

海納百川有容乃大

壁立千仞無欲則剛

長  
理  
工

# 校友

「创刊号」



# 校领导走访各地校友会



王耀中书记、郑健龙校长等参加上海校友大会并看望校友



王耀中书记等参加深圳校友会换届大会并看望校友



王耀中书记、郑健龙校长等参加北京校友聚会并看望校友



王耀中书记等参加天津校友新春联谊会并看望校友



# 创刊

## Inaugural statement 词

**七**月流火，在这个充满奋斗激情的季节里，在全校师生为建设特色鲜明的高水平教学研究型大学努力拼搏之时，长沙理工大学《校友》杂志创刊了。

作为长沙理工大学校友会的会刊，《校友》旨在传递校友信息，加强校友联络，增进校友对母校的归属感与认同感；希望通过这个窗口，摘取校友生活的片片绿叶，采撷校友成就的朵朵鲜花，收获校友创业的累累硕果，去装扮长沙理工大学文化的百花园，去激励莘莘学子有志学业，与日俱进。

《校友》诞生于一片充满创新活力的热土。2003年经教育部批准，长沙交通学院、长沙电力学院、湖南轻工业高等专科学校和湖南水利水电学校合并组建长沙理工大学。五十四年的发展历史，一代代人筚路蓝缕、辛勤耕耘的精神在新的起点上得以传承，学校迅速发展壮大。全校师生员工秉承“博学力行 守正拓新”的校训精神，以昂扬的斗志开拓进取，勇攀高峰，在科研与教学等各方面都取得了一个个令人瞩目、振奋人心的成就。

2007年，顺利通过了教育部本科教学工作水平的优秀评估；由我校主持完成的成果首次获得国家科技进步二等奖；博士后科研流动站、国家级教学名师、国家级精品课程均实现“零”的突破；本科招生在全国大部分省市进入了一本批次；在办学国际化方面也迈出了坚实的一步，学校在读的外国留学生已有100多位，在利比里亚成功开设孔子学院并得到该国政府高度评价……

2008年，学校被列为湖南省人民政府和交通运输部共建的大学；被教育部批准为大学生创新性实验计划项目研究单位；国家社科基金后期资助项目、国家发明奖、湖南省自然科学基金杰出青年项目均实现“零”的突破……

2009年，学校科学研究更上一层楼。实现了国家科技进步一等奖的历史性突破，同时实现了国家杰出青年基金、国家基金重点项目的新突破，获得

33项国家级科研项目、5项国家级科技成果奖和24项省部级科技成果奖……

正是在这样令人振奋的背景下，创办一本独具特色的校友刊物成为加强学校内涵建设，加速学校发展的必然之需。在众多校友的殷切期盼和大力支持下，《校友》承载着校友们共同的青春岁月回忆，寄托着母校的无限牵挂与期盼，饱含着母校对校友的深切关爱与祝福，与广大校友见面上了。

学校的每一步发展都凝聚着一代又一代求知、求真学子辛勤的汗水，也融汇了广大校友对母校的拳拳厚爱。校友与母校的脉搏息息相通，无论位居何职，身处何方，校友们总是心系母校，情牵师恩，以自己出色的工作为母校增添光彩，以不同的方式襄助母校的建设与发展。我们可以自豪地说，校友是母校引以为自豪的靓丽风景！《校友》也将成为这靓丽风景的真实写照。

“海内存知己，天涯若比邻”。《校友》是校友们了解母校的一扇窗口，是校友与母校沟通联络的信息桥梁，是校友与母校之间进行全面互动的平台，也是校友之间资源交流的天然媒介。当年，校友们的青春、激情和梦想使学校春意盎然，现在，校友们的忠诚、责任和智慧依然铸就着学校新的辉煌篇章。

“乘风破浪会有时，直挂云帆济沧海。”《校友》刚刚起航，但广大校友对母校的深情已将风帆张满。我们有理由相信，在母校和校友的共同努力下，她将成为校友们共同的精神家园，刻录着生命中一段最值得珍藏和回味的记忆；她将是延续同窗共读这一深厚情谊的纽带，校友们将在这里继续分享人生的收获与感悟。在共同的精心呵护与交流探索下，她将焕发出勃勃生机，她也期待校友们更多的关注与支持！

2010年(创刊号)



# 长沙理工大学

Changsha University of Science & Technology

## 校友

ALUMNI

主编:邹宏如

副主编:宋建社 胡秀英

周艳红 杨鑫铨

付端娥 汤跃群

方琼

责任编辑:姚小明 杜佳阳

本期编辑:朱玛 葛弘扬

庞玉参 胡植

伍敏 寇智翔

装帧设计:宋希

美术编辑:肖璐 张丽芳

(视觉传达工作坊)

# 目录

contents

## ■ 卷首语

创刊词

## ■ 特别报道

01 大路无言铸丰碑

——记国家科学技术进步一等奖获得者郑健龙教授和他的科研团队

## ■ 今日母校

07 走内涵发展道路 建设特色鲜明的高水平教学研究型大学

——我校“十一五”发展成就综述

17 学校要闻集锦

## ■ 校友动态

37 优秀校友会工作经验集录

37 长沙理工大学上海校友会2006~2009年工作报告——陈俊华

39 在长沙理工大学深圳校友会换届大会上的演讲——张良

42 校友聚会及校友活动集锦

## ■ 春华秋实

46 心存大志肯奋进 长理英才显功彰

——记校友陈奋健

48 扎根基层勤耕耘 力行创新终亮剑

——记校友许杏桃

51 皓腕玉笔雕画栋 稚雏羽满惊鸾凤

——记校友夏达

## ■ 梦回母校

53 爱,依偎在心中

2010年(创刊号)



长沙理工大学

Changsha University of Science & Technolo

校友

ALUMNI

- 55 生命中不能忘却的  
——记四十多年前因父亲治病而凝结的学友真情  
58 对得起长沙航务工程学校的教育  
——黄景瑗老师谈56年开学典礼老照片

## ■ 校友文苑

- 59 海阔凭鱼跃，天高任鸟飞  
——我与第二课堂的情缘  
62 城南旧事：风声 雨声 读书声  
——金盆岭上历史名人二、三事  
64 航校生活  
——节选自宋克顺（港航59届校友）《烛照人生》  
65 云塘印象  
66 初游岳麓  
68 校友艺术作品欣赏

## ■ 岁月如歌

- 69 相逢是首歌  
69 聚会诗4首  
70 致树

## ■ 莘莘学子

- 71 胡庆均：学会感谢挫折  
74 在生活中磨砺，在奋斗中收获

## ■ 捐赠芳名录

## ■ 编后记

《校友》编委会通讯地址：  
湖南省长沙市万家丽南路二段960号校友联络办公室  
邮编：410014  
电话：0731-85258009  
E-mail:  
qiyuegechang@126.com  
xiaoyouhui@csust.edu.cn

# 大路无言铸丰碑

——记国家科学技术进步一等奖获得者

郑健龙教授和他的科研团队

15年努力探索，全国25家单位380多名科技人员联合攻关，12项国家专利，4部行业规范，3部专著，213篇论文……长沙理工大学校长郑健龙教授和他的科研团队研发的“膨胀土地区公路建设成套技术”，构建了集理论、方法及勘察、设计、施工技术于一体的膨胀土地区公路建设成套技术。使我国公路建设从惧怕膨胀土、绕避膨胀土到充分掌握和利用膨胀土，从地质灾害频发、环境恶化到百姓安居乐业、节能环保。为促进公路交通事业与环境的协调、可持续发展做出了重大贡献！我国公路膨胀土处治技术也因此跃居国际领先水平。

大路无言铸丰碑！目前，这一世界公路建设史上的科技探索新成果已在我国10省区23条高速公路和南水北调等重大工程中得到广泛应用，它使工程造价降低60%，工期缩短70%，膨胀土利用率提高50%，植被覆盖率提高80%以上；节约建设用地16202.5亩，减少油耗3640.6万升，降低废气排放1.66万吨，取得了重大社会、生态、环境效

益。2010年1月，郑健龙教授和他的科研团队荣获国家科学技术进步奖一等奖，这一奖项的获得，也填补了湖南省属高校获此殊荣的空白。

## 立志治理“工程癌症”

1992年的那个春天格外温暖，原长沙交通学院路桥系道路教研室更是春意融融。这里，正举行一场将影响未来整个世界公路建设的科研课题立项论



证会议：

“膨胀土是一种富含膨胀性粘土矿物、在环境干湿交替作用下发生体积明显胀缩和强度急剧衰减的特殊土，它遍布五大洲、46个国家。我国26个省区存在着这种特殊土，有3亿多人口生活在膨胀土地区。膨胀土失水迅速收缩开裂，吸水急剧膨胀变形，对公路、铁路、房屋建筑、水利设施等浅表层轻型结构造成极大危害，每年的经济损失达数百亿元。膨胀土地区的公路更是频繁发生边坡滑坍、路基沉陷、道路损毁、构造物垮塌，而且破坏具有多次重复性，时刻威胁着道路交通安全与畅通，极大影响了人民群众的生产与生活。”

“随着交通事业迅猛发展、路网等级和密度不断提高，据专家统计我国在建和拟建的公路中有15%路段穿越膨胀土地区，公路膨胀土问题已无法回避……”

这位正在侃侃而谈的学者就是曾当过小工、电工、修理工、民办教师，架设过电力线路，修理过数以百计的电动机，被工友们佩服地称他“老黄牛”、“机械专家”的郑健龙，而今的他，则已是公路建设研究领域的学术带头人，“膨胀土防治”专家。

“改变我国膨胀土地区公路建设落后的现状，攻克膨胀土，保证公路建设质量，是我们科研人员的责任，也是作为一名国家现代化建设者应该承担的神圣使命！我相信，我们一定能攻克这项被全世界称之为‘工程癌症’的膨胀土难题！”他的这番掷地有声的发言深深打动了所有的参会人员，其中，就包括刚刚调入学校不到两年的工学硕士、后来的“膨胀土地区公路建设成套技术”项目组核心研究员杨和平教授。当时，该课题名称是“膨胀土路基加固技术”。

的确，国际上关于膨胀土地质灾害防治的研究已有近70年的历史，但问题一直未能得到根本解决。几十年来，国内外研究者均致力于将非饱和土理论用于分析膨胀土强度、渗透及变形特性，以吸力为状态变量建立本构关系分析各类膨胀土工程问题，但因模型复杂、参数难获取，成果难在工程中应用；在工程技术方面，因公路勘察深度和范围不够，判别分类指标不能反映膨胀土本质特性，常导致膨胀土的漏判和错判，受干湿循环作用影响，膨胀土的胀缩、裂隙和超固结性导致膨胀土路基“逢堑必滑，无堤不坍”，加之其破坏的反复性和长期潜伏性，成为“工程中

的癌症”。我国虽早在70年代末起就开始研究，但尚未实现真正的技术突破，对膨胀土路堑边坡的处治仍采用传统的挡土墙、抗滑桩等刚性支护措施，而刚性支护结构不仅造价高，而且易积蓄膨胀能，导致结构破坏；对膨胀土路堤的处治则采用美国等发达国家常采用的石灰改良措施，不仅施工困难、成本高、工期长，而且膨胀土的利用率低，借弃土大量占地，造成严重的水土流失和生态环境破坏。

郑健龙教授给自己立下了目标，也从此接下了一个国内外专家几十年来都无法解决的世界性科技难题！从那天开始，接下来的15年里，“膨胀土”成为郑教授几乎天天想着念着的字眼。

1993年，郑健龙教授以优异的科研业绩成功申请到了当时最难申请的比利时博士后基金，基金资助力度之大在当时创造了公派留学的一个奇迹。在一年的比利时道路研究所访问研究时间里，郑教授经常废寝忘食、通宵达旦，做了至少比其他在所研究人员多一倍的研究工作。

现在回想起来，郑教授很欣慰：“那一年，对我来说太重要了，对我一直思考的膨胀土问题太重要了。”也因此，他感觉对不起家人：“有一次，小孩高烧住院，家人通过电话联系，希望我回来一趟，但是当时我的试验工作正在进行中，实在舍不得前功尽弃啊！我能做到的只是安慰，只是赶紧找同事帮我照顾……”说起这些，郑健龙教授的眼眶潮湿了。

天道酬勤！在比利时访问研究期间，郑教授通过系列创新性研究，相继发表了多篇有重大影响的学术论文，受到比利时、美国等国同行的高度评价。一年后，当郑教授要回国时，比利时著名教授Frank极力挽留他继续在研究所工作，并愿意为他提供优越的生活和科研条件，他微笑着婉拒了：“我是国家送出来深造的，我个人即使有科研成果，也应属于我的祖国。”

2002年，作为交通部西部交通建设重大科技项目之一的“膨胀土地区公路建筑成套技术研究”正





式启动，该项目由长沙理工大学承担，郑健龙教授领衔。有了前面十年的研究基础，短短几年时间，该项目以典型膨胀土分布区广西、湖南、河南、云南、内蒙、江苏等省区在建高速公路为依托，通过现场调研、系统的大规模室内外试验、理论研究、分析计算、实体工程修筑和长期跟踪监测，针对膨胀土地区公路勘察、边坡滑坍治理、膨胀土填筑路堤、构造物地基基础处治等关键技术开展系统研究，在理论和技术上获得多项突破性成果，获得各界普遍肯定，专题成果获湖南省科技进步奖一等奖1项，湖北省科技进步奖一等奖1项，项目荣获2008年度中国公路学会科学技术奖特等奖。

该项研究成果也产生了广泛的国际影响，2007年3月，美国新技术导向性期刊Civil Engineering对此进行了重点推介，这是该期刊十年来首次刊登中国大陆的科技成果。主编在约稿来信中说：“该项目提供了一个全新的膨胀土工程处治范例……帮助美国土木工程师协会实现了倡导和传播新理念和新科技的目标，使全球工程师从中受益。”

谈起这项研究在当前工程建设中的应用情况，郑健龙教授很乐观：“2020年以前，我国将新增4万公里高速公路，百万公里普通公路，其应用前景广阔，潜在的社会、经济效益显著。1996年以来，先后在10省区23条高速公路和南水北调工程中广泛应用，有力支撑了重大工程建设，产生直接经济效益11.75亿元，节约建设用地16202.5亩，减少油耗3640.6万升，降低废气排放1.66万吨，对加快膨胀土地区经济发展，改善民生，保护自然资源与生态环境，促进公路交通事业与环境的协调、可持续发展、加快社会经济建设具有重要意义，被交通运输部列为重点推广技术。”

栉风沐雨15载，郑健龙教授成功地攻克了有“世界性科技难题”之称的膨胀土问题，记者请他谈谈成功后的感受时，他浅浅地笑着，目光深邃而柔和：“任何一个未知领域在被人们认识之前，谁也不知道结果是什么。但我们科技工作者在科学的研究中首先要有一种坚定的信念，那就是

服务社会发展、投身祖国建设，这样，我们就会产生一种强烈的使命感和责任感，我们的科学研究就会有源源不断的攻克难关的动力。”

郑教授说着这段话时，习惯性地拿起办公桌上的笔，仿佛又要开始演算一道工程难题……

### “科学探索路没有捷径”

那么，有了强烈的使命感和责任感，科技难题就会迎刃而解吗？从来不会！还需要艰苦卓绝的努力！

多少次从华灯初上时走进实验室，筋疲力尽准备小睡片刻时却已旭日东升？多少次在酷暑寒冬勘察工地，却在错过就餐时相视一笑依然前行？郑健龙教授记不清楚，所有课题组成员都记不清楚。郑教授只记得他15年来关于膨胀土研究的每一点进展：从他立志治理“工程癌症”开始，他的每一个脚印都是那么清晰，那么深深地印着向未知领域探索的信心与决心；所有课题组成员只记得郑教授常常告诫他们的一句话：“科学探索的路上没有捷径！我们只有一步一步地大胆假设、小心求证、多次实验，才有可能一点点地接近成功！”

是啊！科学探索的路上没有捷径，更多的是荆棘遍地、困难重重！

膨胀土性质及其工程问题复杂，传统试验设备难以较好地反应其力学特性，为了研究膨胀土与土工合成材料相互作用机理，郑教授与课题组成员演示了几十次，又和设备生产厂家反复讨论十余次，才终于研制成国内最大的性能最好的数控拉拔试验系统；为了真实评价膨胀土填料的路用性能，修改设备方案十多次，才成功发明出改进CBR试验装置及其试验方法；为了证明膨胀土直接用作路堤填料的可行性，不仅进行了大量室内试验，而且亲自带领课题组成员，不论寒暑、昼夜，无数次在施工现场收集数据，并经年跟踪考察……

实验研究是如此，新技术的推广应用也是如此。拿实体工程协调来说，也并不是轻而易举的事。

膨胀土边坡滑坍一直是世界性难题，膨胀土不能直接用作路堤填料，这在过去是不争的事实。在项目后期，课题组研究提出膨胀土路基修筑成套新技术最大特点是技术可靠、施工便捷、生态环保、经济效益显著。但提出这些技术思路之初，曾受到业主和施工单位质疑，尤其要用膨胀土作加筋体填料对滑坍蟹坡进行柔性支护处治，不少人认为是“天方夜谭”。广西南友高速建设指挥部有位领导

就讥讽说：如果你们能把膨胀土边坡稳住，用膨胀土填路堤，那你们都可以拿诺贝尔奖！经郑教授耐心劝导和详细的技术分析论证后，课题组与业主、施工单位、监理方联合进行跟踪监测，发现用其它方法处治的膨胀土堑坡又陆续滑坍，仅这四个堑坡完好无损！因此业主主动提出对广西南友路其它已滑坍的膨胀土堑坡采用该技术进行处理。项目所有实体工程均经历了三个旱雨季考验，尤其是2006和2007年夏季广西遭到几次大台风和暴雨的袭击，不少膨胀土堑坡坍滑，但该项目处治的边坡均运行良好，坡面植被生长郁郁葱葱，与周围自然景观完全融为一体。

当然，对于一项以解决工程实际问题为主要目的的应用技术研究项目，落实依托工程对于项目研究的开展至关重要，为此，寒来暑往，车马劳顿，更是家常便饭。多年来，郑健龙教授率领他的科研项目小组，几乎走遍了湖南、广西、内蒙古、云南等多条在建的高速公路，进行实地考察；对全国10省区近百个滑坍边坡进行了系统调查、地质勘探、原位试验。

2003年12月，膨胀土路堑边坡试验段因施工方的不配合，无法开展施工。为了做好业主、施工方、监理方的思想工作，郑教授决定亲自赴广西南宁做协调说服工作。但是当时正临近元旦，飞往南宁航班的机票、去南宁的火车的座位票都已售空，为了赶在第二天下午能参加广西南友高速建设项目协调会，郑教授和另一位项目组成员买了两张火车站票，找了张报纸垫在车厢地板上，坐了一晚的火车赶到南宁，再坐四个多小时的汽车赶到施工现场，他们顾不上洗把脸，就参加了项目协调会：

2004年6月，郑教授在广西水南高速公路K193段考察选择依托工程点时，脚下一不小心采空，幸好身边人员及时把他拉住，仔细一看，前面是一个岩溶洞口，下面深不见底。当时大家吓出一身冷汗，但是稍一定神，郑教授又率领大家继续勘察：

2005年10月，在内蒙古呼集高速考察时，郑教授想去一个高60多米的膨胀土大滑坡坡顶看坡后的裂缝发展情况，陪同一起的刘朝晖教授力劝他不要上去，以免发生危险，但是为了获取第一手资料，郑教授还是爬上了山顶，对坡后裂缝进行了勘察……

这样的经历太多了。用郑教授的话说，“工程项目研究哪有不去现场的道理！”

问题在于：身为长沙理工大学校长的郑健龙教授怎么有那么多时间？！

2002年7月至2007年12月，在开展膨胀土地区公路建设成套技术研究期间，一方面，作为项目总负责人，郑健龙教授要全程把关项目研究工作；另一方面，作为长沙理工大学的校长，他要处理学校繁重的公务；而且，作为一位博士生导师，他还要担负本科生和研究生的课堂教学任务。

他如何处理科学研究与教学、行政管理之间的矛盾？

这是郑教授的秘密。但对于项目组成员来说，这不但不是秘密，而且无疑就是大家争相学习的公开的经验与心得，他们把郑教授的时间分配方法形象地称之为“5+2”与“白+黑”：周一至周五白天集中精力履行教学与学校行政工作，周六、周日召集科研团队开展项目研讨，听取各项研究进展情况，并给出具体意见和建议；晚上的时间修改研究报告、汇报材料；节假日的大部分时间不是在实验室就是在工地。

熟悉郑教授的老师们除非有非常紧急的事情需要汇报，否则不会轻易去打扰他，因为大家都不忍心。他患有高血压，医生多次建议他一定要保证良好的睡眠，但是郑教授常常睡得很晚，即使在外出差，在酒店修改汇报材料到东方发白也是常有的事。

努力最终获得丰收，辛劳终于结成硕果，郑健龙教授和他的团队成功了。他们运用“封闭包盖、保湿防渗、以柔治胀”的技术思想，开发出一系列利用膨胀土、治理膨胀土的新理论、新方法和新技术，形成了集勘察、设计、施工技术于一体的膨胀土地区公路建设成套技术，使我国公路膨胀土工程技术达到国际领先水平，为膨胀土地区公路建设提供了坚实可靠的理论基础和技术支撑。

### “柔”：治胀带团两相宜

郑健龙教授和他的科研团队从节约资源和保护环境的新视角提出了“以柔治胀”的新理念，有意思的是，“柔”也是郑教授带领他的团队从克服一



个个困难走向成功的一种思想。项目组成员们的经典：“在目标确定的前提下，谁愿意倾注更多的精力，谁的收获就越多；谁找到了更好的路径，谁就离成功越近！”郑教授带的科研团队，总是能摸索出更有效的方法。而对于郑教授来说，让自己的团队探索出最佳的实验方案，是他最开心的事情。

郑健龙教授为了让自己的科研团队发挥最大的主动性与积极性，不仅想方设法让项目组成员力争独挡一面，而且千方百计创造条件让团队的成员走出去和国际国内的专家交流、探讨。郑教授并且尽可能给学生参加各类学术会议，2004年12月，项目组在广西南宁召开首届全国膨胀土工程处治研讨会，郑教授鼓励所有课题组相关研究生都去参加。当有的课题组老师说能不能让一两个学生代表去，回来再做个报告，这样可以节省很多交通费和住宿费，但是郑教授表示：“靠这样省两个钱是不划算的！亲自去参加与间接听汇报是完全不一样的，参加学术会议可以与国内外专家面对面交流，亲耳聆听专家们的报告，并有机会提问，有益于他们对科研的兴趣和积极性。”

不仅如此。在项目组每年一次的发放劳务费、科研津贴时，郑教授总是优先考虑年轻教师和研究生。他认为，解决青年教师和研究生们的生活实际困难，有助于鼓励他们拥有更多的科技创新热情和投入更多的科研精力。尤其是对于家庭经济困难的学生，郑教授总是建议适当提高津贴标准，自己倒是可以拿得很少甚至不拿。当课题组成员钱国平副教授提出他应按项目负责人的标准领科研劳务费时，他说现在学校的工资和奖金已经够他日常生活开销，尽可能把项目经费花在科研上，花在年轻的科技工作者身上，“他们才是真正的科技创新的希望啊！”郑健龙教授语重心长地说。

该项目自1992年开始，前后历时15年，25个单位380多名科技人员参与联合攻关，培养博士、硕士56名，建成“教育部道路灾害防治及交通安全工程研究中心”，项目成果最终荣获国家科学技术进步奖一等奖……所有这些，正得益于郑健龙教授这种“以柔带刚”的理念。

2006年1月2日，正是学校休元旦假期之时，位于长沙理工大学金盆岭校区机械楼旁的膨胀土路堤模型正在修建。早上七点，郑健龙教授就到了施工现场，开始动手用锄头碎土。等到八点半

杨和平教授和张锐博士赶到现场时，郑教授已在指导民工填土修筑模型。看到他们来后，他温和地笑着说：“项目研究任务重，时间紧，我们要趁着没有下雨的时候赶紧建好模型，早日开展监测工作。”然后，又仔细地叮嘱了修筑过程的注意事项。他去办公室的时候，民工边施工边和杨教授闲谈：“那是学校校长吧？他来得可真早，看他捶土的架势还真像个行家里手。性格又温和你们真有福哩！”

其实一到暑假，郑健龙教授就顶着草帽、戴着眼镜、身穿T恤出现在各高速公路施工现场，这位施工工人们眼中的柔雅学者，或勘察、或询问、或深思，丝毫不比工友们轻松。先后参与该项目的25个单位380多名科技人员也都感受过郑健龙教授的这种韧劲，并深深地被他的精神所感动。

郑健龙教授主持“膨胀土地地区公路修筑成套技术研究”项目以来，充分利用国内的人才和技术资源，汇聚了一大批高水平高校、科研院所、企业的研究人员，在膨胀土路堑边坡滑坍治理、膨胀土直接填筑路堤的物理处治技术等核心技术开发、公路膨胀土工程理论体系建立以及整个项目的协调组织方面起到了关键性和主导性的“和合”作用。

中交第二公路勘察设计院有限公司结合本单位在膨胀土等特殊土地区长期从事公路勘察、设计和科研的丰富经验，在公路膨胀土判别分类、公路膨胀土工程分类体系、中国膨胀土GIS信息系统以及膨胀土地地区公路工程综合勘察设计技术的研发方面，取得了系列突破性成果：

南京水利科学研究院拥有高素质的研究队伍和土工离心机等一大批先进的研究设备，在膨胀土地地区公路构造物地基基础处治技术研究与开发方面，发挥了骨干作用：

云南省公路科学技术研究所承担了膨胀土地地区公路环境保护技术研究，在膨胀土地地区公路环境评价、植物种类筛选及其培育、公路路域植被恢复技术研究方面，取得了丰富的科研成果：

河海大学、中南大学、中国科学院武汉岩土力学研究所、中国科学院昆明植物研究所、广西交通规划勘察设计研究院、广西交通科学研究所、湖南省交通规划勘察设计院、广西高速公路投资有限公司等一大批长期从事膨胀土地质灾害防治研究的高校、科研院所和企业也结合各自单位特点分别参与了不同专题的研究……

受郑教授的影响，所有项目组成员也自始至终释放着科技创新的热情：

作为项目技术负责人的杨和平教授，长年“驻扎”在施工第一线。2003年6月至2004年7月，为了保证试验段的施工质量，杨教授在广西南友路施工工地一住就是一年，中途仅仅是为了研究生答辩和学校事务回长沙几次。他和研究生们一起吃住，一起早出晚归。现场指导施工人员进行膨胀土路堤加筋时，看到民工土工格栅铺设方法不对，自己亲自示范，手把手教。一年下来，皮肤变得又黄又黑，手上、肩上的皮晒得脱了一层又一层。回到学校，他又一头扎进室内外获得的各项试验数据。正是这种刻苦钻研的精神，杨教授先后发表项目研究论文七十多篇，其中被SCI、EI、ISTP收录的近20篇，2006年4月，还和张锐博士参加了在美国亚利桑那州举办的第四届国际非饱和土会议，在会上介绍了项目研究获得的最新研究成果膨胀土路基处治新技术，受到了国际同行的广泛关注；

负责现场勘察与实体工程监测的刘龙武副教授，为了验证新技术用于实体工程的有效性，提出一套切实可行的监测方案，获取最有价值的监测数据，查阅大量以往现场观测资料，多次深入施工一线，现场勘察选点。2003年6月至2004年

7月，在广西南友路施工现场，他与民工一起动手埋设沉降管，埋设含水率探头时，小心翼翼地将探头埋入指定地点，再将土拍实，如同埋了一个宝贝。在工地上，有次妻子来电话，说刚四岁的儿子生病住院，希望他能回家一趟，但是当时正是埋设监测元件最佳时期，交给别人，自己不放心，他一咬牙，决定留下，妻子赌气让他从此和膨胀土过一辈子：

负责实体工程修筑与数值模拟计算的韦旭刚教授在广西南友路工地期间，一个178m高、体重160多斤的汉子一年下来硬是瘦了20斤。2004年12月，课题组在广西召开学术会议，一位学校的老师说：“那个就是韦博士啊，我还以为是这里的民工呢。”那时，韦博士刚从工地赶来，带着草帽，草帽下那古铜色的皮肤与白色眼珠对比是那么鲜明，穿着一身发黄的衬衣，穿着胶鞋，怎么可能会让人想到他是一个博士，一个大学老师。

郑健龙教授这种锐意进取的精神，感染了长沙理工大学一大批的科研工作者。也是在他的带领下，学校在科技创新领域一年一个台阶，目前，他带领的长沙理工大学，正在向高水平的教学研究型大学阔步前进！

### 相关链接：

#### 中央、省市媒体相继报道我校荣获国家科学技术进步奖一等奖

自1月11日在国家科学技术奖励大会上我校校长郑健龙教授荣获国家科学技术进步奖一等奖以来，中央、省市多家媒体相继到校对郑健龙校长及其科研团队进行了采访，对郑健龙教授主持完成的“膨胀土地区公路建设成套技术”及获奖情况予以了报道，较好地反映了学校的科技实力，扩大了学校的声誉和影响，在社会上产生了良好的反响。

新华社

光明日报  
中国教育报  
科技日报

湖南日报  
三湘都市报  
科教新报

潇湘晨报  
长沙晚报  
湖南卫视

湖南经视

湖南教育电视台

我国攻克公路修筑世界性难题：膨胀土问题（有中国广播网、中国公路网、新浪网、腾讯网、中国经济网、洛阳网、北方网、新民网、杭州科技政务网、中国台湾网、温州网、东南网、中国高速公路网、中国路桥网、搜狐、科技网等国内外三十多家网站进行转载）

长沙理工大学：牌子新 土壤好 思想活

长沙理工科研团队：攻克公路工程的“癌症”

