



长沙理工大学

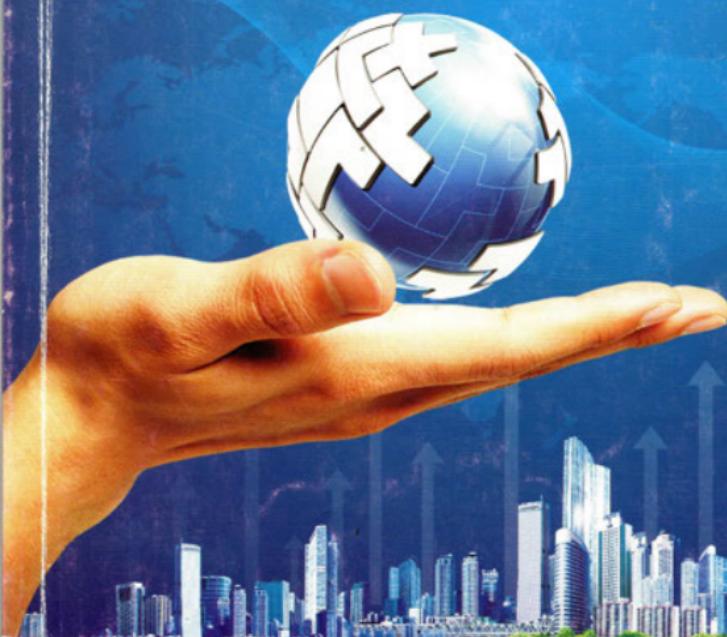
CHANGSHA UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

校友

CHANGSHA UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY
ALUMNI

长沙
理工

2011年第一期
(总第三期)



长沙理工大学庆祝中国共产党成立90周年
红色诗词书画作品展



烽
皇

陈梦

安如

高山
流水

可
以
燎
原

鹰击长空鱼翔浅底
万类霜天竞自由

万类霜天竞自由
怅寥廓问苍茫大地谁主沉浮

秋地黄花分外香

钟山风雨起苍黄，百草摧
师遇大江扁舟轻帆渡。
胜景天翻地覆慨而
慷。宝剑磨砺更追穷寇
不可沽名学霸王。
当年此天亦令人闻正
道是偷。

伟人歌于秋

毛泽东词句

五千年浩荡乾坤於今為盛
九十載峥嵘歲月唯黨是瞻

毛泽东词句

一統山河享太平

毛泽东词句

九十春秋揚正氣

毛泽东词句



致校友的一封信

亲爱的各位校友：

大家好！

春秋代序，光阴如梭，弹指一挥间，长沙理工大学已走过了五十五载风雨里程。本着“博学、力行、守正、拓新”的校训，在五十多年的发展历程中，母校走过了不平凡的道路，也取得了令世人瞩目的成就。

展开母校的历史画卷，大气垂虹！学校秉承“团结进取、严谨务实”的优良传统，坚持“质量立校、学科兴校、人才强校、和谐治校”的发展战略，弘扬“脚踏实地、艰苦奋斗、乐于奉献、锐意进取”的“铺路石精神”，全面提高学校人才培养质量、办学水平和核心竞争力，为地方经济建设和我国交通、电力、水利等事业的发展做出了积极贡献。一路走来，母校演绎的是一部自强不息、艰苦奋斗的创业史，一部教书育人、励志前行的教育史，一部服务行业和国家建设的奉献史，一部由小到大、渐趋强大的发展史！

50多年来，数十万优秀毕业生仿若璀璨的明珠，遍布大江南北，为国家的建设事业、中华民族的繁荣兴盛做出了不可磨灭的贡献。你们是母校的骄傲，母校向广大校友表示最衷心的感谢。

回顾历史，我们自豪于曾经的辉煌；展望未来，我们微笑着砥砺前行。长风破浪会有时，直挂云帆济沧海。在“办地方一流水平大学”的理想支撑下，母校正进一步加强学科建设，师资队伍建设以及教育教学改革，以一往无前的蓬勃之势，朝着“特色鲜明的高水平教学研究型大学”目标奋进！

母校之于学子，如母亲之于儿女，血脉相承的亲情让我们心系彼此。在钟灵毓秀的星城长沙，在枝繁叶茂的七月，母校对广大校友寄予深切的祝福，祝大家健康、快乐、成功！

几近花甲之年的积淀，母校早已厚积薄发，呈迅猛发展之势。在此，期盼广大校友继续关心、支持母校的建设和发展，为母校的建设和发展建言献策，以期永续发展！

长沙理工大学
2011年7月



长沙理工大学

Changsha University of Science & Technology

校友

ALUMNI

目 录

contents

主 编：邹宏如
副 主 编：宋建社 胡秀英
邹兴平 周艳红
杨鑫铨 付端娥
方 琼 吴启茂
本期主编：文丽娟 李亚平
陈丽羽 陈 天
颜旭慧
装帧设计：肖 震 宋 希

■ 卷首语

致校友的一封信

■ 特别策划

01 展“十二五”规划 瞻学校发展愿景

■ 今日母校

04 学校要闻集锦

■ 学院风采

24 经济与管理学院

27 土木与建筑学院

■ 校友动态

29 郑健龙校长一行参加北京校友会新年团拜会

30 “且行且珍惜 深深校友情”系列之齐鲁情

31 我校黑龙江校友会成立

32 我校耒阳发电厂校友会成立

33 颜松发碧枝，桃李恋故园

——记港专93-1、2班校友返回母校

35 访问校友 校友返校聚会图集

2011年第一期(总第三期)



长沙理工大学

Changsha University of Science & Technology

校友

ALUMNI

■ 春华秋实

- 37 纪念“中国共产党建党九十周年”特辑
创新“水文”奉献青春
——记湖南省“百优”共产党员、我校校友李正最

■ 校友文苑

- 39 工程师的道与术 / 管楚度
42 漫步校园 / 胡天江
44 深圳校友聚会有感 / 徐福连
45 毕业三十年有感 / 吴小清
46 诗词欣赏

■ 薪火相传

- 47 守川护水“禹”众不同
——记长沙理工大学全国高校优秀社团“大禹之子”

■ 校友捐赠芳名录

- 52 捐赠芳名录

■ 读者来信

- 52 校友来信 / 王昆山

《校友》编委会通讯地址：
湖南省长沙市万家丽南路
二段960号长沙理工大学
校友联络办公室
邮编：410014
电话：0731-85258009
E-mail：
xiaoyouhui@csust.edu.cn
1660276696@qq.com



展“十二五”规划 瞻学校发展愿景

长沙理工大学顺利完成了“十一五”规划提出的各项奋斗目标，教育事业上迈上新台阶，进入一个全新的发展阶段。在《国家中长期教育改革与发展纲要》和《湖南省经济社会发展“十二五”规划纲要》的精神指导下，面对新的发展形势和任务，调动全校各方面的力量，广泛调研，集思广益，制定了《长沙理工大学“十二五”建设与发展规划》，以期在并校后第一次跨越发展的基础上实现新的飞跃。

为更好准确理解和把握《长沙理工大学“十二五”建设与发展规划》的核心内容，本刊特对长沙理工大学有关领导进行了采访。

问：学校目前具有什么样的发展基础？

答：通过全校师生员工的解放思想，开拓进取，勤奋工作，全面实现了“十一五”规划提出的各项奋斗目标，为“十二五”的建设与发展奠定了坚实的基础。总的来说，“十一五”期间，学校教育教学、师资队伍建设、科学研究、科技创新、办学条件、管理体制改革、国际交流与合作、党建工作均取得了令人瞩目的成就，社会声誉不断提升。教学改革与质量工程项目及教学都领先于同类同水平院校，学生参加国家、省级学科大赛获奖数量及等级也领先于同类同水平院校，科学研究取得国家科技进步一等奖的历史性突破，社会科学方面获得国家重大项目的历史性

突破，科技进校经费达到6亿元，学科与研究生教育大发展，有博士后流动站1个，一级学科博士学位授权点3个，二级学科博士学位授权点15个，二级学科硕士授权点104个，留学生教育从无到有。

问：在取得这些令人鼓舞的成绩的同时，我们还面临怎样的形势和任务？

答：这些成绩着实让人欢欣鼓舞，也增强了我们的信心和力量。我们未来的发展也有着绝好的发展形势，同时新的挑战也随之而来。

从大的形势看，首先，国家和湖南省经济社会“十二五”发展规划纲要明确提出要使我

国从人口大国变为人力资源强国和人口大省变为人力资源强省，对我校教育事业的改革发展提供了绝好的战略机遇期和更为宽广的作为空间。

其次，从行业发展来看，交通、电力、水利都是国民经济的基础产业，对经济发展和人民生活改善起着十分重要的作用，是现代化建设的战略重点。不久前公布的《国家中长期科学和技术发展规划纲要》将能源、交通运输等列为未来科技发展的重点领域和优先主题，强调要加快这些领域科技创新的步伐。

第三，高等学校的改革也迈入了以提高教育质量为主要特征的新阶段，要通过转变发展方式，突出科学发展，实现中国高等教育“质”的飞跃，从“穷国办大教育”迈向“大国办强教育”，步入高等教育强国行列。《国家中长



期教育改革和发展规划纲要》明确提出，今后十年，提高质量是高等教育发展的核心任务，高等教育要优化结构，办出特色，全面提升人才培养、科学研究和社会服务的整体水平。

第四，学校正顺利度过了自2007年本科教学工作水平评估以来转型发展的起步期，进入了转型发展的关键期，我校目前仍处于教学研究型大学的初级阶段，尽管各个方面取得了跨越发展，但比之高水平的教学研究大学在关键性、标志性发展指标上和水平上均有较大差距，因此，未来五年，即“十二五”期间，是学校转型发展的关键期，中心任务是强化特色、丰富内涵、提升水平，实现若干关键指标和项目的突破，实现学校转型发展质的飞跃，其任务更加艰巨，难度更大，需要做出不懈的努力才能完成。

第五，由于经济社会发展对高等教育提出的要求更高，高等学校间的竞争必将更加激烈，发展中院校、中等发展水平的院校面临挑战将会更加严峻。

问：看来，我校面临诸多好的发展形势，那么学校是如何谋划“十二五”建设与发展

的呢？

答：首先，“十二五”规划作为学校发展的顶层设计，学校党委和行政将此作为2010年的重要工作之一纳入校党政工作要点，把2010年定为规划年。加强领导，成立专门机构，广泛发动，深入调研，集思广益，反复论证和不断优化，历时一年半之久，最终形成了学校“十二五”建设与发展规划，该规划由一个总规划、10个专项规划和15个院（部）子规划组成，体系完整，有所创新，是解放思想，开拓思路，求真务实，走群众路线，科研决策的产物。该规划的主要内容可以归纳为一个指导思想、一个发展思路、一个总目标、五大主要发展任务、五大保障措施。

问：规划中有何催人奋进的发展愿景呢？

答：学校确立发展的指导思想和思路，描绘了发展的具体而可实现的美好愿景，确实催人奋进。未来五年的发展思路是：以科学发展观为统领，以高素质应用型人才培养为目标，以高水平师资队伍建设为重点，以重点学科建设为龙头，以重大科研项目、成果和科技创新平台建设为突破口，以内部管理体制改革为动力，转变发展方式，坚持走内涵发展、开放办学之路，着力抓好“十二五”期间学校建设发展的五大主要任务，切实落实五大保障措施，努力提高学校的办学实力和可持续发展能力，积极争取地方和行业的双重强力支持，为把我校建设成为特色鲜明的高水平教学研究型大学而努力奋斗。

未来五年的发展愿景是一个总目标及五个突破。总体目标是在“十二五”期间，学校要以交通、电力、水利等行业领域的学科专业为主干，适应湖南省经济社会发展的需要，构建特色鲜明的优势学科群与专业结构体系，着力培养具有实践能力和创新精神的德智体美全面发展的应用型高级专门人才，努力使我校达到地方大学的一流水平，成为特色鲜明的高水平教学研究型大学。五个突破是：大力发展研究生教育，实现研究生规划6000人的突破；在提高教师队伍整体水平的基础上，确保专任教师中50%的具有博士学位，实现院士、长江学者、特聘教授等顶级拔尖人才的突破；新增5个以上一级学科博士点，使学校一级学科博士点达到

10个，二级学科博士点达到40个以上，建成国家重点学科2个左右；努力实现国家重点实验室、国家工程技术中心或教育、哲学、社会科学研究基地的突破；建成20个左右在全国有较大影响的特色鲜明、优势明显的本科专业，争取取得国家级教学成果2项以上，实现教育改革与创新的重大突破；新增国家自然科学基金项目、社科基金项目总数300项以上，年均科技创新进校经费3亿元以上，力争实现科技进校经费15亿元以上的突破。

问：“十二五”建设发展的主要任务是什么？

答：（一）注重人才培养模式改革，全面提高教育教学质量。这就要求我们坚持以人才培养为中心，调整和优化专业结构，实施“特色专业建设工程”；积极开发优质课程资源，强化课程内涵建设；实施“卓越人才培养计划”，深化人才培养模式改革，开展土木、经管大类单批人才培养试点；切实加强和改进实践教学；加强教学质量的监控与保障；加大招生宣传、就业指导工作力度；创新研究生培养模式。

（二）切实加强重点学科建设，提升学校整体办学实力。建立具有我校特色的学科结构体系；切实加强重点学科建设，提升学科整体水平；大力推进学位与研究生教育；创新学科建设管理制度。

（三）实施科技创新体系建设工程，提高自主创新和科技服务能力。切实加强组织策划和预研工作，推进重大科研项目的跨越；建立科技资源开放共享机制，推进国家级科研平台建设；凝练人文社会科学研究方向，构建人文社会科学发展体系；深化科技体制改革，建立科学的科技评价体系；进一步加强产学研合作，提升社会服务的能力。

（四）认真实施青年英才计划、杰出人才计划、领军人才计划，切实加强师资队伍建设。切实加大优秀人才培养和引进力度，提高师资队伍整体水平；加强教学、科技创新团队建设；实施教师队伍建设的“千人博士工程”，逐步实现教师队伍的博士化、国际化和工程化；加强师德师风建设；建立教师队伍建设的有效机制。

（五）深化内部管理体制改革，完善现代

大学制度建设。建立和完善学校章程及相关管理制度；形成精干高效的学校组织架构；进一步推进管理重心下移，完善院部目标管理；推进全员聘任（用）制，深化用人制度改革；充分发挥学术组织在学术事务管理中的作用。

问：学校为保障“十二五”规划的有效实施采取了些什么措施？

答：（一）切实加强党的领导，提供坚强的思想政治保障。坚持和完善党委领导下的校长负责制，进一步增强学校领导班子引领学校发展的能力；加强学校的思想政治工作；不断深化宣传思想工作和基层党组织建设；加强机关作风建设。

（二）合理整合教育资源，提供有效的财力物力保障。拓宽筹资渠道，提高筹资能力；增收节支，加强对财务收支活动的分析和管理；加强资产管理，提高存量资产有效利用率，确保国有资产的保值增值；加强校友工作，有效整合校友资源。

（三）着力推进校园文化建设，提供先进的文化氛围保障。弘扬现代大学精神；积极推进学校特色文化的形成；丰富校园文化活动，打造文化品牌；加强文化设施与人文景观建设。

（四）健全公共服务体系，提供良好的后勤服务保障。完善基础设施建设；规范校内服务市场，完善后勤服务体系，增强后勤保障能力；加快推进“数字化校园建设工程”；加强综合治理，打造平安校园。

（五）以人为本，关注民生，提供和谐共建的广泛群众支持。进一步增强师生员工的主人翁意识；坚持以人为本，关心师生员工生活；充分体现人文关怀，构建和谐校园；调动各方面力量，推进学校发展。

问：“十二五”规划在学校全体教职工中的反响如何呢？

答：“十二五”规划在党代会、教代会中反复讨论，并得到广泛认可，广大教职工对学校“十二五”规划及未来发展充满信心。我们有理由相信，通过全体教职工的努力，“十二五”规划所描绘的美好愿景定能圆满实现，学校必将发展的越来越好。

学校要闻集锦



我校荣获全国、全省“先进基层党组织”荣誉称号并受到表彰

2011年7月1日，中共长沙理工大学委员会被中共中央授予“全国先进基层党组织”荣誉称号，我校是唯一获此殊荣的湖南省普通高等学校。

6月29日上午，湖南省在省委大礼堂隆重举行庆祝中国共产党成立90周年大会，表彰全省先进基层党组织、优秀共产党员和优秀党务工作者，省委书记周强在大会上发表了重要讲话。省委副书记、省长徐守

盛主持大会。

会上，省委副书记梅克保宣读了《中共湖南省委关于表彰先进基层党组织、优秀共产党员、优秀党务工作者的决定》，我校被授予先进基层党组织称号，作为全省高校唯一代表受到表彰。校党委书记王耀中出席了庆祝大会并代表学校上主席台接受颁奖。



理工新闻网
WWW.CSUST.EDU.CN/PUNEW.S.CN



湖南省科学技术奖励大会隆重举行 我校郑健龙教授等获奖



2月14日上午，湖南省科学技术奖励大会在长沙隆重召开，我校校长郑健龙教授等6位同志获第七届湖南光召科技奖。我校主持项目获得湖南省科技奖励一等奖的有：郑健龙教授主持的项目“高速公路养护管理智能化及路面维修技术”、张建仁教授主持的项目“混凝土桥梁耐久性评估理论及其应用”获得2010年度湖南省科技进步奖一等奖。

奖：曾祥君教授主持的项目“智能配电网中性点接地阻抗最优控制与接地保护成套技术及装备”获得2010年度湖南省技术发明奖一等奖。

省委书记、省人大常委会主任周强出席大会并为郑健龙教授等获奖代表颁奖。省委副书记、省长徐守盛讲话。徐省长指出，科技进步和创新已成为湖南经济社会发展的重要力量。

“十一五”时期，全省共取得各类科技成果4900多项，获国家科技奖励106项，居全国前5位，科技进步对经济增长的贡献率达到51%，为应对国际金融危机冲击、加快转方式调结构、培育战略性新兴产业奠定了坚实基础，为全省又好又快发展作出了突出贡献。



