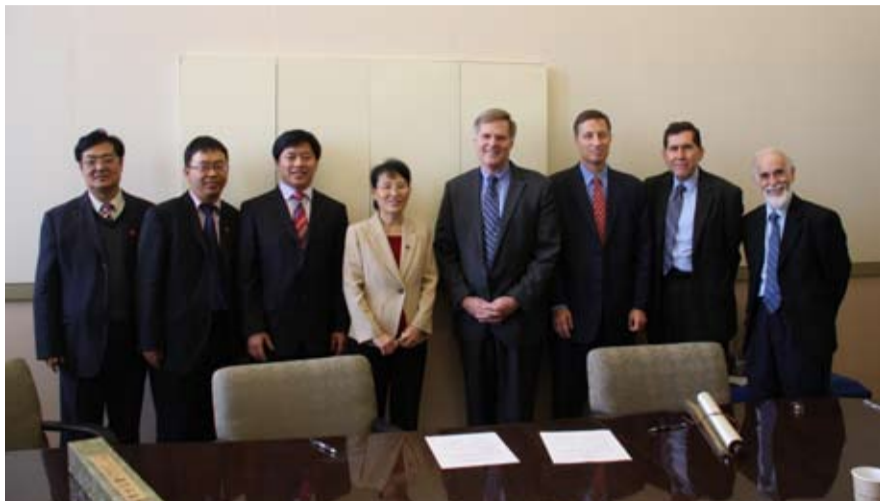


# 北京化工大学

## 校报

北京化工大学主办 第345期 2011年12月8日 国内统一刊号 CN11-0826/G



忘录,进一步加强了两校战略合作伙伴关系。同时,双方就今后的深层次合作与交流进行了充分研讨。访问中,杨文胜教授作了“Fabrication and application of electrode materials based on layered structure compounds”的学术报告。

在旧金山,代表团访问了美国劳伦斯伯克利国家实验室、加州大学伯克利分校和斯坦福大学。劳伦斯实验室主任Paul Alivisatos会见了代表团一

我校谭天伟教授当选

## 中国工程院院士

本报讯 12月8日,中国工程院网站公布“中国工程院2011年当选院士名单”,北京化工大学谭天伟教授当选为中国工程院院士。

谭天伟,男,1964年2月出生,湖南湘潭人,现任北京化工大学副校长,教育部“长江学者奖励计划”特聘教授,“国家杰出青年基金”获得者,国家级高等学校教学名师,“973”项目首席科学家。1993年3月获得清华大学博士学位。1993年5月至1995年5月北京化工大学博士后,之后留校任教。1996年9月晋升教授。1997年至1998年期间两次到瑞典Uppsala大学访问学者。

历任北京化工大学生命科学与技术学院院长,副校长,兼任中国化工学会理事,生物化工专业委员会副主任委员,中国可再生能源学会理事。谭天伟教授长期致力于工业生物技术领域研究,包括生物基化学品、生物能源和生物材料。作为项目负责人先后承担了国家“863”、国家“九五”、“十五”攻关项目5项,国家自然科学基金重点和面上项目6项。以第一获奖人先后获得国家技术发明二等奖2项,省部级一等奖4项,二等奖4项。累计在核心期刊发表论文300多篇,其中SCI收录150多篇,EI收录200余篇。(人事处供稿)

本报讯 党组织换届选举工作是加强党的组织建设,增强党组织凝聚力和战斗力的有效途径,按期做好党组织的换届选举工作是党内政治生活正常化、制度化、程序化的重要标志。根据《中国共产党章程》、《中国共产党普通高等学校基层组织工作条例》和《中国共产党基层组织选举工作暂行条例》的有关规定,结合学校实际,经学校党委研究决定,对各学院党委进行了集中换届工作。

截止到11月下旬,历时近两个月时间,在学校党委的领导下,在各学院党委的精心组织和广大党员的大力支持下,各学院顺利召开了党员代表大会(或党员大会),圆满完成了各学院新一届党委的换届选举工作。

此次换届选举工作主要体现了以下特点:

一是校领导班子成员和有关职能部门负责人注重调查研究,及时深入基层党组织,全面了解各学院的思想动态、基本情况及突出问题,结合实际制定换届选举实施方案、和工作程序,对换届选举工作实行全程指导,确保了换届选举工作的顺利推进。

二是学校各级党组织高度重视此次集中换届选举工作,周密部署,精心组织,严格把关、规范程序,确保了换届选举工作依法、有序地开展,圆满完成了规定任务。

三是广大党员高度认同学校党委的工作思路和学校“十二五”发展目标,本着高度负责的态度,严格履行会议程序,认真行使党员的民主权利,确保了各学院党员代表大会(或党员大会)的成功召开和换届选举工作的圆满完成。

