国家及省部级科技奖励50余项，其中国家技术发明二等奖5项、国家科技进步二等奖3项；据教育部科技发展中心的数据统计，2009年学校专利申请数位居全国高校第22名，2011年底学校有效发明专利拥有量位居全国高校第34名，2011年学校被认定为“北京市专利示范单位”。协同创新能力不断增强，先后成立了北京化工大学常州先进材料研究院、厦门生物产业研究院等区域研究院。

【中国化工报】绿色过程与产品协同创新中心成立

以实现资源高值化高效利用为目标

中国化工报 2012-09-13 第02版



资源化工绿色过程与产品协同创新中心揭牌仪式

9月10日，由北京化工大学、清华大学、中国科学院过程工程研究所、中国石油化工集团公司、中粮集团有限公司、中国化工集团公司共同组建的资源化工绿色过程与产品协同创新中心在京成立。中国科学院副院长李静海院士、中国科学院副院长谢克昌院士等共同见证了这一重要时刻。

据北京化工大学校长谭天伟介绍，该中心的组建是化工行业实施教育部、财政部“高等学校创新能力提升计划”，在大学、科研院所和行业龙头企业之间开展协同创新的重大举措。资源化工绿色过程与产品协同创新中心将充分利用大学、科研院所及行业龙头企业在“大化工”方面的学科优势和行业特色，实现强强联合与优势互补，解决我国目前化工产业的过程高能耗、高物耗、高污染问题，提升新能源化工、材料化工的发展水平，推动我国化学工业的过程绿色化和产品绿色化，最终实现资源的高值化和高效利用。

据了解，该中心目前已经选取四个研发领域作为突破口，并成立了相应的研究中心。即：针对中国石化需要建立的能源化工与新材料研究中心，研发领域包括高性能合成树脂材料、高性能橡胶材料、高强高模的碳纤维、芳纶纤维、聚酰亚胺纤维、超高相对分子质量聚乙烯纤维的制备与产业化等；针对中粮集团需要建立的生物化工研究中心，主要研究以纤维素和非粮原料转化燃料乙醇，以及乳酸、聚乳酸等生物基化学品；针对中化集团需求建立的绿色化工研究中心，研发领域包括以镁

盐、铬盐为代表的无机盐化工资源，高附加值的结构功能材料、酸碱联产再生和碱渣零排放集成的一体化减排新工艺，氯碱工业的新型离子膜电解工艺和无汞催化剂，焦炉气甲烷化制天然气、煤制电石等降耗创新工艺；针对化工前沿领域的共性技术以及系统优化集成问题成立的共性技术联合研发中心，由北京化工大学牵头，清华大学、中科院过程工程研究所参加，主要研究材料结构设计、绿色新工艺开发及化工工艺优化集成等内容。

据悉，目前各参建单位已经先期筹集了启动资金约2.5亿元，用于部分项目的启动和推进。

(本报记者 钱敏 文/图)

【科学时报】 生物燃气：有机垃圾 “好归宿”

《中国科学报》 2012-09-18B1
生物周刊

■本报见习记者李惠钰

在欧洲许多国家，城市生活垃圾的处理方式早已从单一的减量化转变为减量化、能源化同时进行，即将垃圾中的有机质成分“变身”为清洁能源——沼气，并进一步提纯为高品质的生物燃气，供给出租车、公共汽车甚至火车使用。而在我国，沼气产业却始终难以摆脱小规模、低效率的“小农经济”模式，由于受制于技术障碍，一直难以走上工业化生产的道路。

不过，记者近日从第七届固体废物管理和技术国际会议上获悉，北京化工大学开发的规模化厌氧消化生产清洁燃气

的技术，有望加快推动城市生活垃圾“变废为宝”的产业化进程。

生活垃圾新出路

北京市垃圾分类官网上有这样一句形象的说法：“北京市每天产生的垃圾，如果用装载量为2.5吨的卡车来运输，长度接近50公里，能够排满三环路一圈。”

如今，城市生活垃圾的产量居高不下。环保部统计的数据显示，我国城市生活垃圾清运量每年高达1.58亿吨，其中有机垃圾约占60%，每年还有数千万吨的生活垃圾得不到无害化处理。

记得曾经在广东连州国际摄影家年展上，一位自由摄影师在一张北京市卫星地图上，将自己拍摄过的非法垃圾填埋场用黄色标签密密麻麻地标出，最后居然形成了一个巨大的“七环”。

事实上，我国多数城市处理垃圾仍把填埋作为首选方式，这不仅造成土地资源的浪费和破坏，还导致大气污染、水污染等二次污染。而另一种垃圾焚烧发电的处理方法，争议更是从未消歇，“二恶英”几乎成了垃圾焚烧的代名词。

如何给庞大的城市生活垃圾找到一条更好的“出路”，成为环保部门的棘手问题。

对此，北京化工大学环境科学与工程系教授、北京市高等学校环境污染控制与资源化工程研究中心主任李秀金在提交的大会报告中指出，利用新型厌氧消化技术将人畜粪便、餐厨垃圾、果蔬垃圾等生物质废物转化成清洁能源——生物燃气，将是近期大中型城市实现生活垃圾减量化并转化为清

洁能源的较好方法。

传统技术变身

厌氧消化技术是指在较温和的厌氧环境下，利用微生物将可降解有机物进行分解，产生洁净能源——沼气，同时沼液及沼渣还可用来生产土壤调节剂。

实际上，有机废弃物制沼气早已不是新鲜事，特别是在有机废弃物资源丰富的农村地区。截至2008年年底，我国就已经有三千多万农户建设了沼气池。

可是，这种小打小闹的“农村能源”似乎只能解决一家一户的问题，而且受气温影响明显，很难进行规模化、产业化的连续产气。

如何从农户沼气到产业沼气，正是李秀金领导的固废处理与资源化团队的主要研究课题。

该团队成员朱保守博士在接受《中国科学报》记者采访时表示，他们在传统技术的基础上，研究开发了滚筒式好氧反应器、两相多级厌氧消化、“自载体生物膜”厌氧消化和固态干发酵等工艺技术，可以把居民生活垃圾中的生物质成分分离出来，并将多种生物质大规模地转化成清洁能源——沼气。

不过，沼气是多种气体的混合物，除含有甲烷外，还含有二氧化碳、硫化氢、水和氮气等。为此，研究组还开发出绿色环保的压力水洗提纯工艺和化学吸收提纯工艺。沼气经过提纯后就转变为高品位的“生物燃气”，其成分和品质与天然气几乎相同。

“生物燃气与天然气可以通用，若能规模化生产，既可

以并入城市天然气管网中，又可以作为天然气汽车的燃料。”朱保宁说，“我们与赤峰一家企业合作的一项日产3万方的工程，每天可以给1800多辆汽车提供天然气。”

政策助推产业突破

由于我国在城市生活垃圾制备燃气技术上缺乏系统化研究，许多标准化和系列化的成套装备还主要依赖进口。

值得注意的是，前不久由科技部、环保部、中国科学院等7部门联合发布的《废物资源化科技工程“十二五”专项规划》中明确提出，“十二五”期间将针对城市生活垃圾，重点突破有机垃圾厌氧消化、垃圾高效能源转化等关键技术和设备，形成适合我国城市垃圾特点的能源化、资源化利用体系。

在朱保宁看来，近年来国家在废物资源化领域明显加大了政策扶持和经费资助力度，这将有力推动该领域相关技术的规模化、产业化开发以及相关设备的自主化、标准化、系列化、成套化进程。

另外，朱保宁认为，如今各级地方政府、环卫企业、能源企业也都踊跃参与到新技术示范工程中，这也同时说明规模化厌氧消化技术前景较为乐观。

记者算了一笔账，如果将官方统计的有机废弃物全部通过厌氧消化技术转化成沼气，每年约产3519亿立方米，假设只用其中的1/4，然后再将其50%的甲烷提纯后，每年约产440亿立方米的生物天然气。