中国工程院刘经南院士 为校党委中心组（扩大）集中学习作专题报告

1月16日下午，校党委学习中心组（扩大）在云塘校区一办公楼六楼会议室开展集中学习活动，邀请原武汉大学校长、测绘学家、中国工程院院士刘经南作专题报告。校领导、副处级以上干部、机关主任干事参加了学习。

刘经南院士在学习会上做了题为《“学科会聚”与



“会聚技术”对教育和学科建设的冲击》的专题报告。刘院士介绍说，“会聚技术”是指当前四个迅速发展的科学技术领域（纳米、生物、信息技术和认知科学）的协同融合。每一个领域的发展都潜力巨大，而其中任何技术的两两融合、三种集成或四者汇聚，都能产生难以估量的效能，这就是所谓“NBIC会聚技术”：“学科会聚”理念是指要通过纳米科技、生物技术、信息技术、认知科学的融合发展，推翻学科之间的研究和发展壁垒，使得四

门技术在广泛的学科协同融合的发展中迸发出足够的潜力。他在报告中详细介绍了会聚技术的发展历史、内涵、目标，并着重介绍了会聚技术的研发和应用对人类及社会的影响；学科会聚对人们学科观念的冲击、对教育和科学的影响以及学科会聚时代的学科发展战略思考等。

校党委书记王耀中在总结中说，刘经南院士为我们作了一场知识非常前沿的报告，提出了很多新的理念，使我们开拓了视野，增长了知识。特别是报告中着眼于科学技术的发展、教育方式的改革提出的“学科会聚”、“问题教学”等理念，应引发我们的思考：作为一所大学，作为人类的一分子，作为科学工作者，作为教育工作者，我们应该怎么办？报告对我们如何紧跟科学技术发展步伐，如何适应时代推动学校发展具有很好的启发作用。

省委教育工委党校刘国华教授 来我校作党史专题辅导报告

为纪念中国共产党成立90周年，进一步加强党员干部的思想理论建设和党史教育，5月26日下午，校机关党委邀请湖南省委教育工委党校副校长刘国华教授在一办公楼九楼会议室为机关党员作了题为《红太阳是怎样升起来的》的报告。200余名机关党员认真听取了报告。

刘国华教授以歌曲《东方红》为引线，在指明“红太阳”为毛泽东这个特定的寓意后，分别从壮志凌云、豪迈高远的志气；百折不挠、铁骨铮铮的骨气；挺身而出、改天换地的勇气；热爱人民、人民拥戴的人气；实事求是、立足国情的士气；高瞻远瞩，智慧超群的才气；光明磊落、大义凛然的正气；碧血丹心、义薄云天的义气；风云际会、造势而为的

势气等十个方面对毛泽东为何能够带领中国共产党人建立新中国，成就一代伟业的优秀品质进行了系统深刻的分析，使与会党员干部对一代伟人毛泽东有了更加深刻、全面和客观的认识，并透过闪烁于伟人身上的高贵精神品质收获人生智慧。



理工新闻网
www.csust.edu.cn/publish



我校隆重召开第二届五次 教职工暨工会会员代表大会



2011年1月7、8日，我校隆重召开了第二届五次教职工暨工会会员代表大会。本次大会共有正式代表236人，列席代表46人，特邀代表20人。大会审议并通过了校长工作报告、校工会工作报告，讨论并通过了学校“十二五”发展各项规划、《长沙理工大学教职工代表大会实施细则》。

会上，校党委副书记、校长郑健龙在大会上作了题为《科学谋划，乘势而上，努力推进特色鲜明的高水平教学研究型大学建设》的工作报告，总结了“十一五”期间的工作情况。郑校长指出，在过去的五年里，学校抢抓国家经济建设、高等教育与科技创新发展的机遇，坚持走内涵式发展道路，确立了建设特色鲜明的高水平教学研究型大学的发展目标，实施“质量立校、学科兴校、人才强校、和谐治校”的发展战略，基本完成了“十一五”规划确定的各项任务，实现了快速跨越发展，学校各项事业不断取得新突破。报告回顾了过去一年来的工作，指出，2010年学校不断强化人才培养特色，加快推进“质量工程”建设；不断加强学科建设，科研创新能力进一步提升；不断加强人才队伍建设，师资队伍水平整体提高；不断深化内部管理体制改革，科学管理水平逐步提高；不断加强学生教育管理，学生综合素质进一步提升；不断加强科学规划，切实推进民主建设。报告分析了2011年学校发展的总体目标，并详细阐述了将重点做好的几方面工作：一是进一步弘扬“铺路石”精神，为“十二五”规划的落实奠定思想和文化基础；二是进一步实施“质量提升计划”，深化实践

教学管理改革；三是进一步实施人才战略，加大教师队伍建设力度；四是全面落实学科建设目标，提升科学创新与科技服务实力；五是进一步创新学生教育管理模式，提高服务学生成长的能力；六是进一步深化管理体制改革，不断创新管理运行机制。

正校级督导兼工会主席甘均良作了题为《同心协力，锐意进取，为实现学校“十二五”发展目标努力奋斗》的工会工作报告。按照会议安排，副校长黎正稳在开幕式上作了财务工作报告，从学校2010年财务收支情况、目前学校财务的基本情况分析、2011年学校财务收支预算及学校财务工作建议与设想等方面向大会作了汇报。

校党委书记王耀中在闭幕式上作了题为《凝聚人心谋发展，会聚力量促和谐，加快特色鲜明的高水平教学研究型大学建设》的重要讲话。王书记认为，通过这次会议，进一步认清了形势，明确了任务，坚定了信心，凝聚了力量，必将进一步动员和激励全校师生为学校的“十二五”改革发展再创佳绩，再立新功。为了更好地完成这次大会提出的各项工作任务和目标，王耀中书记提出了五点要求：一是要围绕“十二五”规划的学习宣传，进一步统一思想，形成共识；二是要围绕特色鲜明的高水平大学建设，进一步明确重点，实现研究生教育、学科建设、产学研合作等方面的新突破；三是要围绕加快向教学研究型大学转型，进一步提升内涵，突出教学工作的中心地位、不断提高教育教学质量，落实“人才强校”战略、培养和造就高层次的人才队伍，创新管理制度、不断提高学校的管理水平；四是要围绕破解“十二五”发展的难题，进一步深化人才培养模式、科技体制、内部管理体制、干部人事制度改革，进一步加强国际交流与合作，扩大开放；五是要围绕凝聚人心、会聚力量，进一步关注民生，注重人文关怀，切实代表好、维护好、保障好教职工的切身利益，注重民主管理与监督，不断强化两级教代会自身建设，注重大学精神培育，努力建设特色鲜明的大学文化，实现和谐治校的目标。

我校首届“教学奉献奖”颁奖大会隆重举行

5月31日下午，我校首届“教学奉献奖”颁奖大会在云塘校区图书馆报告厅隆重举行。校党委书记王耀中、校长郑健龙等校领导、各机关职能部门负责人、各学院（部）党政负责人、分管教学工作副院长、20位“教学奉献奖”决选候选人、教职工和学生代表参加了大会。

伴着轻快悠扬的旋律，20位候选人的先进事迹和他们的实时票数在大屏幕上滚动播放。与会人员一边通过图文并茂的短片深入了解了入围教师们的先进事迹，一边关注着20位候选人得票数的实时变化，在紧张和悬念中期待最终结果的产生。

16时整，胡宁、何兴、夏先培、孔凡智、陈颖、邓跃平、李学罡、凌月红、衣晓青、喻小明等10名获奖者的名字在大屏幕上定格。

会上，校党委书记王耀中作了重要讲话。他代表校党委和行政向获得首届“教学奉献奖”的10位教师表示祝贺，向长期辛勤耕耘在教学一线的全体教师致以崇高的敬意。他说，“教学奉献奖”是为表彰那些长期坚守教学一线，为学校人才培养做出无私奉献的普通教师而设立的奖项。其目的是大力弘扬教师“以教为本、以教为荣”的职业精神，在全校树立爱生敬业楷模，培育良好师德师风。他认为，获奖的10位教师是我校一大批师德先进群体的优秀代表，在他们身上充分体现了我校教师队伍严谨治学、爱岗敬业的优良传统和作风，教书育人、为人师表的良好精神风貌。他希望全校教



理工新闻网
WWW.CUST.EDU.CN

职工要认真学习获奖老师们忠于党和人民教育事业的崇高思想，为人师表、无私奉献的高尚品德，勇于探索、开拓创新的进取精神以及淡泊名利、甘为人梯的崇高境界，为培育中国特色社会主义合格建设者和可靠接班人作出更大的贡献。

王书记指出，在开展向获奖老师们学习的过程中要坚持做到四个“结合”：一是与深入学习贯彻胡锦涛总书记在清华大学百年校庆大会上的重要讲话相结合。广大教师要牢记总书记的谆谆教诲，学习身边的典型，做人民满意的教师。二是与学习优秀共产党员杨善洲同志相结合。学习他坚定信念、对党忠诚的政治品格，鞠躬尽瘁、不懈奋斗的崇高境界，奋发有为、干事创业的价值追求和大公无私、淡泊名利的奉献精神；三是与培养高素质人才相结合。广大教职工要做到以德修身，教书育人，切实提高学生的学习能力、创新能力和实践能力，真正成为学生健康成长的指导者和引路人。四是与高质量完成“十二五”开局之年学校建设发展目标相结合。广大教职工要继续发扬“脚踏实地、艰苦创业、乐于奉献、锐意进取”的“铺路石”精神和“团结进取、严谨务实”的优良校风，不断更新教育教学理念，创新教育教学方式和方法，勤于耕耘，勇于奉献，提高教学水平和科技创新能力，为实现学校“十二五”改革发展目标、建设特色鲜明的高水平教学科研型大学贡献力量。



理工新闻网
WWW.CUST.EDU.CN

我校学位与研究生教育大会隆重召开



6月18日，我校学位与研究生教育大会在图书馆报告厅隆重召开。湖南省学位办主任徐伟，我校全体校领导，各机关职能部门和教学院部主要负责人，研究生导师、研究生教育管理人员和研究生代表等300余人参加了会议。

省学位办徐伟主任代表省教育厅、省学位办充分肯定了我校“十一五”期间学位与研究生教育所取得的成绩，并预祝大会圆满成功。

郑健龙校长作了题为《转变观念 攻坚克难 努力开创我校学位与研究生教育工作新局面》的工作报告。报告从四个方面回顾了“十一五”以来我校学位与研究生教育取得的成绩，总结了四点经验和体会：特色优势学科建设是学位与研究生教育的发展基础；高水平的科研项目和成果为学位与研究生教育发展提供了有力保障；高水平的导师队伍建设是学位与研究生教育的重要抓手；学位与研究生教育是学校向高水平大学转型发展的强大支撑。报告还客观分析了目前我校学位与研究生教育工作存在的问题和差距以及“十二五”期间我校学位与研究生教育面临的形势，提出今后一个时期学校学位与研究生教育工作的中心任务是：扩大规模、调整结构、保证质量、规范管理，明确了加快发展学位与研究生教育的主要思路。要求全校上下在观念和管理上实现四个“转变”：一是从研究生招生、培养和学位授予体系以二级学科为主转变为以一级学科为主；二是从研究生教育以学术型为主转变为以学术型和专业型并重；三是从依赖学校拨款培养研究生转变为导师用科研经费资助研究生培养；四

是从招生计划按上年度招生基数分配转变为依据科研经费、科研项目的总量与质量安排招生计划。最后，郑校长从加强学位点建设、加强导师队伍建设管理、扩大研究生规模等五个方面提出了加快学位与研究生教育发展的具体举措。

叶泽副校长宣读了学位与研究生教育先进单位和优秀个人的表彰决定。随后，参会代表对郑校长的工作报告《长沙理工大学“十二五”学位与研究生教育发展规划》及《关于加强学位与研究生教育工作的意见》进行热烈讨论，为加快发展学位与研究生教育献计献策。

下午，研究生教育先进单位、学位点建设先进单位、优秀研究生导师代表和研究生教育改革单位作了经验交流。

校党委书记王耀中作了总结讲话。王书记指出，本科教育是立校之本，研究生教育是强校之路，加快发展学位与研究生教育是建设特色鲜明的高水平教学研究型大学的必然选择。未来五年是学校转型发展的关键期，学位与研究生教育工作任务艰巨，难度很大，全校上下一定要以本次会议为契机，贯彻落实好本次会议的各项精神，大力弘扬改革创新精神，提高认识，扎实工作，不断提高学位与研究生培养质量和水平。

王书记总结了合校以来我校学位与研究生教育发展速度快、标志性成果显著、特色鲜明等特点，分析了面临的形势和挑战，明确指出新时期我校学位与研究生教育的发展战略应该是：优先发展、快速发展、特色发展和内涵发



展。在此基础上，一要狠抓质量保障，加快改革创新。树立科学、可持续发展的质量观，强化质量意识，加快学位与研究生教育理念创新和制度创新。二要培育导师队伍，强化育人功能。建立健全导师队伍的交流机制、遴选机制

和激励机制，全体导师要树立责任意识、质量意识和忧患意识。三要加强统筹协调，形成工作合力。切实加强对学位与研究生教育工作的组织领导，举全校之力加快发展学位与研究生教育。

我校召开科技工作会议

2011年1月17日上午，我校在云塘校区一办公楼六楼会议室召开了科技工作会议。会上，副校长付宏渊充分肯定了学校2010年科技工作取得的成绩。同时对2011年的工作提出五点要求：一是要进一步提高对科技工作重要性的认识，特别是科研对本科教学、研究生培养的促进作用及对学科建设的支撑作用；二是要加强成果的宣传和推广转化；三是要加强项目与成果申报的规划与策划，加强对外联系与沟通；四是集中精力，做好2011年度国家自科基金和社科基金项目及其他项目的申报工作，加强指导，提高申报数量和质量；五是要加强项目管理，对项目启动、实施、中期评估、结题验收和成果培育等进行全面的跟踪管理，并做好

指导和服务工作。

党委书记王耀中在会上作了重要讲话。他指出学校要上层次，科研是关键，科研竞争力代表了一个高校的层次与水平，要充分认识到科研在建设高水平教学研究型大学中的重要地位。现在学校的科研正处在转型的关键时刻，科研项目存在纵向经费比例低、重大项目少的状况，他指出：我们科研项目的申报和研究要由凭兴趣向解决重大问题转型、要由分散式向团队式转型、要由临时应对向有规划与策划转型。今年是“十二五”开局之年，要认真规划今年以及今后3至5年的科技工作，争取在2011年科技工作取得新的、更大的突破。

我校喜获“2010-2011年度全国毕业生就业典型经验高校”荣誉称号

日前，教育部隆重召开2010-2011年度全国毕业生就业典型经验高校经验交流会。我校被评选为“2010-2011年度全国毕业生就业典型经验高校”。教育部党组成员、部长助理林蕙青宣读了50所全国毕业生就业典型经验高校名单。

这些高校在各地区各类型毕业生就业水平和社会满意度位居前列，共同特点是：切实把高校毕业生就业工作摆在学校工作突出重要的位置，怀着对学生的满腔热情和无限关爱抓就业，提高质量和做好就业相互促进，以新的理念不断提升就业工作水平。

高校毕业生就业总结宣传工作自2009年9月启动以来，迄今已开展了两年。经过前期学校申报、湖南省教育厅推荐、专家评审、社会调



查等环节，我校最终成功获评“全国毕业生就业典型经验高校”。这既是对我校毕业生就业工作的充分肯定，也是对今后工作的鞭策，我校将进一步增强责任感和使命感，积极进取，锐意创新，为促进我校毕业生充分就业做出新的贡献。

教育部副部长杜占元一行来我校调研

5月24日，教育部党组成员、副部长杜占元来我校调研。教育部办公厅副主任续梅、财务司副司长胡延品、研究生司副司长郭新立、直属司巡视员陈志龙，湖南省政府党组成员、省教育厅厅长张放平及省教育厅办公室主任石灯明等陪同调研。

在校党委书记王耀中、校长郑健龙的陪同下，杜占元副部长一行视察了我校云塘校区，观看了学校模型。

随后，杜占元副部长一行出席了调研座谈会，听取我校有关情况的汇报。座谈会在云塘校区一办公楼九楼会议室举行，校党委书记王耀中主持。校长郑健龙，校纪委书记刘建国、副校长付宏渊、文光明、杨伟军、邹宏如、叶泽，正校级督导员甘均良、谭镜星，校长助理颜东煌及党政办等部门负责人参加了座谈会。

王耀中书记在欢迎辞中代表学校对杜占元副部长一行来我校视察指导工作表示欢迎，并简要介绍了我校的办学历史与办学特色，“十一五”以来学校坚持“质量立校、学科兴校、人才强校、和谐治校”发展战略、走内涵式发展道路的成绩与经验，“十二五”开局之年的各项举措等；表示学校将秉承“博学、力行、守正、拓新”的校训，立足湖南，面向全国，主动适应经济社会发展的需要，着力培养具有实践能力和创新精神的德智体美全面发展的应用型高级专门人才，努力使我校成为特色鲜明的高水平教学研究型大学。

郑健龙校长向杜占元副部长一行详细汇报我校在人才培养、科学研究与技术服务、学科建设与研究生教育、学科与科研创新平台建设等方面取得的成绩，并从提高人才培养质量、扩大



理工新闻网

WWW.CUST.EDU.CN/PUBLIC

高层次人才培养规模、突破国家级平台、进一步提高科研创新能力、努力增强服务行业与地方经济建设的能力等方面介绍了我校“十二五”期间学校建设发展的任务与目标。

在听取汇报后，杜占元副部长发表讲话，对我校建设发展取得的成绩表示祝贺。他称，一

进长沙理工大学校园，“非常愉快”，感觉有一种勃勃的生机扑面而来，展现了学校发展进程中的新面貌；听了学校领导的汇报后，“很受鼓舞”，作为省属高校，并校短短几年，有成绩、有经验，发展态势强劲、喜人，这些成绩的取得不仅得益于省部领导的重视支持，更重要的是学校在解放思想、开拓创新方面作出了很好的探索。他表示，教育部将继续大力支持学校的改革发展。