四是积极加强党员民主集中制教育,学习换届选举有关文件规定,营造良好氛围。

通过此次换届选举工作,各学院党委在广泛征求基层党支部和广大党员群众意见的基础上,实事求是地总结了学院党委的各项工作以及学院所取得的主要成绩,进一步理清了学院改革发展思路,明确了“十二五”期间学院党委的奋斗目标和工作任务,为学院又好又快发展指明了方向。

我校各学院党委

## 圆满完成换届工作

### 王芳书记率团

## 访问美加多所著名高校及科研院所

本报讯 11月14日-23日,校党委书记王芳率我校化学学科代表团出访美国、加拿大考察。访问了美国斯坦福大学、加州大学伯克利分校、劳伦斯伯克利国家实验室、加州大学洛杉矶分校、南加州大学、西储大学及加拿大滑铁卢大学等七所著名大学及科研院所,并分别与西储大学、南加州大学工学院签署了两校友好合作备忘录。

代表团首先访问了加拿大滑铁卢大学。连续十年名列综合类大学第

一名。滑铁卢大学常务副校长、加拿大皇家科学院院士Bruce Mitchell等亲切会见了代表团一行,双方就滑铁卢大学发展历程、合作实习教育Co-op课程设置、人才培养与评价体系、学生海外联合培养计划等问题进行了深入细致的交流。访问中,何静教授作了题为“Intercalation of Chiral Ligand to Make Impact on Transition-Metal Asymmetric Catalysis”的学术报告。代表团还参观了该大学化学系具有国

际领先水平的Tong Leung研究小组,其先进的电镜设备特别是该校加拿大唯一离子电镜设备给代表团一行留下了深刻的印象。

随后,代表团一行来到了诞生多位诺贝尔奖得主的美西储大学。西储大学与我校具有多年的交流与合作历史。访问中,西储大学教务长兼执行副校长W.A. “Bud” Baeslack III、教学副教务长Donald Feke、国际交流副教务长David Fleshler等会见了代表团一行,双方签署了两校友好合作备

行,并介绍了劳伦斯伯克利国家实验室的发展历程和目前在绿色能源及CO<sub>2</sub>捕集方面所作的工作。代表团参观了ALS同步辐射发射器,电池实验室及分子工厂实验室。在加州大学伯克利分校,杨培东教授热情会见代表团一行,孙晓明教授做了关于纳米方面的研究报告。在斯坦福大学,代表团访问了化学系戴宏杰教授的纳米材料实验室和材料系崔毅教授的电池实验室。访问中,双方进行了学术交流,孙晓明(下转二版)

本报讯 12月1日下午,我校会议中心学术报告厅座无虚席,暖意洋洋。践行“北京精神”,争做时代先锋——北京化工大学学生宣讲大会在一片热烈、感动的氛围中举行。

军旅标兵、化工学院硕士研究生杜湖泽,科技之星、理学院博士研究生闫东鹏,大学生村官、原信息学院本科生付义华,见义勇为模范、生命学院



## 践行“北京精神”争做时代先锋

——我校举行学生宣讲大会

硕士研究生张亚丽,自强之星、清华大学机械工程系本科生闫文韬,五位大学生生动的语言讲述了他们成长的经历,向在场的师生分享了他们在科研、工作、生活道路上的感悟,展示了青年大学生如何践行“爱国、创新、包容、厚德”的“北京

精神”。报告会不时响起阵阵热烈掌声。宣讲会结束后,同学们久久不愿离去,纷纷上前与榜样们交流心得。北京化工大学党委副书记兼副校长任新钢,北京市委教育工委宣教处处长王达品及有关部门的领导出席了会议。各学院学生代表

300人聆听了精彩的宣讲。党委副书记兼副校长任新钢发表热情洋溢的讲话,他鼓励化大学子努力向五位榜样学习,用扎实的学习、勤勉的工作、充实的生活践行“北京精神”。他希望同学们能够坚定爱国的信念,插上创

新的翅膀,敞开包容的胸膛,继承厚德的传统,做时代的先锋、国家的栋梁。随后,化工学院硕士研究生杜湖泽以“拳拳报国心,默默戍边情”为题,讲述了他携笔从戎,献身国防的不平凡经历。“八月十五的月饼”、“苦涩的

水”、“野外潜伏”、“早起的通讯员”,一个个感人的故事,一幅幅内蒙古边防的图画,把听众带到了那广袤的草原、整齐营房的,仿佛听到了清晨的号响、靶场的枪声。2007年退伍返校后,他又将汗水投身到学术科研中,并以高分考

取了学校硕士研究生。理学院博士研究生闫东鹏讲述了他在创新科研道路上的成绩和体会。几年来,他以第一作者在SCI核心期刊发表学术论文17篇,累计影响因子总和110。申请中国发明专利10项、美国发明(下转二版)