我国专家攻克公路修筑世界性难题

“以柔治胀”破解膨胀土防治难题

筑路“癌症”？有方可治

“工程癌症”终结者，记国家科学技术进步奖一等奖获得者郑健龙和他的研究团队  
终结“工程癌症”获一等奖

以柔克刚终结“工程癌症”记国家科学技术进步一等奖获得者郑健龙和他的团队

湖湘校长——记长沙理工大学国家科学技术一等奖郑健龙教授

郑健龙“以柔克刚”驾驭膨胀土

国家科技进步一等奖再落湖南 “以柔克刚”终结“公路工程癌症”

国家科技进步奖载誉归来，湖南获奖总数全国第三

下苦功夫 玩泥巴 郑健龙攻克世界工程“癌症”

国家科学技术奖励大会 湖南捧回30项大奖 获奖总数首次进入全国三强

国家科技奖励 湖南捧回三十项大奖 获奖代表今日返乡

驾驭“膨胀土” 高校专家终结工程“癌症”

国家科技进步奖载誉归来，湖南获奖总数全国第三



走内涵发展道路 建设特色鲜明的高水平教学研究型大学

## 我校“十一五”发展成就综述（一）

自2004年5月我校第一次党代会召开以来，学校抢抓机遇，坚持科学发展，各项工作均取得了可喜成绩。今年7月，学校将迎来第二次党代会。回顾与总结我校十一五以来各个方面取得新成果，必将进一步鼓舞全校上下继续解放思想、坚持特色发展、努力建设特色鲜明的高水平教学研究型大学的信心与斗志。

### 坚持教学工作中心地位 不动摇

教学工作始终是高校工作的主旋律，深化教学改革、提高教学质量是高等学校的永恒主题。

“十一五”期间，我校始终坚持

教学工作的中心地位，全面促进教学工作开展，在本科教学、研究生教学方面成绩斐然。

#### 一、本科教学成果丰硕

“十一五”期间，全校师生员工在校党委的正确领导下，全

面落实党和国家的教育方针，坚持本科教学的基础地位，大力推进教学改革与创新，特别是经过本科教学水平评估和“质量工程”建设，学校本科教学各项工作取得了长足发展，办学水平和人才培养质量稳步提升，为建设

“特色鲜明的高水平的教学研究型大学”奠定了坚实的基础。2007年，学校以优秀成绩通过了教育部本科教学工作水平评估。

第一、优化专业结构，提升专业办学水平。“十一五”期间，学校抓住机遇，开拓进取，通过优化学科专业结构、建设品牌专业、加强新专业建设、推进工程教育改革等一系列举措，完善了工、理、管、经、文、法多学科协调发展的学科专业格局，提升了专业办学水平。目前，学校拥有国家级特色专业9个，省级特色专业21个，校级特色专业18个，校级重点建设专业5个；2003年并校以来，学校仅新增4个新专业，同时，对少数不适应经济社会发展需要的专业进行了调整、合并或撤销；2009年，我校交通运输和土木工程2个本科专业顺利通过教育部工程专业认证与评估。

第二、强化内涵建设，提高课程教学质量。“十一五”期间，我校在课程建设方面取得了可喜成绩。在总结经验的基础上，根据经济社会发展和学校发展转型的需要，学校提出了课程建设的基本思路：优化课程结构，深化课程教学内容改革；以课程或课程群为单位，打造高水平的教师团队；更新教育观念，改革课程教学方法，推进研究性教学。目前，我校已基本建成校、省、国家三级精品课程体系，学校现有国家级精品课程3门，省级精品课程19门，校级精品课程92门。同时，还通过引进和自建等形式，建设了一批优质教学资源，为广大师生的教与学创造了良好的条件。

第三、强化教学管理，推进教学改革。根据由教学型向教学研究型大学转变的要求，学校在教学管理等方面进行了深入的探

索和改革，取得了一定的成效。学校领导带头转变教育教学思想观念，带头开展教育教学研究，制订了党政领导班子专门研究教学工作、联系学院（部）和职能部门处室、深入课堂听课、现场调研与办公等相关制度；建立了从人才培养方案到教学运行，包括教务、考务、学籍管理、实践教学、质量监控与评估等全过程的管理制度共81种，进一步理顺了校院两级教学和实验室管理体制，明确各级管理权限和责任。同时，努力探索教学方法改革，教学成果不断增多。“十一五”期间，学校共获得国家级教学成果奖2项，省级教学成果奖16项；获省部级以上教研教改项目51项；“十一五”国家级规划教材19本，省级规划（优秀）教材5部。

第四、完善激励机制，提高教学水平。学校设立了“校级教学名师奖”、“课堂教学优秀奖”、“教学成果奖”、“青年教师教学优秀奖”等一系列教学奖励项目，评选“优秀教研室”、“优秀实验室”，每年表彰在本科教学工作中做出优异成绩的教师和集体。

第五、保障教学经费投入，改善教学条件。“十一五”期间，学校共投入教学科研仪器设备经费1.3亿元左右（统计至2009年底止，下同），生均实践教学经费达320元/年·生，教学科研设备总值已经达到2.7亿元，实验室建筑面积达20多万平方米，新增计算机6038台、多媒体教室101间，多媒体教室总间数达146间、座位数达到20000多个。新建成省级示范实验中心（室）6个，校内大学生创新平台基地4个。实验教学条件得到明显改善，课程教学实验开出率达到98%，创新性、设计性和综

合性实验项目占开出实验项目的58%。建成精品课程、网络课堂、实践教学、教育技术培训等网络教学资源平台，在网上提供教学课件170个、教学音视频36287分钟及教学图片1500多张等多个栏目的点播和下载等服务，建成了8个实践教学网站。建立了多种图书资料库和数字化资源库等系统，提高了图文资料服务水平和质量。同时，建立了集教学计划管理、学生选课、考务管理、成绩管理、毕业生资格审核、重修课程安排、网上评教等子系统为一体的教学管理综合系统。

第六、加强实践教学基地建设，推进实践教学改革。在长期办学过程中，我校按照“四高”的标准，从实践教学基地建设、实践教学体系改革、实践教学模式创新和实践教学质量保障等方面，系统地构建了实践教学和管理体系，在提高人才培养质量方面取得了明显成效。一是拓宽渠道，高起点打造实践教学基地。通过自筹、中央与地方共建、交通部资助、董事单位捐助等多种渠道筹资1.7亿元，高起点地打造了一批校内实践教学基地；与湖南路桥集团、湖南电力公司、湖南电信实业集团有限公司等189个大中型企业签订了建立实习基地的长期协议，构建了一批高水平、多功能的实践教学基地群；开发建立了道路桥梁勘测设计与施工、电力生产与输送、航道开发与整治、城市污水处理等20多个具有明显工程背景的校内虚拟实习教学平台，增强了学生对工程实际的感性认识和系统了解，促进了探究式学习和学生创新意识的培养；学校的省级优秀实习基地数达到20个，校级优秀实习基地达到21个。二是更新理念，高标准构筑实践教学体

系。三是创新模式，高质量培养学  
生实践能力。通过多年改革和实  
践，学校探索出了具有我校特色的  
“工程基础训练+工程创新训练+大  
工程意识训练”工程教育模式。近  
三年，我校共设立212项大学生研  
究性学习和创新性实验项目，其中  
国家级50项，省级42项；共设立  
900项大学生“产学研”科技立项  
开发项目。

## 二、研究生教学稳步推进

“十一五”期间，我校研究生教  
学工作稳步推进，在学位点建设、研  
究生招生、培养和管理等方面取得  
了显著成绩。学校提出“以本科教  
学为主体，加快发展研究生教  
育”，加快学校由教学型向教学  
研究型转变，确立了如下研究生教  
育发展的指导思想：立足湖南、服  
务行业、面向全国，以交通、电  
力和水利行业为依托，完善学科结  
构，优化学科体系，加强学位点学  
科建设，打造开展学位与研究生教  
育的立体平台，为大力开展学位与  
研究生教育奠定了良好的政策与学  
科基础。

第一、学位与研究生教育管理  
运行机制进一步完善。为适应学校  
建设高水平教学研究型大学和研  
究生培养规模的逐步扩大，学校学位  
与研究生教育管理的重心逐步下  
移，实现了由“学校集中统一管理  
”模式向“校院两级管理、以学院  
管理为主”模式的转变。同时，结  
合深入贯彻学习实践科学发展观活  
动，对有关学位与研究生的规章制度  
进行了“废、改、立”，简化了  
办事程序，规范了学位与研究生教  
育管理体制。

第二、学位与研究生培养平  
台逐步夯实。“十一五”期间，我校  
新增1个博士后科研流动站，1个学  
科博士学位授权点和4个二级学科博  
士学位授权点以及4个一级学科硕  
士学位授权点、29个二级学科硕

士学位授权点，现已拥有1个博士  
后科研流动站、1个一级学位博士  
点、6个二级学科博士点、4个一级  
学科硕士、57个二级学科硕士点，  
拥有完整的博士硕士学位授权和研  
究生培养体系。为加强服务地  
方和行业建设的能力，还建设了  
2个研究生培养创新基地和一批研  
究生培养的依托单位，其中湖南省  
路桥公司研究生培养创新基地被评  
为湖南省优秀研究生培养创新基  
地。新增了MBA、高校教师硕士学  
位培养资格，5个工程硕士培养领  
域，非全日制研究生教育培养平  
台建设初具成效。“十一五”期间，  
学校共承担了11项教育部、湖南省  
的学位与研究生教育的教研教改课  
题和6门研究生精品课程的建设，  
有2项课题成果获湖南省教学成  
果三等奖。

第三、研究生培养规模逐年扩  
大，研究生培养质量稳步提高。全  
日制研究生的年招生规模从“十五  
”末的543人增长到2010年的  
1006人（其中博士研究生招生规模  
从10人增长到28人），在校全日制  
研究生2005年为1170人，2010年将  
达到近3000人（其中博士研究生  
86人）。非全日制研究生教育工  
作也逐步展开，2009年各类非全日  
制研究生达到994人。研究生学位授  
予数从2005年的174人增长到  
2009年的625人。研究生一次就  
业率达到100%，毕业研究生受到用  
人单位的好评。在近两年湖南省教  
育厅组织的论文抽检和优秀学位论  
文评选中，我校被抽检论文合格率为  
100%，15篇论文被评为优秀硕士论  
文。

## 科技创新能力与科技服 务水平不断提高

“十一五”期间，我校科研平  
台建设不断加强，科研条件日臻完

宇正班行

善，科研管理日趋规范，科技创新能力与科技服务水平不断提高，取得了以国家科技进步一等奖为代表的科技成果，为我校自主创新能力持续、快速增强打下了良好的基础。

“十一五”期间，学校着重加强了制度建设，理顺了各种关系。如先后出台11个关于科技管理的文件；在政策鼓励上注重高层次科研项目和高水平科技成果，对国家基金、省基金项目实行1:1配套，对省部级以上立项不资助的项目给予了资助。同时，学校采取有力措施，加强了科技平台建设，对省部级以上重点研究基地、重点实验室、工程研究中心等平台建设实行了奖励，支持研究基地和研究平台的建设和发展。在创新团队建设上，2006年，学校出台了《长沙理工大学创新团队建设管理办法》，至今已投资100多万元，建成了校级创新团队6个。

我校科学研究工作的加速推进，提高了学校科技创新与服务水平，提升了学校的办学特色。

## 一、承担重大科技项目的能力显著提高

2006年以来，学校累计承担国家级自然科学课题70项，其中，国家杰出青年项目1项、国家科技支撑计划重点项目1项、国家级重点项目5项；肖伏良教授的“径向扩散与波-粒相互作用对辐射带高能粒子的共同加速效应”获得2009年度国家杰出青年科学基金项目，刘其城教授申报的“烟花爆竹安全生产线装备研究与示范工程”获“十一五”国家科技支撑计划重点项目，刘永乐教授的“稻米绿色供应链技术创新与设备研制”获2008年度国家863重点项目，李淳教授的“基于纳米固体催化剂生物柴油高质化

技术研究”和荣见华教授申报的“大型复杂结构布局优化设计方法研究与软件开发”获2008年度国家863专题项目，王耀中教授主持的“开放经济下我国现代服务业发展战略研究”获2009年度国家社科基金重点项目等；累计承担省部级科研课题360项；累计获得国家级、省部级科技项目总经费6647.3万元。

## 二、取得一批有重要影响的科技成果

“十一五”以来，学校科技成果连年丰收，共发表学术论文6845篇，其中被国际三大检索系统收录论文1742篇，共出版学术专著248部；获国家级科研成果奖7项，其中国家科技进步一等奖1项、二等奖4项、国家科技发明二等奖2项；获得省部级科研成果奖89项；获得国家专利115项，其中发明专利27项。多年来，我校科技工作突出行业特色，立足交通、电力、水利等国民经济基础产业，为学校科技创新营造了良好的外部环境，拓展了科技创新的空间，一系列科技创新成果如雨后春笋般出现。郑健龙教授承担的交通部西部交通科技项目膨胀土地区公路修筑成套技术，其研究成果填补了国内外膨胀土地区公路修建技术的空白，破解了工程领域的世界难题，使我国公路膨胀土处治技术跃居国际领先水平，荣获2009年度国家科技进步奖一等奖；张起森等教授承担的废旧沥青再循环利用的成套关键技术成功应用到多条高速公路的建设上，已累计获得经济效益2.7亿元，荣获国务院颁发的2008年国家技术发明二等奖；张建仁教授主持完成的“混凝土桥梁施工期和使用期安全控制的关键技术”，已在世界最大跨径的独塔单索面预应力混凝土主梁斜



拉桥湖南株洲建宁大桥，以及长沙三汊矶大桥、湖南茅草街大桥、张家界慈利永安大桥等20余座新建的特大桥梁施工过程的工程控制和40余座既有桥梁的评定加固中得到成功应用，并荣获2006年度国家科技进步二等奖，等等。

### 三、科技平台和科研团队建设在科学研究中的地位更加凸显

“十一五”期间，学校加大对科技平台建设的投入力度，购置了一批有特色的科研仪器设备，包括直道加速加载实验系统、材料试验系统、路面分析仪、土工离心机、美国战略公路研究计划（SHRP）中的沥青与沥青混合料试验成套设备、结构动力测试系统、造波系统、河流航道模型试验控制与测试系统、大型旋转机械转子动力模拟与测试系统、电力系统物理模拟与仿真系统等。目前，学校已建成“道路交通安全及防灾减灾”教育部工程中心1个，公路工程实验室省部共建教育部重点实验室1个，以及道路结构与材料交通行业重点实验室、桥梁工程实验室、能源高效清洁利用实验室、水沙科学与水灾害防治实验室、

电力与交通材料保护实验室、电力系统安全运行与控制实验室等6个省部级重点实验室。2009年新增“电力与交通安全监控及节能技术”教育部工程研究中心1个和“可再生能源发电技术”湖南省重点实验室1个。现有省高校产学研合作示范基地2个（电力系统安全运行与控制、名贵药用植物资源开发与利用）。这些重点实验室、研究基地的建设和特色实验设备的建设，极大地推动了我校科技水平的提高。

在科研团队建设方面，学校采取的一系列鼓励措施开始收获累累硕果，团队整体学术水平得到明显提升，更为合理的人才梯队逐渐形成，一批国内领先和国际先进的创新性研究成果不断出现。如以颜东煌教授为学术带头人的湖南省高校科技创新团队通过5年艰苦攻关，在大跨度桥梁结构分析和施工控制、大跨度混凝土桥梁生命全过程时变可靠度分析、混凝土旧桥耐久性评定与维修加固、桥梁运营期健康监测等方面的研究形成突出特色和优势，在国内形成了较大的影响和较强的竞争力。

### 四、服务地方经济和社会发展的成绩令人瞩目

我校作为湖南省属地方高校，自合并成立以来，着力于为湖南地方经济建设服务。“十一五”期间，学校通过调整科技政策，整合科技资源，加大科技投入，坚持“创新转化推广应用”相结合，不断将新的技术，工艺应用到实际工程建设之中，为服务地方经济和社会发展作出了巨大贡献。

近年来，我校围绕省委提出的推进“三化”进程，实现富民强省的战略目标，紧密结合交通、电力、水利等行业，抓住国民经济建设中基础产业持续发展的机遇，开展科技攻关，积极服务于湖南经济建设。在科技成果转化方面，“十一五”以来，我校共有1520项科技成果获得成转化，实现经济效益42642万元，其中，在湖南省内转化成果691项，为湖南地方经济建设做出了应有的贡献；广大科技工作者主动服务地方、服务行业的意识进一步加强，积极承担省内各类科研项目累计982项，合同经费1.55亿元，一批科研成果推广应用到生产实际，产生了显著的经济效益和社会效益，单2009年一年，学校就先后与株洲、自治州、湘潭、长沙市天心区、雨花区等多个政府和企业签订产学研服务协议48项，合同金额2315万元；在2009中国（长沙）科技成果转化交易会上，学校三个项目的签约金额达到6000万元，其中，雷正保教授与湖南省鹏翔车架有限公司签订的“车辆智能防撞及成套技术”，合同金额为3000万元；吴苏喜教授与浏阳佳源生态农林产业开发有限公司签订的“油茶籽绿色低温高效制油及副产物反哺油茶林基地技术开发”，合同金额为2000万元；刘治球博士与湖南仁和垃圾综合处理有限公司签订的“城市垃圾回

收塑料制品高性能再生料的产业化”，合同金额为1000万元。

## 师资队伍建设成绩斐然

“十一五”以来，学校大力实施“人才强校”战略，坚持“充实数量，优化结构，提高质量，造就名师”的工作思路，着力夯实基础，打造拔尖人才队伍，营造良好氛围，创新师资管理，师资队伍成绩斐然，为稳步提升育人质量、促进学科建设和科研工作上台阶提供了强大的人才智力支持，也为学校建设特色鲜明的教学研究型大学奠定了坚实的基础。

## 一、规模逐步扩大、结构不断优化

学校现有专任教师1885人，比2005年净增280多人，近五年共充实教师513人（其中博士213人）。专任教师中具有硕士以上学位的1295人，占专任教师队伍的68.8%，比2005年提高了17%；具有博士学位教师有441人，占专任教师队伍的23.4%，比2005年提高了15.1%；具有硕士学位教师有854人，占专任教师队伍的45.3%。专任教师中现有正高职称人数304人，占专任

教师的16.1%，比2005年提高了6.9%；副高职称人数678人，占专任教师的36%，比2005年提高了2.8%。年富力强的中青年教师构成了师资队伍的主体，35岁以下教师有565人，占专任教师的30%；36至45岁教师773人，占专任教师的41%。专任教师队伍中最高学历在其它高校和院所毕业的1600人，占专任教师总数的84%，教师队伍来源的多样性，有力地促进了学术的交融和教学水平的提高。

学校现有双聘院士3人，国家有突出贡献中青年专家1人，国家有突出贡献专家1人，国家“百千万人才工程”第一、二层次人选1人，新世纪“百千万人才工程”国家级人选3人，享受国务院政府特殊津贴专家61人；国家级教学名师奖获得者2人，全国优秀教师6人，全国教育系统优秀集体1个，全国师德标兵1人；湖南省教学名师奖获得者4人，湖南省优秀教师9人；湖南省科技领军人才1人，湖南省优秀专家1人，教育部“新世纪优秀人才支持计划”4人，湖南省新世纪“121人才工程”人选第一层次4人、第二层次5人、第三层次14人，湖南省“芙蓉学者计划”特聘教授4人；交通部新世纪“十百千人才工程”第一层次人选4人，交通部“交通青年科技英才”6人，交通部有突出贡献中青年专家1人，交通部“十百

千人才工程”第一层次人选1人，交通部重点学科学术带头人2人；新世纪湖南省青年社会科学研究人才“百人工程”入选2人，湖南省优秀中青年专家5人，湖南省普通高校学科带头人培养对象19人，湖南省普通高校青年骨干教师培养对象135人；博士生导师16人，硕士生导师500多人。

## 二、高水平人才引进工作成效显著

近年来，学校把扩大师资规模和改善师资结构作为师资队伍建设的重中之重，采取多种措施，努力做好高水平人才的引进工作。

一是建立完善的师资管理制度。学校及时出台各项政策，确保人才引进的常态化、经常化，例如出台《长沙理工大学人才管理办法》、《长沙理工大学“十一五”师资队伍建设规划》、《长沙理工大学人才引进和培养政策调整的若干规定》等。二是加强新教师补充工作。每年学校根据学科发展的需要制定人才引进计划，并严格落实引进计划的实施。三是实施“湖湘学者”计划和“特聘教授”计划。对于高端人才不求所有，只求所用，近几年共聘请10多名国内外知名学者为我校“湖湘学者”，7人被聘为我校特聘教授；坚持实施兼职、客座教授聘请制度，几年来共聘请97名客座教授。四是加大投入人才引进经费。每年学校在年初预算中列支人才引进的专项经费，并在《长沙理工大学人才管理办法》明确规定人才引进经费“上不封顶”，五年来学校用于教师引进的相关经费达到6千多万元。

学校高水平人才的引进工作



使我校高层次人才数量显著增加，师资队伍质量不断提升。与5年前相比，我校国家级和省部级人才工程人选增加了70多人次，在一些重要领域有了重大突破。例如产生了国家科技进步奖一等奖获得者郑健龙、二等奖获得者张建仁；国家技术发明二等奖获得者张起森；国家杰出青年基金项目获得者肖伏亮；国家“十一五”科技支撑计划项目负责人刘其城；国家“863”重点项课题负责人刘永乐等等。

## 三、教师的思想道德水平和业务水平不断提高

“十一五”期间，学校将提高教师的思想道德水平作为师资队伍建设的重点，把师德教育与教师继续教育、学校常规教育和各种专题教育结合起来，促进师德教育经常化、制度化。2006年，学校出台了《长沙理工大学加强师德建设的意见》等文件，并将师德师风作为学院目标管理考核的重要内容。

同时，学校一贯鼓励和支持在职教师努力提高自身的学历层次和科研教学业务水平。第一，学校注重提高教师学历层次，将提高在职教师学历层次作为改善师资队伍机构的重要措施，鼓励中青年教师在职攻读博士、硕士研究生。5年来，300多名教师在职攻读博士学位，200多名教师在职攻读硕士学位，学校投入近2千万元为110名获得博士学位和180名获得硕士学位的教师提供了学费、科研启动费及安家费等。第二，学校注重提升教师的教学科研业务水平，积极推荐老师到国内外高校进行研修和访问。近几年，通过全额资助、自筹经费、单位公派等方式派出300人次到国内外知名大学和研究机构进行学术研修和访问，

56人进入国内外知名大学博士后流动站进行博士后研究工作。同时，学校每年专门开设新教师岗前培训班、普通话培训班、现代教育技术培训班等促进青年教师快速掌握高等学校教育方法的培训活动，并出台了《长沙理工大学青年教师培养暂行办法（试行）》，为青年教师的快速成长奠定了扎实的基础。

## 四、管理机制不断创新

学校近几年在教师岗位聘任、教师业绩考评等方面有了初步的探索，一个能充分调动广大教师积极性的师资队伍管理体系已初步形成。

学校以充分调动广大教师的积极性为重点，围绕着促进教师发展的理念，努力创新师资队伍管理模式，积极探索新的师资队伍管理方法。第一，积极探索教师岗位聘任制度。学校于2008年率先在湖南省属高校中全面试行教师岗位聘任工作，并出台了《长沙理工大学教师岗位首次聘任实施细则》、《长沙理工大学教师岗位任职条件》等文件，通过试行，促使教师初步树立了合同观念和绩效观念，增强广大教师的竞争意识和履行岗位职责的意识。第二，努力建立科学、客观、公正的教师业绩评价机制。多年来，学校通过广泛的调研，不断修改和完善，拟出台《长沙理工大学教师业绩评价办法》等文件，办法的初步实行已经初现成效，将为学校的评先、评优、职称评定、目标考核等工作建立一套比较科学的管理评判体系。第三，稳步推进师资队伍建设考评。几年来，师资队伍建设考评作为学校对学院目标管理考核的一项重要考核指标，已经发挥其重要作用，促使各学院将师资队伍建设工作摆在重要位置，保障

了“人才强校”战略全面贯彻。

## 紧抓学科建设不放松

学科或学科群是支撑大学的基石，也是满足国家发展和社会需求的前提，更是高校在愈来愈激烈的竞争中力争上游、脱颖而出的资本，是大学可持续发展的内在动力。十一五以来，我校紧抓学科建设不放松，多次召开学科建设工作会议，以科学发展观为指导，全面总结我校学科建设的基本经验，分析和判断学科建设的新形势和新挑战，提出了“质量立校、学科兴校、人才强校、和谐治校”发展战略，并进一步明确我校学科建设的总体思路和重点任务，以改革创新的精神，全面推进我校学科建设迈上新台阶。总结我校合校以来重点学科建设经验，主要有以下几点：

## 一、建立健全学科建设的组织机构与规章制度

十一五期间，学校对学科建设重视程度日益提高，专门成立了“重点学科建设与人才工程办公室”，作为重点学科建设与管理及高水平拔尖人才引进的日常办事机构，并完善了学科管理制度。管理是重点学科建设的重要环节，为了保证湖南省及学校重点学科建设顺利实施和完成，学校制定了《长沙理工大学重点学科建设管理暂行办法》、《长沙理工大学重点学科专项经费使用与管理细则》、《长沙理工大学重点学科年度考核办法（试行）》、《长沙理工大学重点学科秘书管理办法（试行）》等一系列规章制度，建立了校、院、学科三级管理体制，明确管理职能，加强宏观与微观的管理。学校从发展全校整体学科水

平的战略角度出发，做好重点学科建设的统筹安排，整体布局，审核和评估各重点学科的建设设计划和执行情况。同时，学校成立了由校党委书记、校长任组长，各职能部门分管副校长任副组长，党委组织部、人事处、科技处、研究生部、国资处、重点学科建设与人才工程办公室主要负责人为成员的重点学科建设与人才工程领导小组。

## 二、完善学科体系，优化学科结构

我校长期服务于交通、电力、水利等事业，在学科专业结构上形成了自身的特色和优势，这些优势学科在学科专业结构中起着主干和主导作用。面对经济社会发展新的形势，学校及时进行了学科专业结构的优化与调整，十一五建设与发展期间，始终坚持以文理科为基础，工科为主体，交通、电力、水利等特色学科专业为主干，信息、生物、材料、环境等学科专业为新的增长点，进一步完善了工、理、管、经、文、法多学科协调发展 的学科专业格局。

通过深入分析现代大学的发展趋势和学校的学科特色和优势，学校提出了三级重点学科建设方案，即：国家重点学科预备学科、省级重点学科、省级重点学科预备学科，并以学科建设为核心确立了学校的目标定位、特色定位和战略定位，学科建设思路日渐清晰。2008年，学校为适应时代需求，在被评为本科教育优秀学校后，在学科方向上进行了一次全面梳理和凝炼，将全校的学科重组整合，把原来的24个院重新整合为15个院，每个学院至少有一支较强的科研团队，同时确立了19个学科，分为一二三级，三级重点学科建设格局基本

形成，重点学科重点建设，学科优势逐渐凸显，学科体系日趋完善，学科结构不断优化。

目前，学校重点建设的土木工程、港口航道及海岸工程、电气工程及其自动化、热能与动力工程、会计学、汽车服务工程等优势专业都分别有相应的教育部工程研究中心、省级重点学科、省部级重点实验室、博士点学科的支撑。截止到2009年底，我校已拥有国家级特色专业9个，省级特色专业21个，校级特色专业18个，校级重点建设专业5个。

## 三、不断加大学科建设的经费投入

充足的经费是重点学科发展的重要前提。重点学科建设是一项长期而艰巨的任务，必须要有大量的经费投入作保障。学校计划从2008年起三年内对19个重点学科投入5000万元，2008年已投入2000多万元。同时，为保证有限的重点学科建设经费能用到刀刃上，在每期建设经费下拨之前由各重点学科分设备购置、科研资助、团队建设和学术交流四大部分制定详细的经费预算计划表，并具体到设备名称、金额或每个小项的负责人，不但确保了经费真正用于重点学科建设，而且在年底的学科考核也有据可循，使学科的总体水平逐步提升。

学校创新的学科发展思路符合学科发展的规律，符合我校学科发展的实际，得到了广大教师和干部的拥护，我校学科梯队、科研层次与水平整体得到提升，教育、教学质量不断提高，设备条件大幅度改善。2009年，学校三级重点学科建设取得了丰硕的成果，获得国家科技进步奖1项、二等奖3项、国家技术发明

二等奖1项，同时实现了国家杰出青年基金、国家基金重点项目、国家科技支撑计划项目的突破。此外，2009年一年，学校获各项国家级科研项目43项、省部级科研项目109项；获各项国家级科技奖励4项、省部级科技奖励33项；获教学、教材国家级奖励3项、省部级奖励7项；三大检索收录论文628篇以上；纵向科研经费2420万元以上；出版各类学术专著和教材35本；团队成员新晋升教授有14人、副教授22人；获硕士研究生优秀毕业论文7篇；主办（协办）各类国际学术会议10次；新增国家级教学中心1个、省部级重点实验室（工程中心）2个。学校的学术影响、学术水平和人才培养质量进一步提升，得到了社会的广泛认可。

## 突出行业特色，培养高素质人才

人才培养是学校的中心任务，人才培养质量是衡量一个学校整体水平的综合标志。十一五期间，我校紧紧抓住培养高素质人才这个中心，加强基础，注重实践，强化能力，形成了独具特色的人才培养模式，突出了我校立足行业的办学特色。

## 一、大学生思想政治教育扎实有效

十一五期间，学校党委和行政以科学发展观为统领，坚持“育人为本、德育为先、全面发展”的教育理念，结合学校实际实践不断探索，形成了“基础+主题”的大学生思想政治教育模式，强化学习实践科学发展观“三进”工作，拓展大学生心理健康教育渠道，切实提高了大学