对学校今后发展，杜占元副部长提出了五点希望：一是要把满足社会需求放在高校发展的首位，学校要深刻领会胡锦涛总书记在清华大学百年校庆上的重要讲话精神，抓住机遇，把握大方向、树立大目标、确立大思路；二是要加强科教结合，高校发展的真正特色体现在科研上，要深入探讨科教结合的途径，并把这一理念贯穿于科研和教育改革发展全过程；三是要提高人才培养质量，特别是研究生培养质量；四是推动机制创新，要以机制改革为发展的切入点和解决难题的突破点，推动学校全面发展；五是要做好制度保障工作，为科技创新和人才培养提供良好的制度保障。

汇报会后，杜占元副部长一行还视察了公路工程中心教育部重点实验室。

新任驻利比里亚大使赵鉴华 亲切接见我校孔子学院全体人员

近日，我新任驻利比里亚大使赵鉴华在大使馆亲切接见了我校孔子学院全体人员，陪同接见的还有我驻利比里亚商务参赞刘运表等。

赵大使高度评价了我校孔子学院近年来的工作，并对孔子学院今后的规划给予了肯定。赵大使鼓励孔子学院全体人员要克服困难，切实提高国家软实力，当好我国文化大使，指出孔子学院要继续抓好教学，不断提高教学质量，进一步丰富文化活动内容，做好宣传工作。赵大使还当场表示要向我校孔子学院学生提供“大使奖学金”，计划每年一万美元，用于鼓励学习汉语。

孔子学院全体人员深切感受到了赵大使对我校孔子学院工作的高度关注和大力支持，表示要在驻利比里亚大使馆的指导下和帮助下，更

加努力工作，为我国在利比里亚的汉语推广工作做出更加积极的贡献。



教育交流



4月11日，安哥拉驻华大使若奥·贝尔纳多一行五人访问我校。校长郑健龙教授，副校长付宏渊教授在云塘校区亲切会见了大使一行，国际交流处谢丽芳副处长和中国路桥人力资源部李刚总经理陪同出席。大使先生对我校为培养安哥拉留学生所作出的努力表示感谢，同时表示愿以此为契机推动我校与安哥拉高校的教



育与文化交流，进一步深化两国人民的友谊。

5月24日，台湾云林科技大学副校长侯春看教授、技术及职业教育研究所巫铭昌教授一行来访。校长郑健龙向来宾介绍了我校基本情况、专业设置、办学优势及对外交流与合作情况。他表示，两校间合作前景广阔，希望此次来访能为两校开展合作带来契机，也欢迎云林

科技大学学生来学校交流深造。侯副校长表示两校之间已在湘台高等教育合作论坛上进行了“一对一”的深入交流，希望两校之间的交流与合作尽快进入实质性阶段。

4月15日上午，印度新德里管理教育学院副校长Lati Aggarwal教授一行访问我校。付宏渊副校长和国际交流处负责人陪同会见。付宏渊副校长表示，教育领域的合作是增进理解与认同的基础，两校合作发展空间巨大，欢迎印度高校学生来长沙理工大学留学深造。Lati副校长表示，印度学生对学习中文热情非常高，印度高校也十分重视与中国高校的教育合作，特别是与中国高水平大学发展学术交流、学生交换等合作关系。最后，双方在师生交流、科研

合作等方面达成合作共识，一致同意在此次会谈基础上尽早签署两校合作备忘录，表达了开展校际合作的愿望。



理工新闻网
www.csust.edu.cn/rwnews

曾祥君教授获中国电工技术学会科学技术一等奖 和电工行业正泰科技一等奖



近日，北京召开2010年度中国电工技术学会科学技术奖颁奖大会和首届电工行业正泰科技奖颁奖大会。中国电工技术学会科学技术奖是国家奖励办批准的由社会力量设立的科学技术奖的重要奖励之一。我校电气与信息工程学院曾祥君教授主持的项目《配电网接地故障智能消弧与选线保护成套技术及装备》荣获2010年度中国电工技术学会科学技术一等奖，曾祥君教授荣获2010年度电工行业正泰科技一等奖。

国际道路材料与路面设计专题研讨会在我校召开

3月3日，国际道路材料与路面设计专题研讨会在我校云塘校区公路工程试验大楼隆重召开，来自美国、法国、瑞士、南非，国内同济大学、长安大学、哈尔滨工业大学的专家学者以及我校道路工程专业方面的师生参加会议。

副校长付宏渊首先致欢迎词，代表学校对国内外专家学者来校交流表示热烈的欢迎；随后，与会专家就道路材料与路面设计展开了专题研讨。

研讨会上，法国Hervé Di Benedetto教授介绍了有关沥青胶结料的新试验方法及痕



劳损伤机理的最新研究成果；美国Hussain U. Bahia教授论述了有关沥青混合料温度应力与开裂机理之间的联系；美国Jorge B. Sousa教授介绍了SMA研究的最新进展；南非Morris De Beer教授介绍了利用大型加速加载设备测试路面的应力场，进行路面设计的最新研究成果；

瑞士Manfred N. Partl教授介绍了钢桥面铺装接缝处治的新方法；哈尔滨工业大学谭亿秋教授则介绍了用光纤光栅传感器测试沥青混合料变形的最新成果；我校郑健龙教授介绍了沥青路面轴载换算的新方法。

我校举办的2011年化学工程与先进材料国际学术会议召开



5月28-30日，2011年化学工程与先进材料国际学术会议（International Conference on Chemical Engineering and Advanced Materials, CEAM 2011）在长沙五华酒店隆重召开。本次CEAM 2011国际学术会议由长沙理工大学主办，湖南大学、中南大学、湘潭大学、湖南师范大学、James Cook University (Australia)和Hong Kong Industrial Technology Research Centre协办，得到电力与交通材料保护湖南省重点实验室、湖南省腐蚀与防护学会、湖南省化学化工学会和湖南省精密仪器测试学会的大力支持。

CEAM 2011国际学术会议的主题包括化学工程基础与理论、精细化工与专用化学品、环境（友好）化学工程、清洁生产工艺、绿色化工

技术、生物质资源利用技术、能源化工、生物化工、工业催化、造纸与制浆工程、化工过程机械、化工材料与装备、传感器与传感材料、能源材料技术、材料保护技术、材料加工技术、功能材料、材料物理与材料化学、纳米生物化学与纳米材料、食品、药品及生物医学工程等，旨在进一步加强国际化学工程与先进材料及工业相关前沿领域的学术交流与合作，推动化工与材料科学技术的发展。

经过3天紧张的学术交流，CEAM 2011国际学术会议取得了圆满成功。通过这次学术会议，增进了长沙理工大学特别是化学与生物工程学院与国内外相关单位的学术交流及科研合作联系，扩大了影响，赢得了声誉。



湖南省水利厅厅长戴军勇受聘为我校客座教授并作宣讲报告

5月10日下午，湖南省水利厅党组书记、厅长戴军勇受邀来我校考察并为学校师生作了中央1号文件宣讲报告，报告会在云塘校区图书馆报告厅举行，由副校长叶泽教授主持。接着，戴军勇厅长作了题为“深刻领会中央和省委1号文件精神，全面推进湖南水利改革发展新跨越”的宣讲报告。报告从深刻了解和认识中央1号文件的历史背景和意义、我省基本水情和水利建设现状、我省水利发展存在的问题和加快湖南水利改革发展的对策与措施四个方面解读了中央1号文件，报告以详实的数据、丰富的信息、深入的分析和精彩的解读不断赢得阵阵掌声，报告引经据典，涉及古今中外，全面、系统、透彻的解读了中央1号文件精神，与会师生受益匪浅。

报告会结束后，湖南省水利厅戴军勇厅长受聘我校客座教授聘任仪式在云塘校区一办公



理工新闻网
WWW.CSLUST.EDU.CN-PUB-140

楼三楼会议室隆重举行。校党委书记王耀中向大家介绍了戴军勇厅长的基本情况，并代表学校为戴军勇厅长颁发客座教授聘书。戴军勇厅长对学校的聘任表示由衷感谢，希望长沙理工大学与水利厅加强合作、密切联系，共同推动湖南省水利事业的发展。

英国艾塞克斯大学杨鲲教授受聘为我校特聘教授

近日，学校在云塘校区一办公楼三楼会议室隆重举行仪式，聘任英国艾塞克斯大学杨鲲教授为我校计算机与通信工程学院特聘教授。校长郑健龙，副校长张建仁、杨伟军等参加了签约仪式。

郑健龙校长代表学校对杨鲲教授的到来表



示热烈欢迎，并指出我校启动人才工程两年以来，聘请了许多国际知名学者专家来校工作，其目的主要有三方面。首先是希望他们指导我校的年轻教师在科研工作中准确定位，避免重复工作；第二是帮助年轻的博士和教师找准科研重点与方向，争取获得更多的国家级科研项目；第三是提高我校学科建设水平。郑校长介绍，我校是一所以工为主的多科性大学，计算机与通信学科作为一门应用型学科是我校的一个重要学科。目前正值我校学科建设的关键时期，希望通过这一契机，加强国际学术交流，进一步提升学科整体水平，争取计算机科学与技术学科早日突破博士授权点。

杨鲲教授在发言中感谢我校给予他的极大荣誉，并畅谈了签约后的工作计划与设想，表示将尽自己的努力为学校发展及学科建设作出贡献。

澳大利亚皇家墨尔本理工大学谢亿民教授受聘为我校“湖湘学者”特聘教授

2月24日上午，学校在云塘校区一办公楼三楼会议室隆重举行仪式，聘任澳大利亚皇家墨尔本理工大学谢亿民教授为我校“湖湘学者”特聘教授。校党委书记王耀中，副校长付宏渊，副校长叶泽等参加了签约仪式。

校党委书记王耀中代表学校与谢亿民教授签订聘任合同，并颁发聘书和校徽。王耀中书记代表学校对谢教授的到来表示了热烈欢迎，并指出谢亿民教授是我校首位由两个学科联合引进的特聘教授，希望谢教授结合自身在学科领域的影响力和深厚的功底，多提意见和建议，进一步扩大我校土木工程学科与机械工程学科的学科影响力，目前正值我校学科建设的关键时期，希望通过这一契机，加强国际学术交流，突出自身优势，彰显学科特色，进一步提升学科整体水平。



谢亿民教授发表了热情洋溢的讲话感谢我校给予他的信任，并认真汇报了今后的工作计划，表示将尽最大的努力为学校发展及学科建设作出贡献。

我校获准参与自主选拔招生改革试点

根据湘教发[2011]9号文件精神，我校获准参与自主选拔招生改革试点，从2011年起面向湖南省自主选拔录取应届高中毕业生。实行自主选拔招生是学校贯彻落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020年）》精神，推进素质教育，积极探索高校招生录取方式改革的重要举措，通过综合考虑考生德智体发展

情况及获奖、特长等因素，更加注重考生的发展潜能、个性特长、学习能力，有利于构建与学校办学特色和人才培养目标相适应的多元化优秀人才选拔机制，有利于招收具有创新潜质、特长突出、综合素质高、社会责任感强的各类优秀人才，为进一步提高学校生源质量，优化生源结构奠定坚实基础。

我校2011年新增“软件工程”专业

根据《教育部关于公布2010年度高等学校专业设置备案或审批结果的通知》（教高〔2011〕4号）文件精神，我校计算机与通信工程学院申报的软件工程专业作为目录外专业获准立项，并于2011年开始正式招生。截止至2011年3月，我校共有56个招生专业。

软件产业是信息产业的核心，已成为国际竞争和各国竞相发展的战略性先导产业，有着

巨大潜力和广阔发展前景。软件工程则是采用先进的工程化方法进行软件开发和生产，是实现软件产业化的关键技术手段。

我校软件工程专业着力培养学生在具有较强的数据库应用系统开发能力的基础上，同时擅长计算机网络和通信协议编程、或图形图像处理编程、或具有从事交通、电力、水利行业信息化技术改造的编程能力。



2011年度我校4项西部交通建设科技项目获批立项

“十二五”开局之年，我校4项西部交通建设科技项目喜获批准立项。2011年度我校共申报13项西部交通建设科技项目，经过层层专家论证评审，4个项目获批准立项，列入2011年度西部交通建设科技项目计划，项目科研经费1520万元。

序号	项目名称	项目负责人	部拨经费(万元)
1	特大型桥梁风、雨作用监测与模拟技术研究 (重大科技专项子项)	张健仁	900
2	高等级公路路基病害快速综合诊断及加固新技术研究 (重大科技专项子项)	曾胜	320
3	海南公路膨胀土路基修筑技术应用示范	刘朝晖	200
4	强降雨地区路域边坡生态防护新技术研究	王桂尧	100

2011年度两项西部交通建设科技项目重大专项子项的取得，意味着我校在承担交通运输建设重大科技专项上有了新的突破和创新，为更好地完成“十二五”期间我校交通运输科技计划项目打下了良好的基础。

我校参与交通运输部科技支撑新疆交通运输 跨越发展专项行动计划



4月19日，国家交通运输部科技司主持召开“科技支撑新疆交通运输跨越发展专项行动”（简称专项行动）启动会，对交通运输科技援疆工作进行动员和部署。与会的交通运输部

科技司、新疆维吾尔自治区交通运输厅、新疆生产建设兵团交通局和九家技术支持单位的代表共同签署了《科技支撑新疆交通运输跨越发展专项行动计划实施框架协议》。我校郑健龙校长、付宏渊副校长、交通运输工程学院刘朝晖院长参加了会议，郑校长代表学校签署了《框架协议》。

“十五”以来，针对新疆特殊的地质和气候条件，交通运输部集中安排了30余项西部交通建设科技项目，重点开展了沙漠、盐渍土地区筑路，风雪灾害防治和生态环境保护等方面的研究工作，有力支撑了新疆交通的发展。随着基础设施建设的不断深入推进，新疆交通发展面临的地质和气候条件将更为复杂，资源环境约束更为强化，安全应急保障能力要求更为严格，迫切需要科技发挥更为重要的支撑作

用。今年1月12日，交通运输部在乌鲁木齐召开了交通运输援疆工作推进会，并提出将与新疆交通运输主管部门共同组织实施“科技支撑新疆交通运输跨越发展专项行动计划”。

参与本次专项行动的九家技术支持单位分别是交通运输部公路科学研究院、交通运输部规划研究院、交通运输部科学研究院、长沙理工

大学、长安大学、重庆交通大学、招商局重庆交通科研设计院有限公司、中交第一公路勘察设计研究院有限公司、中交第二公路勘察设计研究院有限公司。九家单位将按照“科学分工、上下联动、密切配合、整体推进”的原则，向新疆提供全面、有力的科技支撑和保障服务。

我校首批大学生创新创业实践（孵化）基地授牌仪式隆重举行

3月24日下午，我校大学生创新创业实践（孵化）基地授牌仪式在金盆岭校区办公大楼一会议室隆重举行。

招生就业处处长付嫦娥作了《加强创新创业教育，进一步提升毕业生就业能力》的主题发言。她从开展大学生创新创业教育的意义、国家和地方对大学生创业的扶持政策、我校大学生创新创业教育现状和取得的成绩等方面作了介绍，并对如何做好下阶段创新创业工作提出要求。学校将出台系列政策和措施鼓励大学生创新创业，希望在授牌单位示范带动下，在各个学院共同努力下，深入开展大学生创新创业教育，进一步提升毕业生就业能力，也期待更多的学院积极筹建大学生创新创业基地。

会上，李明副校长为首批大学生创新创业孵化基地（电气学院、计通学院、设计艺术学院）和大学生创新创业实践基地（城南学院）授牌。

李明副校长在总结讲话中指出，创新创业



教育是中国高等教育发展的需要，是学生成长成才的需要，更是建设高水平教学研究型大学的需要。希望各学院以本次授牌仪式为新的起点，坚定推进大学生创新创业教育，提高大学生的创新创业能力，学会“跳起来摘桃子”，坚定“办法总比困难多”的信念，必然能够在创新创业教育方面取得丰硕的成果。

我校喜获“全国学校艺术教育先进单位”荣誉称号

3月18日，湖南省艺术教育工作经验交流会在荷花国际大厦召开。会议对贯彻实施《全国学校艺术教育发展规划（2001—2010年）》的先进单位予以表彰。我校荣获“全国学校艺术教育先进单位”称号，副校长李明教授代表我校在会上作了题为《强化“四个作用”，着力推进大学生艺术教育工作》的主题发言。教育部

“全国学校艺术教育先进单位”评选活动每十年进行一次，是全国学校艺术教育领域最高荣誉。其评选程序严格规范，旨在评选出全面贯彻党的教育方针，积极推进素质教育，坚持正确育人理念，艺术教育整体质量不断提高，艺术师资队伍建设水平提升较快，课外艺术教育活动成效显著，校园文化建设水平有效提升的

高校。

十年来，我校认真贯彻落实《中共中央国务院关于深化教育改革全面推进素质教育的决定》及教育部《全国学校艺术教育发展规划(2001-2010年)》有关文件精神，积极推进素质教育，遵循人才培养规律，强化公共艺术教育课的主阵地、校园文化艺术活动的主载体、校外艺术交流的主要渠道和学生艺术团体的主力军作用，经过不断的努力和实践，公共艺术教育课程改革与教材建设成效显著，校园文化艺术活动丰富多彩，已初步形成了符合我校特色的专业艺术教育和艺术素质教育的新体系，大学生阳光艺术团在各级各类艺术活动和全国大学生

生艺术展演中也取得了突出成绩。



理工新闻网

我校荣获“全国高校节能管理先进单位”称号



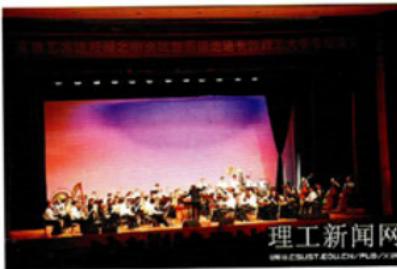
理工新闻网

6月11日，由中国高等教育学会后勤管理分会和全国高校节能联盟主办的“国家节能政策宣讲会暨全国高校节能联盟年会”在北京召开。副校长邹宏如率领后勤处、后勤服务集团公司负责人参加。会上对获得节能管理先进单位进行了表彰。我校荣获2010年度全国高校节能管理先进单位，这是我校继被评为“湖南省节水型事业单位”之后，在节能型校园创建工作方面获得的又一殊荣。