本版责编、版式/冯宽听 李婷



**本报讯** 12月6日下午，中共常州市委书记范燕青，中共常州市委秘书长蔡骏，常州市副市长王

行13人来我校进行交流访问。我校党委书记王芳，

副校长陈标华，副校长谭天伟，副校长李显扬，以

座谈会。座谈会由谭天伟副校长主持。陈标华副校长详细介绍了我校与常州的全

**本报讯** 11月29日，国家安全生产监督管理局规划科技司组织专家对我校在国家安全生产技术支持体系中负责承建的两个国家级中心实验室“新危险化学品评估及事故鉴定基础研究实验室”和“危险化学品生产系统故障预防及监控基础研究实验室”进行竣工验收。国家安全生产专家组采矿专业组长卢鉴章研究员担任竣工验收会专家组组长，北京化工大学副校长谭天伟教授参加竣工验收会并致词。

理学院万平玉教授和机电学院杨剑锋教授分别代表“新危险化学品评估及事故鉴定基础研究实验室”和“危险化学品生产系统故障预防及监控基础研究实验室”对实验室建设及试运行情况作了汇报，专家组在听取汇报、咨询及现场考察后，对两个实验室的建设情况表示满意，竣工验收合格。

机电学院高金吉院士，科技处处长曹兵、副处长任钟旗，财务处处长宋来新，国资处副处长高惠玲，理学院党委书记白守礼、院长李殿卿、副院长杨屹及实验室相关教师参加了竣工验收会。

# 通过竣工验收

我校承建的两个国家级中心实验室

(万平玉 杨剑锋撰稿)

## 常州市党政代表团访问我校



成斌，常州市统战部部长张跃以及常州市科技局、常州科教城主要领导等一

及党委办公室、科技处、研究生院、基建处、高新院、常州院主要领导参加

面合作、常州院建设3年来取得的成绩以及常州科技大厦建设情况。常

给予我校的支持表达了感谢，并对于将来如何实现我校与常州市的协同创新发展提出建议，指出在保持前期良好合作态势的前提下将进一步加强与常州市关于创新型人才、工程化人才培养的合作，将常州院建设成一流的科研基地和人才培养基地。常州市委书记范燕青将我校与常州的全方位合作以及常州院的建设总结为“富有远见的决策、富有激情的合作、富有意义的前景”，并对我校几年来为常州经济做出的贡献表示感谢。

会谈结束后，在陈标华副校长的陪同下，常州市党政代表团考察了我校高性能聚酰亚胺纤维项目。(吴浩撰稿)

## 塔里木大学校领导来我校交流访问

**本报讯** 12月2日下午，我校对口支援西部高校塔里木大学党委书记王选东、副校长才庆祥、校长助理赵饮虹、科技处处长于军、对外交流合作处处长和研究生处处长石长青、两办主任杨斌一行6人，到我校进行交流访问。校领导王子镐、李显扬及有关部门的领导参加了座谈。

座谈会上，李显扬副校长就2011年我校对口支援塔里木大学的工作作了总结。有关部门的领导介绍了我校在支持塔里木大学进行化工专业建设方

面的工作。塔里木大学王选东书记在座谈会上就下一步两校之间如何进行进一步合作提出了希望。王子镐校长根据学校的实际情况，提出了为塔里木大学培养师资队伍的建议。双方还就2012年对口支援工作的具体内容如学科建设、专业建设、教师进修、本科生培养等问题进行了协商和研讨。

在高新技术研究院屈一新一院长的陪同下，塔里木大学的领导还参观了我校化工资源有效利用国家重点实验室和化工原理实验室。(化工学院供稿)

## 我校举办大师讲坛——

### 李寿生先生报告会

**本报讯** 11月28日下午，中国石油和化学工业联合会常务副会长、党组副书记、我校兼职教授李寿生在逸夫会议中心多功能厅为广大师生作了题为“石油和化学工业‘十二五’规划与青年人成长”的报告。报告会由研究生院常务副院长、研工部部长张卫东主持。

报告会前，王子镐校长与李寿生副会长进行了亲切交谈。双方就如何培养拔尖创新人才、

学科建设以及保持我校在石化领域的领先优势等问题交换了意见。会谈结束后，李寿生副会长向我校赠送了石油工业出版社出版的《石油和化学工业“十二五”规划》一书。

李寿生副会长首先介绍了“十一五”期间国家在石油化工领域取得的重要成就以及“十二五”期间的新形势、新挑战、发展战略和规划。他通过具体的事例和准确的数据讲述了我国石化行业健康

稳定发展的诸多环节，并指出，自改革开放以来，我国一直坚持“引进来、走出去”的发展战略，并已经在更大范围、更广领域、更高层次上推进了对外开放，取得了丰硕成果。他结合我国国情和行业情况，对我校学生未来人生的发展规划提出了4点中肯的建议和殷切期盼，勉励广大研究生为中国石油和化学工业发展做出积极贡献。(肖勇撰稿)

(上接一版) 专利2项。骄人的成绩令在场的同学发出阵阵惊叹声。他坦诚的说“作为一名大学生，创新是我们对青春许下的承诺。学习道路上不仅有继承，还有发扬。在科研创新的道路上要做一个永远不断求索的探路者。”

