求实求真
大气大为

电子科技大学校友会 / www.alumni.uestc.edu.cn

主编：徐红兵 / 副主编：宋湧　有祥君

责任编辑：杨茂　汪亚明　王婉秋　钟兰岚　李丽娟

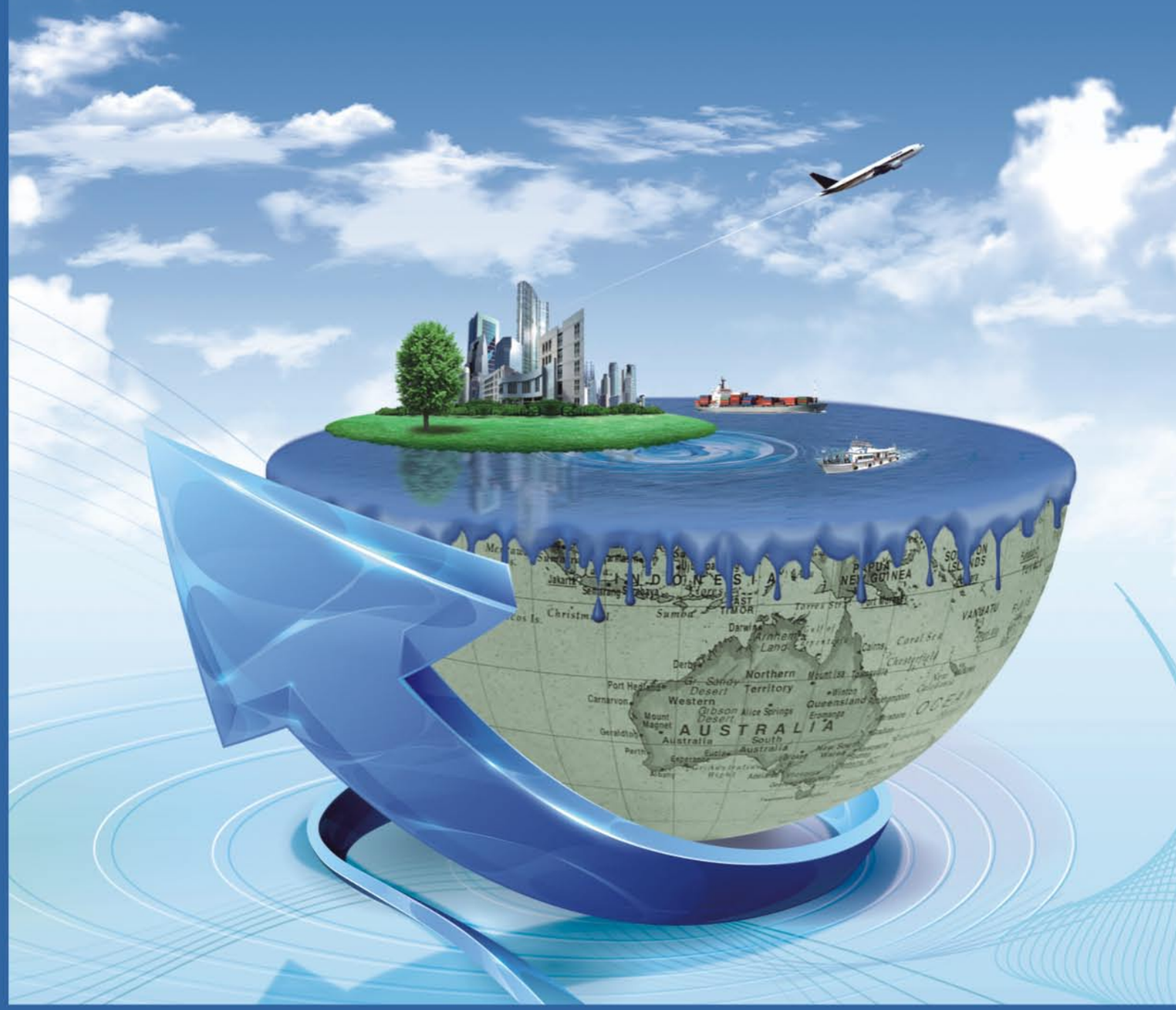
办公地址：成都市高新西区西源大道2006号电子科技大学主楼B2-512 / 电话：028-61831046