2011高雅艺术进校园之中央民族乐团 走进长沙理工大学专场音乐会隆重上演

5月9日晚，2011年“高雅艺术进校园”之中央民族乐团专场音乐会在云塘校区大会堂隆重举行。校党委副书记洪源渤、正校级督导员柳见成、各职能部门负责人、各学院领导、老师以及学生代表共计1200余人到场观看。

《庆典序曲》和朝鲜族民歌《长鼓敲起来》以其喜庆的旋律和欢快的节奏揭开了精彩的第一页。《二泉映月》在国家一级演员李源源的演奏下，淋漓尽致地演绎了一位盲人音乐家饱受一生



理工新闻网

的辛酸与痛苦，让全场观众感同身受。随后，男高音独唱《草原上升起不落的太阳》、笛子独奏《春到湘江》、民族管弦乐《瑶族舞曲》、琵琶独奏《十面埋伏》、民族管弦乐《万泉河水清又清》、二胡与大提琴合奏《菊花台》、原生态独唱《山丹丹花开红艳艳》、管弦乐《北京喜讯到边寨》相继上演，在指挥家何建国的指挥下，将现场气氛推向一个又一个高潮。雷鸣般的掌声此起彼伏。

民族管弦乐《我的祖国》之后，演出接近尾声。全场观众一齐起立，鼓掌致谢。演员们也被大家的热情所打动，返场三次，加演了俄罗斯民歌《卡林卡》、《拉得斯基进行曲》等曲目，为全校师生奉献了一场超值的音乐盛宴。

中央民族乐团的演出不仅大大丰富了我校学生的课余文化生活，而且对于中国优秀传统文化的传播具有深远的意义。

我校承办第十九届“世界水日”、第二十四届“中国水周”启动仪式暨文艺公益汇演大型户外宣传活动

3月25日下午，由湖南省水利厅、长沙市人民政府主办，长沙市水务局、长沙理工大学、湖南水利水电职业技术学院承办的第十九届“世界水日”、第二十四届“中国水周”启动仪式暨文艺公益汇演大型户外宣传活动在长沙市贺龙体育场隆重举行。省人大常委会副主任蔡力峰、副省长徐明华及省水利厅厅长戴军勇、长沙市副市长张迎龙出席活动并作重要讲话。出席活动的还有省人大及省水利厅等单位的相关领导，我校副校长李明、团委副书记方琼、水利学院院长蒋昌波等。

活动中，省人大副主任蔡力峰发表讲话。他强调，经过30多年的努力，湖南省水务法规体系基本形成，应加强组织领导，突出工作重点，创新实施形式，扎实做好“六五”水利普法工作，使社会各行各业、广大群众自觉用法守法，让涉水法律、法规深入群众、深入人心。徐明华副省长指出，要加快营造一个珍惜水资源、节约水资源、保护水资源的良好氛围。严格管理水资源，推进水利新跨越，必须实行最严格的水资源管理制度，加快水资源管理体制改革，以水资源的可持续利用支撑经济社会可持续发展。戴军勇厅长围绕全省水资源状况、水资源开发利用状况、主要水域水环境

质量状况及水旱灾情作了湖南省2010年水资源情势报告。

我校学生以“大禹之子”为代表，在活动现场进行了精彩的文艺表演，《爱莲说》用曼妙的舞姿向我们诉说湘江的美丽与故乡的富饶，《青春office》以舞蹈的形式，展示了在

校学生的青春风貌。水利学院学生的原创诗朗诵《植绿护水 和谐兴湘》，同学们发自肺腑的真情，诵颂了湖湘儿女保护母亲河的拳拳之心，获得了在场观众的热烈掌声。《让我们舞起来》节奏轻快的音乐、绚丽多彩的服装、富有活力的动作将全场的气氛推到了顶点。老同志们的书

画表演为本次宣传活动划上了圆满的句号。

今年3月22日是第十九届“世界水日”，3月22日至28日是第二十四届“中国水周”。本届“世界水日”宣传主题为“城市用水：应对都市化挑战”，“中国水周”宣传主题为“严格管理水资源，推进水利新跨越”。“大禹之子”青年志愿者协会在活动来临之际，响应中央号召，积极筹措，通过各种形式宣传“保护母亲河，保护湘江”的方式、方法和先进的环保理念，始终站在大学生保护母亲河、保护水资源的前列，展示了良好的社团风采。





交通学院作品荣获第六届全国大学生交通科技大赛三等奖



由教育部高等学校交通运输与工程学科教学指导委员会组织的第六届全国大学生交通科

技大赛于5月21日至22日在长安大学举行。本次大赛共有来自全国67所高校的155份参赛作品参与，经过18位专家们的认真评审共有63个作品进入决赛环节。

由卢守峰老师、刘喜敏老师指导，交通工程专业本科生闫超、赵梦龙、滕德禹、陈展球、王伟完成的“基于车辆轨迹信息的线控协调”及徐鹏老师指导，测绘工程专业本科生王凯、奉敏、欧阳胜、李磊、冯超、殷睿睿、张玉明、周韬、刘瑞涛完成的“基于Google Earth数字地球平台的三维校园建设实验研究”、“基于开源WebGIS的城市旅游交通电子地图开发研究”三件作品均获得全国三等奖。

我校学生王成奎荣获2010年度“中国大学生自强之星”称号

4月30日下午，由共青团中央、全国学联主办，中国青年报、中国高校传媒联盟、共青团湖南省委，湖南师范大学承办，2010年度寻访“中国大学生自强之星”活动颁奖仪式在湖南师范大学国际学术报告厅隆重举行，我校继续教育学院全日制自考西藏班学生王成奎荣获2010年度“中国大学生自强之星”荣誉称号，成为该项活动举办以来获此殊荣的成人继续教育学生第一人。

1994年，王成奎高中毕业后成为西藏山南地区交通集团总公司一名普通工人，怀揣“做一名优秀路桥人”的梦想，他在紧张繁忙的施工之余挤出时间坚持自学路桥建筑理论知识，凭借自强不息的韧劲通过了二级建造师执业资格考试，逐渐由一名初级学徒，成长为优秀的建造师，成长为公司的技术骨干。在工作中，他始终固守“安全第一、质量第一”的工作理念，兢兢业业，默默坚守在雪域高原公路建设事业的第一线，先后从事过一线施工员、测量员、内页资料员、工程技术负责人、项目经理等工作，参与了川藏公路(墨竹工卡段)、错那边



防公路、加查圣湖公路、加查坝乡公路、隆孜边防公路等工程项目。他一丝不苟地落实工程建设质量管理规程，带领项目部成员从工程的设计到具体实施层层把关，事事亲力亲为，他所负责的工程项目不仅如期完工，而且工程质量完全达标，得到建设单位、设计单位、监理单位和过往旅客及司乘人员的高度称赞。2005年，他光荣地加入中国共产党。2009年，王成奎荣获“西藏自治区劳动模范”称号；2010年5月被中华人民共和国国务院授予“全国劳动模

范”荣誉称号。

工作虽小有成绩，但王成奎追求知识的脚步丝毫没有停歇。为了系统地学习专业理论，提升专业技能，更好地为西藏公路建设事业服务，2009年9月，34岁的他通过不懈的努力，成为我校2009级全日制自考西藏班学生，进入我校继续教育学院交通土建专业进行为期两年的学习。尽管离家路途遥远，尽管需要在工地和学校之间来回奔波，尽管学习过程中困难重重，但王成奎从未放弃，反而倍加珍惜这来之不易的学习机会，靠着一股自强奋进的冲劲儿刻苦钻研，虚心求教，即将以优异的成绩完成学业。

作为一名普通共产党员，王成奎充分发挥了共产党员的先锋模范作用，把勤奋学习作为人生进步的重要阶梯，把奉献社会作为不懈追求的优良品德，将自己的激情倾洒公路，17载烈日酷暑，17载风霜雨雪，17载忠心不改，为西藏公路建设事业无怨无悔地奉献着自己的青春；作为一名当代大学生，王成奎生自立自强、奋发成才，用坚实的步履丈量平凡的人生路，踏出铿锵有力的时代强音。在王成奎的身上，完美地展现了长沙理工大学“脚踏实地、艰苦奋斗、乐于奉献、锐意进取”的“铺路石”精神品质。

我校学子在IDAA2010第三届国际设计美术大奖赛中斩获金奖银奖



由IDAA国际设计师美术家协会主办的IDAA2010第三届国际设计美术大奖赛，于2010年12月21日开始启动并面向全国征集作品，作品类别涉及论文、建筑、规划、景观、室内、动漫、广告、服装、工业设计、美术等。全国共有112所院校3080个作品参赛。

我校设计艺术学院环艺08-01班学子共提交了2个参赛作品参加IDAA2010第三届国际设计美术大奖赛，获得一项住宅方案组别金奖（新中式居室 设计师徐梦蕾、沙庭怡、丁家乐、谢笑谦、段新杰、范蓓、沈丽菁）和一项住宅方案组别银奖（东南亚风格家具设计 设计师高雪雷、龚颖）。

此次大赛我校学生提交的设计作品获得了主办单位的一致好评，展现出了我校学生过硬的专业知识和独特的设计理念。同时经过大赛的磨练，也提高了我校学生的艺术表现力和艺术创造力。

IDAA国际设计师美术家协会1968年在美国，由10多个家具设计师发起，后不断发展延伸，1995年进入中国，1999年在香港注册成立（香港和广州总联络处）。是一个有关讨论和推动建筑、室内、展示、景观、动漫、广告、服装、工业设计、美术、培训与设计行业的国际性的复合型组织。





加强校友工作 促进学校发展

学校召开校友工作会议



12月22日下午，学校在云塘校区一办公楼三楼会议室召开了校友工作会议。副校长邹宏如、校友联络办公室、各学院分管校友工作的领导及联络员参加了会议。

会上，校友联络办主任宋建社总结了本年度校友工作，并对来年校友工作进行了布置。

会议进行了经验交流。能动学院党委书记符慧林介绍了本学院如何使校友工作前置、培育校友资源、调动各方积极性，共同做校友工作的经验。物电学院院长唐立军介绍了主动接待、服务校友，重视校友信息及非主流专业校友资源利用的做法。交通运输工程学院党委副书记曹瑛介绍了学院多年重视校友工作，较早确定了分管校友工作院领导、联络员以及校友

联络的成功经验。继续教育学院党委书记汤跃群介绍了开放办学及校友工作中与校友平等、友爱、互助、双赢的经验。电气与信息工程学院党委书记何纯芳介绍了学院注重投入，不断建设校友工作平台，以及继续做好校友工作的思考。

副校长邹宏如充分肯定了各学院校友工作所取得的成绩，也肯定了校友联络办和各学院主动工作、合作协调、点面结合、加强联络的成功做法，指出各学院工作还不平衡，并对明年工作提出了如下要求：一是要在全体教职工中确立正确的校友工作理念，即校友是我校建设特色鲜明的高水平教学研究型大学、在社会上树立良好声誉的重要支柱，校友为学校提供的不仅是物质资源，更重要的是精神资源、品牌资源、育人资源、智力资源和信息资源。校友工作应以情感为纽带，以沟通为桥梁，以校友和学校共同发展为目标；二是要站在学院发展的战略高度，进一步深刻认识做好校友工作的重要性和必要性，动员全体教职工共同做好校友工作，三是要注重培育校友资源，注重为校友服务，以增强校友荣誉感、认同感和归属感。四是校友工作的重心在学院，成效体现在学院，要不断加大与校友联络的力度，增加合作点，寻找双赢的突破口。

我校校友、漫画家夏达 获封“春晚最美女观众”走红网络

2011央视春节联欢晚会落幕，现场观众、被称做最美女观众的我校校友、漫画家夏达在网上成了红人。在春晚直播时，摄像师多次将镜头对准了夏达。虽然春晚观众镜头大多是一闪而过，但很多人还是对这位神秘女孩留下了深刻印象，网上马上把她称做了最美女观众，并且透露了她的身份——眼下国内最火的漫画家夏达。

据多家媒体报道，此次来到春晚现场，夏达并非只是一名简单观众，其实她是为春晚献画来了，原本计划是她与容祖儿、余翠芝、林志玲三位美女一起上台献画。但到了现场，腼



腆低调的她不愿意上台，于是她画的“吉祥兔”由李小冉代她展示，她则坐在台下静静地微笑。



经济与管理学院

长沙理工大学经济与管理学院于1956年开办会计学专科专业，1980年开始本科人才培养，1995年获得硕士学位授予权，2010年获得工商管理一级学科博士学位授予权。五十多年来，学院立足交通、电力等行业的发展，在人才培养、科学研究和社会服务等方面有着突出贡献，目前已成为学科专业较全、师资力量雄厚、办学特色鲜明、社会声誉良好的教学研究型学院。

目前，学院设有财务会计系、企业管理系、金融系、经济贸易系、管理科学与工程系、实验中心6个教学单位。有7个本科专业，其中2个国家特色专业，2个省级特色专业。有1个省级重点学科，1个省级重点建设学科，6个湖南省哲学社会科学重点研究基地。学院拥有工商管理一级学科博士点，拥有工商管理、管理科学与工程、应用经济学3个一级学科硕士点，拥有2个二级学科硕士点，另有工商管理硕士（MBA）、会计硕士、资产评估、应用统计4个专业学位硕士点。

学院现有教职工207人，其中专任教师194人；在校本科生5353人，在校研究生735人。专任教师中有教授53人，副教授77人；博士、硕士生导师88人；具有博士学位的教师51人。教师中有国家社会科学基金项目评审专家1人，全国优

秀教师1人，享受国务院政府特殊津贴专家2人，芙蓉学者1人，教育部新世纪优秀人才支持计划人选1人，湖南省优秀社会科学专家1人，湖南省优秀中青年专家1人，湖南省优秀青年社会科学专家3人，湖南省新世纪121人才工程人选4人，新世纪湖南首批青年社会科学研究人才百人工程培养对象1人，湖南省高等学校教学名师各1人，湖南省教学能手1人，芙蓉百岗明星1人，湖南省青年骨干教师培养对象7人，湖南省学科（术）带头人培养对象4人，此外，担任国家、省专业技术委员会委员，获得青年科技奖、优秀留学回国人员等省级以上荣誉称号的教师共计40人次。

学院以科技创新团队建设为主体、以科技创新平台和哲学社会科学基地建设为载体、以重大科技项目研究为支撑，不断巩固和拓展了面向交通、电力、水利等行业的工商管理、应用经济特色学科的科研优势。以服务地方经济建设和区域经济的服务产业战略、电力垄断竞争理论与政策、绿色经济等研究为契机，培育了我院人文社科科技发展的新的增长点。以服务产业安全等研究为龙头，引领了软科学研究，提升了人文社科科技发展水平。以科技管理体制创新和科技成果评价、奖励机制为动力，不断提升了人文社科科技

创新能力。

2001至2010年间，我院人文社科科技工作得到了快速发展，科技工作取得了重大突破和标志性成果丰硕，科技实力不断增强，显现出可持续发展的良好态势。各类科研项目立项480余项，其中：国家社科基金重大项目1项、重点项目2项，国家社科基金一般项目25项，国家自科基金9项；科研进校经费总额人民币4500余万元，其中纵向科研经费2000万元；发表各类科研论文达2500余篇，其中核心期刊论文数1400余篇；获省级以上各类科研成果奖励40余项，其中一、二等奖15项；出版专著70余部；获批省级高校科技创新团队1个；获批省级重点学科1个；获批省社科规划办、教育厅、发改委的哲学社会科学重点研究基地6个；培育了特色鲜明、研究方向稳定的科研团队6个。

学院将增强发展和机遇意识，立足湖南，面向交通、电力、水利等行业，以人才培养为中心，加强学科建设和师资队伍建设，凸显人才培养和科学研究的特色，提高办学质量和办学层次，加快建设特色鲜明的高水平教学研究型学院步伐，为国家经济建设和社会发展作出更大的贡献。



学科团队

1 应用经济学学科团队

师资队伍：共计48人，其中教授20人，副教授28人。

近五年来的主要科研成绩：获得省级及以上教学科研奖19项，主持及参与省级及以上教学科研课题60项，主编或参编出版专著教材28部，以第一作者发表论文726篇。

负责人：王耀中，长沙理工大学党委书记，经济学博士、教授、博士生导师，湖南益阳人。现为国家社会科学基金评审专家，湖南省优秀社科专家，兼任湖南省社科联副主席、湖南省商贸学会副会长、湖南省外国经济思想研究会副理事长等职，享受政府特殊津贴专家。

2 工商管理一级学科教学团队

师资队伍：共计38人，其中教授17人，副教授21人。

近五年来的主要科研成绩：主持及参与获得省级及以上教学科研奖13项，主持及参与省级及以上教学科研课题41项，主编或参编出版专著教材16部，以第一作者发表论文657篇，现已有一级学科博士点和一级学科硕士点。

负责人：叶泽，长沙理工大学副校长，校党委委员，博士、教授、博士研究生导师，全国优秀教师，享受国务院政府特殊津贴专家，全国电力监管标准化技术委员会委员，教育部新世纪优秀人才，湖南省高等学校教学名师，湖南省优秀留学回国人员，湖南省高校系统优秀共产党员，湖南省重点学科“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。

本科特色专业

1 会计学（国家特色专业）

历史沿革：长沙理工大学会计学专业具有55年的办学历史，1956年开始设置会计学专科专业，1980年开始设置会计学本科专业，1996年获得会计学硕士学位授予权。会计学专业是经济与管理类专业中开办最早的专业，也是经济与管理类专业中最早获得硕士学位授予权的专业。经过多年来的建设，会计学专业培养的学生规模不断扩大，办学实力不断增强。目前会计学专业的学生占经济与管理学院学生的54%左右；2002年，经湖南省教育厅批准，会计学专业成为湖南省重点专业；2008年，经教育部批准，会计学专业成为第三批国家特色专业。