原信息学院本科生，现北京住总集团第六建筑化工大学本科期间见义勇为，勇抓盗贼的故事。当她讲到“她在前面拼命跑，我在后面拼命追，清晨的校园里，我追着她跑过了大半个校园。”的时候，在场的观众无不为她捏了一把汗，当她最后说到将盗贼制服的时候，会场上响起了经久不息的掌声。同时，她积极参加志愿服务，作为北京奥运会

业的重担，挺起了不屈的脊梁，以自强不息的精神谱写了一曲生命的赞歌。同学们感触颇深。机电学院大三学生罗夏阳说，作为一名今年应征入伍的大学生，杜湖泽学长的经历震撼了他，他要以为他为榜样，立志戍边，报效祖国。信息学院大四学生高强说，“作为一名学

## 践行“北京精神”争做时代先锋

### ——我校举行学生宣讲大会

公司团委副书记付义华通过三年做大学生村官期间的奉献经历，诠释了“北京精神”中“包容”的意义。三年村官期间，他创办了昌平南口镇首份村报、首个村级网站、首个村级电脑培训班和首个黑板报。他常说，是北京这座城市用博爱包容着他，他点点滴滴的成绩仅仅是在回馈这座城市和这座城市的人民对他的恩赐。

生命学院硕士研究生张亚丽，讲述了她在北京

志愿者，她风吹日晒，不怕辛苦，得到了许多外国友人的赞扬。她甜美的微笑、真挚的情感、执着的付出展示了厚德的魅力。

清华大学机械工程系本科生、北京市“自强之星”闫文韬催人泪下的故事感动了在场的每一位听众。百年清华园里，他一边勤工助学为身患绝症的母亲治病，还承担起了照顾母亲的重任，一边发奋学习、投身科研取得优异成绩。他双手托起家庭与学

生干部，应该向身边的榜样——张亚丽学姐学习，无论何时何地，都要以关爱、友善、理解的态度去面对周围的每一个同学，全心全意为同学服务”。化工学院大四学生董华在听到闫文韬的事迹后，感动地流下了泪水，她说“闫文韬同学用自己的实际行动努力从‘受助’转向‘自助’与‘助人’，践行了‘爱国、创新、包容、厚德’的北京精神。”(宋阳、刘剑鑫撰稿 高宇摄影)

## 王芳书记率团

### 访问美加多所著名高校及科研院所

(上接一版) 教授代表化工资源有效利用重点实验室与戴宏杰教授的研究团队签署了研究合作友好协议，为今后双方的团队合作迈出了坚实的一步。

最后，代表团访问了加州大学洛杉矶分校和南加州大学。加州大学洛杉矶分校副校长Randal Johnson对我校代表团到访表示了热烈欢迎，双方就两校学

生联合培养项目进行了深入交流。代表团随后参观了化工系Lu Yunfeng教授及化学系Duan Xiangfeng教授实验室。在南加州大学，王芳书记代表学校与南加州大学工学院签署了两校友好合作备忘录，同时代表团参观考察了化工及材料等工学学科建设和科研情况。在访问中，王芳书记

还会见了我校在加拿大、美国西海岸的多位校友，介绍了学校的最新发展情况，与校友加强了相互联系。此次出访有力地推动了我校与美加高校的全方位、多层次的深入合作，为我校与北美著名大学在化学等多个学科的人才培养和学术交流合作奠定了坚实基础。(雷鸣撰稿)



**编者按：**为深入贯彻党的十七届六中全会精神，践行社会主义核心价值观体系，弘扬北京精神，大力推进学校文化建设，学校新闻网、校报联合推出“北化纪实”系列报道，用朴实的语言诠释化大师生身边感动的人和事。欢迎广大师生提供新闻线索。(E-mail: news@mail.buct.edu.cn)

就是黄土高原上的一个小村庄。”

2004年，从家乡考到北京来上大学，对于家乡人来说，他是幸运的，杜湖泽也为自己能够来北京上大学感到骄傲，然而，当他来到北京以后，大都市的繁华耀眼，大学生活的丰富多彩并不是最让他印象深刻的，他经常会

自然，那样的亲切，我不会抱怨东西的多少，而是由衷的感谢，这是雪中送炭的关怀。”

回想那段时光，杜湖泽说他是幸运的，“如果没有国家助学贷款对我的资助，没有学校对我的支持和补助，也许我早已中途退却，我的大学梦早就破灭了。国家和学校的奖

景由树木林立变成了光秃秃的草原，出车时，我们立刻感受到了边疆的寒冷，那细细的凉风吹在脸上，就像一把锋利的小刀划过脸庞一般，让人极不舒服。”