生思想政治教育的针对性与实效性。

几年来，学校坚持“一个目标，两个结合，三个三原则”，有序地开展主题教育活动。坚持以树立大学生正确的世界观、人生观、价值观，培养德智体美全面发展的社会主义合格建设者和可靠接班人为目标；做到主题教育活动目标和学校人才培养目标、主题教育活动针对性和思想教育实效性两个相结合；注重活动内容“贴近实际、贴近学生、贴近生活”，活动方式做到“解决思想问题与解决实际问题统一、学校教育与学生自我教育统一、理论教育与社会实践统一”，活动要求“全体教师参与育人，全体学生参加活动，全体学生思想受益”的“三个三”原则。先后开

展了“志存高远，刻苦求知”

“励志与成才”学风与成才主题教育、“树立正确荣辱观，争做文明大学生”荣辱观主题教育、“我与祖国同奋进”爱国主义主题教育等9个特色鲜明的大型主题教育活动。《光明日报》《中国教育报》《中国教育新闻网》《湖南日报》《三湘都市报》和湖南教育电视台等主流媒体多次对这些活动进行了报道，取得了良好的社会反响。

在心理健康教育方面，2003年开始，我校创造性地在各学院设立一名心理辅导员。几年来，学校坚持“以人为本，预防为先，立足教育，重在发展”的工作理念，不断健全工作机制与制度，建立了以心理健康教育专职教师为骨干、心理辅导员为主体、班级心理委员和寝室信息员等朋辈辅导员为支撑的多层次的

心理健康教育队伍，完善了以课堂教学为主渠道、以课外教育活动为载体、以咨询服务为重点、以“两项机制”为补充的心理健康教育体系。同时，建立了动态的《学生心理危机预警数据库》，对每一位心理预警学生的管理、辅导、干预措施进行全程记录和动态监管，将学生心理危机干预工作“做深、做细、做实”。

学风建设是我校德育工作中常抓不懈的系统工程。近5年来，学校建立了多种单项评比为补充的学风建设激励机制，以及符合人才培养要求的且较为完善的“奖、贷、助、勤、补”资助工作体系，促进了我校优良学风的形成。截止到2009年底，我校涌现出全国先进班集体1个，全

平台+专业（方向）模块”的人才培养方案。通过培养目标、专业教育、培养方式的多样化，打破原有专业教育体系的刚性结构，灵活设置专业方向，开展研究性教学和探究式学习，提高了学生的综合素质和可持续竞争能力，既为经济社会发展培养了高级应用性专门人才，也为相关行业领域培养了具有领军素养的高素质综合人才；通过对专业人才培养模式的探讨，按照各专业大类培养方案，在所学专业大类中，学生可在教师指导下实行“四自主”（自主选择课程，自主选择教师，自主安排学习进程，自主选择学习方式），同时，实行通识基础上的专业（专业方向）教育，使学生既有宽厚的基础，又在某一领域（专业或

专业方向）具有较为精深系统的知识。

同时，学校进一步加强了实践教学基地建设，大力推进实践教学改革，着力培养和提高学生的创新实践能力，系统地构建了实践教学和管理体系，探索出了“工程基础训练+工程创新训练+大工程意识训练”工程教育模式。至2009年底，学校共设立212项大学生研究性学习和创新性实验项目，其中国家级50项，省级42项。从2007年开始，每年为学生课外科技立项300项，目前，共设立900项大学生“产学研”科技立项开发项目。

2008年，我校获选国家级人才培养模式创新实验区，标志着我校的人才培养模式改革迈向了一个新的高度。

## 三、文化育人成效显著

十一五期间，我校着力于建



国三好学生2人，省级先进班集体29个，省级三好学生46人，省级优秀学生干部29人，国家奖学金获得者250人次。学校组织开拓校外勤工助学兼职岗位11998个，学生获得劳务报酬302.6万余元；安排校内勤工助学岗位达91000余人次。

## 二、人才培养模式独具特色

多年来，我校按照“厚基础、宽口径、强能力、高素质”的本科人才培养总体要求，根据经济社会发展的需要，构建了按大类培养、方向灵活的“基础

设特色校园文化，在不断加强青年团组织建设，强化服务职能的基础上，大力开展学生科技、文艺活动，培育校园文化活动品牌，营造出浓厚的人文氛围，文化育人成效显著，学生的个性与特长得到长足发展。

学生社团和大学生就业创业见习基地在广大学生中具有强大生命力和广泛渗透力，日益受到学生的欢迎，且成为校园文化活动开展的主力军。目前，我校共有社会实践、科技学术、文学艺术、体育运动四大类学生社团81个，注册人数近15000人；培育了“大禹之子”、环保协会、墨浪书法协会等一批精品社团；4个学生社团获得湖南省十佳社团的称号，6个社团获得湖南省百优社团的称号，“大禹之子”被评为“第二届湖南省十佳大学生社团”，并被团中央评为“全国优秀大学生社团”。学校每年的暑期“三下乡”社会实践活动都被评为全国先进单位和湖南省先进单位，5年来，共有6支社会实践服务队被评为湖南省优秀服务队。

学生课外活动也多姿多彩。以“挑战杯”赛事为契机，依托学生课外科技立项和科技文化艺术节，大力开展学生科技活动，积极组织参加“挑战杯”竞赛，并实现了国家级特等奖零的突破；打造出“金盆夜话”、“世纪大讲坛”、“十月诗会”等一系列课外活动品牌；学校每年举办一届的学生科技文化艺术节，包括“科技创新”类活动、“人文素质”类活动、“文化艺术”类活动18项，形式上丰富多彩、内涵上人文科技并重；在全国第一、二届大学生艺术展演中共获10项大奖，在湖南省第一、二届大学生艺术展演中共获30项大奖。

在培养学生创新能力和实践能力方面，十一五期间，学校新建了电工电子、机械设计、数学建模、节能减排、设计艺术等5个校内大学生创新平台，并加大了经费投入，有效地调动了广大师生的积极性，学生参赛热情高，竞赛成绩突出，统计至2009年底，学校本科生共获得国家级学科竞赛奖35项，其中国家一等及以上奖6项；省级学科竞赛奖329项，其中省级一等及以上奖53项；获奖数量领先于全省同类高校。

#### 四、毕业生广受社会和用人单位欢迎

2006年以来，我校生源质量和就业质量逐年提升，实现了考生、毕业生和用人单位三满意。目前，我校本科一批次录取扩大到23个省份，一批次录取的学生占到本科生总招生数的85%；毕业生广受用人单位欢迎，就业率连续5年在94%以上，名列省内高校前茅。

几年来，我校建立了用人单位和毕业生信息库，搭建远程招聘的信息平台，实现了毕业生的远距离网上求职，完善了就业服务体系；推出以学生为本，问计于社会、就业指导委员会成员单位、师生员工、校友、家长的“五个问计”，建立起就业网络体系，全力拓宽学生的就业市场。到目前为止，我校共发布网上就业信息4000余条，提供岗位50000余个，拥有董事单位和就业指导委员会成员单位320多家，开拓就业基地200多个，与全国4000多家用人单位建立了稳定的联系，这些单位遍布全国20余省（市），涉及各行各业，形成了吸纳我校毕业生的广阔市场；2007年至今，我校已派出工作人员走访了全国2000余名校

友，为毕业生争取到1000余个就业岗位；通过“企业走进校园”活动，组织召开了校园中小型专场招聘会2000余场，提供就业岗位50000余个。

我校毕业生广受用人单位好评。2006年底至2007年初，学校对中国交通建设集团有限公司、广东省路桥建设集团有限公司、湖南省路桥建设总公司、湖南省电力公司等大型企业接受我校历届毕业生的表现情况进行第四次大面积调查，结果表明，47.6%的我校毕业生在这些大型企业中迅速成长为技术骨干，有些很快成长为中层领导。中国交通建设集团有限公司一航局等单位评价我校学生“最大特点也是最受施工单位欢迎的是能立足基层、吃苦耐劳。在我公司工作的毕业生中，他们最稳定，工作业绩最突出，成长速度最快……他们政治素质高，专业知识扎实，适应能力强，有团队和协作意识，集体荣誉感强，能吃苦，乐于奉献”；湖南省电力公司评价我校毕业生“爱岗敬业，严谨务实，踏实肯干，理论知识扎实，实际动手能力强，在业务知识方面占有较大优势，综合素质高”，这些评价是对我校人才培养质量的充分肯定。



## 学校要闻集锦



### 我校党委书记王耀中教授荣获湖南省第四届“优秀社会科学专家”荣誉称号



5月25日，湖南省哲学社会科学奖表彰大会暨全省社科联工作会议在长沙隆重召开，会议表彰了11名湖南省第四届优秀社会科学专家、8名湖南省第二届优秀青年社科专家，省委常委、宣传部部长路建平，省人大常委会副主任谢勇，省政协副主席龚建明等领导出席会议并给获奖者颁奖。我校党委书记王耀中教授荣获湖南省第四届优秀社会科学专家荣誉称号。这是我校首次获此由省委、省政府授予的荣誉称号。

王耀中教授长期从事西方经济学和国际市场与投资研究，在民营经济发展、跨国公司理论、标准化研究和现代服务业等领域进行了广泛而深入的研究，先后主持国家社会科学基金重点项目2项，国家社会科学基金一般项目1项，国家自然科学基金一般项目1项，主持省部级及横向项目40余项，出版专著3部，主编省级规划教材3本，在《Journal of economic policy reform》、《世界经



济》等权威期刊上发表学术论文110余篇，其中被SSCI等国际三大检索论文和《新华文摘》等全文转载21篇。其研究成果曾获中国对外经贸社科优秀成果一等奖、湖南省社科优秀成果二等奖等科研奖励11项。

王耀中教授代表性的研究成果主要解决了国家经济安全的相关问题，引起了国家商务部等有关部门、湖南省有关领导的高度重视，绝大部分已经被采纳应用。他提出的“国际标准竞争的大国效应”理论被运用到中国向WTO提交的“标准化中的知识产权问题”提案（G/TBT/W/251）谈判中，得到相关专家的高度赞许；提出的跨国公司并购中国企业背景下维护国家产业安全的四大政策建议，曾引起国家商务部领导的高度重视并做出重要批示。

此次表彰大会上，我校经管学院文风华教授同时荣获第二届优秀青年社科专家荣誉称号。

湖南省优秀社会科学专家和优秀青年社科专家评奖三年一届，主要表彰那些在推动湖南文化大发展大繁荣、促进全省经济社会又好又快发展中作出了重大贡献的社会科学工作者。

张建仁，教授、博士、博士生导师，国务院政府特殊津贴专家，国家“百千万人才工程”第一层次人选，湖南省教学名师，国家精品课程、国家级特色专业、国家级实验教学示范中心主持人。国际桥梁与结构工程协会（IABSE）会员，中国公路学会桥梁与结构工程学会副理事长，全国路、桥及交通工程专业教学指导委员会委员，湖南省公路学会常务理事，湖南省政协委员。



## 我校张建仁教授、叶泽教授分获“国家级教学名师”和“全国优秀教师”荣誉称号

我校副校长张建仁教授荣获“第五届高等学校教学名师奖”，校长助理叶泽教授获“2009年全国优秀教师”荣誉称号。

叶泽，教授、博士、博士生导师，国务院政府特殊津贴专家，入选教育部新世纪优秀人才支持计划，全国电力监管标准化技术委员会委员，国家自然科学基金项目和国家社会科学基金项目通讯评审专家，湖南省“十一五”重点学科“企业管理”学科带头人，湖南省普通高等学校哲学社会科学重点研究基地“现代企业管理研究中心”主任。湖南省技术经济与管理现代化研究会四个省级学会的副会长。

## 我校学习实践活动受到中央、省委领导高度关注

5月21日，中央学习实践活动领导小组办公室编印的第464期《简报》以《长沙理工大学强化“四个作用”，着力推进科学发展观“三进”工作》为题，对我校在深入学习实践科学发展观活动中，突出高校特色，以育人为中心，着力抓好用科学发展观武装大学生头脑工作经验进行了全文刊登，并报送习近平、贺国强、刘云山、李源潮、令计划、王沪宁等中央领导同志以及中央党建工作领导小组成员、中央学习实践活动领导小组成员、中央组织部部务会成员、中央宣传部部务会成员，发送到各单位学习实践活动领导小组及其办公室和中央巡回检查组。

在全国广泛开展深入学习实践科学发展观活动的热潮中，地方高校学习实践活动经验以简报形式进入中央领导视野的情况并不多见。

此前，省委深入学习实践科学发展观活动领导小组办公室编印的第136期《简报》以《长沙理工大学强化“四个作用”，着力推进科学发展观“三进”工作》为题，介绍了我校在学习实践活动中紧密结合高校实际，“强化思想政治理论课主渠道、形势政策课主阵地、教师主导和学生主体”四个方面，着力推进科学发展观“系统进教材、生动进课堂、扎实进头脑”工作，努力使科学发展观在广大学生中潜移默化、入脑入心的学习实践活动经验。

文章登出后，湖南省委领导高度重视，省委副书记梅克保做出如下批示：“长沙理工大学在学习实践活动中强化“四个作用”，着力推进科学发展观系统进教材、生动进课堂、扎实进头脑的经验很好，对全省高校学习实践活动有很强的针对性和指导性，请省教育厅认真推介，抓好落实。”

我校自开展深入学习实践科学发展观活动以来，紧密结合高校的特点，精心组织，扎实推进，积累了经验，形成了特色，突出了针对性和实效性。

## 我校基层团组织受到团中央表彰

经校团委申报，团省委推荐，我校电气与信息工程学院团总支荣获全国“五四红旗团支部”称号，并于近日受到团中央表彰；与此同时，我校经

济与管理学院团总支荣获湖南省“五四红旗团总支”称号，这是近年来我校加强基层团组织建设取得的又一成就。

近年来，校团委不断加强基层团组织建设，积极探索新形势下共青团工作的新途径、新方法，在基层团组织建设方面取得了一些成绩。各基层团组织勇于创新、注重实效，狠抓团的思想建设、组织建设和作风建设，充分利用丰富多彩的活动载体，有效地团结、凝聚、教育和服务于团员青年，涌现出了以电气与信息工程学院团总支、经济与管理学院团总支为代表的一批先进基层团组织，他们全面活跃了我校共青团的各项工作，为广大团员青年成长成才作出了积极贡献。

这是继2008年城南学院团委获湖南省“五四红旗团委”、汽车与机械工程学院团总支获湖南省“五四红旗团支部”后我校又一次在团的基层组织建设方面得到上级团组织的表彰。

## GeoHunan2009国际学术会议在我校隆重召开



由长沙理工大学主办，美国土木工程师协会（ASCE）、韩国建设研究部、国际沥青路面协会等16家单位协办的GeoHunan 2009国际学术会议（GeoHunan International Conference on Challenges and Recent Advances in Pavement Technologies and Transportation Geotechnics “面向21世纪的路基路面工程新技术”国际学术会议），于2009年8月3日至8月5日在湖南长沙神农大酒店隆重召开，共有20个国家和地区的近200名专家、学者和参展商参加了本次大会，其中，来自境外国家和地区的专家、学者有95人。

8月4日上午，本次国际学术会议的全体会议在神农大酒店三楼会议室举行，会议由组委会秘书长、美国德州交通厅陈达豪博士主持。全体会议上，组委会主席、长沙理工大学校长郑健龙教授作了重要讲话，用流利的英语致欢迎辞，强调了召开本次国际学术会议的重要意义，热情洋溢地欢迎各国专家、学者的到来，并预祝本次大会取得圆满成功。美国德州运输研究中心路面部部长Tom Scullion教授作了题为“Recent Advances in Pavement Technologies in US”的报告，韩国建设研究部部长Yong-Joo Cho教授作了题为“Recent Advances in Geotechnical in Korea”的报告，分别交流了美国在路面技术研究和韩国在岩土技术研究方面的最新进展情况，与会的专家、学者则以自由提问的方式针对报告内容进行了热烈的探讨。

全体会议前后，各位专家、学者根据自己不同的研究方向分别在四个分会场进行了为期三天的研究成果交流与学术探讨。在本次大会上进行交流的论文共计248篇，其中包括我校28名专家、学者的35篇论文。大会交流与探讨的内容主要包括以下10个方面：路面材料、性质和维修，路面结构和材料的性能模型和评价，路面材料、设计、施工、养护和检测，沥青材料性质、加速加载测试和公路管理，水泥混凝土路面和桥面铺装的施工、维修新技术，边坡稳定、挡土墙和地基，岩土性质、现场检测方法、桩基和隧道的新进展，岩土测试仪器、性质和模型，土工合成材料性质、模型和性能，无损检测新技术。

本次国际学术会议的召开极大地提高了我校的国际知名度，扩大了学校道路与铁道工程学科的国际影响力，促进了学校的国际学术交流及学科发展，也将进一步提高学校服务交通行业及地方经济的能力。

对大会的盛况，《中国教育报》、《湖南日报》、《长沙晚报》、《潇湘晨报》、湖南卫视、湖南经视、等媒体进行了报道。

## 我校荣获“湖南省普通高等学校毕业生就业工作优秀单位”称号

日前，湖南省教育厅下发《关于表彰普通高等学校毕业生就业工作优秀单位的通报》（湘教

通[2009]285号），公布了2009年5月由湖南省教育厅组织的两年一次的湖南省高等院校毕业生就业工作专项督查结果，我校荣获2007-2009年度湖南省“普通高等学校毕业生就业工作优秀单位”荣誉称号。

近两年来，在学校党委、行政的高度重视，相关部门积极配合、各学院的大力支持、全体教职工的共同努力下，我校先后出台了多项举措促进毕业生就业，不断完善就业指导与服务体系，积极拓宽毕业生就业渠道，毕业生就业工作取得了明显成效，毕业生就业率一直位居全省高校前列。

## 我校2009年新增7个省级和2个国家级特色专业

根据《关于公布第二批湖南省普通高等学校特色专业的通知》（湘教通[2009]283号）文件精神，经湖南省教育厅组织专家评审，我校申报的艺术设计、国际经济与贸易、食品科学与工程、轻化工程、水利水电工程、测绘工程和城南学院申报的自动化等7个专业获准为第二批湖南省高等学校特色专业。

按照教育部统一部署，国家级“第一类特色专业建设点”于2007年经湖南省一次推荐完成，按年度规划名额分年度报教育部。我校港口航道与海岸工程和热能动力工程2个专业，被教育部确定为2009年度“第一类特色专业建设点”。截止至2009年6月，我校已批准立项建设6个国家级特色专业，21个省级特色专业，23个校级特色专业，6个校级重点建设专业。目前，我校特色（重点建设）专业已涵盖我校工、理、管、经、文5大学科门类，占我校现有专业数的54.7%。

建设特色专业是优化专业结构，提高专业办学水平，凝练办学特色，提高人才培养质量的重要措施。我校将依据各级“质量工程”管理办法，加强对特色专业建设的督促与管理，落实配套经费，确保我校特色专业建设点达到建设要求。



## 广东金东海集团长沙理工大学工程技术研发中心挂牌仪式成功举行



4月1日上午，广东金东海集团长沙理工大学工程技术研发中心挂牌仪式在水利工程学院实验中心成功举行。广东金东海集团董事长兼党委书记周王旭、副总裁林辉进、总工程师陈邵文等公司领导，我校党委书记王耀中、校长郑健龙、副校长付宏渊、产学研办公室副主任徐学军、水利工程学院党委书记高燕希、院长蒋昌波及学院领导班子其他成员出席了此次挂牌仪式。

首先，副校长付宏渊代表长沙理工大学对出席本次活动的广东金东海集团公司领导表示衷心的感谢，并指出公司与我校共建工程研发中心，为我校学生提供了就业实习基地，而我校可以为公司输送人才，从而达到双赢的目的。周王旭董事长在发言中介绍了广东金东海集团的概况、发展历程以及与我校达成的相关合作项目情况，包括设立“金东海”奖、助学金、共建“广东金东海集团长沙理工大学”工程技术研发中心、建立就业实习基地等。工程技术中心主任黄良材介绍了研发中心的筹建过程、目的以及未来的发展计划。随后，校党委书记王耀中、校长郑健龙分别为广东金东海集团总工程师陈邵文先生、工程技术中心主任黄良材主任颁发了长沙理工大学水利工程学院客座教授聘书。接着，周王旭董事长和郑健龙校长签署了成立工程技术研发中心的协议，周王旭董事长还向工程技术研发中心赠送了标志。

最后，周王旭董事长和王耀中书记共同为研发中心揭牌，并合影留念。

## “中国路桥—长沙理工大学共建道路工程实验室”揭牌仪式隆重举行

2009年7月7日上午，在我校交通道路工程实验中心，校长郑健龙和中国路桥工程有限责任公司副董事长、副总经理卢山郑重揭下覆盖在“中国路桥长沙理工大学共建道路工程实验室”牌子上的红绸，标志着我校与中国路桥共建实验室的合作正式开始。揭牌仪式由杨伟军副校长主持。中国路桥技术中心主任任鸿鹏、企业发展部总经理助理高云飞、郭永久等出席了揭牌仪式，我校党政办主任谈传生、国资处处长陈克猛、产学研促进办副主任刘晓平、徐学军、交通学院院长刘朝晖、书记黄自力及交通学院教师代表到会。

郑健龙校长在揭牌仪式上致辞，对中国路桥长期给予我校的支持和帮助表示了诚挚的谢意。郑校长强调，建设创新型国家，创新的主体在企业，创新的主力在高校。中国路桥把实验室建在我校，可以充分利用我校资源，直接针对国外的工程技术难题攻关。

卢山副董事长在讲话中说，他们在迅猛发展的海外业务中体会到，要实现跨越式发展，科技是企业发展的动力和源泉，要把科技作为企业发展战略的重点。加强校企合作，实验室共建仅仅是开端，今后还要加强设计、人才培养方面的合作。

卢山副董事长给我校杨伟军、查旭东、刘扬、刘朝晖、刘晓平、王桂尧等教授发放了专家聘书。中国路桥长沙理工大学共建道路工程实验室是一次实质性的产学研合作。



## 学校隆重召开 第二届发展建设研讨会



为进一步深化我校学习实践科学发展观活动成果，统一思想，鼓足干劲，加快发展，明确学校发展目标定位，创新科学发展的管理机制，加快高水平教学研究型大学的建设，2009年7月22日上午9:00，我校第二届发展建设研讨会在湖南出版集团会议中心多功能厅隆重举行。全体校领导、全校副处级以上干部参加了会议，省教育厅副厅长申纪云应邀出席了会议，校党委书记王耀中主持开幕式。

本次研讨会为期三天。会议的主题是“解放思想，科学发展，加快高水平教学研究型大学的建设与发展”。会议的主要任务是：研讨学校由教学型向教学研究型大学转型过程中的目标定位与高水平大学建设中的战略步骤、改革措施；对照建设高水平教学研究型大学的要求，查找领导班子和干部队伍在思想上、能力上和作风上存在的不适应不相符的地方；研讨高水平教学研究型大学的制度建设与战略管理等问题。

开幕式后，全体与会人员进行了第一次集中学习，听取了原华中科技大学党委副书记刘献君教授所作的题为《以科学发展观为指导，努力推进学校发展》的专题报告。刘献君教授就高校全面协调可持续发展要重点抓住的学科建设、教学改革和管理创新等三个方面进行了详细的阐述。

随后，省教育厅副厅长申纪云作了重要讲话。他指出，高校走内涵发展道路，要围绕一个中心，即全力提高学校的整体办学水平；要突出两个重点，即全力提高人才培养质量、提高自主

创新能力和社会服务能力；要加强四个方面的建设，即加强学风、教风、校风建设，加强学科建设，加强教师队伍和管理队伍建设，加强教学科研资源建设；要建立五个机制，即建立正确的导向机制、有效的激励机制、有力的保障机制、科学的评价机制、严格的约束机制。

7月22日下午，全体与会人员围绕本次研讨会议题，就刘献君教授专题报告和申纪云副厅长重要讲话的主要内容，结合校院实际进行了分组讨论，深入研究了学校的教学、科研、学科建设和管理工作，提出了许多切实可行的意见和建议，一致认为学校由教学型大学向教学研究型大学转型是学校发展的必由之路，召开本次发展建设研讨会十分必要，有利于统一思想，转变观念。全体校领导分头参加了各小组的讨论。

7月23日上午，参加研讨会的全体成员进行了第二次集中学习，听取了校党委书记王耀中、校长郑健龙的主题报告。校党委副书记、副校长洪源渤主持报告会。

首先，校长郑健龙作了题为《推进现代大学制度建设，促进学校科学发展》的报告，从现代大学制度的功能与内涵、我校制度体系的特点与不足、进一步完善我校制度体系的工作与措施等三个方面进行了详细阐述。校党委书记王耀中作了题为《认清形势任务，适应科学发展，努力建设一支高水平的管理干部队伍》的报告。王书记从学校发展面临的形势和任务、转型期学校干部队伍建设的效果与不足以及如何努力建设一支高水平的管理干部队伍等三个方面作了全面的论述。

通过听取两位校领导的主题报告，与会人员加深了对建立现代大学制度和加强干部队伍建设对建设高水平教学研究型大学的作用的认识和理解，为把学校建设成为国内有较大影响的高水平教学研究型大学，打下了良好的思想基础。

7月23日下午，全体与会人员围绕校党委书记王耀中和校长郑健龙专题报告的主要内容，结合校院实际进行了第二次分组讨论。经过学习讨论，大家对现代大学制度建设、领导干部队伍建设的必要性有了更清晰的认识，一致认为：针对我校目前规模、发展现状和未来的发展战略，适时开展制度建设是非常必要和紧迫的工作，是实现学校转型发展的有力保障。制度建设是一个逐步完善的过程，要强调整研，使之更完善、科学。要加强干部队伍建设，领导班子和干部的理念要更新，要统一认识，跟上学校转型的要求。

干部要明确自己职责，同时要有全局和整体意识，工作中既要有明确的分工，更要强化合作与协调。

7月24日上午，研讨会进行大会发言，11个小组代表和4个学院新任院长共15位同志作了发言，一致认为本次研讨会是在我校深入学习实践科学发展观活动的第三阶段之际举办的，起到了解放思想，提高认识，凝心聚力，科学发展的目的，将对学校的建设发展起到有力的推动作用。

校党委书记王耀中作了总结讲话。他指出这次研讨会是学校确立转型发展目标后举行的第二届研讨会，是一次成功的研讨会，得到了与会各位同志的共同支持，取得了丰硕的成果。本次会议有几个显著的特点：第一是研讨主题鲜明，重点突出；第二是讨论发言的质量高，研讨的氛围非常好，达到了共同学习、共同提高的目的；第三是这次研讨会认识更加统一，建设发展目标更加明确。一是对建设高水平教学研究型大学的目标认识更加统一，二是对现代大学制度建设的任务更加明确；第四，研讨联系了实际，联系了自身，特别是联系了学校发展的实际，联系了我们面临的内外挑战，增强了紧迫感和责任感。对如何贯彻落实好会议精神，王书记提出了明确要求，强调要将学习研讨的成果转化为广大干部、广大党员和全校师生员工的共识。

在2009年8月6日下午召开的湖南省优秀人才表彰大会上，湖南省委、省政府向第三届湖南省优秀专家、湖南省2008年度享受国务院特殊津贴专家、第三届全国农村优秀人才、第二届湖南省优秀农村实用人才的荣誉称号获得者颁发了荣誉证书和奖金。湖南省委常委、常务副省长于来山在会上发表讲话，湖南省委常委、省委组织部部长黄建国主持会议，湖南省人大常委会副主任刘莲玉及省直有关部门负责人出席会议。我校副校长、博士生导师张建仁教授代表受表彰的优秀专家，在大会上介绍了经验。

“湖南省优秀专家”奖是湖南省专业技术人才的最高奖项，每三年进行一次评选表彰，省委、省政府对每位当选者一次性奖励6万元。我省已于2002年、2005年、2008年评选了三届共57名优秀专家，其中包括了在这次会上获得表彰的18名专家教授。

我校副校长张建仁教授是会上获得表彰的18名第三届湖南省优秀专家之一。在大会受到表彰的还有我校副校长杨伟军教授、经济与管理学院院长叶泽教授，他们获得了“湖南省2008年度享受国务院政府特殊津贴专家”荣誉称号。



**我校张建仁教授获湖南省“优秀专家”荣誉称号，并在湖南省优秀专家表彰大会上作经验介绍**



**我校荣获2项国家级教学成果奖**

日前，备受瞩目的第六届高等教育国家级教学成果奖评选揭晓，我校张放平教授领衔，黎正稳、胡秀英、付宏渊、卜再元、蔡立新参与研究的“立足为基层培养应用型人才，构建理工科大学德育体系的研究与实践”和张建仁教授领衔，刘小燕、刘朝晖、张克波、杨美貌、李传习、李宇峙、袁剑波、刘扬、杨伟军等参与研究的“主动适应交通建

所需要的土木工程专业结构设计类课程群建设的改革与实践”荣获第六届高等教育国家级教学成果二等奖。

国家教学成果奖励制度初建于1989年，四年一届，是迄今为止我国教育领域中唯一一项由国务院设立并由教育部组织实施的国家级教学奖励。1994年3月，时任国务院总理李鹏签署第151号国务院令，正式颁布实施《教学成果奖励条例》，国家级教学成果奖也成为与国家自然科学三大奖（国家自然科学奖、国家技术发明奖、国

家科技进步奖）比肩而立的国家级奖励，获奖成果被社会各界视为当前我国高等教育教学工作的最高水平与最高荣誉。截至至2009年9月，我校共获得国家级教学成果二等奖4项，三等奖1项。

我校所获奖项是参与教师在教学与管理工作岗位上，经过多年艰苦努力获得的创造性劳动成果。我校将认真学习、借鉴和应用这些获奖成果，进一步加强教学工作，深化教学改革，努力培养和造就更多适应我国经济建设和社会发展需要的高质量专门人才。