可是，我国的沼气产业却一直难登大雅之堂。作为生物天然气力挺派的典型代表，两

院院士石元春就曾多次公开呼吁，国家要像上世纪50年代抓“橡胶”，六七十年代抓“两弹一星”，七八十年代抓“粮食”一样，打一场生物天然气的绝地翻身战。

对于生物燃气未来的发展，李秀金团队的另一位成员表示，生物燃气只有走规模化生产的道路，才可能形成一定效益和吸引更多企业加入。另外，基于多种原料可以复合发酵的原理，未来还可以把畜禽场、食品厂、垃圾处理厂等多种来源的有机质垃圾统一进行多元厌氧发酵，大规模生产生物燃气。

【中国教育报】坚持走以质量提升为核心的内涵式发展道路 努力建设有特色高水平国际知名研究型大学

中国教育报 2012-10-19 第01版
刘延东视察北京中医药大学和北京化工大学时强调

坚持走以质量提升为核心的内涵式发展道路 努力建设有特色高水平国际知名研究型大学

中共中央政治局委员、国务委员刘延东18日视察北京中医药大学和北京化工大学时强调，要把提高质量作为高等教育改革发展的核心任务，科学合理定位，彰显办学特色，创新教育模式，推动高等教育科学发展，为社会主义现代化建设提供强有力的人才支持和智力支撑。

在北京中医药大学，刘延东参观了逸夫科研楼、中医药博物馆，现场考察了中医教改

实验班的实践教学，看望了老中医、教师和学生。在北京化工大学，刘延东参观了国家碳纤维工程技术研究中心和“危险化学品生产系统故障预防及监控”安监局基础实验室，观看了北京化工大学发展成就展，并与师生亲切交谈。

刘延东指出，两所高校建校50多年来，全面贯彻党的教育方针，培养了大批优秀人才，形成了优良办学传统，为行业发展和国家建设做出了重要贡献。近年来，两所高校深入推进改革创新，努力建设高素质师资队伍，大力提升科研能力，各项工作取得长足进展。

刘延东强调，当前我国正处于由大国向强国转变的历史进程中。实现由大变强，教育是基础，人才是关键。希望两所高校认真学习贯彻即将召开的党的十八大精神，深入贯彻落实胡锦涛总书记在清华大学百年校庆大会上的重要讲话精神，按照教育规划纲要、全国科技创新大会的要求，抓住历史机遇，坚持正确办学方向，坚持走以质量提升为核心的内涵式发展道路，坚持协同创新，不断彰显办学特色和学科优势，努力建设有特色、高水平、国际知名的研究型大学，为促进医疗卫生事业和化工事业发展，为全面建成小康社会做出新的更大的贡献。

国务院有关部门、教育部和北京市有关负责同志陪同视察。

重走青春路 共话母校情

——罗秋生校友在“毕业三十年我们再相聚”返校联谊会上的发言 (二〇一二年七月七日)

尊敬的各位领导、老师、亲爱的同学们：

上午好！

今天是七月七日，年年有七月，今又七月。30年前的七月，我们78级的同学，带着在母校四年学习的成就，满怀人生的希望和对未来的向往，带着母校恩师的嘱托和同学的深情，依依不舍，踏上了征程，奔赴祖国的四面八方！当年北京火车站站台上的惜别，那难忘的情景，还历历在目，难以忘怀！弹指一挥间，30年过去了。30年了，我亲爱的老师，亲爱的同学，你们还好吗？

感谢母校给我们提供了这次机会，重新回到这魂牵梦绕的地方！

在这熟悉的校园，曾留下我们匆忙勤奋的身影，恩师的教诲，同窗的点拨，灯下捧卷夜读，踏实、严谨、刻苦钻研的优良学风，都为我们服务于社会打下了良好的基础。亲爱的同学们，你还记得我们在主楼一起上大课的情景吗？你还记得行政楼四楼西头7807班那间小教室吗？你还记得在那简陋的板房阅读室，用那个黄布书包占的座位吗？我们真诚地感谢母校当年为我们提供了非常好的学习条件！感谢恩师给我们孜孜不倦地传授知识！无论我们走到哪里，身居何方，从事什么工作，我们最基本的知识结构和品德修养都

在母校形成。是母校给了我们勇往直前、不断进步的勇气和动力，给了我们取之不尽、用之不竭的知识和力量！

我们必须承认，我们是幸运的一代，赶上了恢复高考提供的学习机会；我们也是争气的一代，我们珍惜四年在母校的每一天！在国家恢复建设，人才青黄不接的时候，在国家需要我们的时候，我们七七、七八级同学冲上去了，顶上去了，在我们各自的工作岗位上勤奋耕耘，踏实工作，为所在的企业、为国家做出了我们自己的那份贡献。今天我们七七、七八级同学回到母校，可以自豪地向母校报告：我们已经用自己的行动证明我们无愧于这个时代！没有辜负恩师的教诲，母校的培养！

“毕业30年，我们再相聚”。在这里我们重温了青春的记忆，重温了师生情谊，重温了同学间真挚的友情。借此机会，请同学们，老师们再次记住我，7807班一个普通学生，目前就职于四川成都——四川晨光工程设计院，欢迎大家常来做客，我在成都等着你们！

祝老师、同学们身体健康，工作顺利，永远幸福！

谢谢！

脚踏实地 志存高远

——李雷校友在“毕业三十年我们再相聚”返校联谊会上的发言 (二〇一二年七月七日)

亲爱的各位师长、同学们：

上午好！

我非常感谢这个难得的讲话机会，30年前不会想到，30年后不敢保证再有。

首先衷心祝贺母校和同学们30年来取得的长足进步和超出意料的变化。尽管我们已经找不到30年前的学生食堂、教工食堂和自习板房，但在我们的心中和梦中，校园依旧，分外亲切。看到母校的飞速进步和巨大变化，我猜想和平街校园的土地升值应该是数百倍了。我不知道在校的同

学们30年后会怀念今天依然伫立的哪个建筑物？但是我们一代又一代的毕业生，对母校的牵挂和对校园美好时光的怀念将是一脉相承的。我们为母校骄傲，我们祝福母校！

30年前的今天我们依依不舍地离开校园，离开朝夕相处的同学和老师们，跃跃欲试地甚至急不可待地踏入了社会。作为热血青年男女，当时的心态是上天可以揽月，下海可以捉鳖。曾几何时，我们突然发现毕业30年了。30年来我们的生活中发生了什么变化，以及这些变化和挑战对我们和下一代的影响是什么？我们要做些什么？

30年来最大的变化是我们的国家经济迅速发展，成为世界第二大经济体。今天中国的GDP是7.5万亿美元，美国的一半，如果国家不折腾，不去拆小的建大的，拆老的建新的，拆新的建更大更新的，追求稳健可持续发展的科学发展，我们的GDP到2016年可以成为美国GDP的85%，并将最终超过美国成为世界第一大，真正实现国富民强，社会公平和谐，环境优美，人民幸福！

75年前的今天是“七·七”事变，我们永远不会忘记那段历史。现在我们的国家强大了，为什么世界上的铁哥们儿少了？我们不会忘记过去的耻辱，但是更需要有效地应对众多的周边挑战。我们是会思考、为国分忧的一代。作为北化的毕业生，我们在30年里为中国和世界都做出了方方面面的贡献。今天在座的同学里，有很多成功人士，我们无愧于母校！我们的许多知识是母校教给我们的，我们的家庭和事业的成功，受益于母校的培育及师长同学的相互关心和支持。我们共用度过了难忘而又有意义的30年，友谊地久