传真：028-83202966 / E-mail:syong@uestc.edu.cn / uestcaa@uestc.edu.cn

ALUMNI FOUNDATION BULLETIN

2010年12月 总第27期

校友会 基金会会刊



电子科技大学校友会 基金会主办

电子科技大学
2010年企业家高峰论坛隆重召开



12月4日，电子科技大学'10企业家高峰论坛在清水河校区隆重举行。本次论坛的主题是“企业需求与高校人才培养模式”。26位企业高管汇聚我校，就创新、创业与人才等话题进行了深入探讨。

校党委书记王志强，副校长熊彩东、杨晓波，校长助理、教务处处长杨亚培，校长助理、研究生院常务副院长胡皓全，校长助理、合作发展部部长徐红兵出席论坛。杨晓波副校长担任论坛主持人。出席论坛的企业家有大陆希望集团董事局主席刘永言等26位企业高管，其中部分为我校校友。我校部分职能部门和学院负责人参加论坛。



王志强书记代表学校欢迎各位嘉宾的到来。他向来宾介绍了我校近年来师资队伍、学科建设、科学研究、人才培养、基础建设等方面的进展。他表示，举办企业家高峰论坛是电子科技大学贯彻国家中长期教育改革和发展规划纲要精神的重要举措，也是学校“开门办学”，把知名企业请进学校，共同推进人才培养模式改革，推动科技自主创新能力提升，使学校培养出更多适应企业发展和社会需要的人才，为社会发展做出更大贡献的重要途径。





与会企业家围绕现代企业需要的人才品质、专业素养教育和综合素质教育、创新能力与创业能力培养等共同关注的话题进行了探讨。

企业家们首先谈到了加强对学生团队精神、合作意识等教育的重要性。广东省建筑工程集团有限公司总经理何一平表示，学校一方面要教育学生在做学问上“求异”，即创新、创造，另一方面要教育学生在日常生活中“求同”，即注重合作精神和协作精神。不会“求同”的人得不到周围人的认可和发展机遇，生活不能美满，更谈不上事业的成功。深圳中电投资股份有限公司副董事长、总经理李敬和说，懂得协作的人能将自己的才能发挥到最大，现代企业需要专业型人才，更需要懂协作，能管理、指挥专业人才的人才。

企业家们对专业教育的理念和方法提出了新的思路。大陆希望集团董事局主席刘永言以自己从事科研和管理的经历为例，指出要更加注重基本概念和理论的强化，更注重引导学生理解基本概念提出的背景，指导学生把知识和概念回归实践，在实际工作中发挥作用。

企业家们希望学校进一步加强大学生创新能力和创业意识的教育。安博教育集团董事长黄劲说，电子科大不但要让自己的毕业生有工程师的专业、严谨等素质，更要注重学生创新能力和创业意识的培养，希望母校能培养出更多各行各业的领导者。

企业家们同时表示，希望加强与学校的联系，合作共赢。九洲电气集团副总经理何林虎表示，通过电子科大一系列工作可以感受到学校做好了再发展的充分准备，他希望进一步深化九洲集团与学校的合作，以多种方式相互学习，共同培养双方需要的人才。京东方科技集团、四川长虹电子集团、深圳市赛格集团等企业负责人均就如何与学校加强合作、提高人才培养质量进行了发言。

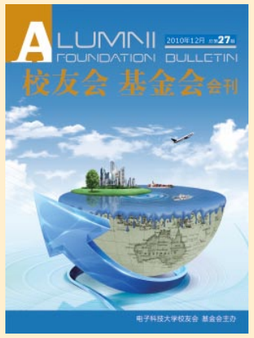
企业家们对学校举办论坛表示欢迎。富通集团副总裁刘勇说，在公司的发展中，切身感受到人才对企业成长的重要性。电子科技大学在就业率比较高的情况下仍在不断思考人才培养问题，体现了学校的远见卓识，希望与学校一起共同商议出富有成效的方法，提高人才培养质量。他也表示，通过此次盛会，与很多业内人士进行了深入探讨，加强了交流与合作。