当回忆起部队生活最怀念的事情时，杜湖泽笑着说：“苦涩的水”。部队的水是苦涩的，没有市区那么甘甜，但是这苦涩

下二十度，劳累、饥饿和寒冷考验着他。这样的天气，杜湖泽和战友们都会穿好皮大衣，戴上棉帽，灌上热水，拿好步枪，从下午到第二天早晨，观察边境线上发生的情况，执行潜伏任务。“深夜时，又饿又渴，我们打开随身带的方便面咬几口，要喝水时，才发现水早已结成

着报效祖国的信念，艰苦奋斗的作风，圆满完成了以边防执勤为中心的各项任务，多次受到了部队嘉奖。

**退伍返校发奋图强**

2007年退伍返校复学后，他勤勉努力，发扬军人艰苦奋斗、敢于拼搏精神作风，以优异的成绩完成学业，大学期间多次获校级三好学生称号，毕业时荣获北京市高校优秀毕业生的称号。大三寒假他决心考研继续学习，提升自己。

“那时候，我的学习基础薄弱。笨鸟先飞，在别人用半年时间复习考研的情况下，我决心用一年时间来准备。”大三寒假，他利用整个寒假的时间来补习英语，大量抄写英语单词，笔记就写了500多页。他怕自己学习量不足，当同学睡觉以后，他仍躺在床上看英语。复习数学时，做题写掉了42个笔记本，数学复习全书做了数遍。其他课程，也付出了大量的时间去学习，最终他实现了自己读研的愿望。

与杜湖泽一起退伍的战友提到杜湖泽时说，他是个军人，退役两年了仍是位合格的军人。他沿袭了军人的作风，在学习过程中，不断丰富知识，提升综合能力，做事刻苦努力。

当提到继续深造的目的时，杜湖泽激动地说：“读研只是我人生的又一步，尽管我的军旅生涯已经结束，但服务社会、报效祖国的理想与行动没有终点，这信念将与我终身为伴。”

**“北化纪实”系列报道之一：**

**拳拳报国心 默默戍边情**

——记我校退伍大学生军人杜湖泽

校报记者 李婷

初冬的北化校园，金黄色的银杏叶铺出一条金色大道。校园内穿梭的人群中，有这么一位普通的研究生，他叫杜湖泽，现为化工学院2010级研究生。2004年，他以优异成绩考入北京化工大学，2005年积极响应国家号召应征入伍，成为某边防部队的一名战士。在部队两



年服役期间，由于他的突出表现两次被评为“优秀士兵”，并荣立个人三等功。一位来自甘肃偏远山区的大学生为何毅然投笔从戎并屡获嘉奖，在这背后究竟有着什么样的故事？记者带着这些问题采访了杜湖泽。

**黄土高原上的农家学子**

杜湖泽出生于甘肃省的一个偏远农村，描述家乡的偏远时，他说“如果我回家，得先坐21个小时的火车，4个小时的班车，再坐1个半小时的公交车，这样不断地换车还不算什么，最头疼的是还要再走3个小时的山路，我家

捉襟见肘的日子而发愁。那个时候，他每天吃饭都得精打细算到每一角钱，每次去食堂的路上，他都会盘算今天应该吃什么以便不会花掉明天的饭钱，经常是中午吃了荤菜，晚上就必须吃素菜。

大学一年级过中秋节的时候，杜湖泽会为自己买一块月饼而犹豫很久，在超市转了半天，最终他还是空手而归。回到宿舍当他看到学校为每位同学发的餐券、月饼、水果的时候，心中有说不出的激动。“每次过节看到床头上的这些东西，我都能深深地感受到学校无微不至的关怀，是那样的

奖学金、助学金、助学贷款等，以各种方式，不同渠道来帮助我们顺利地完学业。而我们很多人也是这些政策的受益者，滴水之恩，我们应当涌泉相报。”

**边防部队中的学生新兵**

2005年，得知国家面向大学生征召义务兵的消息后，一股到军队去历练人生、报效祖国的信念油然而生。他毅然参军入伍，到条件最艰苦的内蒙某边防部队服役。

入伍第一天，杜湖泽和他的队友坐火车到达五原县，换乘汽车，一路向北急驰四个小时，到达了服役的部队。“沿路的风

的水对于曾经呆在边防部队的杜湖泽而言代表生命的力量，每次训练跑几公里后，由于天气寒冷，汗还来不及蒸发就结成了冰，眉毛以及额前的头发结了一层层霜，数小时的体能训练后，他总会冲进水房，打开水龙头，直接畅饮那苦涩的水，对他而言，那是甘泉。

边防部队的日子单调而艰苦，执勤、野外潜伏是战士每天必须完成的任务。1月份是边境线上最寒冷的季节，但是这时候执勤的任务更加繁重，外出执勤时，外面的积雪经常没过膝盖，呼呼的大风刮个不停，温度将近零