天长！

30年前，我们大多数同学都没有电话。那时，如果早上8点上班要给新疆挂一个长途电话，下午5点快要下班时能接通算是运气的。日记都是写在本子上，只有信任的人才可以看到只言片语。今天我们平均每6个月换一部手机，iphone、ipad、Tablet、Galaxy、Kindle和黑莓等等铺天盖地。日记改名叫博客了，地球人随便浏览和评论。科学技术的变化带来人的价值观、隐私观、品味和洁癖公众化。30年后希望未来北京化工大学的毕业生可以发明最新的化合物，改写化学周期表，帮助攻克所有的癌症。也许有几位幸运的同学移民到另外的星球，但是30年后我们对母校的怀念将更加浓厚。

30年前，我们欣赏的是音乐的旋律，今天听的是节奏。30年前我们受到的教育去探求解决问题的方案，今天方案比问题还多。人类追求进步的动力是什么？30年前我们学到的科学不会被颠覆，但是知识将继续以指数的方式积累。社会发展面临的缺水、缺少能源、缺少健康和安全，30年后将继续困扰我们。法制、民主、诚信的社会，真正的科学技术的应用，人类的共同行动，才是30年后我们这个星球继续繁荣昌盛的出路。希望母校的毕业生会产生出未来的领导人！

今天，我们以自己身为北化的学子而自豪；明天，我们也一定会让北化以拥有我们这样的学子而骄傲！

最后，祝愿母校明天更美好！更辉煌！

谢谢！

编后语：在“毕业三十年我们再相聚”返校联谊会上，7703班刘宪新校友、7705班谢崇秀校友、7711班王志革校友作了即席发言，因没有得到稿件，故未能登载。在此特向三位校友致歉。

追昔忆旧 岁深情长

——黄志东校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言 (二〇一二年七月十四日)

尊敬的各位领导、老师、同学们：

大家上午好！我是89级自动化系的研究生黄志东，很高兴今天能有机会站在这里对老师们说声谢谢！对同学们说声思念！带着对昔日校园的眷恋，带着对恩师的想念，带着与校友相聚的期盼，我们从祖国的四面八方来到这里，重回我们熟悉的校园，欢聚在母校，我们高兴之极。

24年前，我们承蒙母校的辛勤哺育，承蒙老师们的谆谆教诲，使我们端正了思想品质，树立了正确的人生观，学到了丰富的知识，掌握了熟练的技能，锻炼了健康的体魄，提高了综合素质。母校使我们成长成才，使我们具备了回报祖国、回报社会的能力，母校给予了我们一生也享用不尽的财富。我们以能成为一个北京化工学院人而自豪。

20年前，我们告别循循善诱、可亲可爱的老师，告别朝夕相处、情同手足的同学，告别辛勤苦读的教室，告别冥想钻研的实验室，告别钟灵隽秀的校园，带着满腹的经纶，带着施展才华的渴望，走上了各自的工作岗位。

毕业后的20年里，我们在各自的工作岗位上努力工作着，把我们从学校里学到的知识应用到实践中。我们从一名工人做起，从一个职员做起，从小事做起，从基层做起；我们勤于思索、勤于总结；我们勤于引进、勤于革新；我们勤于吸收，勤于发展；我们勤勤恳恳、任劳任怨。我们攻克了一个个难题，完成了一个个项目，建立起一个个企业，取得一个个成绩。我们的

努力付出，得到了同事的认可、领导的认可、社会的认可。使我们取得了一个个成绩，实现一个个梦想，奔上一个个台阶，也挑起一个个重担；使我们有了更宽广的舞台，有了更多施展才智的机会，为社会创造更大的财富；使我们实现了更大的价值，更能报效祖国。我们可以很自豪的说“我们为学校争光了，我们为学校争气了”。

20年后的今天，我们再次相聚在这里，围桌而坐，促膝而谈，发现我们都少了些锐气，多了些平和；少了些冲动，多了些从容；少了些索取，多了些付出；少了些争强好胜，多了些合作共赢。这就是我们的成长，这就是我们的进步！

我们的母校已经从一个校区发展到三个校区，从北京化工学院发展为了北京化工大学，我们为母校的巨大变化而骄傲，为母校的长足进步而自豪！我们真心的祝福母校再展宏图，再创辉煌！

祝愿我们的老师永远健康！

祝我的同学们事业有成！身体健康！

谢谢大家。

分享感悟 前行无阻

——王伟校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言 (二〇一二年七月十四日)

尊敬的老师、亲爱的同学们：

大家好！

此时我战战兢兢、惴惴不安，我何德何能代表我亲爱的同学们，所以我只能谈谈我此时的所思所想：

珍惜缘分。佛说：前世五百次的回眸才换得今生的一次擦肩而过。亲爱的同学们，想想我们前世种下了什么样的缘分才让我们一起朝夕相处四年，现在我们又一起在梦想与追寻中共同走过了二十年。此刻我脑海中闪现的是二十四年前一张张稚嫩的面孔，面对的却是一群专家、学者、官员、企业管理者……我们这个社会的中坚。我只想说，亲爱的同学们，认识你，是我前生的缘分；认识你，是我今生的福分！今天，我真的感觉幸福！让我们好好珍惜吧！

感恩母校。大学，是我们人生事业的重要起点。我每次回到母校，总有愧对江东父老的感觉，觉得无颜面对那些曾经谆谆教导过我们的各位恩师。虽然如此，但如果说我算取得了一点点

微不足道的成绩的话，那么所有这些基础都是在母校打下的，都是恩师教导的，我致敬恩师，我由衷感恩母校，我为母校而自豪！我想说：作为化大学生，只要母校需要我，我一定义不容辞，竭尽所能！在这里，我衷心地祝愿母校的明天更美好！

珍惜生命。二十年前我们青春无敌，今天我们已经经历沧桑。我知道我的每一位亲爱的同学都在人生事业的路上拼搏，都在积极进取，但我想人生中还有许多更重要的东西，比如我们今天毕业二十年聚会，所以有时候不妨稍微驻留看看风景。珍惜生活，珍惜生命！我希望我们有第二个、第三个二十年聚会，甚至有第四个二十年。那时我们再一起把酒话年少，那该是怎样的幸福啊！

不悔过往，不畏将来。亲爱的母校、尊敬的老师，请你们相信，我们依然会风雨无阻，不断前行！

谢谢大家！

回望青春 母校情深

——杨鸿凌校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言 (二〇一二年七月十四日)

各位老师、同学们：

大家好！

很荣幸能有机会站在这里代表88级高分子系同学发言，我是高881班的杨鸿凌。1988年的秋天，怀着美好喜悦的心情，我走进了北化的大门，成为800名本科生中的一员。二十四年后的今天怀着激动的心情站在这里，即是机缘巧合，同时也说明了母校对待每一位同学都是一视同

仁，不分高低贵贱，都像孩子回家一般亲切、自然。

从1992年迈出校门走向各自工作的岗位，到今天，我们的人生履历上，又增添了7000多个日日夜夜的酸甜苦辣。二十年，在时间的长河中，是弹指一挥间。然而，它对我们而言，却是我们成家立业，打拼人生的一段难忘历程。二十年之后，我们聚首在母校，重叙师生情，再续同学

谊，品味我们曾经青春的时光，找寻我们昔日的足迹。此时此刻，喜悦的心情又怎能不挂在我们这一张张彼此熟悉的脸上？

记得1988年刚入校时，正逢化工大学（那时叫化工学院）建校三十周年，懵动无知的我们对校庆的理解就是有好吃的——特大的大鸡腿。虽然我们的校园并不大，甚至同学们常常戏言从这头就能看到那头，校园里局促得有点儿让你每走一步都会触景生情。但对我们而言，校园里哪一寸土地、哪一片空间，谁，没有留下故事……