## 我校2009年度国家自然科学基金项目、社科基金项目喜获丰收

2009年度我校共获得国家自然科学基金资助项目22项。其中我校物理与电子科学学院肖伏良教授申报的《径向扩散与波-粒相互作用对辐射带高能粒子的共同加速效应》项目获准为国家杰出青年科学基金，项目资助经费为200万元。该项目的获得填补了我校国家自然科学杰出青年科学基金的空白。获得国家社科基金项目6项，较2008年有较大增加。呈现了良好的上升态势。立项情况见下表：

### 国家杰出青年科学基金项目

所属单位	项目名称	项目来源	项目性质	项目负责人	项目批准号	资助金额(万元)
物理与电子科学学院	径向扩散与波-粒相互作用对辐射带高能粒子的共同加速效应	国家自然科学基金委	国家杰出青年科学基金	肖伏良	D041003	200

### 国家社科基金项目

序号	项目名称	项目类别	所在学院	负责人
1	党的十六大以来中国特色社会主义理论创新成果研究	一般项目	文法学院	李剑林
2	荷兰技术哲学后现象学纲领与当代技术哲学文化转向研究	一般项目	文法学院	林慧岳
3	生活秩序与道德生活之构建	青年项目	文法学院	鲁芳
4	“省直管县”体制改革法律问题研究	青年项目	文法学院	易顶强
5	房地产市场价格波动影响居民消费的机理及调控研究	青年项目	经管学院	刘建江
6	主体功能区建设补偿机制研究	青年项目	土建学院	唐常春

## 国家自然科学基金项目

序号	所属单位	项目名称	项目来源	项目性质	项目负责人	项目批准号	资助金额(万元)
1	交通运输工程学院	板底动水压力循环冲刷下水泥路面脱空演化微观机理及疲劳损伤特性研究	国家自然科学基金委	面上项目	曾胜	50978037	35
2	交通运输工程学院	土工格栅柔性支护处治膨胀土路堑边坡的理论与方法研究	国家自然科学基金委	面上项目	杨和平	50978035	34
3	土木与建筑学院	侧向开挖条件下组合群桩复合地基工作性状与设计理论研究	国家自然科学基金委	面上项目	周德泉	50978036	35
4	土木与建筑学院	模糊及随机信息条件下既有RC桥梁时变可靠性研究	国家自然科学基金委	青年基金	王磊	50908023	20
5	土木与建筑学院	基于地震波非平稳能量特征的RC框架结构损伤量化研究	国家自然科学基金委	青年基金	刘哲峰	50908022	20
6	土木与建筑学院	露天矿地下开采反倾层状岩体边坡变形机理与稳定性研究	国家自然科学基金委	面上项目	刘新喜	50974024	32
7	土木与建筑学院	桥台桩基在蓄洪影响下的反应性状研究	国家自然科学基金委	青年基金	贺炜	50908024	20
8	土木与建筑学院	公路桥梁风-车-桥系统的气动特性数值模拟及试验研究	国家自然科学基金委	青年基金	韩艳	50908025	20
9	电气与信息工程学院	复杂电网故障高精度行波定位的基础理论和关键技术研究	国家自然科学基金委	面上项目	曾祥君	50977003	38
10	电气与信息工程学院	电力系统故障的统计分布特性及其形成机理研究	国家自然科学基金委	青年基金	苏盛	50907005	20
11	水利工程学院	冲沟区水动力特性及其泥沙运动机理研究	国家自然科学基金委	面上项目	蒋昌波	50979008	36
12	水利工程学院	破碎波作用下沙质海床动力响应及其对泥沙运动的影响	国家自然科学基金委	青年基金	程永舟	50909009	21
13	经济与管理学院	基于期权博弈的发电容量投资随机演化研究	国家自然科学基金委	面上项目	张新华	70971012	25
14	经济与管理学院	基于人工金融市场的收益率分布特征研究	国家自然科学基金委	面上项目	文凤华	70971013	23.3
15	计算机与通信工程学院	数字图像被动盲取证方法研究	国家自然科学基金委	面上项目	李峰	60973113	30
16	数学与计算科学学院	非线性最小二乘问题算法及应用	国家自然科学基金委	青年基金	周伟军	10901026	16

17	数学与计算 科学学院	H-半变分不等式理论中的若干 新问题	国家自然 科学基金委	面上项目	刘振海	10971019	26
18	数学与计算 科学学院	求解时间分数阶偏微分方程自 适应移动网格方法	国家自然 科学基金委	青年基金	姜英军	10901027	16
19	物理与电子 科学学院	具有磁性杂质的石墨烯中电子 输运理论的研究	国家自然 科学基金委	青年基金	丁开和	10904007	20
20	化学与生物 工程学院	有序阵列N/Gd共掺杂TiO <sub>2</sub> 纳米 管薄膜的合成机理及光电性能	国家自然 科学基金委	面上项目	周艺	20976016	12
21	化学与生物 工程学院	抗肿瘤的二苯并呋喃类化合物 的合成和抗耐药肿瘤的氧化苏 木素结构修饰研究	国家自然 科学基金委	面上项目	湛雪辉	20976017	35



## 我校参加2009中国（长沙） 科技成果转化交易会并签约

备受瞩目的2009中国（长沙）科技成果转化交易会于10月18日上午在长沙高新区麓谷会展中心隆重开幕。第三届全国科技成果转化交易会由国家教育部、国家科技部、中国科学院、湖南省人民政府主办，科技部火炬高技术产业开发中心、湖南省科

技厅、湖南省教育厅、长沙市人民政府承办。全国人大常委会副委员长周铁农，中共湖南省委书记周强，国家科技部副部长杜占元等领导出席开幕式。

开幕式由湖南省副省长韩永文主持。湖南省常委、长沙市委书记陈润儿致欢迎词，表达长沙对

各路宾朋的热烈欢迎，展现长沙打造创业之都的决心与信心。中共湖南省委副书记、省人民政府省长周强发表重要讲话。国家科技部副部长杜占元、国家教育部科技司副司长姜晶、中国科学院副秘书长邓麦村分别代表主办单位国家科技部、教育部及中国科学院讲话。最后，全国人大常委会副委员长周铁农宣布“2009中国（长沙）科技成果转化交易会”开幕。

科交会开幕式现场高朋满座，人潮涌动，5000余名各级领导、院士专家、海外学者、技术人员及高新技术企业、科技中介机构、投融资机构代表参会，我校在付宏渊副校长的率领下，64位教师代表参加了今天的盛会，部分教授和老师还参加了多场科技论坛和专场会议。

10月19日由科技处熊建军副校长带队，产学研办公室李自光教授，徐学军副主任，雷正宝教授，吴苏喜教授，刘治球博士等参加了2009中国（长沙）科技成果转化交易会的闭幕式，我校有三个重大项目在闭幕式上签约，他们分别是雷正宝教授与湖南省鹏翔车架有限公司签订的《车辆智能防撞及成套技术》投资金额为3000万元；吴苏喜教授与浏阳佳源生态农林产业开发有限公司签订的《油茶籽绿色低温高效制油及副产物反哺油茶林基地技术开发》投资金额为2000万元；刘治球博士与湖南仁和垃圾综合处理有限公司签订的《城市垃圾回收塑料制备高性能再生料的产业化》投资金额为1000万元；据不完全统计，在食品安全科技创新暨科技成果对接会和泵阀产业发展论坛暨科技成果对接会上还有七个项目或技术分别签约。

## 中国路桥集团公司领导看望 我校赤道几内亚留学生



2009年10月20日上午，中国路桥集团公司副总经理文岗一行来我校慰问看望与我校合作培养的赤道几内亚留学生。在金盆岭校区办公楼三会议室，中国路桥文岗副总经理、人力资源部李刚总经理，我校国际交流处吴迪龙副处长一同与留学生举行座谈会。国际交流处、宣传部、外国语学院等部门相关负责人出席了座谈。

座谈会由吴迪龙副处长主持，他首先致辞欢迎中国路桥领导的来访，向中国路桥领导对我校留学生工作的关心和支持表示感谢。文刚总经理高度评价了我校留学生培养工作，并对赤道几内亚的留学生提出了三点要求，即“服从学校安排；始终把学习放在第一位；和中国师生友好相处，体验中国文化”。最后，文岗副总经理、吴迪龙副处长听取了留学生的汇报，就相关问题做了答复，得到同学们一致好评。

## 我校获“正保教育杯” 特殊贡献奖



12月5日-8日，由教育部教育管理信息中心主办的“正保教育杯”第五届全国ITAT教育工程就业技能大赛决赛在北京科技大学落下帷幕。我校参赛学生不负众望，钟其校与高伟两位同学获得了“Dreamweaver网页设计组”全国决赛二等奖。由于组织工作表现突出，我校被教育部教育信息管理中心授予了“特殊贡献奖”，校党委副书记李明、校团委副书记方琼、计通学院党委副书记霍向阳被大赛组委会授予“先进个人”荣誉称号，计通学院副院长罗可及相关老师被大赛组委会评为“优秀指导老师”，计通学院邵巧艳与邓江沙两位老师被大

赛组委会评为“最佳指导老师”。

全国ITAT教育工程就业技能大赛，是教育部教育管理信息中心为落实党中央、国务院关于大力发展战略性新兴产业、加强技能型人才培养的方针，积极引导各有关学校加强实用型信息技术人才的培养而举办的大赛。本届比赛始于2009年4月，共分预赛、复赛、决赛三个环节。我省首次组织高校参加，并指定我校为湖南省赛区的承办单位。

自承办以来，我校各级领导高度重视，校团委与计通学院进行积极宣传，周密部署，教务处、计算机中心等部门紧密配合，通力合作。全校共有1285名学生报名参赛。经过预赛选拔，我校172名学生进入了全省复赛。胡海等18名学生荣获三等奖、于盼等47名学生荣获优秀奖。

## 我校隆重召开2009年 教学质量工作会议



12月8日下午，我校2009年教学质量工作会议在云塘校区图书馆报告厅隆重召开，会议由校党委副书记李明主持。校领导，各职能部门主要负责人，各学院（部）副处以上干部、教研室和实验室以及教务办主任，校教学督导团负责人，省级及以上质量工程项目负责人，教务处、质评办科级以上管理人员等280余人参加会议。省教育厅副厅长申纪云，高教处副处长杨承玖莅临会议指导。

会上，杨伟军副校长首先代表学校作了题为“以转型发展为契机，以‘质量工程’为抓手，全面提升我校教学工作水平”的主题报告。报告中，杨伟军副校长简要回顾了我校2009年教学工

作中取得的一系列成绩，并明确提出我校下一步教学工作的基本思路为：以学校转型发展为契机，以提高人才培养质量为目标，加强“质量工程”内涵建设，优化人才培养方案，深化基础课程和实践教学改革，强化教学管理，全面提升教学工作水平。在此基础上，重点就2010年我校教学工作主要举措进行了详细阐述，并对明年“质量工程”项目的申报与建设提出了明确的建设目标。

省教育厅申纪云副厅长在充分肯定了我校的教学工作后，针对当前高校教学工作中存在的共性问题，对我校教学工作提出了四点要求：第一，要始终坚持抓好教学质量工作，教学质量是立校之本；第二，要始终坚持教学工作的中心地位不动摇；第三，要始终坚持把教师队伍建设作为学校建设工作的重中之重；第四，要始终坚持把教育教学质量监控贯穿教学全过程。

在“质量工程”项目申报与建设经验交流中，土木与建筑学院院长李传习教授、交通运输工程学院周和平教授、经济与管理学院刘建江教授、能源与动力工程学院姜昌伟博士在会上分别就学院的国家教学团队申报、专业认证评估、精品课程建设、示范实验教学中心等方面作了经验交流发言。校长郑健龙在会上做了重要讲话。他指出，“质量工程”项目的申报与建设，只是教学建设的推手，其最终目的是促进教学质量与人才培养质量的全面提升。针对如何提高教学质量，郑校长着重从课程、实践教学与专业建设三个方面做了重要指示，他要求：第一，要将课程建设作为提升教学质量的主要措施，充分发挥教学团队、优秀教师、课程评估的积极作用，发动教师分别从教材、讲稿、多媒体课件、试卷库、课堂教学艺术等方面加强课程建设。第二，深化实践教学改革，加强实验教学管理。各学院要以建立实验教学中心为契机，明确实验室中心主任人选，落实实验室中心编制，鼓励高水平教师到实验室工作，以实验室为平台，深入开展实验教学改革研究，进一步加强实验室开放力度，加强实验教学管理。同时，要从经费落实、时间落实、指导教师落实等三个方面，进一步加强专业实习，提高实习教学效果。第三，以专业认证为契机，把握学科和社会发展趋势，在专业特色上下功夫，切实加强专业师资队伍建设，以形成社会认可的专业特色。

会议圆满完成了各项议程。

## 我校2010届毕业生供需见面会圆满召开



2009年11月20日，“长沙理工大学2010届毕业生供需见面会”在金盆岭校区电苑楼隆重举行，共有230多家单位进驻会场，提供岗位数近5000个，全校7000余名毕业生参加了供需见面会。

经过去年的就业低谷，2010届毕业生的就业工作同样也面临严峻的考验。为此，我校采取了多种措施保障毕业生顺利就业。10月9日至目前，我校共组织召开了校园招聘会200多场。供需见面会前期也做了大量的宣传、准备工作，通过邮寄信函、电话沟通、上门走访等形式广邀用人单位参会，使得此次招聘会的信息覆盖面大，参加企业知名度高。除湖南地区的企事业单位外，北京、上海、江苏、广东等地用人单位也广泛参与，另外，海外招聘需求也迅速增多，为我校毕业生就业在地域范围、企业类型上提供了更广阔的選擇。

今年，来我校招聘的用人单位比历年更加看重学生吃苦耐劳的精神、在校期间的社会履历和实践动手能力。本次招聘会上，用人单位对我校毕业生的满意度较高，基本评价是“下得去、用得上、干得好、留得住”。行业内专业毕业生呈现供不应求的现象，如电气、机械、财会等专业。供需见面会的召开，一是为毕业生、用人单位提供相互了解的平台，促进了就业。二是通过良好的氛围营造，广大毕业生进一步增强了就业的紧迫感。三是进一步巩固了与传统用人单位的良好合作关系，同时加强了和非行业内用人单位的联系，为我校毕业生就业工作的进一步开展打下了良好基础。

## 我校今年国家级“质量工程”又获新佳绩

2009年，我校“质量工程”国家级项目又添佳绩：新增第一类特色专业建设点2个（港口航道与海岸工程、热能与动力工程）、精品课程2门（国际贸易理论与实务、路基路面工程）、教学团队1个（土木工程专业结构设计课程教学团队）。

自教育部、财政部启动高等学校本科教学质量与教学改革工程（简称“质量工程”）建设工作以来，我校抓住这一有利契机，有目标、有计划、有步骤地开展“质量工程”项目申报工作，取得了一系列良好成绩，学校国家和省级“质量工程”立项数量名列我省省属高校前列。目前，学校已形成了国、省、校三级“质量工程”建设体系，取得国家级人才培养模式创新实验区1个、教学名师2名、教学团队2个、第一类特色专业建设点6个、精品课程3门、实践教学示范中心1个、普通高等教育“十一五”规划教材19部，并作为大学生研究性学习与创新性实验试点单位之一。

我校将进一步加强“质量工程”项目建设，继续给予政策支持与激励，落实经费投入，使“质量工程”在教学建设和教学改革中进一步发挥示范和带动作用，提升学校办学水平和人才培养质量。

## 我校喜获全国第十一届“挑战杯”竞赛特等奖



2009年11月1日晚，第十一届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛在北京航空航天大学落下帷幕。我校学子再创佳绩，4件课外科技参赛作品全部获奖。同时，我校获得国家级优秀组织奖。

我校在这次终审决赛中取得了优异的成绩：电气与信息工程学院秦小安等同学的作品《广域电网故障行波定位系统》成为荣获大赛特等奖的29件作品之一，实现了我校“挑战杯”参赛特等奖零的突破；化学学院、交通学院、汽机学院的三个作品荣获全国三等奖。另外，来自我校土建学院、化学学院、经管学院、汽机学院的上海世博会专项的五个项目，也在世博会专项竞赛全国终审决赛中分获二、三等奖。

本次“挑战杯”终审决赛学校高度重视，派出了包括校团委、电气学院、交通学院、化学学院、汽机学院主要负责人、指导老师、工作人员和参赛学生共20人的队伍赴北京参赛。在为期一周的竞赛过程中，我校同学在领导、老师的的支持和指导下不畏强手，愈战愈勇，充分展现了我校学子敢于拼搏的风采。最终，包括世博会专项竞赛全国终审决赛项目在内，我校获得特等奖1项、二等奖1项、三等奖7项，取得了历史性的突破，同时我校也以总分170分的成绩名列全国第19位。

由共青团中央、中国科协、教育部、工业和信息化部、全国学联和北京市人民政府共同举办的第十一届“挑战杯”航空航天全国大学生课外学术科技作品竞赛近日在北京航空航天大学举行。在包括内地、港澳台及国外的1000多所大学中，经过层层竞赛选拔出来的近500所高校共1387件作品，最终入围全国终审决赛。经过校级、省级决赛选拔，我校报送4件作品参加本届竞赛的全国终审决赛。

“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛采取全国、省、校三级赛制，作品涉及机械与控制、信息技术、数理、生命科学、能源化工、哲学、经济、社会、法律、教育和管理等门类。自1989年首届“挑战杯”竞赛举办以来，在党和政府的亲切关怀和社会各界大力支持下，竞赛不断发展壮大，已经成为吸引广大高校学生共同参与的科技盛会、促进优秀青年人才脱颖而出的创新摇篮、引导高校学生投身现代化建设的重要渠道、深化高校素质教育的实践课堂和展示中华学子创新风采的青春舞台。有关方面将高校在“挑战杯”全国竞赛中的成绩认定为大学排行的评价

指标体系中“人才培养质量”的重要参考素材。

本届比赛我校组成了由分管校领导任组长，以校团委、教务处、科技处、学生工作部（处）、研究生部、学生会、研究生会、学生社团联合会等为成员单位的长沙理工大学“挑战杯”竞赛组委会。自本届竞赛开赛以来，全校共有近8000名学生近1200件作品参加了校院两级预选赛。“挑战杯”竞赛在我校日益成为创新性、群众性、引领性的课外学术科技创新活动。成为共青团组织服务于大学生成长成才、提升大学生综合素质、促进大学生创业就业的有效载体。

11月2日上午，校党委李明副书记在金盆岭校区亲切接见了全体参赛学生并勉励大家再接再厉，进一步完善作品，使我校的学生科技作品能在服务社会、建设祖国中作出更大的贡献。

## 我校召开2009年度科技工作会议



1月20日下午，我校在云塘校区一办公楼九楼会议室召开了2009年度科技工作会议。校长郑健龙、副校长付宏渊、校长助理叶泽，各学院（部）党政主要负责人、主管科研的副院长、科研办主任及相关部门负责人，科技处全体人员参加了会议，会议由副校长付宏渊主持。

科技处处长吴义虎向大会作主题报告。吴处在报告中认真回顾和总结了我校2009年度科技工作的成绩和存在的问题，并对2010年我校科技工作作了总体部署。

吴处长指出，在新的一年里，我校科技工作的指导思想是“高端突破、纵横结合、提升平台、加强服务与指导”。要认真抓好以下七个方面的工作：第一，要集中精力，抓高端突破；第二，

精心组织、精细指导，做好国家基金项目的申报工作；第三，纵横向结合，确保科技经费持续稳定增长；第四，认真作好2010年度湖南省和国家自然科学奖、科学技术奖、科技发明奖的推荐工作；第五，抓好科技创新平台建设；第六，加强学术道德建设；第七，进一步完善科技政策，实现科技政策和学校整体发展和谐一致。

随后，交通运输工程学院副院长黄中祥、物理与电子科学学院院长唐立军、文法学院院长傅如良代表所在学院分别作了经验交流，总结了科研工作所取得的成绩、存在的问题和经验体会。

校长郑健龙在会上作了重要指示。他充分肯定了2009年学校科技工作取得的成绩，并强调我们既要看到成绩，更要感受到压力，要充分认识科学研究所对学校建设发展的重要意义，不断提升学校科研工作质量和水平。希望全校科研工作者要进一步转变观念，树立强烈的责任感和紧迫感，进一步增强科研工作的参与意识和创新意识。郑校长还指出了目前我校科技工作存在的瓶颈和不足，并对2010年的科技工作做了安排部署。希望我校科技工作在新的一年取得更大成绩。

最后，副校长付宏渊对会议作了总结发言。他指出三个学院的经验交流发言特别是郑健龙校长的讲话对我们进一步理清发展思路和做好科技工作具有十分重要的指导意义，要求各学院按郑校长的指示规划好2010年的科技工作：要增强忧患意识，广泛动员，早规划、早组织，进一步提高项目、成果申报率和申报质量；要增强竞争意识，力争科技工作有大的、新的突破；要增强服务意识，不断提高服务质量和服务水平。

## 我校特聘教授胡世雄入选湖南省“百人计划”首批人选



2月1日，湖南省引进海外高层次人才“百人计划”首批人选座谈会在省委九所会议中心举行，座谈会由副省长郭开朗主持。出席会议的有湖南省人民政府副省长、省委人才工作领导小组副组长郭开朗，省委常委、组织部长、省委人才工作领导小组组长黄建国，省委组织部副部长李宗文及省教育厅、科技厅、省外国专家局、省国资委、长沙市委组织部等部门领导。我校副校长张建仁、重点学科建设与人才工程办公室主任刘烜也参加了此次会议。

会上，省委组织部副部长李宗文宣读了19位首批入选“百人计划”的人选名单，省委组织部部长黄建国为19位海外高层次人才颁发了特聘专家证书。黄建国指出，引进海外高层次人才“百人计划”是实现我省跨越式发展，加快富民强省步伐的重要举措，有利于提高我省人才队伍中高层次创新创业人才比例、优化人才结构，有利于加快转变发展方式、推进经济转型升级，促进经济又好又快发展。他希望各位专家充分发挥自身优势，集中精力攻克技术难题，促进科研成果转化，充分利用国内外“两个平台”、拓展国内外“两个市场”，为湖南招商引资、招才引智牵线搭桥，献计出力；加强创新创业团队建设，培养更多青年人才。同时黄建国要求省直各有关部门和各用人单位要认真落实中央和省里关于引进海外高层次人才的文件精神，营造良好的人才环境，认真落实相关政策待遇，通过热情、周到、细致的服务，使海外高层次人才产生强烈的归属感，真正“来得了、用得好、留得住”。

湖南“百人计划”是按照中央统一部署，从2009年起启动实施的引进海外高层次人才的一项战略举措，计划用5年左右时间，引进100名左右海外高层次人才。我校特聘教授胡世雄经过专家评审、答辩，省委人才工作领导小组批准，成为第一批入选“百人计划”人选，同时成为湖南省特聘专家。

## 我校隆重召开荣获2009年度国家科技进步奖一等奖庆祝大会

1月14日下午，云塘校区大会堂洋溢着兴奋与激动，这里，正在隆重召开我校“荣获2009年度国家科技进步奖一等奖庆祝大会”。大会由校党委副书记、副校长洪源潜主持。全体校领导，离

退休人员代表、各学院（部）教授、博士，系（教研室）、实验室主任，全校科以上干部及学生代表1600多人参加了大会。

当2009年度国家科技进步奖一等奖获得者、我校“膨胀土地区公路建设成套技术”项目组五位代表郑健龙教授、杨和平教授、张锐博士、刘龙武副教授和韦秉旭博士接过学生代表奉献的鲜花时，全场响起经久不息的掌声。



获奖项目负责人、我校校长郑健龙教授介绍了1月11日在北京人民大会堂举行的2009年度国家科技大会盛况和年度科技奖励的特点，并畅谈了自己从事科学的研究的体会。郑教授通过介绍“膨胀土地区公路建设成套技术”项目的研究历程，认为科学的研究要取得成绩，一是要持之以恒，耐得住寂寞；二是要培育团队精神，要善于博采众长、取长补短，要通过团结协作，充分调动每一位团队成员的科技创新的积极性；三是要争取社会各界的广泛支持，尤其是从事工程实践的科研人员，要把理论研究和工程实践结合起来，将室内试验和工程试验结合起来；四是要走产学研结合的道路，只有把科学的研究放到工程实践当中，深入工程建设现场，才能解决工程建设中的实际问题，研究成果也才能在工程中得到运用和推广。

湖南省科技厅副厅长唐峰、教育厅副厅长申纪云等到会祝贺并先后发表讲话。他们分别代表省科技厅党组、省科技厅和省委教育工委、省教育厅向郑健龙教授及其科研团队荣获国家科技进步奖一等奖表示祝贺，对我校几年来在人才培养、科学研究、社会服务等方面所取得的成绩给予了充分肯定。唐峰副厅长希望我校以郑健龙教授及其团队为榜样，发扬团结协作、艰苦拼搏精神，从国家基础行业和地方经济社会发展战略出发，发挥专业优势，努力造就一批具有影响力的科技人才，积极投身湖南经济社会发展和科技建

设，成为我省科技创新、人才培养的重要基地，成为我省教育强省的生力军。申纪云副厅长表示，此项大奖的获得，不仅是我校的大喜事，也是全省高校的大喜事。他希望：牢固确立正确的科研工作价值取向，把科学研究与社会需要结合起来，体现对科学真理的追求；高校科研工作要有正确的定位，要突出自身的比较优势；要进一步理清科技工作思路，突出重点，突破难点；要结合学校科研工作实际，通过改革，挖掘教学、科研资源。

校党委书记王耀中在庆祝大会上发表了热情洋溢的讲话。王书记首先代表学校党委、行政和全校师生员工向郑健龙教授及其团队表示了热烈祝贺和崇高的敬意！接着，他深入分析了我校作为一所省属高校能够在并校短短六年时间就一举突破国家科技进步一等奖的原因：一是积极推进制度创新，营造良好的政策环境；二是实施人才强校战略，构筑高层次人才队伍；三是开展三级学科建设，搭建高水平的学科平台；四是始终保持行业特色，在行业经济社会发展需求中突破；五是坚持围绕一个方向，不放弃、不求全、求特色。王书记还在会上号召全校师生向郑健龙教授和他的科研团队学习，学习他们敢于挑战的进取精神，学习他们勇于探索的创新精神，学习他们善于协作的团队精神。

校党委副书记、副校长洪源渤在总结讲话中强调，这次大会不仅仅是庆祝我校荣获国家大奖，更重要的是进一步鼓舞士气，振奋人心。他希望全校师生员工积极响应王耀中书记的号召，以郑健龙教授及其团队为榜样，弘扬铺路石精神，勤奋工作，开拓创新，促进我校各项工作再上新台阶。

## 我校成为首批湖南省文化资源共享工程授牌高校

2009年12月18日上午，湖南省文化资源共享工程进高校启动仪式在省图书馆隆重举行，省文化厅孟庆普副厅长、省教育厅高教处处长唐立彬、湖南省图书馆馆长张勇及省内各高校图书馆负责人、有关新闻媒体等六十余人参加了启动仪式。

会上进行了授牌仪式，我校和湖南大学、国防科技大学、湖南师大等十二所本科院校以及四

所高职院校成为省内首批授牌单位。我校图书馆馆长成松柳教授代表首批授牌高校作了发言。

文化资源共享工程是国家文化发展战略的重要组成部分，是社会公共文化体系的基础工程。该工程走入高校，必将极大地丰富高校师生的精神生活，在人才培养、科学的研究和社会服务方面发挥重要作用。

## 我校应邀参加 第四届孔子学院大会

2009年12月11日至13日，第四届孔子学院大会在北京国家会议中心隆重召开。来自全球87个国家和地区共500位孔子学院所在大学的校长和孔子学院代表以及中方有关方面的代表出席会议。中共中央政治局常委李长春、中共中央政治局委员刘延东等国家领导人参加了大会相关活动。我校副校长付宏渊教授及国际交流处处长潘卫民教授应邀参加了大会。

开幕式由教育部部长袁贵仁主持，刘延东委员出席开幕式并做了主旨演讲。她强调，办好孔子学院是一项需要长期努力的崇高事业。要立足当前，谋划长远，制定规划，从体制机制、法律政策、经费投入等方面为国际汉语教育与推广提供支撑。她还鼓励孔子学院积极服务社区，为当地中小学发展孔子课堂提供帮助。

本届大会以“孔子学院与社区服务”为主题，紧密围绕孔子学院对社区的服务功能、孔子课堂建设、社区服务项目开发等议题进行广泛交流。大会期间还举办了孔子学院资源展和多国语言展，主要展示了汉语教学的优秀教材和示范课程以及各孔子学院在推动汉语教学和中华文化传播中的创新理念和做法。为期三天的会期，我校代表与国家汉办及各兄弟院校代表进行了广泛接触与交流，交流了孔子学院办学的经验和体会，并与非洲区域代表一同认真讨论了孔子学院章程和经费管理办法，向大会提出了很多建设性意见和建议。

大会还表彰了30位2009年度孔子学院先进个人，我校教师段胜峰同志因在利比里亚大学孔子学院工作成绩突出获此殊荣，受到了中央政治局常委李长春和国务委员刘延东的亲切接见。



图为段胜峰老师获得的  
2009年度孔子学院先进个人

## 我校教授评审权取得突破 获得三个一级学科教授评审权

根据教育部教人函[2010]5号文，教育部批准我校有权评审交通运输工程、土木工程、水利工程3个一级学科的教授。据此，我校教授评审权取得突破。

我校自1999年经国家教育部批准具有交通运输工程、工商管理学、桥梁与隧道工程3个学科的副教授任职资格评审权限，2004年增设土木工程、水利工程、计算机科学与技术、电气工程、动力工程及工程热物理、机械工程、生物学、物理学、数学、外国语言学、中国语言学、法学、应用经济学等13个学科副教授评审权。