冰，口渴难耐的时候，我们经常吃起雪来。”战士们的脸经常从黄色变成红色，从红色变成紫色，最后变成白色；清晨起来时，身上早已覆盖了厚厚的一层雪。

当兵第二年，杜湖泽从战斗班进入连部当通信员、传令兵，为了按时完成繁重的工作，不丢当代大学生的脸，他每天坚持最早起床，摸黑穿好衣服，拿上马扎来到只有一盏昏暗灯光的楼道里，在别人熟睡的时候，他就已经开始了一天的工作，这样一直坚持到他退伍当天。

服役的两年内，他和队友在艰苦环境下，靠

**我们的学校**

奥莉雅 俄罗斯

大家好！我叫奥莉雅。今年九月份我来到北京化工大学学习汉语。我们班有十四个学生，来自亚洲、欧洲、北美洲等几个国家。能跟这么多同学一起学习，认识来自世界各地的朋友，我感到非常高兴。为了学习汉语，我们从不同国家来到中国。同学们认识的时间不长，每个人的爱好和习惯也不同，但是我们互相关心，互相帮助，进步很快。现在我们不但是同学，而且是好朋友。我非常喜欢我们的学校。环境优

美，交通便利，离市中心不远。老师们都教的很好，有耐心，关心学生，对我们有很大的帮助，所以我们的汉语提高很快，非常感谢他们。

大家一起学习和生活很愉快！

我想为你们写一首诗：  
微风的旋律伴着月亮的诗篇  
我的心就是满月 为你发光  
只有你来到  
天空才会重现晴朗

大学生李大海在一家公司全职实习，每月工资为1200元。两个月后，该公司决定兼职人员开始实行日工资制。到月末发工资时，让李大海感到惊讶的是，他只领到了836.8元，比过去少了363.2元。李大海对自己的工资

**解析：**

工作日是指劳动者在法定时间限度内从事劳动或工作的时间，包括工作日和工作周。《中华人民共和国劳动法》第36条规定：“国家实行劳动者每日工作时间不超过八小时、平均每周工作时间

不超过四十四小时的工时制度。”根据劳动法的规定，工时制度在全国是统一的，它适用于中华人民共和国境内的一切机关、社会团体、企业事业单位以及其他组织的职工。

**工作日怎么算？**

莫名其妙少了这么多感到不解，于是找到公司财务经理询问。财务经理说：“你每月的工资是1200元，除以每月日历年数30天得出日工资40元。因为每月除以公休日后的平均实际工作天数为20.92天，按日工资制计算，即40元乘以20.92天，确实应得836.8元，公司并未胡乱减少你的工资数目。”李大海不解为什么除的时候用30天，到乘的时候又改成20.92天，为此双方发生争执。请问：公司的说法是否有道理？

为了保护劳动者的利益，工时的计算方法是法定的，用人单位不能随意更改。年工作日的计算公式为：365天/年-104天/年(休息日)-11天/年(法定休假日)=250天

的月天数和月平均工作天数的方法损害劳动者的利益。李大海的月工资标准是1200元，那么他每日的工资数额应当是1200元÷20.83天≈57.61元，而不是40元。李大海月末时拿到的工资还应当是1200元，公司应当向李大海补发少发的工资。

执笔人：周新升  
审查人：陈传法

**法博士专栏**



**辉燕姐姐：**

您好。我是来自农村的女孩子，我们宿舍其他同学都是来自城市的。入学半年了，我总觉得我们宿舍的同学瞧不起我，他们觉得我是来自农村的，很多事情都不懂。晚上回宿舍他们聊明星、化妆品我不了解也不感兴趣。在这个宿舍里我觉得很郁闷，我是不是该找老师换一下宿舍？  
小雪

你好。人类有一种需要就是要属于某一个团体，这就是归属的需要。当你觉得自己和宿舍其他同学不属于同一群体的时候，有时候会觉得郁闷。这种郁闷的感觉确切地描述可能是孤独。我想，不论你换不换宿舍，寻找孤独的原因可能是你近期要做的。

你要分析一下觉得宿舍的同学瞧不起你这种感觉来自哪里？当然有可能是其他同学确实有这种心理存在，但是我猜不会是宿舍所有的来自城市的

**英雄不问出处**

种感觉，所以你会在生活中去主动求证，验证你的这种感觉，就象成语智子疑邻一样。觉得别人瞧不起你可能是由于你自己不自信，为了保护自己而在内心中竖起的一道屏障，这道屏障使你和其他同学交往时出现问题。农村和城市的生活环境、生活经验确实有很大的不同，但是各有各的特点，许多伟人都出身农村，他们一样成就非凡。重要的是你要找到自身的优势和努力的方向。自古英雄不问出处，生活环境不能决定一个人是自卑还是自信，强大的内心才是关键。

建议你近期关注两件事情：一是找到自己的优势和独特之处；二是关注与同学的相似处。作为一个宿舍的同学，你一定能发现相似大于相异，你和宿舍同学之间的相处也会更融洽。

**邢辉燕姐姐信箱**

yanjiexinxiang@126.com



# 我校研制的LDHs耐老化沥青路面示范段顺利通车

本报讯 采用超分子结构紫外阻隔材料(LDHs)制备的耐紫外老化沥青在长深高速(长春至深圳)内蒙古金宝屯至查日苏段获得实际应用,共铺设示范路段8.4公里。目前该路段已顺利通过内蒙古交厅验收,并于2011年11