专业特色：

- (1) 特色鲜明的“通用+专用”性的课程体系。
- (2) 卓有成效的“实训机制”。
- (3) 良好的社会声誉。在交通行业，会计学专业享有“南路桥，北财会”的美誉；在电力行业，会计学专业享有“黄埔军校”的美称。

人才培养的主要平台：

- (1) 2002年会计学专业被批准为湖南省重点建设专业；
- (2) 2007年，“工商管理特色实验室”被批准为中央与地方共建特色专业实验室；
- (3) 2008年，“工商管理特色实验室”被批准为省级“实践教学示范中心”建设单位；
- (4) 2008年会计学专业被批准为国家特色建设专业；
- (5) 2010年，“卓越会计人才科研平台和实践基地”被确认为中央与地方共建平台与基地；
- (6) 2010年，“卓越会计师培养计划”确定为我校唯一文科类试点专业。

2 金融学（国家特色专业）

历史沿革：1997年秋季正式招收本科生；2001年通过湖南省教育厅新增专业办学水平和新增学士学位授权学科专业评估；2004年，被确立为长沙理工大学重点建设专业；2005年获得硕士学位授予权；2006年被列为湖南省“十一五重点建设专业”；2008年，被确立为国家特色专业和湖南省重点学科预备学科、湖南省金融学重点研究基地。

师资队伍：该专业现有专任教师26人，其中教授5人，副教授11人；博士学位获得者7人，在读博士3人。师资队伍力量强，结构合理，而且在多年的办学实践中，逐步聚集和造就了一批优秀师资。金融学学科带头人：文凤华教授，博士（后），系主任。主要研究行为金融与金融风险管理。2010年湖南省青年社科专家，2007年获得教育部科学技术一等奖，2006年获得湖南省科学技术进步二等奖，是湖南省学科带头人培养对象，湖南省杰出青年基金获得者，2009年度国家留学基金资助对象，2010年学校青年科技英才。主持国家自然科学基金青年项目“信息在有限理性投资者之间的扩散过程及其动力学特征”、国家自然科学基金面上项目“基于人工金融市场技术的收益率分布特征研究”等6个国家和省级课题。在国内外期刊公开发表论文33篇。

专业特色：

- (1) “面向重点企业”培养现代公司金融复合型人才。
- (2) “宽口径+厚基础+强能力”实践型人才培养模式。

研究生教育

1 博士：工商管理

2 硕士：工商管理一级学科（企业管理、会计学、技术经济与管理）
应用经济一级学科（金融学、产业经济学、国民经济学、统计学）
管理科学与工程一级学科
教育经济与管理
专业学位（MBA、会计学、资产评估、应用统计）

MBA教育中心与专业学位教育中心

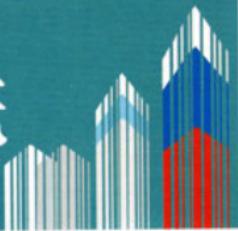
学院设有独立的MBA教育中心，有专供MBA使用的学术报告厅、多媒体教室、案例讨论室、电子阅览室、资料室等现代化教学设施。目前，每年春、秋两季招生规模在160人左右，在校各类学员已达600人，绝大多数学员为企业、事业、政府中高层管理人员。学院还与美国布里奇波特大学、美国达拉斯浸会大学联合招收国际MBA学生（IMBA）。我院MBA经过四年的快速发展，在财务管理、企业战略管理、市场营销管理、人力资源开发与管理、项目管理、电力企业管理、交通企业管理等方面形成了独具特色的研领域和学科方向，并形成了校企联合培养高级管理人才的成熟模式。

培养目标：我校MBA坚持“聚汇管理精英，成就企业领袖”的办学宗旨，致力于培养德才兼备，富有职业素养和创新精神，具有良好的商业伦理观和社会责任感，善于沟通与合作，能够解决实际问题，能够适应区域经济和交通、电力、水利、轻工行业发展需要，具备战略眼光的、复合型的高层次管理人才。

培养方向：会计与财务管理、企业管理、技术经济及管理、电力企业管理、交通企业管理、水利企业管理等。



土木与建筑学院



土木与建筑学院是长沙理工大学主干学院之一，于2008年4月由原桥梁与结构工程学院和建筑与城市规划学院合并组建而成。近年来，学院坚持以科学发展观为指导，紧密围绕“明确方向，提升内涵，实现学院发展新跨越”的目标，坚持“教学立院、科研强院、学科兴院、制度治院”、“质量立院、人才强院、效率兴院、和谐治院”的32字建设与发展理念，以人才培养为中心、学科建设为龙头、师资队伍为重点、改革创新为动力，充分调动广大教职工工作的积极性，学院实力不断加强。

经过建设与发展，学院师资力量雄厚，专业设置合理，学科建设成绩显著，科研水平先进，教学科研成果突出。2009年学院被评为全国教育系统先进单位。



学院现有教职工204人，其中教授36人，副教授69人；博士生导师12人，硕士生导师49人；专任教师中具有博士教

师者58人。学院拥有“百千万人才工程”国家级人选3人、全国教学名师1人、全国师德标兵1人、交通运输部“十百千人才工程”第一层次人选2人、湖南省科技领军人才1人、湖南省“芙蓉学者”特聘教授1人、“教育部新世纪优秀人才支持计划”人选1人、交通科技英才3人、湖南省121人才工程人选12人次，“湖南青年五四奖章”获得者1人等。

学院主要培养具有土木工程师、建筑师、城市规划师等业务素质以及能进行工程力学研究、技术开发和工程设计的高级工程技术人才。毕业生能在大专院校、科研院所、工程单位等从事教学、科研、设计、施工、监理、管理、检测及咨询等工作。学院现有9个本科专业（方向），其中有1个省级重点专业、1个教育部“第一类特色专业建设点”专业；拥有“土木工程”一级学科博士学位授权点；“土木工程”一级学科及其6个二级学科硕士学位授权点、“建筑与土木工程”工程硕士与专业硕士学位授权点。毕业生就业率达95%左右。现有在校研究生、本科生约3600余人。

学院下设桥梁工程、建筑工程、建筑学、岩土与隧道工程、力学、城市规划和资源环境7个教学系，结构试验中心、工程力学、岩土与隧道工程、

建筑与规划4大实验中心，以及桥梁工程、结构工程等8个研究所及1个金盆岭校区结构试验与技术服务研究中心。建有1个省部级重点学科，1个国家级实验教学示范中心、1个省部共建教育部重点实验室、1个省级工程技术研究中心，1个省高校重点实验室、1个省级示范实验室和2个中央与地方共建实验室。实验室总面积近2万平方米，实验室设备3043台套，各类仪器设备总值5000多万元。

近年来，学院各学科紧紧围绕桥梁、隧道、建筑工程等领域的关键技术问题开展了大量研究，承担了大量的国家、省、市及横向科研任务，并取得了丰硕的成果。特别是近5年来，在完成国家级和省部级等重大科研项目的过程中，学院教师主持获得了30余项国家级和省部级科技进步奖，取得了多项专利与软件著作权，数百篇论文在国际一流杂志和国内权威期刊上发表。研究成果获得了同行的认可，并在荆岳长江公路大桥、岳阳洞庭湖大桥、九江鄱阳湖大桥、湖北荆州和鄂黄长江公路大桥、株洲建宁大桥、南宁永和大桥、益阳茅草街大桥、广东佛山佛陈大桥、佛山东平大桥、云南小湾大桥、佛山平胜大桥、杭州江东大桥、厦门五缘大桥、四川宜宾长江公路大桥、贵州北盘江大桥、山东东营黄河大

桥、长沙银盆岭过江隧道、辽宁戴峪岭隧道、张花高速公路、炎汝高速公路、京沪高铁等一大批国家和地方的重点工程中得到成功应用，取得了良好的社会经济效益。

学院除从事教学、科研外，还长期从事对外技术咨询服务工作，可承担桥梁工程、建筑工程、岩土工程、防灾减灾工程、建筑设计、城市规划等领域的技术咨询和技术服务。近几年来，学院已承担了150多座特大桥的成桥检测、大桥

施工控制、试桩与桩基检测、旧桥检测、大型立交桥设计、隧道施工监控等任务，拥有公路工程综合甲级和桥梁与隧道专项资质、土木工程试验检测一级资质、公路工程监理甲级资质以及公路工程设计甲级、地质勘察甲级、工程测量甲级、工程咨询甲级等资质。学院还可开展建筑与土木工程硕士研究生培训、建设部和交通部监理工程师、建造师执业资格、造价工程师执业资格、土工实验证等培训工作。

主要研究领域

结构可靠度分析与耐久性评估
桥梁工程控制理论及其应用
特殊岩土的工程性状及处治
桥梁与结构的静力行为和新技术新工艺
混凝土及砌体结构理论与技术
城乡规划与区域规划
建筑遗产保护和地域建筑设计

人才培养专业、学科（方向）

博士：桥梁与隧道工程
硕士：桥梁与隧道工程
 结构工程
 岩土工程
 工程力学
 防灾减灾工程及防护工程
 工程硕士及专业硕士：“建筑与
 土木工程”



学士：土木工程（共有五个方向：桥梁工程、建筑工程、岩土工程、隧道与地下工程、城市轨道交通工程）
 建筑学（五年制）
 城市规划（五年制）
 资源环境与城乡规划管理
 工程力学

有代表性的教学、科研成果

学院近几年获得省级以上教学成果奖5项，其中国家教学成果奖2项。

学院科研力量雄厚，研究经费充足，成果突出、特色鲜明，应用效果显著。获国家科技进步二等奖4项，省部级科技进步奖30余项，学院年均科研进院经费4000余万元。

代表性成果



成果名称：深水主墩施工工法和使用期安全控制的关键技术
获奖等级：一等奖

获奖情况：获2006年度国家科技进步二等奖

获奖项目组主要成员：黎建仁教授、李伟才教授、顾东波教授、唐雪松教授、刘海波教授、柳仲平教授等



代表性成果



成果名称：公路用桥梁检测评定与维修加固关键技术
获奖等级：二等奖

获奖情况：2009年湖南省科技进步二等奖

获奖项目组主要成员：黎建仁教授等



代表性成果



“校友动态”是《校友》的一个重要常设栏目。包括学校与校友交流互动、各地校友会活动情况以及校友返校活动等。本期一并刊发。

郑健龙校长一行参加北京校友会新年团拜会



1月15日，校长郑健龙、副校长李明、副校长邹宏如率学校党政办、驻京办、招生就业处、科技处、校友办以及交通运输学院、土建学院、电气工程学院负责人一起参加了北京校友会新年团拜会。

团拜会在北京什刹海后海孔乙己酒店举行。50多位北京校友代表参加了团拜会。团拜会由北京校友会秘书长李青岸主持。首先，郑校长发表讲话，他从人才培养、学科建设、科学研究、社会服务等方面简要介绍了学校一年

来的主要工作成就，特别是学校学位点的建设和科学研究所取得重大突破，大大提升了学校的社会影响力。并展望了学校“十二五”的发展前景。对北京校友一直以来关注、关心、鼎力支持母校的发展表示衷心感谢，期望北京校友继续全力支持母校的建设和发展，祝北京校友兔年吉祥。之后执行会长陈永宽、胡绳木分别致辞，表示为母校的发展深受鼓舞，希望北京校友要紧密团结，继续全方位支持母校的建设，并祝祖国明天更美好，祝长沙理工大学明

天更辉煌，祝全体校友明天更幸福！

团拜会上，与会校友与校友，校友与母校领导和老师进行了广泛的交流。通过交流与沟通，增进了感情、互通了信息，通过浏览《校

友》杂志创刊号和第二期也较为详细地了解了学校一年来的发展变化。校友们表示，要不断加强与母校的联系与互动，与母校共奋进。

“且行且珍惜，深深校友情”系列之齐鲁情

设计艺术学院冬季招生，学校派我去山东，因为我是山东人。起程前，我与山东校友会联系。一方面是招生、校友工作，另一方面是到时能有个照应，竟不期山东校友会热情非常，动员上上下下为我的行程做了周密的安排。

2月22日晚8点，飞机平稳地降落在济南机场。山东校友会秘书长张军所派专人早已迎候在接机大厅门口，一下飞机，他们温情的笑容便映入眼帘，让我心中有种说不出的踏实感。初次谋面的我们，却有着一见如故的感受。半个小时不到，我们便到达了莱芜发电局宾馆。晚餐是9时开始的，直至凌晨我们才意犹未尽地各自回房。

23日一早，秘书长用专车将我送到了淄博考点。学校今冬生源异常火爆，招生工作更加紧张和繁琐，但我的忙碌是不曾有后顾之忧的，因为有山东校友和淄博校友的关心，尤其是赵丽理事的支持和关照，我只需专心地做好自己的工作即可。后来几天的山东是白色的，因为下着好大的雪，天气异常寒冷，许多交通要道被封死，莱芜至淄博的高速公路也未能幸免。26日，招生工作圆满结束，在秘书长等人的陪伴下稍作休整。27日，淄博校友用专车送我到济南参加山东校友会特意举行的座谈会。

这次座谈会，参加的校友很多，山东校友会会长宋佐义、秘书长张军、副会长、副秘书长等十余人参加了座谈会和宴会；另外，上海校友会副会长王成也参加了座谈。会场交流讨论的气氛热烈非常，校友们对母校的眷念与记忆攒了许久，急切地需要表达。谈及母校的大进步大突破时，我和校友们都笑了，因为我们同感骄傲；为母校的进一步发展，校友们又积极地建言献策。之后，校友们情不自禁地回忆起母校的种种，他们当年的大学生活，那当年的风景，彼此的欢笑与泪水，桩桩件件，角角落落，在他们的记忆中异常清晰。他们的话中注满真情，他们娓娓道来，他们重拾起点点滴

滴的记忆，与在场的所有人共享着彼此心中那个或相同或不同的母校。

我们在济南纷飞的雪中开始了晚宴，我们毫不觉寒冷，因为心中的暖意可以将所有冰雪融化。宴会期间，我们喝了许多酒，庆贺我们的相聚，为母校的明天祝愿。几个小时何其短暂，只允大家拾起回忆中最深刻的几件；而现世中，这种畅谈的机会何其珍贵。但时至深夜，我们不得不打住话题，虽然大家还没“喝够”，虽然我们想说的太多。校友们各自珍藏关于母校的那种尚未道尽的纯真情感，或将在日后的梦中继续自己未尽的怀想。饭局，我常有应付，而这般情感的盛宴，所有的沟通技巧似乎都显得那样不受用。

28日，秘书长又冒雪将我送到泰安，山东校友会副会长于祥欣及在泰安工作的校友参加了聚会，气氛同样非常热烈。不论何时何地，校友们的感情总是真挚的。

大雪也好，狂风也罢，怎能挡住和校友们的相聚？我愿永久地做一只信鸽，为山东的校友们不断地传递母校的讯息。山东校友们，对你们的照顾说声感谢！我明白，你们对我的好其实是对母校深情的表达；而你们对于母校的感情，母校也会珍惜！

（校友办王乃厚口述、伍敏整理）



我校黑龙江校友会成立

北风萧萧，冰花绽放，屋外冰天雪地，室内生机盎然。值此哈尔滨第27届冰雪节来临之际，在母校领导和老师的大力支持与帮助下，经过3个多月的筹备，我们黑龙江校友终于于2011年1月8日14时18分在哈尔滨帕弗尔大厦召开了长沙理工大学黑龙江校友会成立大会，到会校友58人。与会的母校领导有长沙理工大学正校级督导柳见成教授，校友办副主任吴启茂老师，城南学院张美红书记，校友办正处级调研员王乃厚老师。

整个会议是在热烈、友好、和谐的气氛中进行的。大会首先由曹晓岩校友介绍了母校领

导，并提前给各行各业的黑龙江校友拜年。吴启茂老师热情洋溢而详尽地介绍母校的发展概况，为校友鼓劲，新校区、新博士点、新实验大楼和合理的专业结构及1906名教师和近3.2万学生为母校插上了腾飞的翅膀；许毅蒙会长代表黑龙江校友怀着浓浓的同学情和乡情发表了热情洋溢的讲话，表示一定要以校友会为平台，牵好头，带领黑龙江校友紧紧依靠母校，做好交流、学习、聚会、反馈工作，团结校友，促进感情，挖掘潜力，增进友谊，为母校今后的大发展做出应有的贡献；城南学院张美红书记带着浓浓的乡（湘）情介绍了城南学院的发展情况，鼓励校友的亲朋好友的子弟报考长沙理



导和老师、龙江校友会主要组成人员，并简介校友会筹备情况；经过酝酿协商一致通过了由张晓峰校友宣读的校友会章程；一致通过了由王乃厚老师宣读的黑龙江校友会第一届理事会组成人员推荐名单，一致推选国家电网龙江电力有限公司总会计师许毅蒙校友为会长，推选张晓峰、曹晓岩为副会长，杨胜为秘书长，朱亚志、肖民为常务副秘书长，推选彭燕滨、于生等13名校友为校友会理事；柳见成督学代表长沙理工大学党委、行政及全体师生做了热情洋溢的讲话，对于今天龙江校友会的成立表示最热烈的祝贺，他表示校友会的成立为校友情感交流、心灵沟通、增进友谊搭建了一个很好的平台，校友应以母校为同心圆做好传承文化、凝聚精华、共谋发展、壮大力量的工作，为母校的发展做出更大的贡献，实现合作共

工大学，报考城南学院，校友们备受感染和鼓舞。

最后，校友代表张云龙、杨玉山、鞠文昌、朱亚志、彭燕滨等也做了深情的发言，他们追思了过去在母校不怕艰苦孜孜以求的学习过程，在校时交通学院和电力学院走出的“幸福小路”，感谢母校的培养，感谢母校没有忘记远在黑龙江的游子，我们一定秉承“博学、力行、守正、拓新”的校训，为母校的明天增光添彩。祝愿母校的领导和老师在新的一年里身体健康、家庭幸福、万事如意；祝愿母校越来越好，祝愿校友在新的一年里，多聚会、多学习、多交流，在母校的指引下，取得更大的成绩。