至此，我校已拥有交通运输工程、土木工程、水利工程3个一级学科的教授评审权；拥有交通运输工程、工商管理学、土木工程等15个一级学科的副教授评审权（桥梁与隧道工程属于土木工程的二级学科）。

近几年来，我校学科建设、科研工作和师资队伍建设取得了突破性进展，一批有才华的优秀中青年教师脱颖而出，学校的办学实力显著增强。我校所获副教授评审权已基本涵盖了我校现有的学科门类，教授评审权涵盖我校优势特色主干学科，标志着我校师资队伍整体学术水平达到了新的高度，这对我校加强学科建设和师资队伍建设起到积极的促进作用，也将对我校建设特色鲜明的高水平教学研究型大学产生积极的影响。



## 《科学中国人》2009年度人物 揭晓 我校郑健龙教授获此殊荣

《科学中国人》2009年度人物4月24日在北京揭晓，我校郑健龙教授获此殊荣。

《科学中国人》杂志社主办的第三届中国科技与经济论坛暨科学中国人(2009)年度人物颁奖典礼，是为了奖励为国家科技发展做出卓越贡献的科技工作者，激发科技工作者为我国科技事业发展发扬自主创新、艰苦奋斗、勇攀高峰的精神。此次盛会共有来自全国各地150余位科技界杰出人士到会参加。

国家自然科学基金委员会副主任何鸣鸿、科技部火炬中心主任梁桂、国家科学技术奖励工作办公室副主任黄岗等有关领导，以及朵英贤等院士到会祝贺并为获奖者颁奖。

“科学中国人年度人物评选活动”始于2002年，共推出了袁隆平、钱学森、杨振宁、孙家栋、闵恩泽、师昌绪、刘东生、邓中翰、冯军、陈光标等200余位为我国科技事业发展做出突出贡献的科技工作者、科教管理者、科技型企业家。本届年度人物评选活动以责任感、创新力、推动力为评选标准，历时五个月，历经推举和征集候选人、评选委员会评出年度人物候选人、大众网络投票、最终确定年度人物奖和获奖人数以及名单、举办颁奖典礼等5个阶段最终出炉。



图为学校校长郑健龙教授作获奖感言

## 我校在全国大学生心理健康教育工作会议上做经验交流



4月23日，由教育部思政司主办的全国大学生心理健康教育工作会议在河南大学召开。来自全国各省、自治区、直辖市党委教育工作部门、教育厅（教委）、教育部直属高校领导及心理健康教育方面的负责人出席了会议。我校党委副书记李明、学生工作部部长杨鑫铨也应邀参加了此次大会。

会议首先由河南省教育厅、河南大学领导致辞，教育部思政司司长杨振斌发表了重要讲话。杨司长认为，中央16号文件颁布实施五年多来，各地各高校广泛开展大学生心理健康教育，在工作机构的健全、人员的配备、心理危机的化解等方面取得了明显成效，对于提升大学生心理素质发挥了重要作用，但是目前大学生心理健康教育还存在着课程开设不到位、师资队伍亟待加强等问题。杨司长要求各地各高校要认真总结加强和改进大学生心理健康教育的好做法、好经验，深入探索工作规律，总结经验，提升工作水平，不断开创我国高校心理健康教育工作新局面。

会上，在两个省教育厅、五所高校的交流发言中，我校党委副书记李明做了题为《建设专业心理辅导员队伍 扎实开展大学生心理健康教育工作》的经验交流报告。

## 第四届大学生“挑战杯” 创业计划竞赛在我校顺利落幕

4月24日到25日，第四届“挑战杯”湖南省大学生创业计划竞赛终审决赛在我校云塘校区举行。省人大常委会副主任肖雅瑜出席会议并作重要讲话，省政协副主席龚建明、团省委书记张值恒和省教育厅、省科技厅、省科协、参赛高校等有关单位负责同志出席开幕式。来自全省39所高校的330个团队参加决赛。

第四届“挑战杯”湖南省大学生创业计划竞赛由团省委、省教育工委、省教育厅、省科技厅、省科协、省学联共同主办，长沙理工大学承办。自今年1月正式启动以来，有数万名高校大学生参加了校级初赛，最终有39所高校报送的330件参赛作品进入终审决赛。为进一步提升“挑战杯”活动的水平，推动大学生创新成果转化，团省委与省科技厅将合作建立湖南省大学生创新创业基地，并计划3年内投入1000万元，推动“挑战杯”大学生创新创业成果向现实生产力转化。

比赛为期三天，经过初赛、复赛和决赛的层层选拔和现场展示、秘密答辩等多个环节的激烈角逐，本届大赛最终评选出金奖作品32件。

4月25日晚7点，第四届“挑战杯”湖南省大学生创业计划竞赛闭幕式暨颁奖晚会在云塘校区大会堂隆重举行。湖南省科技厅党组成员、总工程师姜郁文，团省委副书记陈雪楚，我校党委副书记李明，吉首大学、湖南科技学院、湘南学院、湘潭职业技术学院等学校领导，团省委学校部部长廖良辉、副部长王彬彬，湖南矿山研究院、新东方教育培训中心、长沙生产力促进中心负责人，各参赛高校团委书记、指导老师、参赛学生参加了闭幕式暨颁奖晚会。

晚会上，各企业家代表与本次竞赛中的优秀作品进行了现场签约仪式，维平网和中南大学参赛作品“湖南蜘蛛网络科技有限公司”签约金额500万、长沙恒源科技有限公司和长沙理工大学参赛作品“长沙威客电力科技有限公司”签约金额500万、湖南烟村生态农牧科技有限公司和湖南农业大学参赛作品“烟村生态农牧科技股份有限公司飘香风味肉项目计划书”签约金额1200万、团省委学校部与长沙生产力促进中心合作共建大学生创业示范基地。

签约仪式结束后，省科技厅党组成员、总工程师姜郁文为本次大赛点评。他指出，本次大赛具有规模大、项目齐、评委公平公正、组织严谨等五个特点。他说，本次大赛的项目涵盖了从战略型到两型社会建设等与现实生活相关的各个领域。点评中，他还特别提到我校志愿者素质高、纪律性好、责任心强。最后他语重心长地勉励参赛选手：“时代是进步的，同学们也在不断地前进，胜利是属于你们的！”

## 我校中国特色社会主义体系研究基地被评为优秀基地

在5月10日结束的湖南省中国特色社会主义理论体系研究中心工作会议传来喜讯，我校中国特色社会主义理论体系研究基地被授予优秀研究基地的称号，这是继2006年被评为优秀以来我校研究基地获得的第二次优秀研究基地称号，是校党委书记、基地主任王耀中等的正确领导和广大研究员共同努力的结果。

在会议上，校党委副书记、副校长、基地副主任洪源渤代表我校基地作了题为《抓管理探特色出成果》的讲话，介绍了近年来特别是2009年以来我校研究基地的主要经验与做法，受到了好评。2008年以来，我校研究人员每年在《人民日报》理论版、《光明日报》理论版面、《湖南日报》理论版发表署名为“中心”或“基地”的理论研究文章数篇，完成了省委宣传部和省中心的考核任务。文法学院副院长卿定文教授、刘保国教授、易显飞博士也一同出席了会议。

## 巴基斯坦青年代表团来我校进行友好访问

5月13日下午，应全国青联邀请，以巴基斯坦青年事务部常务副秘书苏海拉·穆什塔克女士为团长的巴基斯坦青年代表团一行100人，在团中央国际联络部部长王维仲，团中央国际联络部主任郑芳，团省委联络部部长、省青联秘书长李华军，团省委联络部副部长、省青联副秘书长李惠男的陪同下到我校进行友好访问。我校党委副书记李明、保卫处处长周旭明、校团委副书记方琼、国际交流处副处长吴迪龙、外国语学院党委副书记王任飞和学生代表参加了交流活动。新华社等国内主流媒体全程采访报道了此次交流活动，李明副书记在接受新华社记者采访时，介绍了我校近年国际交流的情况和学校建设发展的成绩。

13日下午4时，巴基斯坦青年代表团抵达我校，首先在设计艺术大楼参观了设计艺术学院2010届毕业生毕业设计作品展。5时，代表团来到学生活动中心二楼舞厅，与我校学生代表举行了联谊交流会。



交流会上，我校精选的文艺表演节目，融民乐、舞蹈、武术、拉拉操、T台秀等多种形式于一体，以中英双语解说为基础，突出中国传统文化和民族特色，集中体现中巴友谊。民乐《茉莉花》合奏集合二胡、古筝、洋琴、琵琶与笛子，古典的曲目、传统的乐器、淡雅的服装及脱俗的表演拉开了精彩序幕。独舞《腾格尔草原》将蒙古人的柔韧与刚强体现得淋漓尽致，表演者蒙古式谢礼独具风情。武术表演《中国功夫》融合中国传统武艺“舞扇、挥旗、舞刀、拳术”，气势磅礴。席间，当主持人现场采访苏海拉·穆什塔克女士团长时，她激动地直呼“喜欢”。随后进入游戏环节，主持人邀请巴基斯坦朋友参与“抢凳子”游戏，随着音乐的跳动，现场气氛进一步高涨，最终一名巴基斯坦青年代表夺冠并赢得我校精美明信片一套。在表演了一系列精彩的节目后，巴基斯坦的青年代表们主动登台，倾情献艺，一曲独具特色的巴基斯坦民歌激荡起浓浓的情意，巴方代表亦是情绪激动，用中国话呼喊着“中巴友谊地久天长”，顿时将现场气氛进一步推向高潮，主持人与巴方代表深情相拥，动人的场景感染了席间观众，台下连连道好。在“学说中国话”互动游戏中，巴方青年一字一句，满腔热忱地向自己的“中国青年老师”学习汉语，“我爱北京天安门”等短句被模仿得似模似样。T台秀展示了设计艺术学院的学生自行设计的服饰，主要以丝绸为材质，囊括晚礼服及旗袍，或华贵或典雅，融古典韵味、民族风情及个性潮流于一炉，博得巴方青年的嘉许。

最后，中巴双方合唱《友谊天长地久》，现场气氛热烈融洽，整个文艺表演处处洋溢着民族情谊，现场中巴学生互相交流与沟通，极大地增进了双方的互信和了解，升华了双方友谊。巴方青年还对我校美丽的校园风景赞不绝口。

团中央领导高度评价了我校此次的接待工作和活动安排，认为是巴基斯坦青年代表团此行访华最为精彩的一次交流联欢。本次接待活动的圆满成功对于进一步扩大我校的海外知名度和影响力具有积极作用，更为巩固我国与巴基斯坦国的友好双边关系起了重要作用。



# 优秀校友会工作经验集录

编者按：曾几何时，对理想的追求曾使他们同聚在同一个屋檐下；而今岁月已峥嵘，他们依然在同一座城市里，以校友会为桥梁，并肩奋斗。本刊特将其优秀事迹与工作经验编辑成集，以昭我长理校友会团结一心、积极进取之优秀传统。

## 长沙理工大学上海校友会 2006~2009年工作报告

**——陈俊华**

各位领导、各位校友：

大家好！

今天，我们从各地齐聚于此，召开长沙理工大学上海校友会第二次大会。首先，请允许我代表长沙理工大学上海校友会，对各位领导和校友的到来表示热烈的欢迎，对为举办此次大会付出辛勤劳动的各位校友表示衷心的感谢！

我受上海校友会委托，现以工作回顾、存在不足以及工作展望三个部分，对上海校友会过去三年的工作及今后的工作规划向大家做如下汇报：

### **一、工作回顾**

#### **1. 校友会成立**

长沙理工大学上海校友会自2006年4月22日正式成立，成立前期得到了母校领导、校友办公室以及许多著名校友的支持：当时发起人有陈俊华、张剑兴、邓彼鹏、彭陆强、冯新卫、傅瑞球、郭主龙、罗志宏等校友；校友会秘书组召开了多次筹备会议，会上草拟了校友会章程、理事会人选名单，另外还进行了修改章程、编辑通讯录等许多工作；成立校友会筹备过程中多次与长沙校友会总会联系，得到了母校许多帮助和支持，顺利地召开大会之前，将校友会章程、通讯录以及理事会组织体系等都确定了下来。最终，在2006年4月22日上海校友会正式成立并召开了成立大会，大会由陈俊华会长主持，并对校友会的发展作了整体的工作安排和部署，明确了2006年

校友会的主要任务是围绕母校即将到来的50周年校庆开展多项有意义的活动，并确定同年9月24日在上海三湘大厦召开上海校友会第一次会员大会。

#### **2、首届校友大会**

在2006年9月24日下午，长沙理工大学上海校友会第一届会员大会在上海市三湘大厦芙蓉阁隆重举行，长沙理工大学校长郑健龙、河海学院院长刘晓平等出席了会议，湖南日报报业集团总经理董岳林、湖南省人民政府驻上海办事处副主任赵子冰、上海三湘大厦总经理刘俊佑等到会祝贺。湖南日报记者王璐参加大会，并于次日在湖南日报上进行了全方位报道。

校长郑健龙代表学校发表了热情洋溢的贺词，介绍了长沙理工大学的发展历程，并对学校的发展规划做了详细的介绍，同时，他还对上海校友的卓有成效的工作表示热烈的祝贺，他希望上海校友会成为校友的温馨家园，并真诚地邀请大家在五十周年校庆的时候回母校看看。

在随后的招待酒会上，校友们互致问候、相互交流，同时，向母校汇报的资料片在酒会上循环播放。



环播放，展示了上海校友取得的辉煌成绩，将会推向高潮。

### 3、母校50周年校庆

2006年10月9日，长沙理工大学建校50周年庆祝大会在主校区新体育场隆重开幕。我们上海校友会委派会长、副会长、秘书长等10多位校友到场祝贺；同时，我们积极发动上海校友个人及校友企业积极为母校捐款，总共募集到捐款达100万元，其中上海航道局30万元，第三航务工程局30万元，电力口20万元，三航院10万元，路桥华东5万元及个人捐款；同时，我们再次与湖南日报合作，在校庆当日，在湖南日报头版套红发表了上海校友会对母校50年校庆的祝贺，并对其进行报导。

### 4、汇报资料片和会徽的制作

通过征求众多校友的建议及意见，经过多次修改，我们制作完成了上海校友会向母校汇报资料片与校友会会徽。资料片首先展示了长沙古城的美丽景色，对母校进行了详细介绍；然后描绘了现代化国际大都市上海的美景，展现了上海城市的迅速发展；资料片还介绍了母校学子所在的上海企业的重大工程项目及部分上海知名校友简介等。在资料片和会徽制作过程中，秘书组罗志宏、陈锐、贺军、黄葵、李东清等校友作出了大量工作。上海校友会的工作给母校及50年大庆活动留下了深刻的影响。

### 5、校友会本职工作

过去三年校友会围绕“搭建平台、促进交流”、“坚持服务、共谋发展”、“服务母校、回报社会”这三条主轴线，主动积极开展校友会各项本职工作。

首先，我们坚定了一个信念，长沙理工大学是由几个院校共同组建的，但我们原来各个院校的校友在理工大学的旗帜下都是一家人，上海校友会就是一个大家庭，都是师兄弟姐妹，才能够相互团结、相互关心、相互帮助、热情交流。这也是上海校友会工作成功的主要保证。校友会是校友间联系交流的重要平台和纽带，而且校友会要始终保持生机和活力，所以我们采取多种形式，创造各种条件举办各种校友活动，通过校友活动加深校友之间的交往，增加校友间的感情，从而促进校友会的发展。通过组织各种校友活动，校友会进行了新的探索：从以往单纯的聚餐会形式，转变为举办多种多样、丰富多彩的活动，进一步增强了校友活动的参与性与实效性。同时，

我们也积极与北京、深圳、广州、湖北、广西等校友会积极联系，更大范围的扩展校友间的联系



和往来。

其次，我们始终把服务校友作为校友会的根本出发点和落脚点，采取多项措施，在服务校友上下功夫、上水平。了解到校友工作或生活中的困难，校友会能及时通过自身构建的联系网络和凝聚的人脉，帮助一部分校友解决了实际问题。

第三，我们校友走上社会后，很多在各行各业取得了卓越成就，我们的成长是靠自己的努力获得的，也离不开良好的社会环境和各个方面的支持，但是我们更忘不了母校及母校的老师们当年的谆谆教导和栽培。饮水思源，所以“服务母校、回报社会”也是校友会这三年来的工作重点。我们充分利用校友会这个平台，让有成就的校友利用他们的社会影响和人际关系，为师弟师妹就业、创业牵线搭桥。近年来，在高校毕业生就业形势十分严峻的情况下，我校毕业生就业率仍保持在96%以上，除了说明我校的专业设置、课程设置合理及教学质量过硬外，校友的大力推荐及校友企业吸纳我校毕业生，也是保证我校就业率较高的一个重要因素。学校和企业尤其是校友企业建立了就业实习基地，每年就业实习基地优先向学校提供需求信息，并参加学校举办的各种招聘活动，优先录取本校毕业生。通过这种形式，学校与校友企业建立了长期友好的合作关系，实现了学校毕业生源优势与校友企业人才需求的有效结合和良性循环。同时学校积极鼓励和帮助校友在各自的事业中开拓创新，和校友建立科研沟通机制，以及请进来，走出去，宣传校友，宣传学校，校友取得成就后报答母校的情结也就油然而生。通过这些活动及合作，也进一步扩大了企业的社会影响，为招贤纳才打下基础，促进了学校与校友双双发展，造福于社会。另外，校友会也

热情接待了母校来沪的领导及老师，为他们在上海的活动提供一些方便。

## 6、校友会财务情况(略)

### 二、存在不足

虽然在前段的工作中取得了一定的成绩，但仍然存在一些不足和问题。主要是，校友会的宣传力度还不够大，部分校友的参与意识不强，校友活动的形式和内容需进一步探索、与学校的联系需要进一步加强等问题。其次，联络平台单一，虽然已经建立了长沙理工大学上海校友网站，但由于各种原因，目前网站未得到有效利用，已经关闭。我们将积极联系母校的校友总会寻求支持与帮助，争取将上海校友会网站早日重新开通启用。

### 三、工作展望

#### 1、完善校友会工作班子

为更好的发挥校友会的积极作用和影响，更好地完善上海校友会的工作，我们于去年确定郑重聘任贺锡强书记、丘智健局长为名誉会长，并于今年元月9日召开了会长、副会长、秘书长、副秘书长联席会议。调整充实了领导班子和工作班子及理事会成员，使之更具代表性、工作适应性和完善性。

#### 2、重新启动网络沟通平台

为便于上海校友之间以及上海校友与异地校友之间的联系，我们将寻求母校校友总会的支持帮助，重新启动上海校友会网站，并委派专人进行网站的维护管理与更新。

#### 3、吸纳工作

加大校友会在上海的宣传力度，让更多的上海校友知道我们校友会的存在，并积极与母校联系，取得更多在沪校友的信息，主动联系他们并

邀请其加入校友会。

4、加强各地校友会间的横向交流，走出去，请进来

我们上海校友会不能把我们的工作局限在促进上海校友间的交流，要走出去积极主动的加强与国内各地乃至国外各校友会联络，学习他们先进的校友会工作经验；也要请进来热情邀请各地校友会成员及校友来上海做客，特别是今年正值上海世博会的盛宴，让他们进一步了解我们上海的发展、上海校友会和上海的校友们。通过加强横向交流，才能更好更广的促进交流、服务校友。



## 在长沙理工大学深圳校友会换届大会上的演讲

——张良

尊敬的王书记、各位校领导、各位校友：

大家下午好！

首先，对大家在百忙之中参加此次长沙理工大学深圳校友会表示热烈的欢迎！对母校领导亲临校友会表示衷心地感谢！

这次校友会选举我担任会长，我是既感到高兴，又有些许不安。高兴的是非常感谢大家对我的信任；不安的是因为深感这份责任的重大。上届校友会在熊会长的带领下，大家密切了联系，加强了沟通，增进了了解，使我们的队伍更加壮大，相处更加快乐，友谊更加深厚。在此，我要感谢上届校友会的各位师兄学长，是他们的努力为本届校友会打下了良好的基础。所以我相信，有母校领导的关心关怀关爱，有各位校友的热心参与支持，我们的校友会一定会越办越好！

### (一) 严谨治身 传承理念

一直以来，我们校友会就有着“传、帮、带”的优良传统。记得我刚参加工作的时候，就得到了师兄师姐们的指点和帮助，对我启发很大。





如今，我毕业已经18年了，在座的大部分校友毕业时间应该都比我晚。在这里，我想我应该把这个优良传统延续下来，以一个学长的身份，谈谈我对校友会的认识，也谈谈我的人生感悟，希望能对刚步入社会的学弟学妹有所帮助。

大家都知道，校友会是在发展中形成的一个交流、互动、沟通平台。所以，其随意性比较强，期望值有很高。如何充分发挥这个平台的优势，是我一直在想，在思考的。在我的构思中，校友会不单是大学生活的一种延续，还应集“传承理念、创建和谐、体现关怀、实现共赢”。

先说传承理念吧。有些东西，母校赋予我们的，我们不会受用一辈子，比如知识，比如学历。知识会陈旧，需要我们不断充电；学历会过时，需要我们不断提升。但是母校那种坚韧不拔的进取精神，那种深邃独特的文化内涵，那种科学严谨的治学态度，可以陪伴我们一生，使我们永远收益。我认为，作为从长沙理工大学毕业出来的学生，我们应该秉承“博学、力行、守正、拓新”的校训，继承“团结、仁爱、互助、”的优良传统，坚持“务实、求真、肯干、上进”的处事态度。我相信，深受理工大学文化熏陶并切身践行的毕业生们，在现实的工作生活中一定会受到方方面面的好评。而校友会正好是传承理想的天然平台，可以让我们这些过来人把我们的感悟一届届的传递下去。

## （二）创建和谐 共谋发展

再说创建和谐。人的一生必须面对与自然、与社会、与周围人、与自己这四重关系，把方方面面的关系处理好了，达到高度的和谐，才能最大限度实现人生的社會价值。主讲清史的学者阎崇年教授曾说自己学习历史50多年，多了很多史书，纵观许多历史人物的成败，究其原因归结为“四合”，即天合、地合、人合、己合。“天

合、地合、人合”，与孟子所言的“天时、地利、人和”基本相同，而这里的己合，则是他独创的名词，是“四合”的核心。“己合”，简单地说就是自己与自己相合。它包括三个“平衡”，首先是心理平衡，即在顺境和逆境中，都要保持良好的心态。第二个“平衡”是生理平衡。即做到“四会”：一会吃饭，过去的病是饿出来的，现在的病却是吃出来的；二会睡觉，如今好多人睡觉质量不高，睡不踏实；三会动、静，要动静相宜，动静有度；四会正心，想正心，就要学会静心。伦理平衡是第三个“平衡”，就是要修身，要淡泊名利。他总结说，人生中，能做到“四合”，就能比较大的实现自己的社会价值。

关于己合，我的理解是，首先要从自己做起，注意几个方面。一是定位准，个人立身处世，首要考虑的问题就是定位问题，摆正位置。假如你是个小职员，用领导的口吻去指使别人干活，准会惹来大麻烦，所谓名不正而言不顺，言不顺则事不成，说明定位不准则招致失败。二是有责任，要树立负责人的人生态度，勇于担当，敢于负责，也只有敢于挑重担、承担责任的人，才可以委以重任。三是有价值。做任何事，都要思考做这件事是否有价值。干工作，要考虑你这个工作岗位在这个单位中存在的价值是什么；做项目，要考虑你这个项目在这个单位能产生的价值又是什么。四是贡献。在其位谋其政，有所作为，才能体现人生价值。只有靠自己的努力才能得到领导的认可、才能进一步地实现人生价值。

## （三）校友情深 体现关怀

我们校友会，其目标就是要建立一个融洽、和谐的团队，而我们这个团队就是要加强校友之间的交流，加强校友之间的沟通。在现代管理理念中有三大法则，从最开始的黄金法则：你想别人怎样待你，你也要怎样待人；到白金法则：别人希望你怎样对待他们，你就怎样对待他们；最后就是钻石法则：用适合别人性格和需求的方式对待他人。善于待人的核心就在于准确把握人与人关系的不同，并用不同的方式区别对待。尤其应体现儒家之“仁”。仁者，爱人，仁者，敬也、孝也。爱人者，人恒爱之；敬人者，人恒敬之。

善待他人实质上也是善待自己。有句名言：“赠人玫瑰，手留余香”。在当今这样一个需要合作的社会中，人与人之间更是一种互动的关



系。孟子曾经说过：“君子莫大乎与人为善。”只有我们先去善待别人，善意地帮助别人，才能处理好人际关系，从而获得他人的愉快合作。

在当今世代我们或许都有这样的感慨：楼房越来越高了，道路越来越宽了，生活越来越好了，可人与人之间的距离仿佛越来越远了，于是我们很多人都在寻觅，都在渴望，寻觅和谐愉悦的生活工作学习环境，渴望能有坦诚相待的朋友。

你希望有一个好的环境，那我们就应该去创造这样的一个环境，凡事都要少一些抱怨，多一些宽容，少一些牢骚，多一些承担，少一些责怪，多一些赞赏，用善心与关怀去对待我们身边的同学、校友。这样你就会身处于一个和谐的发展环境中。

你渴望有知心的朋友，那么在任何时候，任何事情中，我们心中都要装有彼此，要多站在别人的角度上看问题，学会去理解别人，在别人有难的时候伸出援手，去倾听别人的诉说，为别人排忧解难，你先做别人的朋友，将心比心，你就会有真诚的朋友。

你为别人鼓掌，你也会获得别人的喝彩，你帮助了别人，你也会得到他人的信任，你慰藉了寂寞的心灵，你也会得到他人的微笑，你为别人搬开道路上的绊脚石，也为自己铺平了路，你付出了一颗真心，也会赢得一份真情，你宽容别人一次，你的精神就得到一次升华，你善待了别人，你的灵魂就会得到净化，让我们都能善待周围的一切，那我们就生活在天堂里，我们天空永远都是蓝的，我们的世界永远都是美的。

最后，我希望校友会是个实现共赢的平台。

校友们，生活上，我们担当着上敬父老、下育子女的义务；工作上，我们承担着履行职务创造价值的责任。从更高层次讲，我们还肩负着振兴中华、复兴民族的使命；任重而道远。母校校友会是我们的大家庭，为我们提供了一个在繁忙中稍事休息的港湾，共同的经历、深厚的情谊，为我们带来一个没有贫富贵贱差别、堪比兄弟姐妹情谊的交流平台，具有了团队合作的基础。现如今，校友们大多事业有成，或多或少都具备一定的资源。在这校友会平台上，我们有必要进一步加强团结，交流和互信，在确保安全的前提下，适时、适度调动资源、整合资源、运用资源，发挥资源最大化效用，以人帮人，以人带人，以人助人，团结一批人，带出一批人，带好一批人。

校友们，校友会的发展离不开大家的共同努力，让我们携手起来，精诚团结、互助共勉，把我们的校友会越办越好，越办越红火，以此促进校友感情的加深，促进校友会综合影响力壮大。

最后，提前祝大家圣诞节、元旦节快乐！衷心地祝愿在座的校友们身体健康，家庭幸福、工作顺利、万事如意！

祝愿我们的友谊地久天长！

祝愿我们的明天更加灿烂辉煌！

谢谢大家！



## 校友聚会及校友活动集锦



大连校友会合影



江苏校友会合影



天津校友会新春联谊会



路桥96级同学会返校聚会合影



59届校友返校聚会合影



工民建95级同学返校聚会合影



← 外语85级校友返校座谈会

↓ 化学85级同学返校活动



财专89-2班校友返回母校实录



路桥95级同学返校座谈会 →



↓ 港航89届校友返校



工民建95级同学返校座谈会 ←





# 心存大志肯奋进 长理英才显功彰

——记校友陈健

二十七年时间里，由基层的普通员工，经历12个台阶升任到集团的高层管理者，从微观的战术层面到宏观的战略层面，一步一个脚印，踏踏实实，几乎经历了改革开放以来国企改革的全过程，积累了丰富的基层工作经验和大企业的管理经验，为企业的发展做出过重大贡献，是长沙理工大学杰出人才的代表，为我校各在校生之楷模。

## 求知不已，奋斗不息

峥嵘的大学岁月使陈健明白学习的重要性，而“博学、力行、守正、拓新”这八字校训对陈健日后的工作和生活更是产生了深远的影响，使之在自己的工作中真真正正地践行着“博学”与“力行”。

陈健在紧张的工作之余，不忘加强自身理论知识的学习，先后在中山大学参加MBA的学习和北京大学经济管理学院EMBA的学习，师从著名经济学家厉以宁教授和张维迎教授，获北京大学经济管理硕士学位。通过学习，他掌握了科学的管理知识，并能将其实践于自己管理的企业当中，在大家还不太知道企业发展战略、企业文化为何物有何用的时候，他亲自抓了四航局的企业发展战略的研究制定和企业文化建设工程，理清了企业发展思路，明确了企业发展方向，形成了自己的特色。至今为止，四航局的企业发展战略的制定和战略管理工作、企业文化建设工作都走在了集团前列，并且实实在在地深入企业各项工作和全体员工当中，他主创的四航局企业文化还获得了“全国

优秀企业文化奖”。2009年3月至2010年1月，受国务院国资委委派，他参加了中央党校中青年干部一年的培训，学习成绩优异，收获良多，使其党性修养、理论知识、战略思维和世界眼光得到很好的锻炼。

## 一个技术员的传奇

陈健自参加工作以来，从技术员、助理工程师、施工处工务股长、施工处副主任、主任到工程公司副经理、经理，到四航局的副局长、局长，再到现在任中交集团的副总裁，二十七年时间里，由基层的普通员工，经历12个台阶升任到集团的高层管理者，这样的成就不能不称之为传奇。而这成就的取得与他积极进取的事业心和勇于创新的精神是紧密地联系在一起的。