熊彩东副校长感谢与会企业家对学校人才培养和科学研究等工作提出的宝贵意见，希望学校能加强与企业合作，培养出企业需要的德才兼备的、具有创新意识与创新能力的优秀人才。他表示，家庭、学校和社会在人才成长的不同阶段需要承担不同的责任，希望企业界的朋友们积极参与学校人才培养工作，以各种形式积极支持学校人才培养。

本次论坛由学校合作发展部主办。

目录

第27期《校友会基金会会刊》



主　　编：徐红兵

副 主 编：宋　湧　有祥君

责任编辑：杨　茂　汪亚明

王婉秋　钟兰岚

李丽娟

01 卷首语



第一章 成电风华 02-08

02 母校要闻

02 杨振宁先生到电子科大访问讲学
02 清华大学党委书记胡和平教授为我校干部作专题讲座
02 中国工程院周济院长视察电子科技大学电子信息工程研究院
03 美国ADI公司首席技术官Dr.Samuel H.Fuller一行来我校访问
03 电子科大摘冠亚太大学生机器人总决赛
03 电子科大与华为建立联合实验室
03 学校与R&S公司共建联合实验室
04 学校与中航工业航电系统公司建立战略合作关系
04 学校隆重举行“长江学者”暨“百人计划”学者聘任仪式
04 2010科技工作大会隆重开幕

05 简讯

06 喜讯频传

06 电子科大获第七届全国研究生电子设计竞赛金奖
06 第二届“NS杯”大学生电子设计竞赛颁奖仪式举行
06 我校5人获教育部学术新人奖
06 我校9人获中国博士后基金特别资助
07 邓龙江教授入选“杰青”
07 我校博士生邓洪祥在《物理评论快报》发表论文
07 全国大学生嵌入式设计大赛我校学子获佳绩
07 电子科大获IBM大型主机应用大赛最佳团队奖
07 我校在全国大学生数学竞赛四川赛区获佳绩
08 校五人制足球队访问马来西亚
08 校男篮称冠CUBA四川预赛
08 成都学院在全国电子专业人才设计与技能大赛创佳绩
08 中山学院在全国大学生机械创新设计大赛中获二等奖



第二章 基金会题报道 09-18

09 工作快讯

09 学校成立合作发展部
10 校教育发展基金会理事会会议召开
11 我校教育发展基金会参加第十二次中国高校基金会工作研讨会
11 电子科技大学教育发展基金会2009—2010年立项情况报告
12 电子科技大学教育发展基金会获得2010年度公益性捐赠税前扣除资格

13 新闻动态

13 富通集团在电子科大设立奖助学金
14 富通董事长王建沂受聘校董
14 美国德州仪器公司向我校捐赠推进合作
15 “五星电器”资助我校灾区学子
15 经管学院本科96级院友为学院建设添砖加瓦

16 特别鸣谢

17 慈善人物



第三章 校友天地 19-31

19 校友情深

20 20年后我们再聚首
——我校86级毕业校友重返母校聚会
21 86级毕业20周年科大聚会活动集锦

25 校友聚会感言

25 相聚母校，我有话说
——生命学院学子
26 相聚，相拥，相思
——微固学院86021班学子

28 校友来鸿

29 校友讲坛

29 TCL集团副总裁郭爱平校友返校交流
30 知名校友孙雁博士与在校学子畅谈移动互联网
31 IBM系统和科技事业部中国区系统销售经理罗佳斌校友来校巡讲
——为以科技的眼睛看世界 探幽IBM百年创新之道

目录

第27期《校友会基金会会刊》



第四章 师者风范 32-43

32 师者风范

计算机学院简介

33 27岁教授畅谈成长心得
——专访计算机·软件学院青年学者周涛教授

经济与管理学院简介

35 名教自有乐地
——访管理学院院长曾勇教授

电子工程学院简介

38 本色人生 踏实求是
——记我校国家“千人计划”入选者李乐伟教授

42 外教风采：四川省优秀外教马克
来自异国的温暖笑容



第五章 桃李芳菲 44-60

44 风云榜

44 电子科大校友孙亚芳当选“全球权势女性”