在主楼里用书本占座、在运动场上的呐喊助威、在花园里背英语单词、在阶梯教室看原版《音乐之声》、在地下礼堂看很久才放一次的电影；还有周末学校的舞会、愚人节张贴的海报、能够换各种物品的粮票、经常找不到的饭盒、精工实习的杰作——小铁锤，自己亲自在实验室制作的擦手油、涂改液、白乳胶、有机玻璃等等，还有刚入校时近乎残酷的军训生活以及我们为之自豪的为亚运会开幕式表演而艰苦训练的日日夜夜……

毛主席塑像、侯德榜雕像、主楼、电教室、图书馆、有机楼、无机楼、大食堂、小食堂、地下礼堂……这些我们耳熟能详的岁月符号。那是属于我们的记忆，是流进我们血液的一段精彩。在筹备这次返校的过程中，这些多年不曾出现的记忆又打开了，仿佛又回到了那个幸福的年代。

不知在座的各位有没有同感，人生的味道，总是在它远去的时候，才让我们魂牵梦绕。四年母校老师的培育，艰苦的学习环境不仅使我们掌握了一定的科学知识，培养了我們继续学习的方法和解决实际问题的能力，更使我们养成了当年那种不服输、求真务实、勤奋做事、踏实做人的作风。虽然我们学的都是专业性比较强的学科，但毕业后有继续从事化工行业的，有做行政工作的，有做教育工作的，有从事人才管理的，还有在金融行业工作的等等。这些都是得益于母校的教育和培养，让我们不仅仅学到了知识，更重要的是学到了方法，秉承了化工大学求真务实、勤奋向上的精神。

一张红色的大学录取通知书把我们从天南海北引进了北京化工学院的大门。当年的化工业

院，只有化学工程系、高分子系、机械系、自动化系、管理系、应化系及计算机系等七个系，而现在的北京化工大学经过半个多世纪的建设，已经发展成为理科基础坚实，工科实力雄厚，管理学、经济学、法学、文学、教育学、哲学、医学等学科富有特色的多科性重点大学，学校共设有12个学院，形成了从本科生教育到硕士研究生、博士研究生、博士后流动站以及留学生教育等多层次人才培养格局。

现在北京化工大学全体师生秉承“宏德博学、化育天工”的校训和“团结奉献、艰苦奋斗、务实力行、博学创新”的化大精神，以自己的实际行动努力把北京化工大学建设成为特色鲜明、国内一流、在国际上有影响的高水平多科性研究型大学。

学校的繁荣发展也是我们的骄傲，虽然阔别了二十年，但大家对母校和同学的思念、眷恋之情依然是那么热切。半年多前很多同学就已经向往、期待着在今天的返校日能回母校看看，和同学们聚聚。可惜的是，有不少同学或工作繁忙、或家中有事，或远在海外，未能到校，他们在遗憾中对母校的深厚感情却丝毫不减，都纷纷让我们代为向全校师生员工和校友致以诚挚的问候和祝福，祝大家一生平安、天天快乐、阖家幸福！

母校是我们校友永远的精神家园，饮水思源，应该感谢母校的培育之恩！我们深信，有这么多年有为、经验丰富的领导和高素质的教师、学生，学校以放眼世界、展望未来为目标，一定会与时俱进、越办越好。而我们，也应该更加激励自己，奋勇拼搏，使我们永远地成为母校的骄傲。

最后我想感谢校友会的老师们。记得毕业十周年、十五周年时，我们都是自发组织本专业的同学聚会，不但人数少，而且也没体现出与学校的联系。与这次的隆重而热烈根本无法相比。校友会是我们校友之间、校友与学校之间互相沟通的重要纽带，他代表着学校对毕业校友的关怀与关注，感谢你们为我们辛辛苦苦所做的一切。

让我们相约在2022年毕业三十周年时再次相聚！

谢谢大家！

寄情抒怀 希冀未来

——杨建雄校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言 (二〇一二年七月十四日)

尊敬的校领导、各位老师、各位校友：

早上好。

在党的十八大即将胜利召开的激情时刻，我们这些曾经的风华少年，带着对母校的无限深情，从祖国各地，从各自的工作岗位奔赴而来，相聚在母校，共忆学生时代美好时光，互诉工作、生活中的辛酸，分享事业、家庭成功的喜悦。

时光荏苒，岁月如梭，不经意间二十年过去了。二十多年前，我们青春年少，稚气未脱，从祖国的四面八方，心怀远大的理想来到首都，走进北化。我们没有忘记，当时的北化，没有像样的图书馆，没有像样的操场，教室里桌椅破旧，校园里居然还有民房。但是，我们不会忘记，院系领导和辅导员、班主任像自己的亲人一样，无微不至地关心着我们，使我们有了在家的感觉。无论是基础课老师还是专业课老师，都是那么认真，那么负责，为了我们美好的明天呕心沥血，把烛炬精神成倍放大；我们同样不会忘记，同学们相互关心、相互帮助，亲如兄弟，亲如姐妹，共同渡过了难忘时光。

二十年前，我们带着老师和同学美好的祝福，踌躇满志，踏上人生新的征程，去寻找属于我们的精彩。二十年间，我们奋力打拼，尝尽酸甜苦辣，体会百味人生，把理想一步步变成现实。如今，有的同学已成长为所在领域的技术专家；有的同学已走上了领导岗位；有的同学已是成功的企业家；有的同学接过老师的教鞭，把教育事业发扬光大；有的同学漂洋过海，在大洋彼岸把北化精神播洒。二十年来，无论我们身居何处，身居何职，我们没有忘记，我们是北化人，我们没有忘记是北化传授给我们生存的技能，是北化成就了我们精彩的人生。我们时刻寻找着回报母校的机会，时刻设想着如何为母校的未来添光彩。这些年来，有的同学主动为相关单位与北化的合作牵线搭桥，实现产学研的有机结合；有

的同学积极宣传北化的优势和特点，为北化的扬名做着应有的贡献；有的同学直接为学校出资捐款，为母校的建设添砖加瓦。这样的故事很多很多，典型的例子是机械系加八八二班的谭洪和刘京京。他们白手起家，艰苦创业，创办了自己的公司。尽管他们的公司很小，资本也不雄厚，但在事业稍有起色的时候毅然在母校设立了海泰斯安全奖学金，回报曾经培养自己的母校。

今天，我们重回母校，北化已大变样。高大的科技大厦从数里地外就能望见，“北京化工大学”六个大字闪闪发光。如今的北化，不仅有一流的校园，教学和科研能力也已达到新的高点。北京化工大学正抓住难得的历史机遇，演绎着新时代的精彩华章。我们为母校的繁荣而欢呼，我们为母校的强盛而自豪。

今天，我们来到这里，向老师和领导汇报我们的成绩，与校友交流各自的心得。我们通过交流，加深了解，增进友谊；我们通过相聚，发现机会，创造财富；我们通过座谈，促进母校发展，共创辉煌未来。

再过五年，再过十年，当我们再次相聚在这里时，一个更加美丽、更具实力的北化将迎接我们的到来。为实现这一宏伟目标，校友们，让我们一起努力吧！

最后，我谨代表机械系全体校友，祝愿我们亲爱的老师、同学生活永远快乐！身体永远健康！家庭永远幸福！祝愿我们的母校更强大！

浓浓母校情 莘莘学子心

——岑燕青校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言 (二〇一二年七月十四日)

尊敬的王芳书记、谭天伟校长，尊敬的各位老师、在座的各位同学：

大家上午好。

首先请允许我代表应化系88级全体同学，特别是今天来参加返校活动的各位同学，对母校安排这样一次返校活动，特别是咱们校友会的周密安排，表示衷心的感谢。是你们精心的组织和策划，让我们有了再一次走进母校，与母校亲密接触的机会，谢谢大家！