(校友曹晓岩供稿)

我校耒阳发电厂校友会成立



12月15日，耒阳发电厂校友会成立大会在耒阳发电厂会议室隆重召开，邹宏如副校长率校友联络办、能动学院负责人等一行五人参加了成立大会。

大会由校友联络办吴启茂副主任主持，宋建社主任向与会校友简要介绍了我校校友工作及各地校友会工作现状，并宣布了由筹委会充分酝酿协商产生的长沙理工大学耒阳发电厂校友会第一届理事会组成人员，罗崇锡（发电厂党委书记）任会长，许根新（发电厂纪委书记）任副会长，杨宏业（发电厂办公室主任）任秘书长，李喻孽、张启葵任副秘书长。之后会长罗崇锡深情的回忆了当年在母校的学习生活及对自己一生的影响，表示一定会全力办好校友会，为母校和校友发展贡献力量。厂长周友幸校友表示将会全力支持校友会工作，并希望电厂与母校在感情、学术、信息诸方面加强沟通和交流，期望母校继续帮助电厂解决生产

中的实际问题。校友代表张启葵也发言感谢学校的培养，表示绝不辜负母校的期望，努力工作，为母校争光。

最后邹宏如副校长发表讲话，他简要介绍了学校近年来的发展变化和取得的巨大成就，期望耒阳发电厂校友发扬优良传统，继续关注支持学校的建设和发展，继续加强与母校的联系和互动，促进母校与校友及电厂共同进步、共同发展、共荣共赢。

耒阳发电厂是一座具有20多年历史，100万千瓦/时的大型发电企业，现有我校校友150多名，长期以来与我校保持着密切的合作与联系，现为我校校级优秀教学实习基地、就业基地，在科研等多方面有广泛的合作，长沙理工大学耒阳发电厂校友会的成立，必将为该企业与我校全方位、深层次、更有效的合作打下更为扎实的基础。





青松发碧枝，桃李恋故园

——记港专93-1、2班学友返回母校



时节不居，岁月如流。刻骨铭心的大学生活匆匆而过。曾经一起生活的大集体，曾一起经历的风风雨雨，曾一起感受的点点滴滴；忘不了的老师，忘不了的同学，更忘不了朝夕相处的室友。当阔别数载重回母校时，学友们甚至对已经残破的电影院感怀不已。

暮春初夏时节，飘落在湖畔，铺满了小径的花瓣。此时的雨，是清新的，飘洒着点点阳光。4月16日，是一个值得纪念的日子。港专93级1、2班的33位学友们在毕业十五年后的今天重聚母校。曾经在长沙理工的点点滴滴，在他们的眼里，是否泛着依稀可见的影子？云塘图书馆前，云影湖畔，早已绿柳成行，依然有人在桥上拍摄风景，在他们眼里，是否会有更多当年的情境？图书馆后的小树林，他们亲手种下赠给母校的六棵罗汉松，期许着小树苗的茁壮成长，而这是是否又代表了他们对母校发展壮大的心愿？青松郁郁，岁月依依；桃李之情，



何以敢忘。三年的培育，十五载的风风雨雨，如今的他们已成长为栋梁，于家庭于社会之不可缺少。

午后时分，学友们乘车抵达魂牵梦萦的校园，于体育馆重温十五年前篮球场上的光辉时刻，历历在目的是场上灵动的身影，掌声不断。笑声一波波地晕染开来，滋润了此时不再年轻的面庞。学友们与校友办的宋建社主任以及刘晓平、赵利平、刘德品三位老师齐聚一堂，交流母校的建设与学友们各自的发展。学友们徜徉在朝思暮想的母校，记忆中迷离朦胧的一溪烟水、满天金黄的夕照暮光、喷薄而出的朝阳黎明、学友们昔日勤读不辍的身影，飘落在金盆岭的每一个角落，恍若回到往昔。无论是昔日的朝夕相对，还是如今的各安天涯，学朋友们的目光清澈神圣，神情专注安闲，无时无刻不在追念。

五年之痒，正值母校60华诞之时再聚。岁月辗转即逝，学们的大学时代也渐行渐远。记得辛夷坞写，致我们终将逝去的青春；学友程慧俊也说，重逢让我回到了15年前的年轻时代。有首歌唱：“说再见/再见不会太遥远/若有缘/有缘就能期待明天/你和我重逢在灿烂的季节/愿心中常留着我的笑容/陪你度过每个春夏秋

冬。”无论走了多远多久，都走不出彼此深深的挂念。无论何时的变迁，都会铭刻彼此许下的承诺：苟富贵，勿相忘。

黯然销魂者，唯别而已矣。感伤的一幕终将到来。暮色中，学友们离去的背影愈显不舍和留恋，“愿母校之树长青”的祝福愈觉郑重和可贵。不禁感慨，时间总是在美好的地方不肯停留。再回首，是谁眷恋的目光留住了电影院矮矮的颓墙？是谁合唱的歌声飘出了教学楼明净的玻璃窗？是谁的脚步让不肯停留的我们流连忘返？是谁的谆谆教诲

凝固成母校永恒的模样？当往事不能再忘，过往终究成了过往，回忆如同被剪辑过的镜头，将潜意识里的那份牵挂拉得悠长，悠长……

六点，雨意深浓的长沙理工大学。学友们已经散去，空气中流淌着追忆的情愫和青涩的味道。母校太像一本诗集，飘荡着彼时最鲜活的歌谣。青春散场，不诉离殇。记忆被打磨得光滑剔透，唯一是绝美如诗不可替代。难忘母校呵，难忘昔日的同窗……

（校友志愿者协会 阎欢供稿）





校友办一行访问广州校友会



校友办一行访问山西校友会



河海97级校友向学校捐赠
中国红花瓶一对



电气97级校友返校聚会



工民建97-1班校友返校聚会



电力7817班同学聚会



河海97级校友返校聚会

创新“水文” 奉献青春

——记湖南省“百优”共产党员、我校校友李正最

李正最，1983年毕业于我校陆地水文专业，博士，教授级高级工程师。湖南省水文水资源勘测局水文监测处处长，水利部建设项目水资源论证项目评审专家、科技部国际科技合作重点项目计划项目评审专家、国家发改委水利项目评审专家、《中华人民共和国水文年鉴》审查专家、长沙理工大学等高等院校兼职教授。2008年被评为全省水利系统抗冰救灾先进个人（记二等功）、全国水利抗震救灾先进个人；2009年被评为省直机关“模范共产党员”并被省人民政府记“一等功”；并于2011年获湖南省“百优”共产党员荣誉称号。



在湖南省水文资源界，他是一名领军人物：

在国内水文研究领域，他是一位技术权威：

在水利系统工作一线，他是一名冲锋陷阵的战士：

在水文事业上不断创新，践行着作为一名共产党员无私奉献的优秀品质。

他就是我校校友李正最。

因创新，不断改革管理模式

“提高成果质量，不断创新增管理思路和方法”是作为全省水文测报工作业务主管的李正最始终坚持的。在他看来，党员就应该积极创新，带头推动行业发展。

近年来，他组织修订了一系列管理和考核制度，使全省水文业务管理更加规范，水文测报质量稳步提升。为了提高水文现代化水平，他先后成功组织引进和整合了多普勒测

流、高频雷达测速和水声纳水下测量等具有世界先进水平的新技术，使湖南的水文信息采集技术始终处于全国水文排头兵的地位。为了创新水文管理与水文成果，他牵头调整水文站点的观测标准、项目、任务以及成果发布形式，在水文基层测站推广“水文测验计算”、“水文月报系统”和“全国水文资料整编系统”，使水文成果与水文服务更贴近社会的需求变化，让水文服务走进了人们的日常生活。

面对繁重的水文基础设施改造任务，他深入偏僻测站，精心构筑水文测站建设方案，组织完成了全省90%水文站点技术升级和设施改造，一大批水文站点成为了一道亮丽的景观。在改善基层职工生产生活条件的同时，也大幅提升了水文信息化水平和测报能力，使全省水文设施的测洪抗洪能力由5-10年一遇的标准大幅提升

至50~100年一遇。针对自然和人类活动双重影响下江湖水情条件变化的现状，他领衔研制了“代表垂线法实时流量监测系统”，开创了水文实时监测的新模式，该成果在全国水文系统得到广泛推广。

因创新，潜心于水文科研

为了更好地服务于水文事业，李正最十分注重水文科研，将各项科研成果用于水文实践。

近年来，由他组织研发、引进和消化了多项水文自动采集技术，提高了水文装备现代化水平；牵头承担了武广高铁、沪昆高铁、西气东输工程及常德和株洲核电等30多项重点工程以及长沙市株树桥水库供水能力复审等水文专题研究和水资源评价论证工作，取得了显著的经济效益和社会效益。

同时，他主持了《水位观测标准》、《河流流量测验规

范》、《水文基本术语与符号标准》等多部国家和水利行业技术标准的编制，致力于水文



水资源基础理论和应用研究，公开发表学术论文90多篇，20多篇获省级以上自然科学优秀论文奖，撰写的《山洪灾害防治百题知识问答》等相关内容已公开出版发行。他主持或参与多项部、省水利重点科研课题，其中《洞庭湖河湖疏滩综合效益研究》等6项成果获省级以上科技进步奖。针对三峡工程运行后洞庭湖江湖关系变化和治理策略，2010年该同志主持完成的《基于“自然人工”二元模式的洞庭湖水沙演化与变异研究》，系统分析和探讨了三峡工程运行后对洞庭湖区水沙条件变化、江湖关系、防洪排涝及水资源水环境的影响，为洞庭湖综合整治和生态修复提供理论支撑和科学依据，该成果经科技鉴定整体已达到国际先进水平。

因创新，一线工作率先垂范

水文是一项充满危险和挑战的工作，无论“98抗洪”、“08抗冰”、“5·12”四川汶川大地震救灾，还是2010年洞庭湖区黄盖湖的分洪决策，每次特大洪水和灾情，李正最都在水文监测工作最困难、最危险的地方出现，“作为一名中共党员，就应该充分发挥专业优势，到祖国和人民最需要的地方去。”

2008年初我省发生罕见雨雪冰冻灾害，李正最及时指导基层水文测站调整测验方案确保水文监测工作不中断。并牺牲春节休假时间收集全省灾情、编制恢复方案，在灾后重建中发挥了重要作用。

“5·12”四川汶川特大地震发生后，由于大规模山体滑坡形成堰塞湖，险情十分危急，他主动请缨，担任水文应急监测队

队长首批入川。在余震不断，环境险劣，曾一度被困深山峡谷五天四晚的极端恶劣条件下，他一面坚持勘

测，一边组织自救，高质量地完成了北川、安县、平武等重灾区五个堰塞湖水文勘测任务。在出色地完成堰塞湖监测任务被空军某部救出后，

面对各新闻媒体记者，他说了一句：“被困几天而已，相比灾区人民我是很幸运的，这些

工作都是党员应该做的”。这次地震中，李正最在堰塞湖勘测中探索和创造的勘测方法被水利部抗震救灾指挥部制成模板广为推广，为地震灾区其它堰塞湖的勘测和灾后重建提供了技术支撑。

2010年7月14日我省黄盖湖流域普降特大暴雨，内湖水位上升直逼历史最高水位，内垸堤坝险情频发，情况十分危急。面对严峻的防汛形势，李正最发扬中共党员“敢打硬仗恶仗”的优良作风，火速调集人员、设备，组建水文应急监测队，趟过齐腰深的急流，冒



险奔赴黄盖湖两条主要入湖河道沅潭河、新店河实施应急监测，为黄盖湖分洪决策提供了科学、及时、准确的洪水信息，为提前紧急转移安置群众赢得了主动权。

创新，是一个民族进步的灵魂，也是水文行业蒸蒸日上的不竭动力，李正最坚守于此并不断开拓；奉献，是一名中共党员的优秀品质，李正最用心恪守于此并在行业建设中不断贡献光和热。长理毕业二十几年，舍去岁月的浮华，作为党员的他用不断创新的思维，用饱满的激情，更用一份沉厚博爱的情怀尽情地奉献于水文事业。



工程师的道与术

■ 管楚度



(一) 前言

“道”字本义为路，引申为方式、方法。

“术”字本义为城邑中的道路，引申为策略。

从“道”与“术”之本义比较可知：道者城外之大路也，“术”者城中之街路也。引申之比较：“道”者为哲学方法，“术”者为专业策略。道与术的统合就是常言道的宏观与微观的相结合。

工程师一词最早源于古拉丁文。著名的大翻译家杨宪益先生曾告诉我：工程师一词起源于古罗马军团攻击城堡时使用的一种抛石机。当时称其为巧机，操作巧机的人称为“巧匠”。工程师的词根就是来自古拉丁文，就是抛石机操纵手、“巧匠”的意思。我国洋务运动时始有工程司之称谓。1990年时，工科只划为土木、机械、电气、化工四大类，所以工程司也只有上述四种。

从洋务运动到解放前这段时期，工程司与司机、司炉等都用其“司”，其本义为职称、主管。解放后将工程司改称为工程师。从此嬗演中可知，工程司是主管工程工作，

而工程师则是一种从事工程工作的职称，是一种身份。

用抛石机攻城池不外得到两种结果，不是城破，就是遭遇箭雨反击。中国有句成语：抛砖引玉。故而借用到抛石机的抛石，也可谓抛石引玉（箭矢也是一种玉。草船借箭就是一显例）。本文也算作为抛石机抛出的石头，希望引出赞同或反对，我视两者皆为玉。

(二) 工程能力是工程师的脊梁骨

脊梁骨不仅支撑着人体的全部主要器官，使人能够站立起来，而且人之所以能挑起百斤重担，靠的也是脊梁骨。它不同于人的脸面，脸面可以贴金。露脸时，金光闪闪。而脊梁骨虽然只能藏于他人看不见、摸不着的衣裤内，但却能感觉得到。

我们的教育也常用获奖、荣誉称号等贴金的方法去展示一个人的成就。其实，这种展示的成就是有问题的，其问题是在科学方法论称之为观察的有效性差。但因在心理学上存在一种“有样学样”的效应，因此，在工程师的培养中，只注重贴金，而不注重锻炼承受

千斤重担的脊梁骨。马克思的父亲在教育马克思时就说过“一个人不把自己的全部才用于自己的职业，那是人生的悲剧”。用此理顺推，一个学校不把自己的全部资源，用于对学生职业能力的培养，那将是社会的悲剧。工科学校学生的主流去向是去做工程师，工程师的职业能力纵有千种、万种，但归根到底只有一种，那就是工程能力。工程能力就是工程师的脊梁骨，工程师之所以能挑起千斤重担，靠的就是工程能力的支撑。因此，工科学校的重权工作就是要培养学生的工程能力，使工程师的脊梁骨能支撑社会责任。

工程师的工程能力有多少种，众说纷纭，少则十几种，多则近百种。但本质从来就是简单的，将本质复杂化，不是思想的丰富，而是思想的贫困。依据经天纬地的哈肯何服定律：世界上的事物，无论多复杂，但其中起支配作用（或本质作用）的因素却只有一个，或极少数几个，且起支配作用的因素一定是慢变的因素。事物变化趋势就是慢变量支配的。工程能力也如此，正如美国教育家总结出专业（当

然包括工程》成功能力只有三种：

- ① 分析能力
- ② 实践能力
- ③ 创新能力

也就是说：工程能力也包括这三种能力。其中分析能力是实践能力与创新能力的基础。分析能力就是一种能独立地、片面地、静止地看问题的能力，或者说是一种形而上学的能力。这种提法不是与马克思主义经典作家提出的唯物辩证法唱对台戏吗？“枪打鸟，非（飞）也！”正如人一定要结婚生子，但少年儿童是一定不能婚恋。有这种绝不许少年儿童踏上婚床的规定，才能保障一个种族的兴盛一样。我们先学会形而上学地看问题，日后才能不形而上学地分析问题。因为发展的、全面的、动态的、唯物辩证的分析问题就是建立在形而上学看问题的基础上的。

(1) 分析能力有两种，一种是物理学的分析能力，这就是一种形而上学的分析能力，是一种将简单事物复杂化的分析能力；另一种是经济学的分析能力，经济事物是一种复杂事物，故这是一种将复杂事物简单化的分析能力。故而这两种能力指向相反。

因为工程问题，不但涉及经济问题，还涉及到价值逻辑的问题，故而是复杂问题需求进行的复杂的经济学分析。另一方面工程就是将自然科学的原理应用到工农业生产部门中去，而形成的各种学科的总称。工程的基础是自然科学，自然科学遵从的是因果逻辑，需求进行的是简单的物理的分析。因此工程师不但要学会将

简单问题复杂化的物理学分析法，还要学会将复杂问题简单化的经济学分析法。

(2) 实践能力。其本质就是一种能发现实践对象与其对应学科的范型科学原理，有什么样的同构性，然后按科学原理的范型结论，依葫芦画瓢地操作，进行实践。也就是说：工程实践能力的要害就是要发现实践对象与其对应理论的同构性。它们同构什么，你就可无风险的实践什么。

(3) 创新能力。其本质就是发现某学科的实践对象与另外某种学科的范型科学原理有什么样的同构性。然后就是按那种范型科学的原理，依葫芦画瓢地去操作这种对象的实践。在这种能力中一个惊天地、泣鬼神的案例就是原子模型理论中的泡利不相容原理的发现。一次泡利在剧院看戏时，看到剧院的每个座位只坐一个人，他想到原子模型不就如同一个剧院，电子就是观众。于是他发现并提出了原子中的每个电子位置都是由四种不同的量子数决定的，且其中任两个量子数都是不相同的。这就是著名的泡利不相容原理。无独有偶，有人看到剧院第一排观众缺席，开演后，第二、三、四…等排的观众会依次换位向前移就坐。从而发现并提出了半导体空穴电流之说。

(三) 工程能力培养之“法门”

法门之含义有二：一指法令所出之处。二为佛教名词，指佛教修行者所入之门。引申为门径、方法、办法。下述内容为“法门”，读者不会怀疑，但还不敢在“法门”前冠以“不二”的前缀。