44 我校校友杜宣荣获“兴证杯”2010年度中国最佳创富领袖奖

45 电子科大机器人登顶“金字塔”

46 葛树志教授当选IFAC fellow

46 我校学子成为上海世博会注册大学生记者

47 成电人

47 从业务员到行业领袖
——深圳中电投资股份有限公司总经理李敬和校友

54 宝剑锋从磨砺出
——成都前锋电子电器集团股份有限公司董事长、总经理杨钢校友



第六章 杏园情怀 61-73

61 情满成电

61 我的老师——陈星弼先生

63 怀念电子科大的银杏

64 青春之歌——怀念校园生活（伙食）

65 印象清水河

66 谢母校——和老校友“村野翁”韵

67 绿梅轩

67 满江红——明月荷塘秋色

67 春分

68 学子启航

68 漫步于银杏林的那些日子

69 成电流年

70 翰墨书香

71 画影流芳

72 养生天地

73 开怀一笑

卷首语

辞旧岁，迎新春

庚寅忽过，韶光如梭。

迎新岁，欢聚如昨。

亲朋相贺，挚友续歌。

峥嵘岁月，志高远，神矍铄。

遥忆当年，青春如歌。

深情谊，义比巍峨。

鸿鹄志远，畅谈欢酌。

祝体更健，业更进，笑更多

冬月悄然春可待，岁尾香茶，把盏对韶光。撕去日历的最后一页，掂一掂又是一年叶落，可曾记得成电校园那纷飞的杏叶；可曾记得学生时代那如水的情怀。韶华岁月，成电时光，湿润的晨雾下，那朵梦里的栀子花；温暖的冬阳中，那年青春的银杏树下。

又是一年辞旧迎新之时，思念总是如期而至。成电满园的银杏叶是否已经飘落，成电母亲的风姿是否依然绰约。沐春风秋雨，伴雪飘花落，三百六十五里路匆匆越过。零时的钟声响彻天涯，新年的列车准时出发。它驮去一载难忘的岁月，迎来了又一度火红的年华。归来吧，团圆吧！无论多少岁月，成电母亲温柔的臂膀依然为你抚慰奔波的疲劳；无论多么遥远，成电母亲的殷殷祝福始终伴你入梦。美丽的烟花散开在新年的天宇，新年的钟声在天地间激起，深沉而宏大。啊，朋友，让我们在震天的炮竹声中，以最美的祝愿共同迎接又一个春天的来临！在这个崭新的春天，成电母亲祝愿所有的成电人事事顺利，家庭幸福，前程似锦。



母校要闻

1、杨振宁先生到电子科大访问讲学



9月9—10日，著名科学家、中国科学院外籍院士、诺贝尔物理学奖获得者杨振宁先生应邀到电子科技大学访问讲学，受到全校师生的热烈欢迎。9日下午，在浓郁的喜庆气氛中，清水河校区迎来了杨振宁先生。校党委书记王志强、校长汪劲松等校领导与杨振宁先生进行了亲切会见。王志强书记代表学校对杨振宁先生的到来表示热烈欢迎。他向杨振宁先生介绍了我校建校历史、学科特点、教师队伍、学生培养等情况。杨振宁先生对我校的学科特色和人文素质教育非常感兴趣，询问了详细情况。他说，非常高兴能到电子科技大学来讲学，与老师和同学们交流。他表示，随着中国经济实力的不断增长，高等教育面临着新的竞争形势，希望电子科技大学越办越好。

10日下午，杨振宁先生与电子科大四十余位教师共度教师节，畅谈他的学习和研究经历，交流研究经验和人生感悟。杨振宁先生对我校的办学和学科特色给予了充分肯定。他说，电子事业对任何国家将会越来越重要。电子科技大学面向国防、社会，培养大量电子技术类的尖端人才。这是一所“很重要的大学”，为国家做出了贡献。