根据议程的安排，我是最后一个代表发言（还有一个），还有一个啊？我是第五个啊！刚才各位同届校友同学讲的都非常精彩，我都深有同感。但是他们越讲我的压力越大，因为我深深地感觉到干什么事都得趁早，他们把我想说的都说完了，我还能说什么呢？但是我想回到了母校，在老师的面前，各位同届校友面前，不管是重复也好还是不重复也好，该说的还得说。首先，我想说的是，我们不仅和母校心系在一起，实际上我们从来也没有走远过。1992年我们毕业的时候，我们腐蚀与防护专业881班就有过这样的约定：六年以后，也就是入学的十年，我们要在母校相会。1998年我们兑现了我们的承诺，虽然当时回来的只有八个人。入学二十年也就是2008年时，我们再次回到了母校，那次我们来了十多个人。现在我们毕业二十年了，在母校的精心组织和安排下，我们再次回来了，这次回来的人就更加多了。我想是母校的身影，特别是母校最值得我们尊敬的老师，牵引着我们的目光。以我们所在的班级为例，当时我们的班主任许淳淳老师为我们班的成长倾注了大量的心血。我们还记得，在八九风波的时候，她一整夜的陪伴着我们，劝我们冷静，怕我们受伤。早晨她经常出现在我们男生寝室的门口，叫我们一些爱睡懒觉的同学起床上课。正是有这么优秀的老师使我们的母校一直连在一起，我们从来就未曾走过。

其次我想说的是，我在这里代表应化系的全体同学和校友，向我们的母校报告：我们全体同学一个都没有少，我们每个人都成为了所在单位所在行业的骨干，成为我们国家发展的中坚。我们之所以能取得这些成绩，我想也是因为母校严谨务实校风的熏陶，更是母校一代又一代优秀老师的教诲。刚才我说过的许淳淳老师，是老一代教师的代表。还有一些年轻的老师，比如我们的辅导员王峰老师，现在已经是学校的副校长了。今天主持我们联谊会的王同奇副书记，虽然不是我们的直接老师，但是他当时和我们的辅导员住在一个寝室，而且是和我们男生宿舍在同一层，实际上他也给了我们很多的教诲和帮助。正是这样一批优秀教师对我们的教诲，让我们逐渐成长起来。

我还想说的是，我们为母校所取得的发展和成绩而深感自豪。刚才，谭校长向我们介绍了母校近些年来所取得的辉煌成就，我们感觉非常振奋，也催人奋进。我们原来的应化系没有了，但是我们的腐蚀与防护专业已经进入了材料学院。如果说要给母校提一个小小的请求，我们就想在学校快速发展的时候，是不是也能尽量留下我们母校她所应有的特质。比如说我在看原来安排的时候，我们这个活动安排在地下礼堂。那里曾经给我们留下了许多美好的回忆，我们在哪里看电影，在那里搞活动，那里是我们化工学院——现在的化工大学的一个标志、一个象征！我们当时叫一系二系五系六系，那是我们那个时代工科院校的一个显著特征，现在系没有了，但我们有学院，我们也可以叫一学院二学院五学院六学院嘛。

最后真诚的祝愿和衷心的祝福我们的母校前程似锦，明天更美好！

谢谢大家！

回忆青春岁月 展望美好未来

——黄磊校友在“毕业二十年我们来相会”返校联谊会上的发言 (二〇一二年七月十四日)

各位领导，各位老师，亲爱的同学们：

大家好！

我是管881班的黄磊。20年前，管881班荣膺北京市优秀班集体，20年后站在这里，感慨万千，激动不已，相信在座的同学都有类似的体会！为此，请允许我代表92年毕业的校友们，衷心感谢尊敬的王芳书记和谭天伟校长，感谢学校给我们20年后的相聚做出的许多努力。

接到校友会的发言通知，我非常认真的咨询了我们管881班的同学，问代表大家说点什么。大家说的很多很多，有的同学半天也不放下电话，点点滴滴，林林总总，最后我总结下来就是三点：怀旧、汇报、展望。我占用大家几分钟时间，在此分头简单汇报：

一、怀旧

校园的每一寸土地，每一间教室，每一间宿舍，都是我们美好的回忆。我们清楚地记得：入学恰逢建校三十周年校庆！我们记得：军训期间的每一次拉练和抢饭！我们记得：90年亚运会彩排满校园蓝色体操裙的婀娜多姿！我们记得：每一次考试要挂科时教授们慈祥的宽容！我们还记得：大食堂的胖师傅和他精心烹制的红烧排骨！我们记得：每一次醉酒；我们记得：每一场球赛；我们记得：每一次影协的录像；我们也清楚的记得：每一次心动。值得回忆的东西太多太多，但今天大家的怀旧和平常是不一样的。平常怀旧只能睹物思人，今天大家欢聚一堂，既能睹物，也能见人。让我们看一看当年的老师们已经满鬓白霜，当年的校花校草也已人到中年。20年不见，愿今天的怀旧仍然青春激昂！

二、汇报

毕业后的20年，是中国经济发展速度最快的20年，社会各行业、各阶层变动、分化极快。

我们毕业时的化工部，现在已经融入中国经济的各个领域，同学们的变化也很难想象。开个玩笑吧，我们发现：英语最不好的那几个人——出国了！数学最不好的那几个人——当大老板了！智商最高的那个人——在当老师！情商最高的那个人——在重要的管理岗位！但无论毕业后的起点如何，我们最终会发现，勤勤恳恳加上与时俱进，机会总会青睐于我们。现在，92年的毕业生，已广泛分布在世界各地和国内化工系统，无论是私企、国企、央企，还是研究所、政府机构，我们的校友们都在重要的行政和技术岗位上辛勤努力，用学校培养的校风、品德、技术逐渐在改变和建设我们的国家。在此，让我们感谢教育我们的每一位老师、每一位辅导员、每一位行政干部，我们没有辜负你们的培养，谢谢了！

三、展望

88级的同学，据我了解，家国情结是比较丰富的，我们非常关心我们生存的社会，关心国家的进步。今年，是国内国际形势错综复杂的一年，国内经济形势趋缓、周边政治形势严峻，18大即将召开。我们相信，无论情况多么复杂，有我们的共同努力，小溪终会汇成大海，让我们秉承学校优良的校风，在各自的岗位上不断做出新的贡献。

最后，请再次允许我代表所有92年毕业的兄弟姐妹，感谢校友会精心周到的组织，感谢他们的辛苦工作！

祝福母校越办越好！我们期待：十年、二十年、三十年后的再次相聚！

谢谢大家！

校教育基金会召开第一届理事会第三次会议



会议现场

10月10日上午，学校教育基金会在行政楼203会议室召开第一届理事会第三次会议。全体理事、监事出席会议。会议由校党委书记、校教育基金会理事长王芳主持。

与会理事、监事学习了《基金会管理条例》、《关于规范基金会行为的若干规定（试行）》等国务院、财政部、教育部、民政部颁布的有关基金会管理的法规政策。通过学习，大家认为，国家的政策为我校教育基金会的规范运行、良性发展提供了政策依据和法律保障。

学校合作交流部部长、校教育基金会秘书长何雨骏汇报了其他高校教育基金会运行情况、上半年教育基金会工作情况以及下半年教育基金会工作计划等。他汇报指出，我们将进一步落实年初的各项工作计划，进一步拓宽学科发展、学校基建项目、实验室建设定向捐赠及非定向捐赠渠道，使基金会走上可持续发展轨道。与会理事、监事就校教育基金会在发展过程中遇到的困难和面临的问题进行了讨论，提出了许多具有创新性和可操作性的意见和建议，为今后基金会不断完善，蓬勃发展献计献策。

校党委书记、校教育基金会理事长王芳总结讲话。她指出，教育基金会的工作要树立全校一盘棋的思想，充分调动二级单位的积极性，解放思想，拓宽筹资渠道，壮大教育基金；同时，要加强教育基金会的项目管理，提高项目管理水平，严格按照国家规定进行会计核算和信息公开，为教育基金会进一步良性发展奠定坚实的基础。