随着社会不断进步，教育的目的也处在不断的演变之中。古代无论是孔子的“志于道，据于德，依于仁，游于艺”的教育观，还是柏拉图的“和谐即善”教育观，都是一种修养教育。从清末到解放前我国的高教观念可用蔡元培的教育观概括：“教育是帮助被教育的人，给他能发展自己的能力，完成他的人格”。解放后，则一边倒的引进、贯彻、采用苏联的教育观，这种教育观是不折不扣的“工具论”教育观。这种教育观最大的好处是能与计划经济匹配，最大的缺陷是牺牲了人性的发展。须着重指出的是：站在教育的立场上看教育问题时教育一定要去市场化。而站在教育可持续发展的立场上看，教育必须屈从于市场、仰市场之鼻息。换言之，就是在教育学中存在一个大概是永不能解决的悖论：教育来自发展要反随波逐流，但教育事业的发展必须随波逐流。

教育事业如何随波逐流发展呢？套用马克思的一个基础思想：有什么样的社会生产形态，就有什么样的社会诸形态（包括教育）。因此，如何发展教育事业其“法门”就是应好好的研究当今社会生产是处于一个什么样的形态，有什么特点，就要使教育目的与社会产业形态的目标同指向，使教育制度与社会产业形态的要求同构。这样我们就可知社会需求工程师具有什么样的工程能力，以及培养方法和个人修养方向。

而培养个人工程能力的“法门”就是：发现自己已经掌握的知识与待实践对象间的同构性。同构性的发现就是有

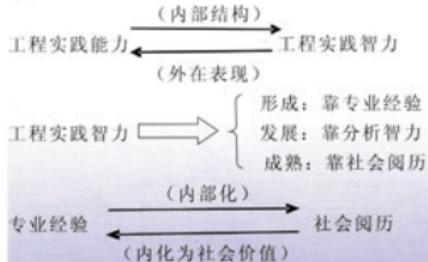
了“艺”，艺高自然人胆大。

(四) 工程实践能力的增强

工程实践智力的形成主要靠专业经验的积累，通过参与专业实践获得背景知识内化后，再学会将其与跟理论知识相干的方法用于相干操作使之升华为实践智力。实践智力的发展阶段是要在所获得初步的实践智力的基础上再融入独立分析的结果，或与分析智力的成果相干，成熟阶段实践智力的获得主要通过增加阅历的方法，学会从多种文化价值取向中定位，与工程相干成一体。

工程实践智力是应用型工科学生核心工程能力的核心。

工程实践能力的培养或自我修炼的模式如下：



工程实践智力的培养=理论基础+专业经验+社会阅历=理论基础+背景知识

(五) 优秀工程师

列宁曰：榜样的力量是无穷的（早年《人民日报》误将此宣传为焦裕禄语录，以至讹传至今）。谁是世界顶尖级的优秀工程师，我以为是德国的西门子、美国的爱迪生、贝尔和比尔盖茨。他们有一共同特点，都是能将“才”与“财”相结合的工程师。有“才”缺“财”威名不显，有“财”乏“才”只能是一成功商人。这种“才”与“财”的结合，如同才子佳人的婚姻。佳人的丽质将为才子之才加分，佳人因伴才子，其佳丽将一枝独秀。根据管理科学方法论的观点：才子伴佳人的婚姻是一种取长接长的婚姻，而不同于瞎子与跛子的结合，是一种取长补短的婚姻。现在工程师要晋升到世界级的优秀工程师，只能靠“才”与“财”结合的这条天梯，还未发现有其它方法。故曰：“才”“财”结合是打造世界级工程师的不二“法门”。

所以工程师要有将自己的学识、才干转化为科技资本，进行资本运作的能力。只有如此，才可获得“驴打滚”的利益。（未完待续）

（管楚度，我校退休教授）





■ 胡天江

国庆长假聚会，重回古城长沙。弹指一挥间，毕业二十年了。二十年是一个很好的时间节点，“势”已成形，引力最大，加之几位同学的热心助推，穿越无数风风雨雨，已过不惑之年的我们又纷纷聚集，回到校园。一样景致，别样怀抱，无不令人感慨系之。离别的前一个晚上，再一次漫步校园，在宁静的夜色中，回归当年，用心灵感受往事，是一次难得的人生体验。

我一直喜欢校园，怀念校园生活，那里不仅仅有我们的青春岁月、温馨的回忆，更重要的是那里是一方净土，在纷繁复杂的现代社会尤其令人神往。英国诗人库柏说过：“上帝创造了乡村，人类创造了城市”，我想，那一定是天使创造了校园。我一直庆幸自己出生在乡村，以前不知道为什么，现在明白了原来那里是上帝创造的。我的童年能够在合

乎自然的地方生长，具有强烈的根的意识，自然是十分幸运的，但如果一直在根部终老一生，即使是上帝创造的地方，肯定也是十分不幸的，因此我又十分庆幸自己进了大学校园，那里开阔了我的视野，增长了我的智性，使我有了文化的底蕴和独立思考的能力，收获了知识，也收获了友谊，大大拓展了我精神世界的广度和深度，成了我人生的转折点。那里的生活是我最值得回味的章节！

“子在川上曰：逝者如斯夫，不舍昼夜。”一转眼就是7300多个日夜。从高速运转的工作状态暂缓下来，心随梦动，在操场上自由的散步，自由的思考，是一种难得的奢侈。回忆青春的岁月，我们便是从这里开始一脚迈入社会，从此我们便被世俗的各种诱惑所裹挟，心为形役，身不由己，患得患失，随波逐流，疲

于奔命，疏离亲情，透支健康，承受着巨大的压力，在忙忙碌碌的浮华世界里飞一般地穿梭。难得象这样两三位好友相聚，把世事的繁杂丢在一边，就这样心无挂碍、无拘无束的漫步，踏着过去的脚印，仰望星空，谈古论今，探讨生活的真谛，思索生命的意义，其实生命就是一次不知道何处是终点的旅程，年轻时我们选择远方，总是风雨兼程，来不及欣赏路旁的一道道风景。

今天我们终于有机会停下来，经过二十年的人生积淀，岁月赐予了我们一定生活厚度，在这样宁静的校园，我们可以跳出生活，站在高处审视和回忆。我们带着沧桑，带着情感，打量我们的校园，其实现在的校园已不再是当年的校园，我们也不再是当年的我们了！我们一边漫步，一边找寻当年的一些痕迹，为一些小小的发现惊喜不已。我常常想，



今天的我是那时的影子，还是那时的我是今天的影子呢？时空的概念是十分复杂的，如果时间是永恒的，空间是无限的，我是偶然闯进来又瞬间消失的那个人，校园和我只是不同的时空组合，谁先谁后其实都是一刹那的事。岁月流逝，我们永远不知身在何处，惟有回忆是永恒的，回忆中的校园不仅仅是一个物理意义上的场所，它是当年的人、树木、花草、天空和当时的爱情、友谊、欢笑、忧郁以及感觉和心情共同构成的一个完整的世界，一个心灵的世界，这个精

神的家园就存在于某个安静的角落，但我们永远无法完整的找到了，只能凭着一些旧物和痕迹，捕捉到一些当时的气息。现在的这个世界和我们各自的记忆、人生经历、世事沧桑交织在一起，有了更丰富的内涵，它是有灵性的，物理的和精神的糅合在一起的充满生命的活的时空！

往事并不如烟，特别是校园中的往事。我们失去了岁月，却换来了回忆、经历和智慧，一位名人说过：幸福的岁月是那失去的岁月！往事是人生的累积，是生命的内涵，没

有往事生命便失去了意义。往事是如此的重要，它决定着一个人人生的贫乏与丰富，丰富的人生必有精彩的往事，而往事需要我们自己去创造，象今天的聚会，就是一个大事件，大事件里面肯定套着小事件，小事件里面肯定还有不同的花絮，而今天就是明天的往事。

“悟以往之不谏，知来者之可追；实迷途其未远，觉今是而昨非。”活在当下，珍惜每一天，幸福的明天就会等着我们！



深圳校友聚会有感

■ 徐福连

前不久参加了2009年长沙理工大学深圳校友会，校党委书记、深圳市交委人事处处长也参加了，并选出了深圳校友会会长。这让我找到了来深圳后久违的家的感觉，也让我不禁想起刚来深圳时参加的2006年深圳校友会，虽然一晃3年过去了，但那时的情景还历历在目。

记得大学那会儿快毕业了也没有联系好工作，而其他同学都已经签好单位了。同学问我为什么不签，我说我不太想去施工单位，再说我认识的一些已经工作的师兄说那些单位不是很好。慢慢的大家都喜欢来向我咨询一些有关单位的福利待遇方面的信息，当时觉得多认识些师兄师姐还是有好处的，起码找工作不会那么盲目。

到了大四下期我的师兄们帮我介绍了一些没有参加学校举办的双选会的工作单位，有青岛高管处、武汉的中港第二航务勘察设计院、深圳高速工程顾问有限公司等，最后我如愿没有去施工单位，而是来了深圳。当时心里有几分庆幸，但更多的是对师兄师姐们的感激。

在我毕业去深圳前，爸妈说还是留在老家好，因为老家有很多亲朋好友，人脉也广一点，去深圳我会很孤独，如果在那边工作得不开心就回家。

来到深圳感觉租房子买家具这些事，都是我这个刚入社会的毕业生第一次遇到的问题，一下子觉得来到这个陌生的城市很孤独很无助，每天下班也不知道该去做什么，只感觉每天都很无

聊，还不如回老家工作。那时，深圳这个城市让我觉得没有归属感，没有家的感觉。

于是我向我们单位的领导提议，我们应该多组织些文体活动，营造出一个家的氛围，这样才会让那些来自外地的员工有归属感。领导对我说：“小伙子现实点吧！单位是以营利为目的的，不是福利机构，怎么提高单位的效益才是你该想的，而不是这些虚的东西……”

工作了一段时间以后，认识了一些比我高几届的校友并加入了长沙理工深圳校友会。他们对我很关心也很照顾，让我这个刚走入社会的应届毕业生感受到校友这个集体的温馨。我们偶尔会去聚个餐，K个歌，这让我的业余生活丰富许多，有困难时师兄师姐都会主动伸出援助之手。

慢慢地我发觉让一个单位营造出一种家的感觉太难了，毕竟单位需要的是利润最大化。校友之间没有太多的直接利益冲突和利害关系，所以更容易营造出家的感觉。

我想，既然得到了校友这么多帮助，而且自己也工作三年了，是不是也应该为校友们做些贡献？于是决定建立一个长理家园（www.97idhome.com），真心希望每位校友都能像家人一样，共同营造一种家的温馨，共建一个长久而理想的家园。



毕业三十年有感

■ 电力7817班 吴小清

三十三年前，不满十八岁的我，幸运地沐浴着改革开放的春风，乘上恢复高考后的第二班列车，怀着美好的憧憬，带着放飞的梦想，从湘中娄底来到了长沙金盆岭，踏进了湖南省电力学校的大门，进入了电力7817班这个温暖的大家庭。从此，我与电力7817班结下了不解之缘。

三年的时光，我们同窗共读，度过了人生最美好、最纯洁的黄金岁月。校园里、操场上、教室里，一张张亲切的面孔，一件件动人的往事，宛如昨日，历久弥新，历历在目。记忆中印象最深的是那时学校对学生管理的严格规范，“不准谈恋爱；不准抽烟；不准睡懒觉；不准佩戴耳环；不准穿喇叭裤；不准烫发；……”太多太多的“不准”列入我们的学生守则。每天天刚蒙蒙亮，早操、晨跑的钟声、哨声响彻美丽的校园，好像一座军营，规范有序，忙而不乱。周末雷打不动的大扫除，晚上十点按时熄灯就寝是必须遵守的校规。学生科的老师，特别是李福全老师对学生要求之严，人尽皆知，对违反校纪校规的学生，严肃处理绝不姑息，他严抓严管的作风令人敬畏与敬佩。

老师们爱岗敬业的精神、精湛的教学水平更是令我难以忘怀。教电工基础的方惠疆老师、教电气设备的蔺文杰老师、教电机学的于均礼老师、教高电压技术的唐玉青老师、教电气仪表的杨美昆老师、教体育的李炳煌老师、郭晓任老师等等等，他们教学中的一招一式、一言一行，他们的音容笑貌仍在我脑海里萦绕，他们时而侃侃而谈，时而睿智幽默的教学艺术，使我对深奥的电气知识产生了浓厚的兴趣，打下了良好的专业基础。他们平易亲和、爱生如子的人格魅力对我的人生影响深远。严格的管理、雄厚的师资、刻苦的学习，使我养成了良好的行为习惯，培养了我认真负责、吃苦耐劳的职业精神，为确立正确的世界观、人生观、价值观奠定了基础，这也是我毕业之后很快适应社会、适应工作，成为业务骨干的重要原因。

时光荏苒，岁月如歌。弹指一挥间，我们离开校园已三十个春秋。但三十年来，电力7817班始终是一个具有凝聚力、向心力的团队，这得益于我们有一个“永不退休”的老班长文新民，他象大哥哥一样关心着我们班的每一个同学，同学们不管是高兴的事还是伤心的事，不管是工作上的事还是家里的事，首先告诉的肯定是他。他总是有求必应、给予帮助，他永远是电力7817班的精神领袖，我们为拥有这样一位好班长而自豪骄傲！

三十年相聚有太多感慨，我们已不再年轻，我们已不再追求鲜花和掌声，因为这些对我们已不再重要。对于我们，同学聚会已成为一种信仰，在岁月的催化下，我们的友情已经变成亲情，这亲情象陈年老酒，越久越醇香，越久越甘甜，它将伴随着我们精彩人生直到永远！

诗词欣赏

沁园春·母校

独驻秦王（注），
远眺湘江，
金盆岭上。
忆开学典礼，
茅舍几株；
三湘子弟，
勤工俭学，
共克艰难，
几度春秋，
四百学子竟自强。
同声唤，
问华夏大地，
惟有楚材。
三拥母校之怀，
看今朝长沙理工大，

馆所林立，
学科齐全，
书生意气，
景象万千。
祖国昌盛，
科技兴邦，
众志成城颂尧天。
吾欣望，
晚辈学子，
彰显华章。

59届校友 王昆山
二〇一一年春节

注：
秦王：即今日之秦皇。传说秦始皇东渡日本求仙时从该岛入海，故此得名；解放后更名为秦皇岛。

卅年寄同窗

同风共雨一家亲，
别后飞笺若比邻。
阔斧披荆多巧智，
操舟斗浪勇搏拼。
已播勤奋声名远，
再创峥嵘岁月新。
但愿诸公当保重，
平安二字抵千金。

电7817班：刘新平



守川护水 “禹”众不同

——记长沙理工大学全国高校优秀社团“大禹之子”



五千多年前，一位上古圣贤为了拯救天下苍生，凿龙门，辟伊阙，疏九河，三过家门而不入，留下了“大禹治水”的传世美谈。而当世二十一世纪，在古城长沙，有着这样一群青年大学生，他们秉承着大禹造福于民的遗志，以社会实践为平台，以社会性、科学性、实践性的文化为精神脉络，长期致力于水资源的调查、保护和法律宣传等社会公

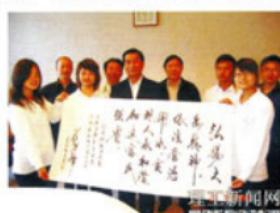
的，是取自这一团体并且将一直传承下去的那份责任感。

各方关怀，“大禹之子”前进的不竭动力

十八年来，“大禹之子”足迹踏遍湘江上、中、下游和洞庭湖区，考察沿江水资源和水利建设情况，获得了珍贵的第一手资料，并先后在郴州、益阳、永州等地建立了志愿者活动基地，为我省保护水资源、发展水利事业做出了巨大贡献。在活动中受到了杨泰波、庞道沐、杨宝华、徐明华、蔡力峰等省人大、政府领导的多次亲切接见，并为“大禹之子”志愿者服务队授旗。在2005年的“世界水日”、“中国水周”期间，“大禹之子”致信国家水利部汪恕诚部长，汇报活动情况。汪部长在百忙之中热情回信，对“大禹之子”给予肯定，寄予了殷切希望。同年4月5日，中国水利报专版刊发汪部长公开信和“大禹之子”团支部的来信，同时中央和地方的媒体



也都进行了相应报道。汪部长在回信中说道：“青年是国家的未来和民族的希望，是现代化建设的生力军，也是水利建设的一支重要力量。当前和今后一个时期，水利面临着极好的发展机遇。希望广大学子们以高度的历史责任感和使命感，关心水利、热爱水利，以饱满的热情积极投身到伟大的



益活动。他们属于一个辉煌的团队，他们有一个响亮的名字，他们唤作“大禹之子”。

1993年的春天，“大禹之子”青年志愿者协会的前身“大禹之子”水资源保护义务宣传队于原湖南省水利水电学校成立。时光荏苒，白驹过隙，眨眼间十八年光阴流走，当年意气风发的“大禹之子”们如今早已在各自的工作岗位上扎根深根，但是唯一不变



治水实践中去，肩负起水利发展的历史重任，为促进水利事

业大发展做贡献，努力为祖国和人民建功立业”。多年来，水利厅历届领导均给予热情支持和鼓励，并给予充足的经费支持使“大禹之子”志愿者协会茁壮成长，取得巨大成就。

情系潇湘，为保护我省生命之源呐喊

2001年，“大禹之子”在长沙、岳阳和永州等地举办了“同饮湘江源，碧水芙蓉国”为主题的大型取水、签名、宣传活动。这次活动得到了各地水利部门和校友的大力支持，引起了社会各界的广泛关注，在各地群众当中也引发了不小的反响。第二年，为了检测这一年来的水质变化以及2001年的工作效果，举行了从长沙到湘阴的“湘江徒步行”水资源污染调查活动。这次活动有湖南日报记者全程跟踪报道。

2003年，“大禹之子”远



赴益阳市的沅江市开展“保护水资源”的宣传活动。在沅江市，“大禹之子”的队员们受到了当地水利局的热情接待，队员们亦是满怀激情，在活动过程中细心给市民讲解水资源保护知识，受到了市民的真诚赞扬。