2、清华大学党委书记胡和平教授为我校干部作专题讲座



9月11日，清华大学党委书记胡和平教授访问电子科技大学并为学校科级以上干部作专题讲座。他结合清华大学人才培养优势转化战略实施的背景、途径与方法，就“人才培养是大学根本使命”的主题进行了深入浅出的阐述，并就“新形势下如何做好人才培养工作”进行了深入的探讨。

3、中国工程院周济院长视察电子科技大学电子信息工程研究院



7月26日上午，中国工程院周济院长一行在电子科技大学汪劲松校长、广东省科技厅陈新副厅长、东莞市政府冷晓明常务副市长等领导陪同下视察了东莞电子科技大学电子信息工程研究院（下简称“电研院”）。汪校长代表电子科技大学对周院长一行莅临电研院表示热烈欢迎。周院长对学校重视成果的转化和应用予以了充分肯定，电子科技大学将国家级平台延伸到东莞开展产学研合作，在“换芯换线、智造东莞”方面作了很多有成效的工作，同时他还对电研院独立申报国家“核高基”重大专项表示支持和关注。

4、美国ADI公司首席技术官Dr.Samuel H.Fuller一行来我校访问



9月27日，美国工程院院士、ADI公司首席技术官Dr.Samuel H.Fuller一行来我校访问，校党委副书记王亚非接待了来宾，双方就科学研究、人才培养以及联合实验室建设等进行了交流和探讨。王亚非副书记对Dr.Samuel H.Fuller的到来表示热烈地欢迎。他说，ADI公司与电子科大有着长期而广泛的合作，2008年ADI公司又与我校深化合作，再次携手共建电子科技大学–ADI联合实验室。这一系列的合作和交流使双方在技术研发、人才培养等方面取得了显著成效，加强了交流，深化了友谊。Dr.Samuel H.Fuller表示，未来ADI将继续加强与电子科技大学的合作，为电子科大的学生提供良好的学习和研究条件，为他们提供更好的技术支持和就业机会。

5、电子科大摘冠亚太大学生机器人总决赛



在2010年亚太大学生机器人总决赛中，电子科技大学学生机器人队一路过关斩将，力克各国强手，勇摘赛事桂冠！

电子科技大学是机器人赛事的传统强队，在2008年和2009年两度获得国内选拔赛的季军，在今年7月举行的亚太大学生机器人大赛国内选拔赛中，从全国41支高校参赛队伍中脱颖而出，获得冠军，并获得了代表中国参加在埃及举办的总决赛的资格。

6、电子科大与华为建立联合实验室



7月14日，电子科技大学与华为技术有限公司举行签约仪式，电子科技大学副校长杨晓波和华为技术有限公司副总裁舒骏代表双方共同签署《电子科技大学—华为技术有限公司联合实验室协议书》，电子科技大学校长汪劲松和舒骏副总裁共同为联合实验室揭牌。协议约定，华为与电子科大在成都建立“电子科大－华为联合实验室”，支持以电子科大为主的国内外著名高校在信息领域的前沿研究，形成对学术界与产业界引导性影响力；支持华为的产品技术发展战略和外部研究资源力量，在全球范围吸引一批高素质的研究与创新人才。

7、学校与R&S公司共建联合实验室



12月10日上午，电子科技大学 ROHDE&SCHWARZ公司（以下简称R&S公司）2010年度奖学金颁奖暨联合实验室揭牌仪式在清水河校区举行。熊彩东副校长和R&S公司中国区总经理吴克共同为“电子科技大学——R&S公司联合实验室”揭牌。

据了解，为增进双方的合作，R&S公司和电子科技大学即将新增多项合作项目，包括：设立罗德与施瓦茨创新创业基金；联合开设研究生实验课程并由R&S公司提供仪表支持；联合开展针对本地用户的技术培训；联合开展项目研究，并择优实施商业化。

母校要闻

8、学校与中航工业航电系统公司建立战略合作关系



6月29日上午，中航工业航电系统公司与电子科技大学签署战略合作协议，双方将在科技合作与交流、联合实验室建设等方面开展深入合作。汪劲松校长对中航工业航电系统公司卢广山董事长一行的来访表示欢迎。他感谢公司对电子科技大学的信任与支持，并介绍了学校历史、师资力量、教育教学、学科建设和科学研究等情况。