在基层做施工处主任时期，他就带头响应上级的号召实践项目法施工，科学配置企业资源；在做工程公司经理时，带头实施项目成本零利润切块承包，极大限度地调动了基层员工的积极性，极大限度地提高了企业的劳动生产率；在做四航局局长期间，他强力推行全面预算管理，又极大限度地加强了企业经营成本管理，提高了企业的经济效益。在做集团副总裁时，他站在集团发展的战略高度，提出了海外业务的发展战略和投资业务的投资思路，使这两大业务板块发展迅猛，成为集团以后存在和发展的新的经济增长点。

在任项目经理期间，他所负责的广州珠江过江隧道工程，深圳盐田港码头工程，这两个项目都应用

陈健



陈健

1983年毕业于我校港航专业，自参加工作以来，从技术员、助理工程师、施工工务股长、施工处副主任、主任到工程公司副经理、经理，到四航局的副局长、局长，再到现在任中交集团的副总裁。

JIE  
CHU  
XIAO  
YOU

了大量新技术新工艺新材料，取得了非常好的效果，分别获得“市政金杯奖”和“鲁班奖”等全国最高奖项，他也因此破格评上教授级高级工程师职称。在任四航局一公司经理期间，四航局一公司的营业规模、业绩、盈利水平由全局第三、四位一跃成为全局第一，他也因此荣获“广东省十大青年企业家”称号和“广东省劳动模范”的称号，2002年，没满40岁的他临危受命，出任一个有50多年历史、近万名职工的四航局局长，然而，他硬是把四航局从一个濒临亏损边缘的企业经营成为一个全中港集团资产质量最好、盈利水平最高、战略思路清晰、管理规范、有强大竞争力、生命力的企业，也因此，他当选“全国优秀施工企业家”，并在中港集团和路桥集团合并重组中交集团时，通过民主测评推荐出任了集团的副总裁。在任中交集团副总裁期间，他所负责的海外业务，由2005年合并重组前两个集团累加不到10亿美元，且亏损严重的经营状况，到2009年超过120亿美元的规模，四年时间翻了近四翻，海外业务成为集团规模和效益增长最快的业务板块，使中交集团一跃成为全国最大的国际承包商，同时所负责的集团投资业务，也在短短二年的时间内就达到了投资思路清晰、投资结构合理、管理科学、运作规范，实现了规模、程序、清晰的发展思路，并达到了一定的规模，改变了集团的资产结构，产生了良好的经济效益。

### 敢为人先，志存高远

作为企业管理者，必须要有独到的眼光和过人的胆识。陈奋进便具有企业家对市场的敏锐洞察力和勇于承担责任的气魄。

在任四航局局长期间，他及时关注到几个大机遇并果断捕捉，为四航局的长期发展打下扎实基础。一是超前看到国内跨海大桥的建设市场，果断投资近2亿元人民币打造当时全国起重量最大的2600吨固定拨杆起重船，从而抢先占领了跨海大桥的箱梁安装市场，这几年为企业带来了很好的利润；二是果敢地在全集团率先开展了高速公路、桥梁的BOT投资业务，在当时财力不是很强的条件下，总投资规模达40多亿元人民币，为企业持续的发展注入后劲；三是最早响应党中央“走出去”的战略，提出进军海外承包市场，正因为起步早，今天四航局的海外承包业务已接近全局业务总量的50%，名列集团前茅。所有这些成绩的取得，除了他对市场有敏锐的洞察力以外，还离不开他有企业发展敢于负责的气魄，比如当年进军高速公路BOT项业务时，集团明确要求“集体研究、个人负责”，并说“将来出了问题要拿陈奋进是问”，但他在认真听取意见、反复研究、仔细斟酌的基础上，还是顶着巨大的压力果断地把项目争取回来，实践也证明了他的决策。



扎根基层勤耕耘 力行创新终亮剑

——记校友许杏桃

许杏桃



许名被

许掌术家的  
上午，大学“奖”  
人民科过等  
杏站台长技国  
的部科学奖  
2010年1月11日  
伟从手步  
在上万技术书  
宏，钢进步

一项“无功电压优化控制系统”的创新成果，解决了长期以来备受困扰的供电网电能损耗高、电压不稳等诸多难题。目前，该系统已在全国20个省市部分电网推广使用后，年节电量达17.3亿千瓦时，节电价值折合人民币8.6亿多元。

主持开发这项创新成果的许杏桃，是来自于供电生产第一线的普通工人，也是我校87级的校友。

扎根“一线”

十年磨“一剑”

1987年，成绩优异的许杏桃被保送至我校（原长沙电力学院）电力专业，1991年7月，许杏桃从我们毕业学习后，回到老家江苏省兴化市，成为兴化供电局当时唯一的一名大学生，在市供电局从事线损管理工作。

许杏桃好钻研，喜欢积累数据，在工作最初的短短几年间，他跑遍了全县45个乡镇，2400平方公里土地，深入农村、工厂、变电站采集数据，记下了数十本笔记。正是在这一段艰苦的岁月，许杏桃发现当时农村电网供电质量差，配电线路上电能损耗几乎达到用户电量的一半，这些损耗都摊在农民头上，用一度电得掏两度的钱，加上农村电



网的电压也不稳，成天烧电视机，农民有电不敢用。农村电网的落后面貌，深深触动了年轻的许杏桃，一种强烈的责任意识，激发了他矢志改变这种状况的决心。

上世纪90年代初，兴化供电局收费方式开始由手工开票向电脑开票转变，可局里懂电脑的人很少，于是维护计算机和编写计算机程序自然就落到了许杏桃这个唯一的大学生身上。于是，他把业余时间大部分放在了计算机语言与数据库的书堆中，将一条一条的软件编程指令令熟记于胸。由于刻苦钻研，好学的许杏桃又成为了一名电脑高手。

有一次他去参观调度自动化，自学了计算机软件编程的他一下子就意识到，“为什么不用计算机来解决问题，用软件优化控制我们的电网？”

有了专业知识的基础，再加上实践中多观察、多动脑，1996年，许杏桃在当时泰州公司领导的支持下，开始开发“地区电网无功电压优化运行集中控制系统”，3年后投运成功。这套软件实现了电网无功补偿和调压设备资源的网络化运行，从根本上改变了我国电网传统的无功电压控制方式。

为了使自己创新研究的系统更好地发挥作用，他针对基层电力技术人员的实际文化水平和现实需求，集6年研究成果，夜以继日，编写了长达10万字的《无功电力与补偿技术》专业教材。随后，他带领10人组成的讲解团，深入到泰州120个乡镇，完成了泰州所有农电人员、村电工、用户电工及电力技术人员共8000多人的培训。他编写的教材和亲自执掌的培训，实现了复杂的理论实用化、深奥的理论通俗化，使基层电力技术人员和电工都能掌握这把电网节能的“金钥匙”。

十年的工夫，许杏桃的努力有了成效。

## 从一线工人

### 到创新专家

从1987年至今20多年，许杏桃一直在供电一线工作，虽然只是一名普通的一线工人，但他却从来没有停止过科研创新的脚步。

继1999年主持开发成功“地区电网无功电压优化运行集中控制系统”之后，2005年，许杏桃主持研发成功“10千伏及以下配电网无功电压优化控制系统”。这套系统主要针对我国广大农村配网，并且成本极低，能“用5%的钱解决95%的问题”，能在农村贫困地区大面积推广使用，提高用户电压质量3~5个百分点，迅速消除我国农网电压质量不高的顽疾，让“冰箱不制冷、彩电打不开、电灯像蜡烛”成为历史。

5个百分点，迅速消除我国农网电压质量不高的顽疾，让“冰箱不制冷、彩电打不开、电灯像蜡烛”成为历史。

现在，许杏桃将这两个系统合并为“供电网无功电压优化运行集中控制系统”。它实现了输配电网无功补偿和调压设备资源的网络化运行，从根本上改变了我国电网传统的无功电压控制方式，代表了今后我国电网无功电压控制方式的方向，在我国供电史上具有里程碑的意义。也正是这套系统，把许杏桃送上了国家科技进步奖的领奖台。

对许杏桃来说，搞科研就是不断创新，就是想点子解决问题，就是把一个点子不断放大。“不要一阵子热闹就过去了，持续做下来才能变成一个完美的东西。”许杏桃把这个项目持续改进，到现在，就这个项目他已经拿了6项发明专利，去年年底刚获批准的一个，是拿一个数学公式申请到的。目前，他总共已获8项国家专利。有大学教授感慨，“只有像许杏桃这样常在一线，熟悉实际操作控制的人才能做出来，把理论和实际结合得这么

好”。

如今，他和他的团队承担着江苏省电力公司重点科技项目10千伏有源滤波器(无功发生器)、10千伏高压变频最优节能(装置)系统和低风速风力发电系统的研制。未来3年，他的科技攻关目标将重点转向中低压电网无功电压控制智能化、电能质量监测与治理智能化、变频电机最优节能控制智能化等三个方面。据许杏桃介绍，一旦目前正在钻研的智能电网无功补偿问题获得突破，将会在此前的研究成果基础上实现更大规模的节电，电网污染也会得到相应治理，同时在技术上更便捷地维护供电网等。从而较现有系统再上一个新台阶，达到国际领先水平。



二十年工作凝结

## 二十年心酸与辛劳

就在今年，去北京领取国家科技进步奖之前，许杏桃和同事谈起，自己的“获奖感言”是八个字：幸运、辛苦、心酸、幸福。二十年如一日，扎根一线的刻苦钻研，确实不知凝结了许杏桃多少辛劳与对家庭、对亲人的愧疚。

现任姜堰供电公司经理的刘宝生就对许杏桃吃苦耐劳的精神印象特别深刻。

1997年冬天的一个晚上，天气特别寒冷，刘宝生在办公室加班至午夜12时后才起身回家，可公司大门早锁上了。他正准备叫醒看门的师傅开门时，突然发现许杏桃的办公室还亮着灯，于是便去敲门。门开了，许杏桃和刘宝生都吃惊地望着对方。聊了一会儿才知道，许杏桃正在研究地区电网无功电压优化运行集中控制系统，所以每天都要加班到下半夜，有时甚至通宵达旦。刘宝生说加班加得太晚了，门都锁了，得找看门的师傅要钥匙去。这时，许杏桃笑呵呵地从裤兜里掏出一串钥匙：

“我这儿有。天天加班到后半夜，老麻烦老师傅也不好意思，我自己配了一把，这样就可以随意加班

到几点了。”

科研成果研发成功了，可推广应用却又成了大问题。为此，许杏桃又开始东奔西走，到全国各地介绍他的新产品。2004年，许杏桃在北京宣传他的创新成果时，由于劳累过度突发急性胰腺炎。晕倒在讲台上的他直接被送进了北京友谊医院。事后据北京友谊医院的专家说，这种病的死亡率高达50%。“他完全是运气好捡回一条命，幸亏发病时在北京，医疗水平高，要是在泰州或者其他一般的城市，那后果就不好说了。”泰州供电公司思政部主任徐金保说。

后来在系统调试的关键时刻，年近八旬的老父亲突发脑溢血住进医院，作为儿子的许杏桃却不能去病床边侍奉。父亲也怕影响儿子工作，急促出院后，右眼再次出血直至失明，也未对儿子说半句。

读小学四年级的女儿，因爸爸从未去学校接送过她，同学们都“笑”她没爸爸，女儿拖着他去同学面前证实。

2005年春节过后，他的爱人被诊断为“甲状腺癌”，其症状是“狂躁不安”。手术后医生一再叮嘱，这种病家属一定要多陪护、多安慰。而此时“动态无功补偿SVC装置”正进入紧张的攻关调试阶段，电网安全等着用。他满怀歉疚地对与他青梅竹马、患难与共的妻子说：我明白了，什么叫“忠孝不能两全”，什么叫“身不由己”。该项目2006年6月准时投入，解决了炼钢厂对电网供电安全的重大冲击。而这期间，他爱人动了3次大手术。

二十年工作在供电一线的许杏桃，不畏艰苦，也许这其中还有太多的心辛酸、辛苦、愧疚，是我们不知道他不愿意诉说的。但是走过辛劳，许杏桃得到的是累累硕果，他的辛勤付出得

到了社会的承认。近年来，他先后获得“全国劳动模范”、“全国五一劳动奖章”、“感动国家电网十个人物”等殊荣。

“很多人问我创新的动力来自于哪里，我要感谢摆在我面前的生产一线的各种各样的难题。只要工作在一线的人善于学习，多掌握理论知识，都有机会搞发明创造。”正如许杏桃所说的，他正是立足在一一线岗位上，从解决身边难题入手，不断学习、不停思考，执著追求，从而成为了一位把我国电网实际与经典理论充分结合的创新专家。



# 皓腕玉笔雕画栋 稚雏羽满惊鸾凤

——记校友夏达

夏达



夏达

我校设计艺术学院  
03级毕业生。

一直热衷于数字媒体艺术专业的学习和实践，大学时期就出版了首部作品《四月物语》。毕业后赴京从事专业漫画创作，曾于《北京卡通》、《电漫》、《故事》、《漫友》等杂志发表过多部漫画作品，并在2008年荣获第五届OACC金龙奖金奖。2009年2月，漫画《子不语》获得“长篇少年组”最佳漫画奖。同年，漫画集《子不语》由日本著名漫画编辑推荐，连载于日本顶级漫画杂志《Ultra Jump》，此一举，使她成为国内内地漫画有此殊荣第一人。目前，夏达的作品《米特兰的晨星》、《同类》、《游园惊梦》、《四月》、《子不语》的单行本已上市。现在供职于漫画团体SUMMER ZOO（夏天岛），已是其中一线的漫画家。

2010年4月29日至5月3日，第六届“中国国际动漫节”在杭州萧山举行。我校校友，优秀漫画家夏达受邀担任动漫节形象大使。

她的画风细腻脱俗，古典风情浓郁，对情感、世界和自然充满人文关怀，并精妙运用古典诗词，被誉为“中国漫画界最具潜力的少女漫画家”，并凭借清丽的外表，被诸多国外媒体誉为“中国最萌漫画家”。

## 勇敢去描绘理想

笔者在夏达的百度知道里曾发现过这样一段文字：我很笨拙，因为我总学不会知难而退。我遇见过的人，我深深的依赖喜爱的人们给予了我多少的纵容和勇气，我已经无法计算了……

“你努力的向前奔跑吧，其他的就交给我们好了”。大家拉着我的手，将我带到了阳光下，我不再是那个在疗养院长大的阴郁的孩子，我会越来越勇敢越来越坚强。请继续看着我吧……请看着你们给予我的勇气怎样成为我的动力，我要我这一生忠于我的信仰。她对勇敢的浪漫诠释使人一下子就记住了这个外表看起来弱不经风的女生。“力行”是长沙理工大学的校训之一，它告诫着每一位长理的学子，要用自己的勇气去践行自己的事业与理想，而夏达正是用她的勇气去完成自己的理想，是一个真真正正敢于“力行”的长理人。

## 坚持自己的信仰

夏达说：“我要我这一生忠

于我的信仰。”很多人只能把漫画当做兴趣，而夏达说其实自己也曾经是其中一员。“念书时，墙上贴过宣言你将来要做什么？9个女生里，有8个将来的理想是成为漫画家，而我却是希望‘偶尔画画’的那个。不过很多年后，唯一成为‘漫画家’的却是我。很多人会提到‘坚持’，会称赞‘很了不起’。很奇怪，你会称赞一个人坚持吃饭、坚持睡觉了不起么？画漫画也一样，它已经成为我的必须。”据夏达自己透露，她每天的状态是11小时睡觉，10小时画漫画，而熬夜也已经成为了常态。这对于现在绝大多数大学生来说是无法理解的，但是对于那些将理想与信念坚持到底的长理人来说，这就是自己奋斗的意义所在。



## 用低调诠释成功

从夏达最早的作品《成长》到现在加盟SUMMER ZOO所发表的一系列作品：从初出茅庐的新手到荣获第一届中日青少年交流漫画节新人奖、第三届中国连环漫画短篇故事漫画优秀奖、第五届

金龙奖最佳少女漫画奖等多个奖项的一线漫画家，再到获封第六届“中国国际动漫节”形象大使，这一连串的成绩与夏达为人的低调是紧密地联系在一起的。夏达低调的为人表现在她对自己容貌的看法和自己的职业定位上，她总是说：请不要叫我美少女。的确作为一名漫画家，个人的容貌的好坏与画技的高低是无法相提并论的。为此，夏达还特地在自己的博客上发表了如下的博客声明：给PSP拍的照片是摄影师的作品，我只是为了宣传PSP摆设的

物品而已。那不是我的宣传照，更不是我“漫画家”这个职业的宣传照。我不是平面模特，以后也不会是。不要在我名字或职业前加上“美少女”或者“LOLI”这类字眼，不然我会因为被侮辱而产生敌对情绪，如果对你没有敌意也不想激怒我，请不要这么做谢谢。笔者在看完这篇博客声明后不禁发出了这样的感慨：也许正是因为有了这种以职业为尚的专业精神才使得夏达在漫画这条路上走的如此成功。



# 爱，依偎在心中

■ 查旭东

这是一个平凡伟大、深情动人的故事，请您聆听，……

1987年9月的某个夏日，一群十七八岁的姑娘小伙怀着澎湃的激情与梦想迈进了憧憬已久的长沙交通学院的校园，其中的60名揣着共同追求的同学更密切地走到了一起，凝结成了公路87级1、2班。

但作为初次离家远出求学的孩子，青春年少的他们对周围的一切都充满了好奇与迷茫，在他们跳跃的思维里，一切都陌生而神秘，让人想靠近却又不知所措。

谁不曾失落，谁不曾畏惧，谁不曾迷惘？他们那处于萌芽状态的理想该如何茁壮成长？

正当这时，一位有着慈祥的音容笑貌、和蔼可亲的谈吐的老师走进了他们的生活，来到了他们的身边。她姓谭，名爱清。她以院办与公87—1班共建的身份出现，谁也不曾想她会将生活凝结成那数不尽的朵朵芳蕊。

开学后不久，中秋节就到了。“每逢佳节倍思亲”，他们那年轻的心顿时溢满思家思亲的哀伤。在那个他们本打算独自“望月思人”的晚上，意外地，谭爱清老师通知班长将他们集合。原来，谭老师早已体谅到了他们的心情，为他们联系了场地，置办了水果食品，要和他们一起度过入校来的第一个节日。年轻人的心态总是容易昂扬向上，他们先前那种种孤独、失落、寂寥、哀伤都被感动与欣喜取代。更意外的是，谭老师不仅亲善可人，还是文艺上的英才。她亲自上台为他们表演了民族舞蹈，他们目光炯炯，不时泛起一阵泪光，而心则随着谭老师那曼妙的舞姿、优美的神态一起舞动，似乎，那失散了一家人在这方他们将生活四年的土地上快乐重聚了一样。

谭老师与他们载歌载舞、促膝长谈、共度良宵，又何止在第一个中秋，以后每年的像中秋、元旦这样的重大节假日，谭老师都会和他们一起度过，为他们置办活动用品，为他们联系场地，组织晚会和联谊会。“别说四年，即使四十年，谭老师也会始终如一的和我们在一起！”他们幸福却又贪婪地想着。

一年三百六十五天里，平淡简单的日子当然比节假日多。可谭老师就是在那样平淡无奇的日子里，不断带给他们温暖与感动。

公87级1、2班在校期间的每一周都以星期天晚上的总结班会划上句号，同时开启下周的学习与工作。班上人数并不算多，班委也都挺优秀，像这样的总结班会，在班长、团支部书记的带领、班委的配合下圆满完成是没有问题的。可是，谭老师来了，来到了他们的寝室，给他们建议，为他们鼓掌，和他们一起策划活动，跟他们敞开心扉，无话不谈。如今每每说起谭老师和班会，他们总不会忘记强调：千万不要以为只有几个这样的星期天，是四年的每一个星期天……

而在涉及同学们评先、评优、评奖学金的班委会上，谭老师不藏私心，是非分明，一身正气，一碗水端平，对他们平时的表现该表扬的表扬，该批评的批评，做到了公平、公正、公开，他们在对谭老师心服口服的同时，对谭老师那共产党员和革命军人的正直更是充满了敬仰。

岁月荏苒，时间来到了1990年，那时，他们大三。他们中有一位名叫查旭东的同学在大二结束的那个暑假没有回家，想利用假期自食其力，赚点生活费。谭老师得知后，马上帮他在后勤处找到了一份工作，人生第一次劳动果实的甘甜就这样被品味。开学后，谭老师又帮他联系到了一份家教的工作，使他那双稚嫩的翅膀第一次接触到了社会的风浪。

也就是在那个烈日炎炎的暑假，查旭东同学突然得了急性肠胃炎，上吐下泻，浑身疲软，卧床不起；当时，就只有他过去的同学现在的妻子肖秋明同学和他在一起，毫无经验的她不知所措，急忙找到了谭老师求助。谭老师立刻从车队要了一台小车亲自将他送到了三医院，并马不停蹄地为他联系医生，垫付药费，跑前跑后，忙里忙外，……终于，他转危为安。每当忆起谭老师心疼和汗流浃背的样子，他总不禁鼻头一酸，那是他永世都无法忘却的啊，“妈妈，妈妈，像妈妈一样，……”

谭老师不是他们的母亲，却视他们为己出，百忙中抽出空闲，每周至少到他们寝室2~3趟，不辞辛劳地教导他们做人、做事、做学问，急他

们之所急，想他们之所想，不管是学习上还是生活中都给予他们无微不至的关心和照顾。怎么去遗忘，一切都萦绕眼前，仿佛昨天。

谭老师不仅关心他们的生活与健康，也很重视他们的文体活动，公87—1班的同学总会说起那次他们游历祖国美好河山，谭老师为帮他们节省开支，替他们安排了行程，借与院办共建活动的机会，让他们搭顺风车，与院办一起参观了韶山、游览了衡山。他们总说老师聪慧而体贴，那次出游是那样的尽兴，每个人都受益匪浅。他们畅快地笑着，可不知怎地，眼角不自觉地就滑出了泪……

故事很长，文字很短，那短短的文字如何承受得起思与情的重量？牵念很长，四年太短，那1460个日夜后谭老师那颗始终与他们相偎依的心如何能够停止挂念？

猛然间，他们已经毕业快20年了。这二十多年来，谭老师也从未停止惦念，因为在她眼里，他们始终是她的孩子。她是那样关心着他们的成长，她是那样急切地想引导他们走上人生的坦途，她是那样忧惧他们走错了路、走弯了路，她从来是他们坚实的精神后盾，她不遗余力地督促与鼓励。她总是语重心长地劝他们多注意身体，以求更好的工作，作出更大的成绩。谭老师那句句关切的话语如滴滴甘露，滋润沁心。

可是在与时间的奋战里，没有人可以胜利，四年的岁月携裹着它可以让他们身上带走的一切，不动声色地离去。但谭老师温暖的呵护怎么可能被带去，那点点滴滴的记忆将永远存放在他们的心底。他们记得，谭老师曾无数次地提醒、督促并鼓励他们后进的同学积极向上；他们记得，谭老师曾无数次地表扬、警示并激励他们先进的同学戒骄戒躁；他们记得，谭老师曾无数次地为家庭困难的同学提供无私的帮助，争取学校困难补助；他们记得，谭老师曾无数次地为生病的同学提供温暖的援助，嘘寒问暖；他们记得，谭老师曾经无数次地为了犯错的同学本着治病救人的原则去求情。

不管遭遇什么，谭老师总会陪在身边。他们将双手合十于胸前，他们是那样感念，感念上天，是老天爷让他们今生有幸结识了一位永世不忘的贵人。与谭老师在大学共度的每个日日夜夜里，她作为一位严格的老师、慈祥的母亲、知心的朋友，为他们开启了心扉，点燃了明灯，为他们的成材之路指明了方向，扫除了障碍，使他们

今天都能成为国家交通战线的栋梁之材。

就是这样一位20多年如一日地真诚、无私关爱他们，不求任何回报的老师，她只要她的学生健康、平安、作出成绩：

就是这样一位有着一身正气、胸怀坦荡、光明磊落的高尚风格的老师，她没有收过他们的一份礼，没有向他们提出过一次索取：

就是这样一位有着严于律己、宽言适度、谦逊大度崇高品质的老师，她不愿告诉她的任何一个学生她病情的严重性：

就是这样一位含辛茹苦的母亲，这样一位苦口婆心的老师，这样一位共产党员的先锋模范，这样一位民族与国家的热爱者，这样一位孜孜不倦的社会主义事业的拥护者与建设者，她永远永远地离开了他们。她用她的一生向我们阐释了什么是爱的无私与博大，什么是灵魂的伟岸与圣洁，什么是精神的高贵与华美，什么是人生价值的最好体现。

上帝该在笑着哭泣，因为上帝在欣喜天堂里又住进了一个圣洁灵魂的同时，他那颗仁慈的心也为我们如雨般的不舍的泪水感到痛心。

噩耗传来，他们敬爱的谭老师永远地走了。

这是怎样的打击，我们要怎样安慰那垂泪的青山，含悲的大地，呜咽的流水，啜泣的天宇？我们要怎样安抚那碎了心的大孩子们？我们分明看到，他们那不再年轻的脸上挂满了泪痕：我们分明白了，当再没有泪可以滚落的时候，他们只有心血在恣肆滂沱。他们愧疚地喊道“子欲养而亲不在，生欲报而师已逝”，他们该怎样忘却，该怎样为自己疗伤？

也许有那么一天，风会干了泪痕，散了哀啼，让一切归于平静，但谭老师的精神余额将永远珍放在他们的生活里。

在谭老师身上，有着永垂不朽、永驻人间的高尚品质与人格。谭老师为年轻人的成长倾注了满满的热血与毕生的心血，她无愧为知识分子的楷模。

所以，伤痛中的悼亡者们，让我们化悲痛为力量，以谭老师为榜样，在我们的领域，为国家作出自己更新更大的贡献吧，古语有云，“薪尽火传”，我们自当沿着谭老师勤恳奉献的人生道路，为祖国的明天不懈奋斗，让谭老师的在天堂看到她最想看到的我们后辈的坚持与努力，给她的在天之灵以最大的满足与安息！

# 生命中不能忘却的

——记四十多年前因父亲治病而凝结的学友真情

■ 周世雄

长沙交通学校是我的母校，四十多年来我无不梦牵魂绕！几回梦里回母校，醒来清泪湿枕巾。

今年，一次偶然的机会，我认识了母校校友会的宋老师。宋老师向我约稿，一下就触动了我心底埋藏了四十多年的一桩往事……

一九六五年秋，我考入交通部长沙交通学校，在公路与桥梁专业第10班学习。到了第二年，一九六六年七月六日，星期三，下午五时许，我正在教室里上自习课。突然，工友叫我去传达室。原来父亲从家乡来到了长沙，他一脸憔悴，捧着肚子，佝偻着腰，一双无神的眼睛，看见我后，竟流出两行清泪。

父亲告诉我，他是星期二到的长沙，那天上午到湖南省人民医院看了病。医生说，要立即住院动手术，作胃切除。否则，再拖恐怕会癌变。但住院要交一百五十元的住院费。医院同意暂交一半的钱，先住院治疗；如果开刀要输血的话，可由病人家属输。可现在袋子里只有十二块钱了。父亲看着我，叹了口气。

十二块？与一百五十块相差太远了。我，一个穷学生，到哪里去弄钱呢？钱，钱……这要命钱，父子俩愁眉对愁眉，一筹莫展，……

送走父亲，在回校的路上，碰到同校的同乡李雄夫。他矮矮的个子，瘦瘦的身材，尖尖的下巴，比我高一届，是船六班的，正和一些同学在散步，看见我就大喊：“周世雄，你父亲呢？听说他来了？”我正低头想着父亲的病，心里乱得很，没有听见李雄夫的叫喊声，直到他走到跟前，当胸一拳，才把我打醒过来。

我俩走到路旁的树荫下，蹲下来。我把刚才父亲说的情况细细地跟他说了一遍。他叹息良久，从衣袋里摸出六块钱，硬塞给我，安慰道：“你不要着急，看看你们班上的同学会帮点什么忙不。”

这时，晚自习的铃声响了。我恍恍惚惚地回到教室，坐在座位上，脑子里一片空白。恍惚中，只见班上的团支部书记出去了一会儿，又进来，走到我座位前，轻声说：“周世雄，你出来一下。”

我跟随团支部书记来到教学楼前的花园里，在一条长椅子

上并排坐下来。这位团支部书记是个女同学，叫常淑芝，长沙市人，年龄可能比我大二、三岁。她个子矮矮的，单单瘦瘦，梳着一对小辫子，说起话来柔声细气，挺关心体贴人。平时在班上，处处都是以身作则，吃苦在前，因此在同学们中威信极高。我们都把她当大姐看待。

此刻，常淑芝挨着我并排坐着，问我：“你父亲是不是来了？有什么困难吗？”

我沉默，没有回答。这怎么好开口呢？

常淑芝说：“周世雄，我们都是革命队伍里的同志，为了一个共同的革命目标，今天才走到了一起。我们的同志要互相关心，互相爱护，互相帮助。你的困难，就是我们大家的困难。其实你不讲，我也知道一点。你的老乡李雄夫告诉我了。我现在找你，就是想证实一下。你应该相信我们这个班集体。”

听了常淑芝的一番话，我心里感到了一股温暖，于是把父亲的情况老老实实地告诉了她。

我们谈完话后，回到教室。只见常淑芝又约了几位班干部出去。不一会儿，他们进了教

室。常淑芝站在讲台上，说：“同学们，跟大家商量个事情。周世雄同学的父亲今天来了。他到长沙来做什么？是来治病的。但治病要钱，要交一百五十块钱的住院费，现在差着一大截。同学们，我们都是阶级兄弟，是一个革命队伍里的同志。毛主席教导我们，我们革命队伍里的同志要互相关心，互相爱护，互相帮助。周世雄同学的困难，就是我们全班同学的困难。一人有难，全班相助。让我们向雷锋同志学习，做毛主席的好学生。众人拾柴火焰高，每个人节省一点零花钱，节省点伙食费，送给周世雄同学，让他父亲的病早日得到治疗，早日康复……”