2004年，协会在洞庭湖区掀起了以“保护湿地，珍惜水

资源，构建人水和谐”为主题的志愿者活动。这次活动受到了当地媒体的高度关注，各大



报纸纷纷报道。队员们通过照片和DV的形式制作了反映洞庭湖湿地资源现状的宣传资料，策划举办了名为“我们严重的洞庭湖”的小型图片展。2005年，“大禹之子”又将目光投向了常德，举行了以“山水有德，情系健康”为主题的宣传活动。在沅江常德段下游，宣传珍惜水资源，保护水资源，保护水环境的重要性，重点考察该地区人们生活用水情况。志愿者们实地调查沅江常德段至洞庭湖入口处的沿水环境污染情况，主要了解市区工业用水情况，并且用丰富多彩的方式把水环保的理念深入到人们心中，唤起全社会对水利事业的支持和对水资源的珍视。

科学发展，为“长株潭”建设节水型社会出力

2006年，“大禹之子”在长沙、株洲、湘潭开展以“贯彻落实科学发展观，全面建设节水型社会”为主题的社会实践活动。

3月22日在长沙，全体志愿者步行到湘江岸边杜甫江阁，开展了“千人环保义务劳动万人大签名”活动。之后沿杜甫江阁到湘江一桥桥头的沿江风

光带进行了卫生清理，拣拾了垃圾并擦洗了江岸的栏杆，向路人发放了宣传册子和宣传单，并就这些年湘江的水环境变化给居民生活带来的实际影响进行了深入采访调查。在志愿者们的影响下，许多热心的市民也参与到我们的活动中，拣拾垃圾，发放传单，并对活动提出了许多宝贵意见。3月22日上午11时，省人大常委会副主任庞道沐同志在水利厅李皋副厅长的陪同下情切接见了即将出征的“大禹之子”的队员们。庞副主任还亲笔题词：“希望你们做得更好”。湖南省水利厅李皋副厅长也对活动给予了高度肯定，并题词：祝“大禹之子”成就大



业。

“大禹之子”服务队在株洲宣传过程中突遇风雨，大雨打湿了宣传画、浸染了万人大签名横幅上的墨迹，可是大雨浇灭不了队员们满腔的热情。队员们顶着风雨为市民送上传单，详细讲解我们此次活动的目的，宣讲节约用水、保护水资源的重要性，宣讲科学用水的方法，赢得了广大市民的一致肯定与支持。

3月29日，“大禹之子”队员到达湘潭，湘潭市水利局肖局长和宋科长等领导和同志热情接待了志愿者，并做好了充分准备，志愿者同水利局的同



志一起进行宣传，广大市民被志愿者们的热情所感染，许多市民包括老年人和小朋友都热情地参与到活动之中，仔细地看宣传资料、认真地填写调查问卷、郑重地签名宣誓、详细地了解湘江水质的变化及其对市民生活的影响。在水利部门的大力支持、志愿者的积极努力和市民的积极配合之下，这次活动圆满结束。

发起倡议，为了唤醒社会各界 节水护水意识

2007年3月22日，“大禹之子”志愿者为了深入贯彻《中华人民共和国水法》，响应水利部提出的以“水利发展与和谐社会”为宣传主题的要求，唤起全社会以实际行动保护节约水资源，科学用水意识深入校园、深入机关、深入企业，以及全社会中。广泛、深入开展了一系列内容丰富，意义深远的倡议宣传活动。倡议活动得到了湖南华菱钢铁集团有限责任公司、三一集团有限公司、长沙中联重工科技发展股份有限公司、湖南友谊阿波罗股份有限公司、湖南省水电建设公司等省内多家知名企业的积极响应。《中国水利报》、《湖南水利网》、湖南卫视、湖南教育电视台、湖南经视、湖南广播电视台、湖南红网、《三湘

都市报》、《潇湘晨报》、《长沙晚报》等十多家新闻媒体以及《长沙理工大学报》、长沙理工大学电视台对本次倡议宣传活动进行了多次报道。这次“百家企业节水护水倡议暨文艺晚会”在省人大、省水利厅和长沙理工大学的支持下，成功举办。省人大副主任庞道沐、省水利厅副厅长詹小安、长沙理工大学党委书记王耀中、长沙理工大学校长郑健龙出席本次活动。在晚会活动过程中，各企业代表们纷纷在节水保水倡议书上签字，对全省水资源、水环境保护、促进生态环境改善；构建和谐社会表示出极大的支持。随后，省人大副主任庞道沐向“大禹之子”青年志愿者服务队代表授旗，并致予厚望：你们做的每一项活动都是从人民的立场出发，一切为的是社会和谐发展，对于这，我感到很欣慰，希望“大禹之子”青年志愿者服务队继续秉承着多年来“珍惜水资源、保护水环境，宣传水环保理念、增强公众环保意识”的宗旨，为我省水资源、水环境保护做出更大的贡献。你们是社会的希望，是人民的骄傲！

爱心传递，宣传发展水利改善 民生

2008年初，我国南方地区遭受自五十年来罕见的冰灾，举国上下情系受灾人民，其中湖南郴州是重灾区。今年活动以“发展水利，改善民生”为主题，深入宣传水法规，全面推进可持续发展水利，以水资源的可持续利用保障经济社会的可持续发展，促进社会主义和谐社会建设。

3月20日上午，湖南省人大常委会副主任蔡力峰、省长徐明华、水利厅厅长张硕辅、副校长黎正稳及省内其他有关单位负责人亲切接见了即将赴郴州开展水法和节水防冻知识宣传的“大禹之子”青年志愿者，并与“大禹之子”协会成员们亲切交谈，对“大禹之子”协会的工作给予了高度的评价和肯定。殷切希望“大禹之子”能够将专业知识学以致用、加以巩固，体现了大学生节水护水的强烈意识以及热心公益事业的社会责任感，是当代大学生的楷模。

3月22日上午，“大禹之子”青年志愿者协会会同郴州市水利局、水文局在郴州市新一佳广场隆重举行“心系三湘关注水利求发展，情动四水改善民生享和谐”大型节水、护水宣传活动。郴州市水利局副局长罗玉凤，陈家才、谭家伟、刘冬发，郴州市水文局局长蒋天富、副局长贺卫东等领导莅临指导。我校水利学院领导王乃厚、刘晓平、樊鸣放及王学成等老师一同参加了本次活动。虽突降大雨这毫不影响“大禹之子”们积极高涨的活



动热情。他们不惧风雨雪，从水法知识、环保知识、先进用水、节水技术以及冬季防冻知识等方面进行宣传，市民积极参与，主动签名，支持“大禹之子”的宣传活动，通过调研等多种不同的方式了解郴州市

水利建设情况与城市水资源及有关生态环境情况，并将根据调查数据进行分析，写出总结，提交有关部门，以实际行动践行本次活动的主题“发展水利 改善民生”。

深入群众，保护水资源从日常生活开始

2009年3月，在中国水周期间，“大禹之子”在长沙市区以及深入居民小区进行了“节水护水”问卷调查及水资源宣传活动，对问卷调查结果进行了统计，让我们进一步了解了人们对当前水资源状况的认识及反应，及时反馈到相关部门。

20日上午，在省人大机关“大禹之子”青年志愿者协会以节水护水主题漫画展也在此隆重举行。湖南省人大常委会副主任蔡力峰、副省长徐明华、水利厅厅长戴军勇等领导在我校副校长黎正稳教授等领导及有关老师的陪同下参观了“节水护水主题漫画展”并与“大禹之子”青年志愿者协会成员进行了亲切的交谈，给予了“大禹之子”青年志愿者协会以高度的评价与肯定，认为“大禹之子”展现了新一代大学生的风采，体现了青年志愿者强烈的社会责任感。随后，蔡力峰副主任为“大禹之子”青年志愿者协会题字，并与“大禹之子”成员合影。

下午，“大禹之子”到达永州市，在永州市水利局的大力支持与帮助下，开展了一场以“节水护水”为主题的文艺汇演及宣传活动，永州市水利局局长李启华，永州市水文局副局长汤小平人事科长唐果云，长沙理工大学校友联络办主任宋建社、校友办正处级调

研员王乃厚，水利学院党委副书记田向阳等相关领导出席了宣传活动。李局长代表永州水利水文局致欢迎词，原水利学院书记王乃厚代表理工大学和大禹之子志愿者协会致答谢词。此次精彩纷呈的公益演出和宣传，受到了永州市广大市民的高度评价：长沙理工大学的“大禹之子”们此次来我们永州的公益演出非常出色！对我们永州百姓们在节水护水方面起到了很积极的促进和鼓舞作用。希望“大禹之子”们能多来永州，我们欢迎你们！

身体力行，以实际行动保护母亲河

2010年，3月“大禹之子”在湘江边举行了“爱护母亲河珍惜水资源”保护湘江大型宣传活动暨文艺汇演。省人大蔡力峰副主任、省政府徐明华副省长和省政协阳宝华副主任出席此次活动。同学们通过舞蹈、音乐、诗歌等方式，向观众们传播了节水护水的方法，向民众们传递了节水护水的理念。文艺演出之后，在“大禹之子”队员的带领下，各位领导饶有兴趣地参观了“大禹之子”科技作品展。“大禹之子”科技作品模型展，成为“爱护母亲河 珍惜水资源保护湘江”大型宣传活动现场的一



个亮点，各大媒体竞相追逐报道。最后水利厅领导与“大禹之子”的志愿者们一起参与了万人清扫母亲河的活动，许多群众也加入到了清扫母亲河的队伍当中。这次活动引起了媒体们的竞相报道，产生了极其积极的社会反响。

心怀感恩，在不断超越中走向未来

回首往昔，“大禹之子”的发展与成绩是有目共睹的，并且，“大禹之子”将会在社会各界与水利部门的关注之下不负众望、继续前行的。对于“大禹”未来的发展，在笔者采访“大禹之子”现任会长梁晨同学之时，他如是说道：“目前‘大禹之子’正在向着宣传结合社会实践的综合环保社团转型，由于以往单一的宣传活动模式略显不足，只有大力组织会员参与水资源保护的实践活动，才能真正呼吁大学生关注水资源，加入保护水资源的行列中。”在“大禹”对未来规划中，以下三个方面



将会是协会不断努力的重点。第一，借助社会的力量，凝聚社团的力量，优化社团的组织结构；第二，借助网络，谋求合作与发展；第三，使协会朝专业化、品牌式发展。

其实，翻阅“大禹之子”这么多年来的的发展画卷，笔者认为，这与水利厅与各地校友的支持与帮助、与社会各界的关注和激励是

分不开的。从前的“大禹之子”青年志愿者协会就像是一个初生的婴孩，在省水利厅与各地水利部门的悉心照料和搀扶下，逐渐走向独立发展与壮大。笔者在采访我校水利学院原党总支书记王乃厚老师时，王书记说：“‘大禹之子’能有如此的成绩，与队员们的不懈努力和孜孜追求是分不开的。但是如果没有省水利厅、地市

水利局及各地校友的大力扶持和热情帮助，‘大禹之子’也不可能取得今天的成绩。我们相信也有信心‘大禹之子’一定能在省水利厅、各地水利部门和校友的关心与帮助下越办越好的，“大禹之子”将不负众望，在砥砺中走向更加辉煌的明天”。



捐赠芳名录

1. 赵树理校友向母校捐赠“教学相长”书法作品一帧。
2. 邹南昌校友向母校捐赠所著《脚印》一书。
3. 王昆山校友向母校捐赠书法作品2帧。
4. 来阳电厂校友会捐资《校友》杂志人民币一万元。
5. 港专93-1,2班同学向母校捐赠罗汉松六棵。
6. 河海97级（港航1,2班）国际土木工程、管理岩土向母校捐中国红花瓶一对。
7. 工民建871班向土建学院捐一万元用于购置教学图书。

读者来信

编辑部的老师们：

你们好！

2010年《校友》第1、2期刊均已收到。抱着一份欣喜的心情，详细阅读完后，获悉母校今日之发展与变化，心里无不激动与感慨。母校取得了多项科研成果的誉称，并成功举办各类国内外学术交流研讨会，还有母校学子代表做出的优秀事迹等等。

另外从中阅读了我们59届同窗感悟人生的文章，事实证明他们没有虚度年华，始终遵循“勤奋追求”的格言，从而走上了成功之路，实现了人生的真正价值。

《校友》内容丰富，水准高端，图文并茂，全面介绍了长理的概况，是我们校友相互联系的纽带与桥梁。可读性强，深受校友们的热爱，十分值得珍藏。

在此，我在千里之遥的海滨城市秦皇岛，向你们致以诚挚的谢意。并道一声，你们辛苦了。

今寄来“文章”和“书法习作”三篇，经多次修改，本想打造成“精品”，但限于水平，不当和错误之处，敬请老师们批评修改。

固年逾古稀，患白内障眼疾，视力微弱，克服一些困难，写出此文以倾吐自己对母校未来发展壮大之期盼，对首届同窗深念之情怀。

顺祝

你们平安

59届校友 王昆山

2011年3月1日

校友企业介绍

益阳电力勘测设计院有限公司

益阳电力勘测设计院有限公司董事长兼总经理，罗铁雄，系我校电力7801班毕业，高级工程师、注册电气工程师，先后获得“湖南省优秀勘察设计院院长（经理）”、“益阳市有突出贡献的专家”、“益阳电业局优秀干部”、“益阳电业局优秀共产党员”等多项荣誉，并于2010年由湖南省人民政府授予“湖南省劳动模范”称号。公司总工程师等主要管理及技术骨干均为我校校友。

公司拥有电力行业（送电工程、变电工程）专业甲级设计证书、乙级勘察证书、工程咨询乙级证书，可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务；是中国电力规划设计协会理事单位。

公司原名为湖南省益阳电力勘察设计院，成立于1985年，为湖南省益阳电业局的二级机构，在2002年改建成为实行在董事会领导下，总经理负责制的现代企业。成立26年以来一直承担益阳及周边地区的电力行业送电、变电工程勘测设计任务，共完成勘测设计项目千多项。由本公司承担设计的送、变工程投运以来安全可靠、运行稳定，对促进当地经济发展，加快城乡建设步伐作出了重要贡献。

公司技术力量雄厚，专业配备基本满足要求，年龄结构合理，硬件设施先进。综合办公场所7900余平方米，建有完善的计算机网络和智能化档案室。公司下设六部一分公司，即变电工程部、线路工程部、系统通信部、技术经济部、综合管理部、总经理工作部和东莞分公司；设有电气一次、电气二次、送电电气、杆塔结构、系统、建筑、结构、总图、给排水、暖通、通信、技经、测量等专业。业务涉及湖南大部分地州市及广东、河北、贵州地区，并以热情的服务，优良的设计赢得各地电力部门的好评。

公司已通过ISO9001：2000质量管理体系标准认证。始终坚持“质量第一，客户至上”的理念，严格遵守规程，认真执行质量管理体系的各项要求，强化管理，实行工程设计终身负责制。大力应用典型设计，积极采用新技术、新材料、新工艺，为客户提供优质的设计产品，并有多项勘测设计咨询成果获奖。

公司诚实守信，依法经营，经过多年拼搏，经营规模逐步扩大，业务拓展迅速。2003年以来，营业收入、利润率年均增长率分别达到35.55%、46.42%，并成为湖南省供电局设计院中唯一一家甲级设计资质企业。公司先后获得湖南省“守合同重信用”单位、湖南省科技咨询“信誉甲级”单位、湖南省“高新技术企业”、益阳市“模范纳税户”等称号。

公司全体员工正满怀信心，发扬“追求卓越、努力超越”的企业精神，锐意进取，顽强拼搏，愿为广大客户继续提供更优的服务，为电力建设再创新的辉煌。

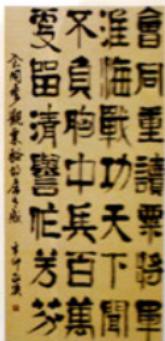
公司地址：湖南省益阳市龙洲路

联系电话：(0737) 4295817

传真：(0737) 4293512

邮编：413000

长沙理工大学庆祝中国共产党成立90周年
红色诗词书画作品选



紅軍不怕遠征難，萬水千山只等閒。
五嶺逶迤騰細浪，烏蒙磅礴走泥丸。
金沙江水拍雲崖暖，大渡橋橫鐵索寒。
更喜岷山千里雪，三軍過後盡開顏。

西風烈，長空雁叫霜晨月。
霜晨月，馬蹄聲碎喇叭聲如海。
雄關漫道真如鐵，而今邁步從頭越。
大河上下，頓時驚天動地，猶如萬里長城。

不到長城非好漢。
革命者，志士仁人唯俱往，敢教風流人物還今朝。

北國風光千里冰封，萬里雪飄望長城。內外惟
舞蒼莽大河上下，頓時驚天動地，猶如萬里長城。
象故與天公試比高，頂晴日看紅裝素裹原馳蠻
族。江山如此多嬌，引無數英雄競折腰。惜秦皇
成始皇，唐宗宋祖，稍遜風騷。一代天
骄成吉思汗，只識弯弓射大雕。俱往矣，故風流
人物還今朝。

鷹擊長空

大雨落幽燕，白浪滔天。天連黑雲，
飛濺銀花雨。一片汪洋，小見白蓮。
遠，桂香飛子，亭閣或舞雙鶯。志願
鵠石，香連萬國，雙龍飛天。又進
模人首。

天高雲淡氣沖霄，晴
雨，須晴，風下學嚴寒。

紅軍不怕遠征難，萬水千山只等
間。五嶺逶迤騰細浪，烏蒙磅礴走
泥丸。金沙江水拍雲崖暖，大渡橋橫
鐵索寒。更喜岷山千里雪，三軍過後
盡開顏。

紅軍不怕遠征難，萬水千山只等
間。五嶺逶迤騰細浪，烏蒙磅礴走
泥丸。金沙江水拍雲崖暖，大渡橋橫
鐵索寒。更喜岷山千里雪，三軍過後
盡開顏。





长沙理工大学
CHANGSHA UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY



云塘校区大会堂

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—85258009/0731—85258136