9、学校隆重举行"长江学者"暨"百人计划"学者聘任仪式



11月9日，学校隆重举行2010年长江学者暨校首批“百人计划”学者聘任仪式。汪劲松校长为“长江学者”和我校首批“百人计划”学者颁发聘书。学校党委书记王志强出席会议。会议由学校党委副书记李言荣主持。获聘的长江学者是电工学院夏明耀教授，李强、康凯、杨仕文、沈洋、钟智勇、宫玉彬、于军胜、周涛、井润田、胡剑浩等十位教授获聘校首批“百人计划”学者。

10、2010科技工作大会隆重开幕



10月29日，电子科技大学2010科技工作大会在清水河校区隆重开幕。本次大会的主题是：进一步解放思想，转变观念，勇于创新，提升水平，突出特色，注重规模，推进我校科技工作又好又快发展。

校党委书记王志强、校长汪劲松和校领导余敏明、王厚军、罗佳慧、朱宏、熊彩东、王亚非、杨晓波、李言荣出席开幕式。学校教职工代表500人参加了开幕式。会议由杨晓波副校长主持。

汪劲松校长作题为《提升水平，突出特色，注重规模，推进我校科技工作又好又快发展》的主题报告。他指出，学校五年来艰苦奋斗，锐意创新，推动了我校科技工作持续发展，为国家经济社会发展、国防建设和地方建设做出了积极贡献。主要表现在以下十个方面：科技规模快速增长；重要科技成果不断出现；科技队伍建设势头喜人；平台建设成效明显；国防科研特色持续加强；基础研究取得明显突破；新兴交叉学科取得初步进展；人文社科科研进步明显；服务社会能力不断提升；科研管理模式不断优化。

校党委书记王志强宣读了先进科研集体（团队）、先进科研工作者、先进科研管理工作者的名单。通信集成电路与系统工程设计中心等14个团队、李乐民等37名先进科研工作者、谭霞等19名先进科研管理工作者获得表彰。

先进集体（团队）代表张怀武教授、尧德中教授，先进科研工作者刘永教授、先进管理工作者胡剑浩教授做了大会交流发言。

杨晓波副校长做会议部署。这次会议分为三个阶段。第一阶段从11月1日—11月9日，各单位、各职能部门学习2010科技工作会议主题报告。第二阶段从11月中旬到2011年4月底，学校将举行六场专题讨论会，并对校内外有关单位进行调研。第三阶段时间为2011年5月，总结会议并就相关实施意见进行讨论。

简讯

1、我校代表团参加南非巴西“中国教育展”

10月12日至26日，李言荣副书记率我校代表团先后参加了南非“第六届中国教育展”和巴西“第二届中国教育展”。展会期间，我校代表团向参会者介绍了学校的办学历史和专业特色，认真接待前来咨询的学生、家长和相关教育机构。

2、电子科大—京东方OLED联合实验室建立

9月20日上午，电子科大–京东方OLED联合实验室挂牌仪式在学校沙河校区举行。校企双方希望加强合作，做出有显示度的成绩，实现技术的市场化，形成新的生产力。

3、恩普公司捐助我校学生创新创业

10月26日，电子科技大学校友、深圳恩普电子科技有限公司酋学全总经理一行访问我校生命学院，向电子科技大学教育发展基金会捐资，资金将用于支持生命学院的学生创新创业活动以及该公司在我校设立的“恩普创新营”活动。

4、国家留学基金委领导来校作专题报告

10月14日，国家留学基金管理委员规划发展部主任曹士海来我校调研指导工作。曹士海主任在清水河校区作专场报告会，为我校师生解读国家公派出国留学的相关问题。

5、英国拉夫堡大学计算机学院负责人来校访问

10月26日，英国拉夫堡大学计算机学院负责研究生招生的C.H.C Machine博士一行2人来我校进行友好访问。

6、台湾高新企业参访团来校访问

10月下旬，台湾高新企业参访团一行来我校参观访问，参访团成员企业表达了与我校相关学院及科研团队进行合作的愿望。

7、MARVELL公司副总裁陈宏毅来校访问

10月20日，MARVELL公司处理器部门与应用处理器研发部工程副总裁陈宏毅博士来校访问，王厚军副校长会见了来宾。陈宏毅博士表示，Marvell将在成都成立研发中心，他相信公司与电子科技大学有着广阔的合作前景和合作空间。