月21日正式通车。化工资源有效利用国家重点实验室段雪院士和林彦军副教授课题组在国家“十二五”科技支撑计划的支持下,通过对LDHs材料的组成、结构进行科学设计,突破了清洁生产工艺、等波长

粒径控制等系列关键技术,创制了一种沥青用新型紫外阻隔材料,多项相关国家发明专利获授权,并申请了美国专利。经权威技术部门检测和推广应用表明,该材料可显著提高沥青的耐紫外老化性能,使沥青的

使用寿命延长3倍以上。超分子结构紫外阻隔材料(LDHs)解决了沥青耐紫外老化能力弱的世界性难题,在我国西部及高原等紫外线辐照强烈的地区具有广泛的应用前景。

(林彦军撰稿)

本报讯 为学习贯彻党的十七届六中全会精神,学生工作办公室下发了《关于组织全校学生党员

文化活动的通知》,全校学生党员积极参与,通过主题讨论会、组织生活会、专题知识竞赛、主题演讲比赛以及

化;材料学院、经管学院进行了主题讨论会、专题知识竞赛等来学习全会精神;机电学院举办了“党

系列活动丰富校园文化。我校通过开展一系列学习实践活动,促使全校广大学生党员了解、领会全会精神,

## 我校学生党员开展

# 学习贯彻党的十七届六中全会精神活动

深入学习贯彻党的十七届六中全会精神的通知》,各学院11月期间组织开展了相关学习活动,鼓励学生党员参与校园文化建设、基层文化建设和群众

多种多样的社会实践活动,深入学习领会全会精神。化工学院学生党支部通过开展“环保我先行”宿舍文化宣传、社区电池回收等活动来宣传校园文

在我心中”演讲比赛;理学院和文法学院到敬老院和孤儿院进行志愿服务,推广校园文化;职业技术学院组织了专题导读体验全会精神,同时举办了一

准确理解文化建设的目标任务,坚持和实践社会主义核心价值观体系,扎实推进先进的校园文化建设,为社会主义文化大发展大繁荣贡献自己的力量。(宋阳撰稿)

# 我校开展“12.4”普法宣传日系列活动

本报讯 2011年是实施“六五”普法规划的第一年。今年“12·4”全国法制宣传日系列宣传活动的主题为“深入学习宣传宪法,大力弘扬法治精神”。为做好今年“12·4”全国法制宣传日系列宣传活动,推进“六五”普法规划的全面贯彻落实,党委宣传部和校长办公室、学工办、文法学院等部门、单位精心组织,文法学院法律系师生发挥专业优势,在全校开展了一系列形式多样的普法宣传活动。

11月7日中午,北校区校园普法活动在主教学楼前举行,活动以“弘扬法治文化,传播法治文明”为主题,对低年级学生进行普法教育;12月1日下午,我校普法志愿者来到昌平东关南里小区进行了法制宣传,讲授基本法律知识的同时,深入分析社区法律问题并开展法律知识竞赛。12月2日,我校普法志愿者与和平街街道办事处在天丰利市场联合组织举行“12·4”法制宣传



日大型法律宣传咨询服务活动,紧紧围绕“弘扬法治精神,促进社会和谐”主题,向群众宣传普及以宪法为核心的中国特色社会主义法律体系;12月4日,东校区以“实习就业携法同行 快乐你我他”为主题的校园普法活动在食堂前举办,为目前正在找工作和实习的同学提供法

律咨询服务,活动收获了良好的效果。在“12.4”法制宣传日期间,宣传部制作了主题为“践行北京精神,弘扬法治文化”的大型展板,在行政楼前宣传栏张贴了“六五”普法教育宣传挂图,并在校园主干道悬挂相关横幅,营造了良好的校园普法宣传氛围。

与此同时,我校普法志愿者精心准备了自己制作的“弘扬法治精神 推进依法治国”普法宣传手册,并深入社区开展形式多样的、内容丰富的普法活动,广泛传播法治观念文化,为人民群众和师生提供切实服务,受到了一致好评。(供稿单位:宣传部 学工办 文法学院)

本报讯 为了实现高校间精密仪器的开放共享,充分发挥精密仪器使用效益,更好促进教学科研事业发展,我校与北京科技大学近期正式签订“精密仪器校际共享合作协议”,两校36台大型精密仪器首批纳入互惠共享范围。为确保此次校际合作能够对学校教学科研起到辅助和促进作用,国资处前期特别要求校测试中心技术人员对北科大的仪器设备进行了筛选,首批选定北科大19台仪器多用于材料物性测试及化学成分鉴定等方面,与我校学科方向关系较为紧密,并与我校设备有一定互补性。校内师生如对这些仪