供稿单位：校教育基金会

2012年度毕业30年、20年返校校友捐款芳名录

“深深母校情，莘莘学子心”。今年7月，在毕业30年、20年返校联谊活动中，许多校友为支持母校的建设和发展，积极为母校捐款，以表对母校的培育之恩。现将捐款的班级、个人芳名录列之如下（排名不分先后），并致以崇高的敬意。

一、7702班 1000元

孙培华 1000

二、7707班 8400元

张秀珍 200 谢子燕 500 陈小红 200
杨迅 200 李宝凤 100 李勤 500
于燕 500 王伯华 300 高世仆 200
刘汉贞 500 刘平 500 周玉芳 500
李法亮 500 王峰 500 朱谱新 200
王静萱 300 陈跃文 200 李爱玲 500
杜迎春 1000 胡一 1000

三、7708班 3000元

袁京福 3000

四、7710班 1000元

乔云 1000

五、7711班 10000元

乔虹 10000

六、7714班 1600元

杨惠平、高林、索敬光、李超英、李晓明、郭大壮、曹辉、邵廷放、马伟伟、丁纵宇、安国显、呼燕燕、范平、刘美娟、韩子春、佟长江各100元

七、7716班 1000元

刘久贵 1000

八、7801班 3200元

王芳、张春先、汪靖、高宝华、肖陈钢、石巍屹、孙润峰、张建晋、李德洪、吴齐、余长康、王艳、周越、赵晓英、黎红、王梅各200

九、7803班 1000元

刘树浦 1000

十、7809班 3000元

杨舰 1000 薛凤珠 1000 谌孟湘 500
张皓 500

十一、化881班、化882班 88000元

化881班 (21000元)：万冬梅、卫婕、王伟、马世海、王雷、包雨云、包雷、吴限华、田群、周梅、陈晖宇、张艳霞、郑京松、张健、温权义、姜东明、曹敏、郭红海、彭建荣、叶民、陈焯各1000
化882班 (67000元)：

马新文、陈世容、孙青明、马群、常志东、刘艳军、任占宏、王期华、竺建伟、李亚新、邵群颖各1000

陈金洲、王伟、许冽、张希栋各9000

李宁、叶子琪各10000

十二、高881班、高882班 20000元

高881班 (10000元)：田健、裴华、朱琦、李东涛、李昊、曾名胜、赵继华、吴恒广、田秉辉、魏国锋、童元健、罗道胜、张梅香、刘静、杜敏杰、乔浩、罗力、宋强、杨鸿凌

高882班 (10000元)：杨洁、俎涛、王彤、吕洁平、王贫清、张晨、李玉、陈卓、汤豪、祁永红、薛海斌

十三、橡881班 5000元

十四、机881、机882、机883、加881、加882班 50000元

十五、自881、检881班 20000元

自881：刘洪亮，丁喜东，程新谦，荣波，蒋兆付，崔学雷，周正培，林佳春，徐文革，王云平，潘瑛，佟丽焱，杨君，郭青，李大宇

检881：赵春华，雷娟芳，杨改凤，许有昌，许贵平，万宁，赵昼辰，邓泽林，吴林忠，张国志，于颖强，贾旭，孙健，戴礼玉

十六、管881班 10000元

张新、郑思慧、罗志宏、范军、屈斌、徐大江、马明贵、刘贵科、黄磊、翟鲁杰、赵卓、张小波、孔春贵

十七、物专891班 5000元

陈东明、陈瑞峰、董朋程、冯超勇、刘建涛、刘云庆、汤济国、杨秀芸、张蒙

十八、生881班 12000元

邢勇、邓利、郭建新、石翔、张永杰、沈伟、孟根水、吴文格、贺群、张立萍、韩焰、赵辉各1000

十九、89级研究生 7000元

潘小海1000 雷正香1000 周文1000 杜洪光 1000
唐少华 3000

总计250200元

我们衷心希望各界有识之士、广大校友积极参与北京化工大学的建设和发展，我们也将利用学校的优势为社会各界、广大校友提供力所能及的服务，为繁荣发展国家的经济做出更大的贡献！

北京化工大学
二〇一二年七月二十日

“库柏专项奖学金” 获奖感言——刘骥鹏



尊敬的库柏电气有限公司：

您好！我叫刘骥鹏，就读于北京化工大学信息科学与技术学院自控0902班。能获得本年度的库柏专项奖学金，我感到非常的荣幸与自豪。请允许我能代表本届获得库柏专项奖学金的

全体同学，向贵公司表达深深的谢意！

我自大一入校就听说库柏公司在我校信息学院设立了专项奖学金，我也一直期望凭借自身的努力，有朝一日能获此殊荣。库柏公司拥有悠久的历史与积淀，建立了唯一一个以这个爱迪生命名的研究与开发实验室—托马斯·爱迪生研究中心，并非常自豪地追溯着先驱的足迹，继承了他的传统。迄今为止，库柏工业已跻身世界500强行列，在自动化方面一直处于行业领跑地位，市场份额持续增长；同时，库柏公司在中国市场不断发展、壮大，至今已拥有超过6000人的高素质员工队伍，总部建立在上海张江高科技园区，并在北京、广州、成都和东莞等处设有办事机构。

除了历史底蕴与技术上的优势，库柏公司的文化同样令我们为之羡慕。“库柏人身上有我们文化的烙印；我们的工作方式就是对我们文化最好的诠释”。正直诚信，言行一致；人才为本，卓越领导；勇挑重任，迎难而上；兵贵神速，因势利导；说到做到，坚决执行等一系列核心价值观，无不我们在人格形成上起到积极的引导作用。

而库柏公司不单单在商业领域与公司文化获得了极大的成功，更时刻关注我国教育事业的发展，对高等教育事业和在校学生给予了无私的帮助与支持。库柏奖学金的设立就是一个显著的例子。

我在过去的一年中，学业上踏实刻苦，积极

探索学科前沿知识，参加了各类学科竞赛与科研项目，拓宽了学术视野的宽度与广度；与此同时，在课堂之外，我积极参与各项学生组织与志愿者活动，在学生会任职并负责各类活动，收获了珍贵的同窗友谊和丰富的实践经历，使自己更加全面的发展。经过一年的努力与不断自我要求，终于，我有幸获得了梦寐以求的库柏奖学金。

库柏公司丰厚的奖学金不仅为我们在校生提供了一定的经济帮助，更是对我们自身刻苦努力与学习成绩的一种充分的肯定，一种莫大的鼓舞和一种深切的关怀！库柏公司的关心与帮助，令我们更加全面审视自己，不断弥补自身知识短板，向着全面复合型人才的发展目标不断迈进，争取早日成为一名合格的自动化工程人员、为我国自动化事业的发展贡献出自己的力量。

从库柏公司近180年的发展历程中，我清醒的认识到，不应为自己所取得的成绩产生丝毫的自满与懈怠。人生是一个漫长的积累的过程，昨天的成绩不是我们炫耀的资本，明天的目标才是我们关注的焦点。面对学术上、工作中和生活里的困难、困惑，我必将谨记库柏公司“勇挑重任，迎难而上”的核心价值观，直面问题的根源，提高自身水平去攻克难关。同时，也试着去学习感恩与回馈，尽我所能，帮助身边需要帮助的人，将库柏的精神与理念传承下去，去感染更多的人。

而我的成长与提高也离不开学校领导与老师的深切关怀与帮助。不论是各级领导，还是任课教师，或是辅导员老师，都对我提出了宝贵的意见与建议，为我的成长给予了如母亲般无私的帮助与深切的教诲。谢谢您，老师，您辛苦了！