8、空军政治部领导来校调研

10月13日，空军政治部干部部邱火林副部长一行来校，就我校国防生教育和管理工作进行调研。校党委王志强书记、朱宏副校长、王亚非副书记会见了来宾。 邱火林副部长对我校的国防生工作给予了充分肯定，对学校将优惠的政策、优质的资源用于国防生教育表示感谢。

9、新西兰理工学院副校长访问我校

9月21日上午，新西兰理工学院代表团一行3人在副校长戴维·纳米（David Nummy）的带领下来我校进行友好访问，朱宏副校长接待了来宾。

10、联发科公司董事长蔡明介先生一行来校访问

9月26日，联发科技股份有限公司董事长暨执行长蔡明介先生一行访问电子科大。学校党委副书记王亚非会见客人，双方就加强校企合作进行了交流。

11、电子科大通过总装装备承制单位资格审查

10月16日–18日，总装备部审查组一行9人对电子科大“装备承制单位资格”进行了现场审查。审查组经过细致评议，一致认为电子科大符合GJB5713–2006标准要求，同意向总装推荐注册。

12、我校计算机工程教育专业接受认证考查

10月26日至28日，以南京大学陈道蕃教授为组长的教育部工程教育专业认证专家组一行9人对我校计算机科学与技术专业进行了认证现场考查。在为期两天的现场考查中，专家组查阅了我校认证自评报告材料、教学管理文件、试卷、毕业设计论文、学生科技创新及管理材料，实地考察了课堂教学、实验中心，与教师、在校学生代表、毕业生代表、用人单位代表等进行了座谈。

专家组将向全国工程教育认证专家委员会提交认证结论，并经认证专家委员会全体会议审查批准，由教育部发布。

喜讯频传

1、电子科大获第七届全国研究生电子设计竞赛金奖



在8月22日结束的第七届全国研究生电子设计竞赛上，由2008级研究生刘华明、范建俊、李思承所组成的电子科技大学1队力克国内众多知名高校参赛队，以优异成绩获得全国研究生电子设计大赛金奖，取得我校在该项赛事上的最佳成绩。全国研究生电子设计大赛创办于1996年，是面向我国研究生的最具权威性、学术水准最高的赛事。

2、第二届“NS杯”大学生电子设计竞赛颁奖仪式举行



10月19日上午，美国国家半导体公司——电子科技大学第二届“NS杯”大学生电子设计竞赛颁奖仪式在清水河校区隆重举行。美国国家半导体南中国区业务经理陈乃东先生、市场部项目经理吴蓉女士，电子科技大学校长助理、教务处处长杨亚培出席了颁奖仪式并为获奖同学颁发证书。美国国家半导体南中国区业务经理陈乃东先生为同学们参加电子设计竞赛的激情表示感慨，同时，希望同学们坚持自己的梦想，迸发自身光芒。

3、我校5人获教育部学术新人奖

近日，从教育部、国务院学位委员会获悉，2010年度“博士研究生学术新人奖”获奖名单出炉，我校文峰、张光旻、黄江、黄明、曾德国等5名在读博士研究生榜上有名。此次共有来自43所研究生培养单位的695名在读博士研究生获得该奖。

4、我校9人获中国博士后基金特别资助

日前，中国博士后科学基金会发文公布了获得第三批博士后科学基金特别资助的人员名单，我校9名在站博士后榜上有名。四川省高校共有18名博士后获第三批资助。

中国博士后科学基金“特别资助计划”是由国家财政拨款设立的国家级基金，旨在对具有较强独立创新能力、取得较好研究成果的博士后研究人员进行鼓励和褒奖。该基金每年评选一次，由中国博士后科学基金会向每位获得者提供10万元的经费资助。相对于面上资助，特别资助更加强调博士后的创新能力，评审方法更加严格。今年是该基金特别资助计划实施的第三年，截至目前我校已有20名博士后获得此项资助。