常淑芝话音未落，邻桌的申如意同学便立刻掏出十块钱，放到我的课桌上。常淑芝也走下讲台，到自己的座位前，打开课桌，从一个笔记本里抽出五元钞票，来到我的课桌前，说：“周世雄，这是我送给你的。祝你父亲早日恢复健康。”

同学们纷纷解囊，来到我的课桌前，把一些硬币、角币、块币送给我。我数了一下，同学们的当场捐款便有34元。

第一节晚自习下课后回到教室，我发现放在课桌上面的书本里夹了一张纸，打开一看，原来是一封信，内附五块钱。

信是这样写的：

周世雄同学：

听说你父亲得了重病，需要开刀，而家里经济又很困难。我们都是毛泽东时代的青年，都是为着一个共同的革命目标走到一起的，你的困难，也就是我的困难。我这里还有五元钱，请收下吧。请你千万不要和别人讲，这是我应该做的。你要感谢，就感谢我们伟大的党吧。

是他叫我做的。另外，请求你，给你父亲输血的那一天也带我去，我身体很健康……

此致

敬礼！

你的同学

1966.7.6

晚自习后，回到寝室，我正准备上床睡觉。忽然听到楼下常淑芝在叫我的名字。我随同室同学李再希来到楼下，只见常淑芝和班长寻访佳在一起。在路灯下，她俩将一把硬币、纸币交到我的手上。常淑芝说：“这是同学们的第二次捐款，总共是15块钱。他们有的几角钱，有的块把两块钱。他们都要求不留名字。你就收下吧！你记住我们这个班集体就行了，记住公10班全体同学就行。”

我捏着这一把零钱，激动得不知道如何是好！这是救命钱啊！是父亲的救命钱啊！

寻访佳说：“给你父亲输血的事，我们会帮助你的。”李再希晃了晃膀子，说：“输血，我算一个。”

第二天清晨，即七月七日，天刚鱼肚白，我便悄悄起床，怀揣着同学们送给我的六十元钱，急匆匆地向湖南省人民医院赶去。办好入院手续后，父亲当即住进了省人民医院的住院部。

下午回到学校，常淑芝寻访佳李再希等班干部非常关心我，我也连忙向他们汇报了父亲的情况：“今天上午就住进了医院。如果动手术要输血的话，医生同意由病人家属，即我，输血。这样就可以省却一笔费用。到时候，我可能还要请假。”

李再希听了，马上说：“输血不要你一个人来承担，我们大

家来。你的困难就是我们全班同学的困难。”

立刻，输血一事就在全班同学中传开了。

七月十号是星期天，我一整天都在医院陪伴父亲，一直到下午六时才回到学校吃晚饭。吃晚饭时，李雄夫找到我班的饭桌前，对我说：“这两天是不是在你父亲那里？我找你找得好苦啊。”

我把父亲的病情详细告诉了他。

快下晚自习时，常淑芝再次走上讲台：“同学们，周世雄同学的父亲，在大家的帮助下，已经在七号住进了省人民医院。医院打算在十四号，也就是下周星期四动手术。动手术需要的血，医院同意由病人家属提供。同学们，周世雄同学是我们的阶级兄弟。一人有难，万人相助。我们要向雷锋同志学习，做毛主席的好学生。许多同学都报名要为周世雄同学的父亲输血。刚才，我和寻访佳、李再希商量了一下，又开了个班委和团支委的联席会议，决定下列同学明天去医院验血：申如意、江俊明、杨国辉、李再希、陈秀群，还有周世雄本人。明天早上七时，刚才我念了名字的这些同学由李再希带队，在校门口集合，搭公共汽车去省人民医院验血。”念到名字的同学个个兴高采烈，而报了名却没有名字的同学则不高兴，纷纷离开座位，围着李再希和常淑芝质问起来。

而我呢，却伏在课桌上呜咽起来。

第二天，七月十一日，早晨七时，我们一行在校门口集合。这时李雄夫也来了，连我一起，总共是七个人。在公共汽车上，李再希跟大家说：“听说医院对抽血有个年龄限制，要年满18周

岁才能抽血。”大家听了,都没有作声。我们进医院,左穿右窜,来到一个大概是验血的地方。

首先是检查身体。我第一个进去,虚报了年龄。只听大夫说了一句:“太瘦了,不行。”这一下,我急了,用恳求的声音对大夫说:“我一定要输,就是死也要输!”大夫不知是被我的话打动了还是无奈,只好说:“好吧,你去验血。”

最后,同学们大多虚报了年龄。经过体检和验血型,决定我、李雄夫、江俊明、杨国辉四人作为我父亲输血,七月十二日,我们四人一早来到了湖南省人民医院,每人抽了150CC的血。

七月十四日,父亲进行了胃切除手术,很快度过了危险期。同学们纷纷到医院来探望父亲。父亲总是热泪盈眶。

父亲得以顺利住院,平安手术,迅速康复,完全靠了我所在的这个充满爱的班集体公路与桥梁专业第10班的帮助。在父亲的生死时刻,遇到了一群救星。

遗憾的是,这些同学我都没有他们的相片。因为文化大革命,我们毕业时,没有照一张毕业合影,也没有开毕业联欢会。一九六九年五月二十六日清晨,学校停放着几辆大客车,工宣队念一个名字,用人单位就领走一个,大家进入大客车内。来不及惜别,没有眼泪,没有歌声,更没有笑语。在一种极其复杂的心情中,我便离开了长沙交通学校,离开了这些救我父亲、和我朝夕相处了四年的同学们……

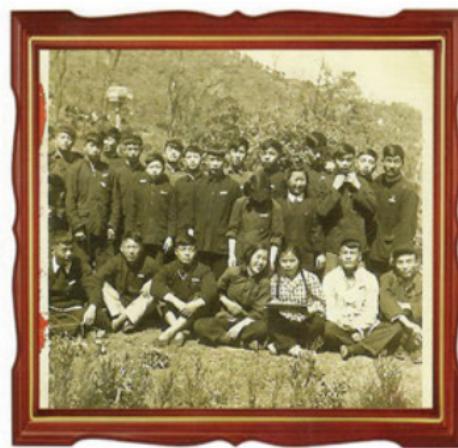
交校一别,四十多年过去,弹指一挥间。人生不相见,动如参与商。昔别君未婚,儿孙今成行?今日隔山岳,何日再重逢?

长沙交通学校公路与桥梁专业第10班的同学们,我永远怀念你们!

千金难买同学情。

这是我生命中不能忘却的……





## 对得起长沙航务工程学校的教育

—— 黄景瑗老师谈56年开学典礼老照片

说航校，还是从56年开学典礼的老照片说起吧。老照片中一张张带有稚气的面孔，多少还夹着那么一丝“土气”；而那群干枯瘦弱的孩子身后，没有房舍，没有绿荫，只有稀稀拉拉的几根毛竹竿那是工棚。按照现在教育部对学校评估的标准，你们说能招生吗？能开学吗？而天津的你们的这次聚会，回答了。正像长沙同学的祝贺词中所说，在祖国的千山万水，五十年的经历，你们可以无愧地说：“我们为祖国尽力了，我们对得起长沙航务工程学校的教育！”

你们只要仔细看就不难发现，照片中有着一丝土气的孩子们，有的人衣服上打着补丁，有的人穿着穿了帮的鞋，还有的干脆光着脚。在一个物质条件如此恶劣的校园环境里，能通过教育将这些土里土气的学生培养成才吗？眼前的事实告诉你，答案是肯定的。天津聚会的每一个参加者都可以证明：我们成才了！没有参加聚会的更多的同学，一样能够证明。

我虽不赞成一切都可以人定胜天，但我拥护人是要有一定精神的。而我们现实生活的周围好像缺了点精神的支柱。

照片中的王思一、傅洪当时的校级领导人已经作古，宋宗宣、朱传铎等一些人也离开了人世；余昌祺、陈正祥、吴刚正等也已垂垂老矣。我，也将步入耄耋之年。照片中所有那些稚气的孩子们，都已成了古稀老人。你们还能认得出自己吗，还能认得全你那时的好友吗？或许照片中的那个你，那模样，很有点像你的孙辈；是啊，你孙子今天的年龄，大概就是当年照片中你的年龄。如果你在照片中没有找到自己，不妨用你孙子的模样作为参照哩。

这一张旧照片，承载了多少少年少的梦想，承载了多少求学的欢乐，承载了多少友情的回忆；它也将唤起我们对在那艰苦的岁月，培育我们的学校及校领导、辛勤教学的师长、保证我们生活起居的后勤人员的无限感激之情。

我虽然没有参加天津聚会，但我读到了电子版的简报；我希望你们明白，参加与否，我的心都是和天津的你们在一起的。

# 海阔凭鱼跃天高任鸟飞

——我与第二课堂的情缘

■ 李仲华

我与第二课堂伴随一生，至今仍是许多大学校园第二课堂活动的积极参与者，并因此而永葆青春的活力、蓬勃的朝气，老有所为，受益匪浅。

早在小学时代，我就是学校童声合唱团的成员，常随团在校外演出。但真正通过第二课堂活动奠定了一生事业发展的基础，还是在大学时代。刚考入武汉大学中文系，我就参加了课外文学朗诵小组。新学年开学第一次活动，要求每个组员朗诵一篇文学作品，我就表演了已选入中学语文教材的《二六七号牢房》，那是长篇报告文学名著《绞刑架下的报告》中的一段。作者伏契克是捷克斯洛伐克的民族英雄、优秀的共产主义战士，牺牲在德国

法西斯的监狱。当时我还没有掌握多少朗诵技巧，普通话也不太标准，但朗诵颇有感情，同学们就推选我当了组长。第二年秋天，全校文艺汇演，大家鼓励我代表中文系去大礼堂登台表演。我就选了土耳其诗人希克梅特的长篇叙事诗《卓娅》。卓娅是被德国侵略军绞死的苏联女游击队员，牺牲时年仅18岁，是那一代中国青少年的偶像。在准备朗诵的阶段，我阅读了大量反映苏联卫国战争的文学作品，如《卓娅与舒拉的故事》、《青年近卫军》等，还观赏了许多同类题材的电影、油画；既积累了感情，又丰富了想象。表演荣获一等奖，我在全校成了“名人”。此后常随武大文工团（艺术团）去

兄弟院校、党政机关、工矿企业表演，还去省、市电台录音、演出。我经常朗诵的节目有高尔基的散文诗《海燕》、鲁迅的散文诗《立论》。但最受各院校同学们欢迎的却是朗诵长篇小说《牛虻》的结尾，那是牛虻临刑前写给他青年时代的女友琼玛的绝笔书。小说以19世纪意大利的统一战争为背景，主人公与作者、英国女作家伏尼契一样，其家世、经历都颇具传奇色彩。那一代青年普遍胸怀浪漫色彩的英雄崇拜心里，于是小说与改编的电影皆风靡一时，所以朗诵也就格外受欢迎。而我从小受西方式教育较多，父母都信仰基督教，所以偏爱朗诵外国文学。

初生牛犊不知天高地厚，我





还想试试演讲，但在那个政治运动不断的年代，稍有不慎就祸从口出。我曾作为武汉大学代表团的成员，出席全市大学生代表会议，大会发言时对政治课提了一些意见，尤其对同学们普遍不欢迎的《政治经济学》课程与教材提的意见较尖锐，谁知当场被当成反动言论受到围攻、批判。幸亏作为港澳学生，最后从宽处理，未划右派、反革命，但以后经常心有余悸，不敢再冒然发表演讲了。

大学毕业以后，我一直从事教育工作，在北方生活了20多年。逢年过节，师生联欢，仍经常登台朗诵。河南是农业大省，郑州是地处中原的内陆城市，而且省会从开封迁来不久，文化氛

围不同于武汉。我不再朗诵外国文学，只朗诵中国的革命文学，如《革命烈士诗抄》、长篇小说《红岩》、《青春之歌》、《红旗谱》等的片段。由于语言环境变了，天长日久，我逐渐养成了用普通话思维的定势，口语习惯也北方化了。

改革、开放的春风吹遍神州大地。1983年，中国第一份《演讲与口才》杂志创刊，李燕杰、曲啸、景克宁等第一代演讲家在80年代中期崛起，带动了全国的演讲热潮。我从北方调来湖南长沙任教的高校当时以师范专业为主，学生经常开展演讲比赛、辩论赛，我只是课外举办讲座，当教练、评委。1986年春，我专程赴吉林《演讲与口才》杂志社取

经，秋天在湖南省高校之中率先正式开设演讲与口才课程。学校教务处很重视，师范专业列入必修课，其他专业作为选修课。同时，我开始参加校外有关的大型社会活动。1991年8月，《演讲与口才》杂志社举办学术研讨会，同时酝酿筹备全国演讲学会，五名与会的湖南省代表也开始酝酿省演讲学会。当时5人之中，一人是高校工会干部、一人是青年助教、2人是讲师，只有我具有副高职称，而且又是中共党员，牵头的重任自然落到了我的肩上。真是“有心栽花花不发，无意插柳柳成荫”。学生时代有过诗人梦、作家梦、记者梦……谁知却当了省级演讲学会的会长，还经常被亲友戏称为

“口水公司”的总经理、大老板。从1992年开始，“口水”会长一干就是两届10年，2002年才退居二线改任名誉会长，至今仍未离开讲坛。

青年时代，由于当时的政治环境，再加上复杂的海外社会关系，我只是文体活动的积极分子，从来不是政治活动的积极分子。改革、开放，从闭关锁国到国门敞开、海外关系不再被怀疑、受歧视。演讲活动不同于文学朗诵。文学朗诵是艺术、实践文艺表演，虽源于生活，更高于生活。演讲是社会实践、社会斗争，更贴近现实，而且意识形态性很强。我比以前更关心政治，尤其关心国家统一大业。多年来发表的演讲与诗文，涉外、涉侨、涉港台统战的就占有颇高比例。

从1986—1996年，我在校内外的讲座，大部分只讲演讲与口才的知识、技巧，偶尔讲讲国家大事或社会热点、焦点问题。1997年是一个转折点。少年时代我曾就读于中共地下党领导的香

岛中学，当时还没有政治头脑，根本不懂什么意识形态，只有朴素的爱国情怀。老师在课堂讲的历史，一直铭刻在心：香港本来是中国的领土，英国通过鸦片战争迫使晚清政府割让，总有一天将回归祖国怀抱。为了迎接香港回归，我购买了一千多元的书刊资料（包括海外出版物），再加上旧地重游的新感受，半年就发表了50多场涉港演讲，从演讲学的教师、教练与比赛评委开始迈向演讲社会活动家的道路，但至今仍保持教师的本色。

2009年11月，国防科技大学举办科技文化艺术节，邀请我去给研究生们演讲，主题方向是爱国主义。地方院校的教师去军事院校讲爱国主义，真有班门弄斧之嫌。军校更重视爱国主义教育，成效也更突出，但军人出国、出境有严格限制，我就以《爱国主义在世界各地》为题，畅谈周游世界与爱国主义教育有关的见闻感受，哪些值得借鉴，哪些要引以为戒。经常与军人、军校学员交往，给我的演讲注入

了更多忧国忧民的意识与激情澎湃的阳刚之气。这是在书斋里无法获得的营养。

大学生时代，我也是学生体协的干部，校游泳队的成员，参加过三届全武汉市横渡长江的盛会。我至今仍坚持游泳健身，春夏秋冬不断，每次千米以上。虽已步入夕阳岁月，但体质、外貌都比大多数同龄人年轻得多：演讲底气充足、声音洪亮、滔滔不绝，得心应口。

我来自教师世家，而且毕生从事教育工作，至今交往最多、最广的永远是青年学生，而且早已超越了校际、地区的界限；其中又以喜爱参与演讲、辩论、朗诵、播音、主持、游泳等第二课堂活动的学生最多。现回顾、总结自己与第二课堂的情缘，奉献给以80后、90后为主的当代大学生们。

（作者系文法学院退休老师）



# 城南旧事：风声 雨声 读书声

金盆岭上历史名人二、三事

■ 李伟

穿越五十多年的理工大学办学历史，蓦然发现，我们脚下的金盆岭土壤中积淀着厚重的千年湖湘文化和众多历史名人的“城南旧事”。这个古长沙南城的制高点上隽永的文化魅力，一方面是因山岭下拥有众多的古城南书院的“学田”而与湖湘书院文脉有割舍不断的情愫；另一方面更是在风雨飘摇的近代中国因曾国藩、左宗棠、黄兴、毛泽东等一批批湖湘巨子在此留下的“修身治学”故事和峥嵘岁月。从曾国藩在此草创湘军使“无湘不成军”威名赫赫，到青年毛泽东“风华正茂”在此“指点江山”全歼北洋溃军……一个个鲜活的湖湘名人故事至今让理工学子为之激动不已。

## “身无半亩，心忧天下”——左宗棠求学城南书院

“大将筹边尚未还，湖湘子弟满天山。新栽杨柳三千里，引得春风度玉关。”这首家喻户晓的诗歌就是讴歌晚清湘军将领、民族英雄左宗棠收复和开发新疆的壮举。而左宗棠早年的学校教育时光大部分是在城南书院度过的。

1831年，十九岁的左宗棠穷困落魄，因江苏布政使贺长龄的推荐到城南书院求学。他立志穷经，学以致用，品学兼优，并在求学期间结识了一大批良师益友，其中许多人后来都成为名震一时的晚清人物，如罗泽南、丁仙忠、邓显鹤等。他们都是志同道合之士，不注重八股文和词章利禄，而专求实用之学，积极研究关注民生的现实问题。左宗棠在关注西部边疆问题时，就提出“西域环兵不计年，置省尚烦他日策”的独到见解。当时的书院山长贺熙龄十分器重左宗棠，还赋诗“开口能谈天下事，读书深抱古人情”来称赞他这位“身无半亩，心忧天下”的有经邦济世大才的青年弟子，并与他形成了多年的亦师亦友关系，后来甚至还主动与左宗棠结成了儿女亲家。左宗棠在城南书院的求学为他以后练湘军、办洋务和收复新疆奠定了基础。时有世人曾绘《城南饯别图》来纪念左宗棠师生在长沙城南的这段英雄相惜的求学岁月。

## 金盆岭上的星星之火——黄兴与华兴会

1893年，同样是十九岁的黄兴考入长沙城南书院求学，直到1898年以“名诸生”（优等生）选调至岳麓书院后调至武昌两湖书院继续学习。

黄兴在城南书院学习生活了整整六年。由于他读书用功，作文敏捷，成绩优秀，每个月得到的课奖足以应付生活开支。黄兴在长沙眼界大开，受到湖湘文化爱国主义思想传统的影响并随历史潮流不断进步，思想日见激进，逐步接受了资产阶级民主革命的思想。黄兴为人笃实厚重，淡薄功名利禄，在二十二岁那年考中秀才时，他却赋诗写道“一第岂能酬我志，此行聊慰白头亲”，“朝作书，暮作书，雕虫篆刻胡为乎？投笔方为大丈夫！”初步表现出救亡图存和革命排满的思想萌芽。

1903年，黄兴先后在长沙明德、修业学校任教，开始宣传革命思想，“团结同志”，进行旧民主主义革命的曲折探索。那年11月4日，黄兴与宋教仁、陈天华、章士钊等人创建了资产阶级在国内最早、最大的革命团体华兴会，并密谋辛亥革命党第一次武装起义长沙起义。由于黄兴对长沙城南一带十分熟悉，故而革命党在南郊清政府力量薄弱的金盆岭设立了一个重要的秘密联络点和起义筹备处，后由于泄密，起义失败，但资产阶级革命的星星之火已经从这里开始燎原。1911年10月，黄兴在武昌领导起义，辛亥革命取得胜利。

## 金盆岭、猴子石大捷——毛泽东的第一仗

1911年春，青年毛泽东“立志出乡关”来长沙求学，1913年考入湖南第一师范，刻苦读书，矢志救国，与同学好友约定“三不谈”（不谈金钱，不谈男女问题，不谈家庭琐事），追求立“真志”，谈“大事”，“改造中国与世界”。当年的毛泽东和他的同学或在猴子石、南湖港下

水畅游湘江，砥砺品性；或在妙高峰、金盆岭仰望星空，彻夜长谈；或在岳麓山、橘子洲指点江山，激扬文字。他们“文明其精神，野蛮其体魄”，成为当时中国最富有朝气的青年群体，谱写出了脍炙人口的《湖南少年歌》。

1917年的湖南正是旧中国南北军阀混战争夺的要冲。11月的某日，北洋军阀的一支约三千人的溃军从株洲、湘潭一带向长沙溃退，来到距第一师范不远的金盆岭、猴子石附近。他们由于不知长沙城内虚实，不敢冒进，于是就地扰民，顿时使长沙和一师都陷于慌乱和紧张中，不少师生纷纷主张撤离。青年毛泽东在探听军情后，冷静分析了溃兵的疲惫、惶恐、饥饿而又心虚的状况，有序地组织一师学生志愿军中胆大者二百人，手持木枪、鞭炮和铁桶等，趁暮色潜伏在金盆岭等

制高点上，又联络附近警察所的十几名警察手持真枪埋伏在学生志愿军的前面。入夜，毛泽东等人悄悄接近溃军，一面要警察在山头鸣枪，一面让持木枪的学生军有的高举火把呐喊，有的在铁桶中放鞭炮，枪声、鞭炮声和呐喊声大作，杀声震天，溃兵不知虚实，一时吓破了胆，最后全部缴械投降。毛泽东又组织全校同学把缴获的武器全部抬到学校，并及时与长沙商会联系，发款安定且及时遣散了溃兵，及时化解了兵灾。全校师生都称赞“毛泽东浑身是胆”，伟大军事家的天才与胆魄从金盆岭开始崭露头角，影响世界。

（作者系城南学院副院长）



# 航校生活

——节选自宋克顺（港航59届校友）《烛照人生》

《航校生活》是长沙航务工程学校的校报报名，我借用这个校报报名追述在这所学校三年的学习和生活的体验。

## 踏金盆倚岳麓

1956年原长沙航校开学之际，校长王思一为学校的大门撰写了一副对联，上联是“踏金盆倚岳麓”，三湘子弟汇长沙”。

学校在匆忙之中挂牌招生，教学大楼和学生宿舍还没建设，唯一一幢像样的房子是食堂兼礼堂。师生一面教学一面建校，从校长到教师和每个学生都树立了艰苦创业，用双手建设美好校园的思想，经常利用课余和周末时间，分班组织挖山挑土，改变“红土高原”的面貌。教学大楼落成，大家欢天喜地搬进属于自己班的教室。学校课外活动也开展得有声有色。老师们排演的独幕话剧《十六条枪》在校园和长沙市学校汇演一炮打响。

## 四水测量

1958年学校在贯彻教育和生产劳动相结合，理论联系实际方面进行了大胆探索，结合专业成立了筑港工程队，第一、第二航道工程队，即“一校兼三队”。这一创举在当时的许多报纸公开登载，成为全国教育革命的一面旗帜。

我被分配到省航道局下属的第二航道勘测队，参加湘资沅澧四水的航道测量。当时测量没有

先进设备，河岸的控制点上架着两台经纬仪，河上一艘小木船从一岸划向另一岸，一边行进一边测量水深。测竿下水，船上举旗发出信号，岸上两台仪器同时对准测深船，确定水深点位。

测量船停靠在益阳市区蔡家嘴附近，那里群众待客热情，如果要喝水，女人们很快就会泡碗豆子芝麻姜盐茶。离益阳市区不远的资水之滨就是桃花江。当年端午节我们在益阳度过，成群结队的桃花江姑娘来到益阳的资水两岸，观看龙舟竞赛，那打扮得如花似玉的桃花江姑娘也成了一景。

## 修铁路

1958年冬天，学校接受了京广铁路复线路基土方任务。那时没有任何机械设备，只靠双肩挑运。工地上展开你追我赶的劳动竞赛，挑运的人们一路小跑，并不感觉累，反而越干越有劲。为了节省时间，饭菜送到工地，我们就顶着凛冽的寒风，把饭菜送进肚里。路堤的高度一天天上升，疲劳作战的人们无法再把进度突上去。我们回到宿舍走路都走不动，不洗手不洗脸，和衣倒在地铺上就睡觉了。

## 毕业分配

王思一校长在毕业分配动员会上，向同学们发出号召：“到祖国最需要的地方去！”“祖国的需要就是我们的志愿！”我们

怀着激动的心情，写申请，要求参加海军，要求支援边疆建设。我们一次又一次向学校提出到边疆区，到最艰苦的地方去。

十月上旬，学校公布了分配到各省市自治区直辖市的人员名单。拿到分配通知单，我们结束了三年的航校生活，告别了朝夕相处的老师和同学，别离了亲手参加修建的校园，一行六人登上了北去的列车，奔赴塞北原野。





# 云塘印象

■ 经管学院 徐秦

恍然之间，我忽地驻足在凌云北路。眨眨双眼，才发现，云塘已着晚春的绿妆。侧耳听着旁人的欢笑，感受空气中流动的愉悦，深吸一口气，排空烦扰，向着下一个目的地走去。

犹记得，进入大学之前，总是期盼着大学多姿多彩的生活，也爱遥想大城市的繁华。但当我真正来到云塘校园，以一颗跃动的心注视的刹那，心却奇迹般地沉静了。

从不觉得自己是一个耐得住寂寞的人，不想大学生活却是平淡如水，而素爱热闹的我竟深爱着这样平和的氛围。不记得从何时开始喜欢觅一块静静的角落，阅读自己喜欢的书籍；也不记得从何时开始喜欢同好友约一个晴朗的天，坐在云影湖畔的草坪上谈天说地；更不记得是从何时开始，喜欢站在远处看着不相识的他们在球场挥洒汗水，就连自己也情绪激昂……当我意识到这些已经成为一种习惯的时候，便开始对云塘心存感激。

云塘远离了世俗的喧嚣，坐落在城市偏远的一角，阻隔了一切杂念，为莘莘学子营造了浓厚的文化氛围。漫步在路上，悠悠登上云霞山顶，放眼望去，有种“会当凌绝顶，一览众山小”的感触：静静地倚在湖边的柳树旁，听虫鸣鸟叫，微风拂过水面勾起涟漪，就连自己的心潮也荡漾着

静谧；平躺在一方草地，透过指缝，看见了云塘的天空，散发着蓝丝绒般的光华，云朵堆积在天边，宛如漂浮于穹窿的云海，偶有飞机划破长空，抹上浅浅的踪影。

最喜欢的便是云塘的夜晚，没有都市的车水马龙，霓虹闪烁，却有着它独特的深沉。每当最后一抹晚霞被夜色掩去离开的足迹，我便开始心存期待，天悬银河，繁星璀璨，让我移不开注视的目光。昏黄路灯下经过的人们轻声细语，似是怕惊扰了云塘的浅眠，连整个世界都安静了下来，我甚至能感受到自己的心跳，一点一点，跟上了云塘轻柔的节拍，霎时，云塘的思愁便在心中扩散开来。

一直有着这样的疑问，究竟是云塘承载了我们的梦想，抑或我们的梦想托出了云塘。说不清楚，只知道在图书馆苦学的我们、在运动场上活跃的我们、在实验室里钻研的我们，已经深深烙上了云塘的魂，博学力行是学习的态度，守正拓新是学习的方向。现时的宁静是力量的蓄积，终有一天，定能搏击长空万里。

就在今夜，我想泡上一杯热茶，静静地呆到拂晓，聆听朝阳如往常般欢快的足音，轻轻地将云塘唤醒。

# 初游 岳麓

■ 文法学院 庞玉参

也许是机缘巧合，命运几经辗转却停留在长沙这座古老又前卫的城市，我和岳麓山的美丽邂逅因此不可避免。虽然是团体出游，来去匆忙，走马观花，但还是为如此亲近地倾听岳麓山的呼吸脉搏而心动不已。

我认为岳麓之行的第一站应该是自卑亭。依稀记得“自卑”是取自《中庸》：“君子之道，譬如远行，必自迩；譬如等高，必自卑。”意思同“万丈高台始于累土，千里之行始于足下”是相似的。然而大多数游客忽略了这座掩映在绿荫丛中，独立于高楼之间的亭子，不禁有些冷落和懊丧。如梭的人流车流沿着亭子左边宽广的马路冲向岳麓山，甚至没有给这孤独渺小的亭子匆匆一瞥。

我们也加入登山大部队的行列。路两边是林立的店铺，原始的货郎担也是有的，多是卖些米糖，地瓜干之类。游人果然很多，可以用摩肩接踵形容了。不知山顶是否也热闹如此。

过了岳麓山的大门，顺着和缓宽阔的大道走了没多久，就在繁枝茂叶间看见一角斜伸出来的屋檐。走在前面的同学纷乱喊道，岳麓书院到了。

我靠着路边的石栏静静地凝望着这历经千年弦歌不绝的千年学府，这就是岳麓书院了。群山

环抱，绿荫环绕，素静典雅的房舍更显幽雅，传承了千百个春秋的文化热忱彰显了它的坚韧和高贵。看着苍劲有力古朴大方的楹联“虽楚有材，于斯为盛”，心中感想颇多。曾经有多少莘莘学子不远千里求学于此，寒窗苦读，只为兼济天下；曾经有多少大师学者在这里讲学授业，薪尽火传，一心传道济民育英才。星辉月华流转下是否仍有人对榻论讲？林荫碎阳笼罩中是谁在感叹“年华供转徙，眼界的清新”？

岳麓书院的内涵和底蕴太丰厚了，不是现在的我所能读得懂的，在它面前我所知的那点东西以及我这个人太渺小和微不足道。日后也许有一天，我会自信地步入书院内去寻找先哲们的足迹。别人拍照留念时，我继续前行。