最后，我再次感谢库柏公司对我们的奖励与资助！

祝愿贵公司蓬勃发展，在事业上取得更大的成功！

此致

敬礼

北京化工大学信息科学与技术学院
自控0902班 刘骥鹏

2012年9月

“库柏专项奖学金” 获奖感言——王鸿严



尊敬的库柏电气有限公司：

您好！

我是北京化工大学信息科学与技术学院电子信息工程专业的一名大四学生。这次能够获得贵公司在

我校设立的库柏专项奖学金，感到十分荣幸和欣喜。因此，我向贵公司表示由衷的谢意和崇高的敬意！

从入学开始我就听说库柏公司每年为信息学院专门设立奖学金，以表彰品学兼优，德才兼备的大学生，梦想着有一天我可以成为获得此项奖学金的优秀学生之一。通过大三一年的不懈努力，和各位老师的辛勤栽培，终于如愿以偿，获得了贵公司为我提供的库柏专项奖学金。金钱有价，情义无价，它不仅仅是物质奖励，同时还是对我们勤奋学习、全面发展、勇于进取精神的肯定，更是对我们当代大学生价值观念取向的正确引导，为我们今后的学习和工作注入无限动力，也将成为我人生道路上一个闪亮的路标。

库柏专项奖学金的设立为我们这些莘莘学子提供了一个努力奋斗的目标与方向，它指引着我们向知识的顶峰挑战攀登，它激励着我们将专业知识学得更扎实、更牢固，它鞭策着我们要成为祖国未来一代的栋梁之才！这不仅是物质上的奖励，更是精神上的鼓舞。我们将继续刻苦学习，奋勇拼搏，不断取得更大的成绩。

与此同时，为响应国家“争做全面发展大学生”的号召，我们努力提高自己的综合素质，积极踊跃参加各项学生活动，努力锻炼自己。我是信息学院学生会干部，虽然平时工作时间比较多，但对学习从不放松，并且积极参加市级、校

级各项比赛并获得荣誉，为校、院争光。刚进大学的我认为工作和学习是冲突的，没有处理好两者之间的关系，导致学习成绩急速下降。在老师的指导下，我很快意识到这两者是可以互相促进的，这是成熟的标志之一，我开始在努力学习之余积极开展学生工作，并得到老师和同学的一致好评。我想，此次库柏专项奖学金的获得就是对我最高的评价。拿着这份成熟感悟的奖励，我会更加积极向上，勇往直前，做一名优秀的对社会有用的人才，为祖国的繁荣发展贡献自己的一份微薄之力。

自1833年以来库柏（中国）投资有限公司历经179年风雨历程，成就了一家以电子产品和工具为主的全球性制造商。她的成长对我而言无疑是巨大的动力与目标。库柏（中国）作为库柏工业的一个国际化战略要地，将不仅服务于本地市场，同时还大力推动着全球的业务。在拓展业务的同时，她积极回报社会，捐资助学，促进学生努力学习，库柏专项奖学金的设立，激励着化大莘莘学子奋发向上，为新兴电子事业的发展贡献自己的力量。而我有幸能够成为获奖者的一员，心中充满了喜悦与感谢，我将以此为动力，激励自己在以后的学习中更加刻苦、勤奋，掌握更多的知识，争做新世纪国家需要的高素质人才。

我深知，泥泞的路上才能留下痕迹，享受了爱的温暖就更应该把她传递。作为一名获奖者，我感受到这份温暖，更加明白在今后的生活中，遇到需要帮助的人尽自己所能的提供帮助。因此，我会时刻怀着感恩之心并将爱的接力传递下去。

最后，再次感谢贵公司的无私帮助！

此致

敬礼

北京化工大学信息科学与技术学院
信工0901班 王鸿严

2012年9月

“成都化工专项奖学金” 获奖感言——杨佳宁



尊敬的成都化工股份有限公司领导：

您好！

我叫杨佳宁，现就读于北京化工大学化学工程学院化学工程与工艺专业1007班。2011年9月 喜闻我获得了“成都化工专项奖学金”，在此表示衷心的感谢。

“成都化工专项奖学金”的设立，体现了贵公司对我们大学生的期望和鼓励，金钱有价，情义无价，它不仅是物质奖励，也是对我们勤奋学习、勇于进取精神的肯定，同时还是对我们大学生价值观念取向的正确引导，更让我们深入了解了成都化工股份有限公司。对于初入大学的我，此项荣誉是对我大一一年学习生活的肯定，也更加激励了我。非常有幸获得这项奖学金，这将为我人生道路上一个闪亮的路标。

在“成都化工专项奖学金”的颁奖典礼上，我更加清楚地了解到，贵公司的创业历史和发展前景。领导们精彩的演讲更使我了解到贵公司是一个有着很深厚的企业文化的公司，也使我们更了解到将来的就业前景和方向。最后，领导与我们之间的互动，帮助我们这些尚未进入社会的学生不再迷茫，更清楚地认识到将来的路该怎么走。

最后，再次对成都化工股份有限公司表示深深地谢意，祝贵公司未来业绩越来越好，发展越来越顺利！

此致

敬礼

北京化工大学
化学工程学院 化工1007班
学生：杨佳宁
2012年9月

“成都化工专项奖学金” 获奖感言——韦童



尊敬的成都化工股份有限公司领导：

您好！我是北京化工大学化学工程学院化工1004班的一名学生，经过了大一一学年的努力，我很荣幸获得了由贵公司设立的“成都化工专项奖学金”。

首先，我要感谢贵公司在我校设立专项奖学金，此举一方面加强了与校方的合作，另一方面可以借此发现优秀的人才。我能获此殊荣，是贵公司和校方对我极大的肯定。这份荣誉让我喜出望外，让我激动万分。我定不辜负公司的期望，把这份荣誉资金洒在我求学的路上，这份荣誉资金给了我学习的又一强劲力量。自己能获奖，不只有是自己的努力，而更该感谢的是我的父母和各位老师，如果没有他们，就没有自己的今天。借此机会，让我给学校的老师献上最衷心的感谢，感谢你们在求学路上不断给我鼓励和教诲，我将会更加刻苦学习，做出更优异的成绩，成为一名优秀的大学生。

在我享受这份喜悦的同时也想到，荣誉就好比是圆形的跑道，既是终点也是起点。不管曾经取得怎样的成绩，都只代表着过去。百尺竿头，更进一步；海纳百川，地生万物；路漫漫其修远兮，吾将上下而求索。

从古至今，滴水之恩以涌泉相报。虽然我还不确定我今后的发展之路，但是我会努力让自己做得更好，继续努力，以优异的成绩回报国家，回报贵公司。

再次感谢您！

敬礼

此致

北京化工大学
化学工程学院化工1004班 韦童
2012年9月

“成都化工专项奖学金” 获奖感言——廖云杰



尊敬的各位领导：

你们好！

我叫廖云杰，是北京化工大学化学工程学院环境工程系2010级的学生，出生在湖北省襄樊市宜城，考上大学使我兴奋不已，获得成都化工股份有限公司奖学金，更是对我大一这一年来学习生活的肯定，更加减轻了家里的经济负担，在这里真诚地说声：谢谢！

出生在农村的我经历过种地的艰辛，走过泥泞的小路，住过漏雨的瓦房……不过我是幸福的，因为有父母的关爱，有他们无微不至的关心。从小到大，每当看见爸爸，妈妈面朝黄土背朝天在地里干活时，我总说要去帮他们，而他们也总是笑笑说：“只要你把学习搞好，我们再苦再累心里也是甜的。”我明白，那是一种美好的期待；我更懂得，学习就是对他们最好的回报，所以我特别勤奋刻苦。

上了大学，我依然没有忘记自己的初衷，好好学习，天天向上。终于，在大一结束时取得了优异的成绩，获得了成都化工专项奖学金。奖学金的获得更加激起了我的学习劲头。成都化工股份有限公司的这一善举，体现了他们对在校优秀大学生的关怀以及对教育事业的支持。