## 『精密仪器校际共享平台』 我校与北京科技大学建立

器有测试需求,可以登陆“贵重精密仪器共享预约系统”(http://jmyq.buct.edu.cn/)下载“跨校联合分析测试批准单”,经国资处批准后,可享受北科大校内价格测试的优惠。近年来,国资处在争取更多资源服务学校教学科研事业发展方面做了很多努力,2008年,我校与北京师范大学成功建立的校际共享平台,很多师生通过这一渠道低价使用北师大元素分析仪等设备,感受到了资源共享的带来的实惠和便利。此次与北科大建立共享协议,进一步扩大了校际合作的范围。(王海滨 高惠玲撰稿)

本报讯 11月27日,第三届北京市高校大学生化学实验竞赛现场答辩在竞赛承办学校北京化工大学科技大厦东配楼顺利举行。

# 我校健美操队在近期比赛中再获佳绩

本报讯 我校健美操队于12月3日参加了2011年北京市高校第32届健美操、艺术体操系列赛以及2011年全国普及健美操系列推广活动北京赛区的比赛。为锻炼队伍,本次比赛以一年级的新入校队员为主,他们参加了甲A和甲B组的竞技健美操比赛,大

众徒手健美操和大众踏板操的比赛并取得优异的成绩。为我校争得了荣誉,同时也取得了我校在大众健美操方面的最好成绩。领队:姚望 教练:孙伟庆 大众:普及规定踏板一等奖 李英杰等 普及规定徒手

一等奖 李宣莹等 甲A组:女子单人操 第三名 沈敏佳 甲B组:男子单人操 第三名 刘杰 男子单人操 第五名 刘俊男 女子单人操 第三名 寇昭茜 (供稿单位:文法学院)

# 『北京化工大学—北京昊诺斯吴源奖学金』颁奖仪式

## 我校举行

本报讯 12月2日,“北京化工大学—昊诺斯吴源奖学金”颁奖仪式在科技大厦举行。我校副校长谭天伟,北京昊诺斯公司副总经理李晓嘉、雍丽娟,我校生命学院、学生工作办公室相关领导及负责人出席仪式。

生命学院党委书记张丽叶书记向昊诺斯公司的大力支持表达了诚挚谢意,并向获奖的同学表示祝贺。学工办副主任崔春花宣读了获奖学生名单。与会领导为获奖学生颁奖并合影留念。浦洪雷同学代表获奖学生发言,感谢学校和公司领导对大学生成长的高度重视和大力支持,表示会继续努力,用优异的成绩回报母校和社会。李晓嘉女士介绍了公司近年来的整体状况,表达了在人才培养等方面与我校进行深入合作的愿望。

谭天伟副校长讲话。他充分肯定了北京昊诺斯公司支持教育、关心大学生成长的善举和在企业发展的远见卓识,希望校企双方在协同创新方面有进一步交流与合作。他鼓励同学们要踏实努力,勇于创新,不断提高自身专业技能和综合素质,以实际行动回报祖国、回报社会。

颁奖仪式结束后,北京昊诺斯公司技术部负责人为学院师生做了“生物下游工艺技术”的报告。公司人力资源部还与同学们就大学生求职面试等问题展开互动交流。(刘骥翔撰稿)

# 第三届北京市高校大学生化学实验竞赛现场答辩在我校举行

本届竞赛现场答辩分为无机化学、分析化学、有机化学、物理化学、综合化学(一)和综合化学(二)等六个小组进行。参赛选手分别来自北京师范大学、北京航空航天大学、北京理工大学等21所高校,参赛项目共78项。现场答辩分为选手陈述参赛实验内容和回答评审专家提问两个阶段。

答辩结束后,竞赛组委会进行了参赛项目的评奖,确定了本届竞赛的获奖项目,比赛结果将于近日公布。竞赛总结会上,北京市教委金红莲副处长对前三届竞赛给予了充分肯定,并表示将对今后的竞赛活动继续给予大力支持。教育部教学指导委员会副主任委员、国际化学奥林匹克竞赛中国赛区总教练、北京大学段连运教授对本次竞赛的组织工作给予肯定,同时指出,一

年一度的大学生化学实验竞赛给在校大学生提供了一个充分展示他们实验技能的平台,同时也为他们进行学术思想交流提供了条件。竞赛活动也将为高校进行大学化学实验教学提供宝贵的一手资料,将对提高本科生的实践能力和科学素质培养、推进大学化学教学改革起到积极的促进作用。总结会上,各位组委会委员认真分析了现场答辩中参赛项目的特点,就第三届比赛活动所积累的经验及存在的不足进行了认真总结,并对下届比赛的组织提出了宝贵的意见。竞赛总结会由竞赛组委会秘书长、北京化工大学理学院院长杨屹主持,到会的领导还有北京化工大学教务处处长姜广峰教授、理学院教学副院长许家喜教授等。(徐庆红撰稿)