行至不远处就到爱晚亭了。湖波微荡，桃柳成行，琉璃碧瓦在阳光照射下熠熠生辉。远远地就望见那红底鎏金的“爱晚亭”扁额。雄浑有力的笔触包含了毛泽东主席对那段风华正茂激情岁月的怀念吧。亭子内站满了人，我没有进去，据说里面有毛泽东亲笔题写的《沁园春·长沙》，只有留待下次欣赏了。

枫林仍是绿色的，不知长沙的深秋什么时候到来，好想看到漫山丹枫胜红花之景，那如织锦般的画幅应该是极美的。爱晚亭原名红叶亭，缘





于杜牧的“停车坐爱枫林晚，霜叶红于二月花”而改名爱晚亭。噢，原来名字是可以这样取的。以后我就给我的房子取名“暖烟居”，只因李商隐那句“沧海月明珠有泪，蓝田日暖玉生烟”。

告别爱晚亭，途经半山亭、清风泉来到古麓山寺。这座被称“汉魏最初名盛，湖湘第一道场”的古寺位于半山腰处，香雾缭绕，梵音空灵。也有些善男信女焚香祈愿，亲眼看到他人的虔诚是令人感动的。有时候就很奇怪，为什么儒释道三家能在这样一座并不巍峨的山上相安无事地共处数千年，应该是岳麓山的宽厚和包容让每一个来到这里的人都能找到心灵的休憩之地吧。

再往上爬了一段崎岖的山路，山重水复之处看到了一代儒将蔡锷的墓地。关于他，我知道的并不详尽。正史读到的他是一位能诗善文，热血志士，爱国将领，领导了讨袁护国运动。在野史中看到的是他与小凤仙的传奇之恋，乱世中英雄儿女的真情和无奈令人唏嘘不已。

想着这曲战乱年代的爱情绝唱，感慨着“知音已去，弦断有谁听？”不知不觉来到辛亥革命的领袖，民主共和的缔造者黄兴的墓冢。说来也是岳麓

山的一大奇观。众多近代的革命志士长眠于此，与山间的芳草林木、清泉幽壑、名刹古院和谐交融在一起，而这么多可歌可泣浩气长存的壮士悲歌又为岳麓山添上一笔正气和傲然筋骨。

不曾爬过几次山，以至于刚走了这么一段山路，就耗费了我大半精力，只是坐在石椅上休息，再没兴致欣赏周围或曲径通幽或姹紫嫣红的美景了。此时已快中午，稍微歇息片刻就往山顶进发了。

一行人浩浩荡荡、风尘仆仆地直冲岳麓山顶，在观光长廊的石凳上挤出寸许之地坐下。还没等我缓过气来，缤纷多彩的表演已经拉开帷幕，吹拉弹唱，热闹纷呈。自然吸引了众多游人的围观，笑闹声，叫喊声，此起彼伏，本已拥堵的空气愈发躁动。也许是太累的缘故，心情有些低落。

过了一会儿，实在看倦了这里过分的繁华，就随手拈个理由逃离了。寻得一隅较为安静的角落，适逢远在千里之外的好友打来电话询问我岳麓山的景况。她是和我一样的，喜欢一切历史的古老的事物，一直向往着这里，惊艳于古人描绘的“碧障屏开，秀如琢玉”。然而我无法对她诉说我的感受，只告诉她岳麓书院的墨色古朴，爱晚亭的雅致秀美以及山中林木参天，石骨苍秀，藤蔓纠缠之景。她夸张地艳羡着我，并且嚷着来年一定要来这里。

又闲聊几句，挂掉电话，心里有说不出的滋味。我没有对

她说拥挤喧哗的人群和来往穿梭的车流，或许这就是忙碌浮躁的现代人的休闲，处处充斥娱乐和庸常。

一位相熟识可以称得上朋友的人走向我，他看我过于安静就领我去个地方。穿过拥簇的人潮，沿着一段掩映在葱茏林木间的石阶走了下去。不消片刻，眼前豁然开朗，别有洞天。古木环抱，摒除了嘈杂的声音，凉风一阵阵吹来，化开了粘稠的空气，轻快而凉爽。这里是一个可以登高望远的好去处。透过一角开阔之处的薄薄的烟靄俯瞰山下模型似的车水马龙。在那一幢幢火柴盒般的建筑里，不知正上演着怎样的喜怒哀乐、悲欢离合。

我和他淡淡地说着，关于成长，关于人生。坐在斑驳颓废的岩石上，看着一丛从不知名的细碎的野花，狭细的叶片轻轻地招摇，粉白的花瓣静静地舒展着。徜徉了数千年的风拂乱我的头发，幽远却平和，一切都是静谧的祥和的。这才是岳麓山的味道，累积了千年的文化和风韵依然醇厚。纵使强加之诸多无用之物，它仍保持着素朴和宽容。

想起一则著名的佛偈“菩提本无树，明镜亦非台。本来无一物，何处惹尘埃。”有时候的的确确是现实的无奈，身不由己，但至少可以主宰自己的内心，保持灵魂的纯洁和宁静。

下山时，依然是喧嚷的，但望着路边苍老的古树，嗅着难以察觉的怡人气息，感受着岳麓山饱经岁月洗礼的深沉和历经风雨沧桑的厚重，心里奇异地平静着。

## 校友艺术作品欣赏

肖小葵雕塑作品赏析



肖小葵，湖南永州人。毕业于景德镇陶瓷学院，现任教于长沙理工大学与湖南雕塑院。中国美术家协会会员，中国雕塑学会会员，湖南省美协理事，湖南省美协雕塑艺术委员会主任，湖南书画研究院特聘书画家，城市雕塑创作设计资格证书持有者。

王元建书法



王元建，毕业于湖南师大艺术系美术专业，现任长沙理工大学设计艺术学院教授副院长。曾携其作品随湖南书法家代表团出访香港、韩国，随湖南省设计家代表团出访菲律宾和台湾进行学术交流。

# 相逢是首歌

周芳兰(港航59届校友)

# 聚会诗4首

贺老同学毕业50年天津聚会诗4首

作者文大光，港航59届校友

漫步征程类爬山

步尽艰辛凯歌还

人世沧桑瞬息变

生性豁达排万难

路途迢迢津门聚

相见欣喜难尽言

逢朋相拥甜胜蜜

是非名利成趣谈

首赞祖国六十庆

更唱同窗享天年

## 稀(喜)相逢

同窗共读涂家冲，兄弟情谊姊妹亲。  
有幸天津相聚会，千言万语健身心。

## 忆母校

野岭荒山岂曰愁，竹棚茅舍写春秋。  
师生五百同心干，不日美名传九州。

## 回母校

少年壮志不肯愁，建校攻书几度秋。  
时值古稀觉巨变，春风又沐暖心头。

## 盼母校

昔日茅棚屋，今朝大学城。  
稀年唯一盼，母校更繁荣。

# 致 树

■ 文法学院 葛弘扬

如果在入云的山峰上，  
我希望能在皑皑中看见你，  
走近你、抑或紧靠你，  
依靠在你的脚下，  
看云霞卷入你的枝头，  
那里，  
喷出一抹亮绿，  
荫蔽了冽冽的风、刺刺的光。  
如果在炙热的荒漠里，  
我希望在滚滚的沙丘后找到你，  
走近你、抑或紧靠你，  
依靠在你的脚下，  
发现不曾有黄沙侵入你的方圆  
那里，你抛下一篮子水水的果子，  
我将沐浴在生命中唯一的绿洲里。  
如果在漫漫的路上，  
我会不懈地走向你，  
我生命中的树，  
我会因旅途的倦怠而愤怒，  
于是我抓你、摇你，

我发疯，我叫、我咬，  
你不曾动摇，  
只抛下一篮子果、一抹荫，  
我笑，我快乐、我喜悦，  
我将旅途中的乐闻一一讲给你，  
你也笑，  
也喜悦，在风中轻轻地摇曳。  
我低头看着你植的土地，  
那里竟是我的故乡，  
我抬头问你，  
问你为什么分担我的痛苦，  
为什么喜悦着我的喜悦，  
你不语，  
但枝也熟悉，  
叶也熟悉，  
现在，  
我从含泪的眼中发现，  
这棵树竟是你，  
我的母亲。



## 胡庆均：

## 学会感谢挫折



胡庆均：来自物理与电子科学学院无机  
0703班。现实生活中人们都希望自己的生活  
中多一些快乐，少一些痛苦，多一些顺利，少一  
些困难。可命运却似乎总爱捉弄人，总是给人以  
更多的失落、痛苦和打击……  
只有坚强的人才有感谢挫折的勇气。

## 从贫困中走出

胡庆均来自重庆市大足县一个偏远的小山村，父亲在四十岁的时候才有了他。母亲一直体质弱多病，父亲只能被迫放弃外出打工，在家背负起所有的家务和农活，并照顾他和身体虚弱的母亲。家里从此没有了其他经济来源，只能依靠那几亩贫瘠的土地而生。慢慢的生计成了全家最大的问题，而此时的他已经到了上学的年龄，父母都没有读过书，但父母知道要想有出息就得去读书。于是，父母想尽了办法才把他送进了他渴望已久的校园。

上学的时候，家距离学校很远，他每天早上很早就出门，光着脚沿着弯弯曲曲的山路前行，

仿佛永远也走不到尽头，而且脚丫子经常被树枝、石子划伤。

没钱买鞋，母亲就自己学着做。母亲每天忙里忙外，晚上还要借着昏暗的煤油灯来做鞋、缝衣服，有好几次他半夜醒来，母亲都还在那儿忙活。看着母亲瘦弱的背影，他在心里暗暗发誓，将来一定要让爸爸妈妈过好日子。学习的目标在他幼小的心里生根发芽了。他学习也比别的小朋友努力，因而成绩一直都很优秀，也许就是那走不完的山路和那些痒痛难堪的冻疮让他找到了拼搏的动力，也许就是母亲憔悴的眼神和父亲那佝偻的背影让他体味到了前进的温情。

习惯了穿着母亲为他缝制的旧衣服享受新年欢乐的喜庆，也习惯光着脚丫子跟着父母满田地的劳作，只要有父母高健的身影在，他就会感到生活充满了阳光，处处充满了爱。

可是十岁那年，父亲老是说腰疼，起先也没有在意，后来疼痛变得异常剧烈，在他和母亲的极力劝说下，父亲最终去医院做了检查，结果是父亲在军队服役的时候就受了伤。为了不给祖国添加负担。父亲当年就退役了。现在还有骨质增生，需要动手术，但是没钱，只有吃药控制了，那些体力活就干不了了。这对于一个一贫如洗的家庭来说，无疑是雪上加霜。于是他决定用自己稚嫩的肩膀扛起整个家。可是对于一个十多岁的孩子来说，这需要付出多少鲜血和泪水去完成啊！白天在外劳作，晚上回家全身疼痛难忍，望着那起满水泡的脚，那青一块，紫一块的双肩，那磨出水疱的手指，他的眼泪夺眶而出，可是他不敢让父母看到，怕父母担心，他躲在被子里独自忍受所有的疼痛。就这样他的身体也在一天天的磨练中变得强壮。重大的农活他也渐渐的适应起来，他已经不知道自己摔倒过多少次，手指被镰刀割破了多少次。

到十四岁的时候，他就独自揽下家中的农活了，为了贴补家用，他便去帮邻里割麦子，3天下来挣了90元，谁都不知道当时他有多兴奋，他终

于可以为父母挣钱了，那是多大的欣喜啊！于是那些痛苦与疲劳早已被他抛到九霄云外。或许他只是把困难当作人生的一个简单的行囊，要让困难陪他一起走过那些黑暗的日子，逐渐他找到了属于他的黎明的曙光。

### 几经波折的求学路

他是一个平凡的人，可一直在努力，在向目标奋斗。小学6年级毕业时，他以全县135名的成绩考入县大足中学，那可是他做梦都想去的中学啊，那可是县里唯一的重点中学啊，一年面向全县只招200人。一因无法支付昂贵的学费、住宿费，二因去了那么远，他这个家怎么办，权衡之后他放弃了那所向往已久的中学，就在离家很近的一所中学读书。天天吃着家里带去的咸菜，一吃就是三年，到现在他一看到咸菜胃里就有翻江倒海的感觉，但也取得了一点小小的成绩，在没有老师的专门辅导的前提下，初一数学竞赛获市级一等奖，在初三的竞赛中数学获市一等奖，物理和化学都获市二等奖。

中学毕业，他再次考入了重庆市巴蜀中学，以他的家庭状况去读书，那是难比登天！他的邻居也劝他外出打工，这样可以改变家庭状况，最后他选择了在城镇的一个砖厂里上班，在砖窑里出砖。砖窑在地下，是一个圆形的，一边烧砖，一边出砖，温度任何时候都是40多度，挥汗如雨。第一天下来手上起了很多的血泡，拿筷子都拿不稳，一同工作的大叔安慰他说：“孩子，适应了就好了……。”时间过的真快，一晃就是2个月，他中学的班主任了解到了情况后特地向他原就读学校申请减免了他的学费和住宿费。并给他安排了一份以

打扫微机室和晚上守微机室的工作，每月给予150块的补助。高中的前两年就这样顺利的度过了，并在高二的数学竞赛中获市一等奖。正沉浸在喜悦之中，母亲却一病不起，一个青天霹雳，让他温馨的家支离破碎，在乡里的医生那里拿了药吃了都不见好，但母亲坚持不去县里检查。说去检查就得用钱，他没办法。只有跪在母亲的床前请求，母亲不答应他就起来。在他跪了6个小时，母亲才同意和他去县人民医院做检查。检查结果为急性白血病晚期，每周要进行一次输血，2次化疗。他除了照顾母亲，还奔走在乡邻与亲戚之间借钱。借来的2万多块很快就用光了，被逼无奈，只好出院。回家的每一刻每一秒，他都在祈求上天：“天啊，如果真的有眼的话，就不要夺去母亲的生命吧！我愿意用我的一切甚至是我的生命去换母亲的余生，求求你了，老天！”背着母亲，踏着沉重的脚步，他的心如刀绞，他真恨自己，恨自己的无能，恨自己的无奈，背着母亲，真有一起跳崖的冲动，至少在黄泉路上母亲一人也不会孤单，但是他不能，因为还有一个父亲。他死了，谁来照顾他的父亲呢？在家里，母亲渐渐的消瘦，每天吃不下一点东西，吃了东西都会吐出来。慢慢的大小便就开始失禁，但母亲从来没叫过一声难受，还一直安慰他，叫他不要担心，他听得泪如雨下，他的心都快碎了。6月，母亲带着长长的遗憾久久的沉睡了。在乡邻的帮助下为母亲下葬了，在母亲的坟前他欲哭无泪，只记得母亲临终前的遗憾就是没有看到他考上大学，母亲唯一的嘱咐就是让他一定要照顾好他的父亲，这些话语经常在他耳边响

起。他应该何去何从，他的老师再一次在黑暗中给他指出了前行的方向，破釜沉舟，进入艰苦的高三，通过高三一年艰苦的学习每天早上6点起床，晚上12点才休息。成绩在班上非常优秀，但在高考中背负了沉重的压力，数学发挥失误，影响了后面的考试，所以只超了重点线40多分。6月10号背着行囊，他踏上了去重庆打工的道路，刚下汽车，他茫然了，他不知所措。他去了很多工地，人家都嫌他没经验，不要他，一周下来他睡过过道。在无意中遇到了他的一个同学，在同学的介绍下他才找到了一份工作，那就是扎钢筋，第一次踏上升降机，第一次看到塔吊，第一次站在20多层的高楼上俯视，站在楼层边上双脚发抖，但慢慢的他也适应了在烈日下工作，适应了在风雨下工作。时间过的真快，3个月很快就过去了，拿着自己挣的2000块钱，回到了家乡，也收到了长沙理工大学的录取通知书，可是他又被那昂贵的学杂费难到了，父亲二话没说就把家里已养了5、6年的牛给卖了，那牛可是他们家翻地的劳力啊！牛卖了怎么翻地呢？卖了那牛一共凑足了4000块，他踏上了南下长沙的火车。

### 大学生活

报名时，看见同学的家长都来了，不免感觉到一丝凄凉，“母亲你看到了吗，你的儿子考上大学了，乡里人都说是你在天上保佑你孩儿，母亲……”

在院领导徐书记的帮助下办理了缓交手续，才正常入了学。可是这时他身上就剩100多了，在这样的情况下他每天都只吃两个包子，中午吃一个素菜。同班的同学知道了，都积极帮助他，班委把他的情况及时告诉了辅导

员。辅导员给他安排了一份勤工助学工作来赚取生活费。每天下了课，他都要匆匆赶往食堂上班。当同学们早已吃完饭在寝室休息的时候，他才能擦净脸上的汗水，结束他的工作。他在食堂做勤工助学一做就是两年了。做勤工助学只能维持生活，他必须要寻找其他的工作来挣取学费，他从下班党员口中了解到，还有很多方式来挣钱，比如，做推销、做家教、做一些校园代理等。他想校园代理是最适合他的工作。他在学校公告栏里看见了一个招聘校园代理的广告，他联系了那位同学，那位同学就告诉了他应聘的地点，在五一大道五一新干线大厦。他好不容易爬到了十四楼，第一件事情就叫他交一百块钱的押金，但当时他身上只有20块钱，所以他没有应聘成功。他灰头土脸地回到了学校，把这件事告诉了下班党员，下班党员告诉他幸好他身上没有带足够的钱，要不他就会被骗子骗了。这就是专门欺骗没有工作经验的大学生的。还有一些工作中介，比如为家教中心搜集信息必须先交一定的押金，这一系列都是他在寻找兼职时遇见各种情况的一个缩影。在这两年里，他找了几份兼职。做兼职花掉了很多时间，在外面做家教，经常很晚才能回来，甚至有时候还赶不上车。万事开头难，当跨出了第一步，很多事情就更容易上手了。之后，找一份家教工作对他来说不再是一件难事，比如在外面打印一份个人简历，去一些小区粘贴，也可以去《长沙晚报》刊登一则家教启事。但他知道学习才是最重要的目的，在这个时候，他也要努力完成他的学业。平时没有时间坐在自习室里看书，只能把老师的作业抄在小本子上，在公交车上思考。当大家中午都在休息的时候，他必须要抓紧每一分钟来温习功课。

到大二的时候，他们搬到了云塘校区，这使得去校外兼职更加困难，晚上出去了就来不及赶回来。经过反复的思考，他决定骑自行车去东塘做家教。在第一次去做家教之前，他不得不先去探一次路。下午两点的时候，他从云塘校区出发，沿着芙蓉路一直向北骑去。最先要克服的是对未知事物的恐惧，毕竟那条路他也从未走过，不知道通向何方。但他骑车到了铁道学院的时候，他知道他成功了。但他又遇见另外一个问题，因为在家乡重庆山路较多没有骑车的经历，一看见人多就不知道该怎么控制自行车了，加上市区的车流比较多，给自行车通行的路也没有原先那么宽敞了。没有办法，他只有下车推着自行车走到东塘。这一去要一个小时，每次他都六点出发，

大约七点才能到目的地，但这比约定的时间提前了半个小时，因为他怕迟到，他怕做不好这份工作。每次他都是踏着寝室锁门的声音回来的，躺在床上的时候已经累的筋疲力尽了。就这样过了一年，他坚持了下来。每当他想放弃的时候，就会想起他的父母，一个人活着，并不是全为了自己，也得为自己的父母和亲友们。在这两年的学习中，他努力使学习成绩不比别人差，并且利用仅有的课余时间积极参加各种活动和竞赛。其中获得了校物理竞赛三等奖、三好学生、勤工助学先进个人、勤工助学文明示范岗位、校定向运动会团体第二名、趣味运动会十人九足团体第一名、拔河比赛第二名、两次代表学院参加科学发展观知识问答竞赛获得校第三名和团体优胜奖、参加校5·25心理知识问答竞赛个人二等奖、大一学年获得校三等奖学金、大二学年获得了校一等奖学金等一系列奖励。

现在大三了，到了该是为毕业以后选择人生道路的时候了。他原本是想考研继续深造的，考虑到他还有一个年迈的父亲，他觉得人不能太自私，父亲为他付出了这么多，应该尽早报答父亲的时候了。在经过反复思量以及在老师学长学姐的建议下，他选择了在毕业之后参加工作。但是同时他也明白，大学四年的时光不能浪费，即使选择了毕业后参加工作，余下的两年也要一样要努力奋斗，所以他选修了第二学位。如此一来，他的学习压力就增大了，平时周二、周末的时间都必须去上课，留给他自己的时间已经所剩无几了。但他相信自己一定能坚持下来。不管曾经经历了多少挫折，不管下一次是多么艰难的挑战，他都会勇敢的去面对。

没有经过破茧挣扎的痛苦，就不会有蝴蝶翩翩起舞的优雅。没有流过血的手指，就弹不出世间的绝唱。古人云：“天将降大任与斯人也，必先苦其心智，劳其筋骨，饿其体肤，空乏其身。”宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。痛苦与挫折才是成功道路上的基石。

所以他要感谢挫折。



# 在生活中磨砺，在奋斗中收获

“苦和甜来自外界，坚强来自内心，来自一个人的自我努力”——爱因斯坦



来自文法学院的09级研究生齐文英在生活中磨砺，在奋斗中收获，向我们展示了平凡却不平坦的求学历程。

齐文英来自湖南湘潭一个偏僻的小山村，由于两岁时一次高烧的抢救不及时，使她终身留下了小儿麻痹的后遗症。自那以后，命运的阴霾一直笼罩着她，她再也不能象正常孩子那样蹦蹦跳跳，充分享受原本应该属于一个孩子的快乐童年。面对命运对自己的捉弄，她消沉过，悲伤过，甚至绝望过，但她却从未放弃过。“真正的强者不是去压倒一切，而是不被一切所压倒。”生性好强而倔强的她第一次去上学，就被老师拒绝了。她当时很伤心也很自卑，但是她没有选择放弃。在家自学了一年，第二年又跑到了学校，老师给了她一个小测试，她对答如流，于是被留了下来。就这样，她开始了自己的求学生涯。在求学的道路上，她一直忍受着病痛的折磨，付

出了比常人多出一倍甚至几倍的艰辛努力，但她从未放弃过。命运的局限局限尽可水在，不屈的挑战却不可须臾或缺，她渴望看見雨后的彩虹。

天道酬勤，她的辛勤付出终于得到了收获，从小学到中学再到高中，她的学习成绩一直名列前茅，同学和老师也对她关怀备至。2005年她又非常幸运地被长沙理工大学录取，那一刻，她激动不已。但不幸的是在收到录取通知书的那一刻她同时也收到了父亲猝死的噩耗。父亲的去世在无形之中给她的人生又抹上了一笔悲壮的色彩。但来不及悲伤，擦干眼泪，她义无反顾地踏进了大学的校门。

到了大学，她要面对的困难就更大了。首先是上下楼的问题，偌大的一个校园，二十分钟的课间休息，要从一楼爬到五楼，从一栋教学楼跑到另一栋教学楼，对于拄着拐杖的她来说，绝非易事！更不用说风雪雷雨的天气了！而生活上，包括吃饭、打水、洗衣服等日常生活琐事，别人花上一分钟能做好的事，她却要花上三到四倍的时间来做。每天拄着拐杖，她不仅速度比常人慢，也没有多余的手去做其他的事，可以说她每时每刻都处在尴尬的境地。

即使是这样，她对生活依然充满了信心和勇气。因为生活在一个集体当中，有敬爱的老师，亲爱的同学，人非草木，孰能无情？积极向上的生活态度如春雨里洗过的太阳给了她无限的动力。作为一名大学生，在接受社会、家庭、学校、亲人、朋友无私馈赠的同时，也应该学会使自己常怀一颗感恩之心。于她个人而言，微笑是目前能回馈大家无私付出的唯一方式。她很感谢身边许多曾给予她无私帮助的人，让她生活在一个充满爱的世界里，让她不再感到孤单与无助。她深信上帝关了一扇窗，一定会开启另一扇窗。大二那年，很偶然的一次相遇，一位和她遭受同样不幸

的男孩告诉她她的病可以医治。第二年，她找到了那家医院，由此开始了边治疗边学习的生活。带着钢架，打着石膏，本应该躺在家里修养的她却好强的穿梭在校园，并不是因为她好动或耐不住寂寞，而是她不想因为治病而耽误学习。因为时间就是生命，她要抓住生命的每一刻。而且，她坚信奇迹掌握在自己的手里，09级研究生身份是她最好的证明。

她愿意与大家分享两点求学体会。

一是充分利用大学的美好时光，广泛阅读书籍，从书本中获取知识和力量。大学期间，为了不让光阴虚度，她把绝大部分课外时间都用在读书上，图书馆是她除寝室外所呆时间最长的场所。大学本科期间她自学阅读了各类专业和相关书籍百余本，包括古今中外名著名篇，以及各种专业杂志、报刊等。读书对于她来说是一件非常快乐的事。书可以弥补她行动受限而带来的无聊寂寞，阅读使她感觉自己每天过得很充实。书籍在她最迷茫的时候给予她力量。比如看海伦凯勒的

小说，可以明白光明对于一个人是多么重要，读张海迪的《轮椅上的梦》，可以更懂得自由的弥足珍贵。

二是积极参加各类活动，在活动中磨炼自己。尽管身体活动受限，但她积极参加学校和班级的活动。比如学校开展的书法或广播招新或是各类讲座什么的，结果对于她并不重要，重要的是过程。因为人一辈子最大的敌人是自己，只要有足够的信心和勇气，就能战胜自己。除此以外，和人和谐相处也是必修的一堂课。要想赢得别人的尊重，首先要学会尊重别人。进入大学，来到新的生活环境，她的心态也有了一个好的调整。从军训开始，她便和同学们站在了同一起跑线上，并由此而建立了非常深厚的友谊。

珍惜生命的每一瞬间，珍惜所拥有的一切。也许生活给了她太多的磨难，却磨砺了她的意志。一路走来，经历了无数的风风雨雨，但她觉得收获比付出总要多。因为她始终坚信，只要坚持自己的理想，自己的心有多大，自己的舞台就有多大！



## 捐赠芳名录

大连校友会向母校捐赠“一帆风顺”航舵一座

建筑学96级校友向母校赠“桃李芬芳，师恩难忘”文化石一尊

路桥96级校友向母校“校友基金”捐赠人民币28000元整

财专89-2班校友向母校捐赠名贵罗汉松树一棵

航道港口59届老校友向母校捐赠名贵罗汉松树一棵及书法作品

路桥95级校友向母校捐赠名贵罗汉松树两棵

路桥95级校友向母校“校友基金”捐赠人民币5000元整

工民建95级校友向母校捐赠名贵罗汉松树一棵

港航85级同学向母校捐赠名贵罗汉松树一棵

公路82-04班校友向母校捐赠桂花树四棵

路桥94级校友向母校“校友基金”捐赠人民币6000元整，并向母校赠送大型  
湘绣两幅

汽师88-1班校友向母校捐赠“菊花石”一座

85测试班校友向母校“校友基金”捐赠人民币2000元整

公专95-1、2、3班校友向母校捐赠“和谐·鼎盛”宝鼎一尊

## 编 后 记

当最后一次深沉的裁边声响起，我们禁不住动容，泛起泪光的眼眸溢满欣喜：长沙理工大学第一本校友会刊诞生了！至此，校友之桥架构而起。

捧着它，心底起伏着往昔：联络校友，寻访校友，搜寻资料，约定稿件，筛选、整理、编辑，设计排版，研讨校订，初稿成型，以及策划、预算等等，那些翻了一遍又一遍的材料，看了一遍又一遍的文字，校对了一遍又一遍的文章……

然而大抵人心总有这样的感情：当你倾其所有做好一件事完成一件作品，最后成型的它便能是你往日踌躇徘徊、辛苦劳顿、惆怅忧虑、焦头烂额的最好安慰。人心又是那样易于满足，只要它得到认可，即便不是所有人的，过去的种种都无怨无悔。

在过去的几个月里，我们带着感动与崇敬，聆听书写着前辈们或怀念、或感激、或骄傲、或自豪的故事，谱奏着母校或今日、或往昔的乐章，描绘展望着母校必定喷薄的明天。

第一本校友刊的出版承载了太多的期待，它渴望盛满所有校友对母校的热爱与怀念，传递校友间、校友与母校间的款款深情。

可成长是条永无终止的路途，它需要一代代校友不竭的关注与支持。哪怕是为母校捧上一支花束，母校的花园里也将多一缕芬芳，多一份烂漫。我们期待更多的校友可以看到校友会刊，并通过它将自己及身边的校友与母校紧紧地联系在一起！

一所大学何以走向一流，除了过硬的教学质量、深厚的学术积淀外，学子与母校间真挚恒远的情感也是不可或缺的，因为这是良好人文气息、深厚人文情怀的体现。

是母校让我们从一个不谙世事的中学生，成长为有坚定的信念，能为国家为民族做出贡献的专业人才。可我们是否都了解母校“儿行千里母担忧”般的心情？

韶华易逝，愿真情不移！！

长沙理工大学《校友》编辑部

2010年7月

## 热烈欢迎广大校友投稿

来稿请寄：湖南省长沙市万家丽路二段960号长沙理工大学校友联络办公室

邮编：410014

电话：0731-85258009

电子邮箱：qiyuegechang@126.com

xiaoyouhui@csust.edu.cn

重 庆 校 友 会



► 2008年12月16日，我校重庆校友会成立  
李明副书记一行出席，并与校友合影

大 连 校 友 会



► 2009年2月7日，正值新春佳节，长  
沙理工大学大连校友会在大连宣布  
成立。副校长杨伟军，校友联络办  
主任宋建社出席了成立大会。



► 2009年十月间，在举国欢庆喜迎建国  
六十周年之际，我校（原交通部长沙  
航务工程学校）59届50多位老校友欢  
聚天津，举办毕业50周年纪念活动。

理工新闻网



长沙理工大学

CHANGSHA UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

校友

长沙理工大学校友联络办公室：云塘校区一办公大楼708、701室

联系电话：0731—85258009/85258136