落红不是无情物，化作春泥更护花，这是花儿的感恩；乌鸟私情，愿乞终养，这是鸟儿的感

恩；士为知己者死，女为悦己者容，这是人类的感恩。因为懂得感恩，我们将要以奖学金作为前进的铺路石，创下人世间温馨的传奇。

我知道考上大学不容易。因此，我勤奋起劲，从不敢松懈，也从不奢求在物质上的奢足。我只知道要一心一意的学习，争取在大学时期掌握系统的理论知识，以便为今后的工作打下坚实的基础，回报我在大学时期帮助过我的那些好心人，报答怙恃的化育之恩。

在大学里，我会珍惜每一个“最后一次”，争取不要让自己在不远的将来后悔莫及；在大学里，我会起颈为自己编织生活梦想，明确奋斗目标，奠定事业基础。我会怀着感恩的心，好好学习，珍惜时间，拼搏奋斗，励志成才，努力成为国家未来合格的建设者和接班人。

走好未来的路是我的勇气和自信的见证，我会用青春的激情和毅力创造越发绚丽的明天。我真诚地感谢成都化工股份有限公司，感谢学校的领导和我的辅导员，是他（她）们给了我这次机会；感谢我的带课老师们，是他（她）们传授我知识，获得了优异的成绩而得到了这次机会；感谢身边的同学们，是他（她）们平时的鼓励和帮助使我有了这个机会。

千言万语，汇聚成两个字：谢谢！我会用实际行动来报答你们的恩情，再次感谢成都化工股份有限公司，感谢那些帮助过我的人！

此致

敬礼

北京化工大学化学工程学院
环工1003班 廖云杰

2012年9月

“化工出版社专项奖学金” 获奖感言——武佳倩



尊敬的化工出版社各位领导：

我是武佳倩，在经管学院国贸专业学习，很荣幸于2011年获得化学工业出版社专项奖学金。我知道：这既是对我以往学习成绩的肯定，也是对我今后在学业上继续努力拼搏的

极大鼓励。在此非常感谢化工出版社对我们的关心、支持与帮助。

在校园中，或许我的身影总是忙碌的，但是我觉得这样的奋斗过程是很充实有意义的。毕竟作为学生，学习是我们的第一要务，或者说这是我们的义务。现在想来，大学的自己并没有比高中时清闲许多，每天还依然为学业努力奋斗着，有时一旦停下来就会觉得落后很多。尤其是现如今我们都面临着巨大的就业压力，所谓逆水行舟，不进则退，因此即使学业负担不重，也不能掉以轻心。

有时候，会有很多课程都积压到一块了，我也会觉得压力很大，很累，但是没有付出，又怎能获取进步呢？面对荣誉和掌声，很多人一笑而过，这其中的缘由只有拼搏过才能懂得。就如冰心所说，成功之花，人们往往惊羨她现时的明艳，然而当初她的芽浸透了奋斗的泪泉，洒遍了牺牲的血雨。有人说大学生活轻松逍遥，也有人说大学校园依旧是拼搏和奋斗的战场。悄然回望，其实以往的每一步都走得很艰辛，但也很满足，舍得放弃休闲和娱乐，才能收获知识和进步。

大学的这几年学习生活在一定程度上塑造了我的人生观和价值观，也磨练了我的意志，让我

对自己的人生追求更加明确，更加坚定。无论今后面对怎样的挑战，怎样的处境，我都将努力怀着一颗感恩的心勇敢地去面对，以自己的双手和智慧去改变命运，因为我相信，坚定信念，勇敢挑战才能超越自己，克服困难，实现梦想。之所以感恩，是因为今天舒适的学习生活与环境来之不易，我们的成绩和进步离不开学校和老师们的辛勤培养，社会和企业的关怀与支持，正是这些激励着一大批青年学子不断追求，怀着满腔热血努力拼搏。

去年通过将近半年的考研复习，我现在已经成为北京化工大学工商管理专业的研究生，当我开始回首已经逝去的四年大学生活，并规划今后的研究生阶段时，心情是很复杂的，我深知“法乎其上也其中，法乎其中得其下”的道理，因此一直严格要求自己，并制定了较高的标准。可是我又似乎从来不曾准备好如何把握这飞逝的黄金岁月，总是被这无情的时光脚步所折服，原定的梦想计划未能如期实现，我只能无奈的强迫自己去接受现实，逐步降低自己的目标，告诉自己要继续积蓄能量，在每一个新的起点保持住自己的态度和高度，待厚积薄发。

研究生生活已经开始，我也踏入到了另一段新的人生旅程，接受另一个更大的挑战，我似乎已经准备好，却又不肯轻言，在学习奋斗的道路上，谁都经历过成功与失败，我不得不压制住自己的一部分自信，低调谦逊地从零开始。处于如此一个关键的过渡期，是时候去淘洗过去的时光，沉淀出历史的金石了，那是我亲自走出的轨迹，每一次的跌倒都是一种历练，一种经验，我将用它去填补未来的道路，指导我顺利圆梦！今后我会再接再厉，珍惜荣誉，以实际行动回报母校，回报化工出版社！

此致

敬礼

北京化工大学
经管学院国贸专业 武佳倩

2012年6月

“金发科技奖学金” 获奖感言——葛靖阳



尊敬的金发科技公司：

今天，我荣幸地获得了金发科技公司奖学金。这是一份肯定，一份激励，一份鞭策；又是一份鼓舞，一份期待。我一定会更加努力学习，积极工作，不辜负贵公司的期望，不辜负老师们的期望，争取更大的进步。

我是一个性格开朗的人，也非常喜欢与人为友。大一担任了班级的班长，大二担任了生命学院的学生会主席。从开学迎新、大型院周活动、12.9长跑、合唱到北京七大高校生物竞赛、生命文化节，我都积极配合组织大家，把活动办好，让同学受益。自己还是学校国旗护卫队的一员，在军训基地接受了严格的训练，“责任，荣誉，忠诚”是我们的队训，自己在生病高烧的情况下，依然坚持完成了升降旗任务，那年获得了“军训标兵”的称号。

我还担任生命学院篮球队队长，去年带领自己的班级获得了院篮球赛冠军。自己还多次去振华小学支教，那些天真可爱的孩子，让我感觉自

己有义务去帮助他们，同时看到他们，我也告诫自己不要忘记儿时的梦想。上学期作为中国扶贫基金会的志愿者参加了“爱心包裹”劝募活动，希望通过自己的努力可以给贫困山区的孩子送去一份温暖，一份希望。

虽然参加的活动比较多，但是自己从来没有懈怠过学习，依旧勤奋刻苦，享受收获知识和进步的快乐。这两年获得过二等人民奖学金、长城助学金、军训助学金以及国家励志奖学金。大二上学期，我光荣的成为了一名中国共产党预备党员。

贵公司是从两万元起家到现在两百亿身价的成功典范，经历了这么多年的风雨洗礼，通过顽强的拼搏精神与领先的科技获得了胜利。这种精神对我来说是刻骨铭心的，我将以贵公司的精神激励自己，向着更强更高的目标迈进。同时，也会将贵公司的这种大爱之心传递下去，自己有了能力以后，也要帮助那些有困难的人，回报那些帮助过我的人。

真诚地感谢贵公司对我们的关爱！衷心祝愿贵公司蓬勃发展，蒸蒸日上！

此致

敬礼

北京化工大学生命学院
制药1003 葛靖阳

2012年6月



“毕业三十年，我们再相聚”
—我校喜迎77、78级校友返校



我校举行88级本科生、89级研究生、89级专科生校友返校联谊大会



北京化工大学《校友通讯》
2012年第2期 总第12期
2012年12月15日出版