5、邓龙江教授入选“杰青”

2010年度国家杰出青年科学基金资助人选名单于近日揭晓，电子科技大学微电子与固体电子学院邓龙江教授榜上有名，目前我校已有13位“杰青”。

国家杰出青年基金从1994年开始实施，是支持在基础研究方面已取得突出成绩的青年学者自主选择研究方向开展创新研究，促进青年科学技术人才的成长，吸引海外人才，培养造就一批进入世界科技前沿的优秀学术带头人的人才基金。该基金资助的青年学者年龄不超过45周岁，并在自然科学基础研究方面已经取得国内外同行承认的突出的创新性成绩或创造性科技成果，或对本学科领域或相关学科领域的发展有重要的推动作用，或对国民经济与社会发展有较大影响。

6、我校博士生邓洪祥在《物理评论快报》发表论文

近日，国际物理学领域最高水平的《物理评论快报》（Phys. Rev. Lett.）发表了电子科技大学物理电子学院博士生邓洪祥撰写的论文“Quantum theory for cold avalanche ionization in solids”（PRL 105，113603（2010））。该论文邓洪祥为第一作者，电子科技大学为第一作者单位。

7、全国大学生嵌入式设计大赛我校学子获佳绩

在第六届“博创杯”全国大学生嵌入式设计大赛全国总决赛上，电子科技大学中山学院派出的三支参赛队伍均取得优异的成绩，获得一等奖2项、三等奖1项。

第六届“博创杯”全国大学生嵌入式设计大赛全国总决赛由中国电子学会主办，中国电子学会嵌入式专家委员会和中国农业大学共同承办。大赛共吸引了来自全国100多所高校的450支队伍报名参加。我校中山学院学子经过ppt展示、作品现场演示等环节的激烈角逐，《第六感》摘得一等奖；《动感GameBoy》荣获IAR奖一等奖；《公交站点智能服务系统》获得三等奖。

8、电子科大获IBM大型主机应用大赛最佳团队奖



11月18日，在北京举行的“IBM大型主机技术2010校园应用大赛”决赛中，我校两支参赛队伍再创佳绩，CICSER团队勇夺最佳团队奖，恒达团队获得优胜奖。计算机学院副院长雷航教授代表我校领取了IBM主机大学合作项目“2010年度教书育人奖”，刘玓老师领取了“2010年度突出贡献奖”，李树全老师领取了“最佳指导奖”。

此次大赛于今年5月正式启动，吸引了来自全国各大高校32支队伍的180名师生参加。经过初赛，最终有来自电子科技大学、同济大学、华南理工大学、东北大学等9支参赛队伍进入最后决赛。我校的两支参赛队伍由计算机·软件学院4名07级本科生、4名08级本科生组成，刘玓、李树全、许毅三位老师组成指导团队担任两队的指导老师。

决赛中，“CICSER”队以情景剧的形式展示了参赛作品“支付宝绿色消费系统”。他们独特的演绎方式，优异的答辩表现，出色的技术水平和动手能力征服了现场评委，给现场观众留下了深刻印象，“CICSER”最终摘得”最佳团队奖“。

9、我校在全国大学生数学竞赛四川赛区获佳绩

首届全国大学生数学竞赛四川赛区竞赛近日在四川大学举行，我校学生在非数学专业类比赛中包揽前五名；在数学专业类比赛中，我校学生获奖人数名列第二。四川赛区竞赛分为非数学专业类和数学专业类，共有包括四川大学、电子科技大学、西南交通大学、西南财经大学在内的19所高校参加。

喜讯频传

10、校五人制足球队访问马来西亚



我校五人足球队10月25日—31日应邀赴马来西亚吉隆坡参加学术交流活动和比赛。参加本次交流活动的有澳大利亚、新西兰、马来西亚、新加坡、文莱和中国六个国家。我校作为国际性五人制足球组织Vikings Futsal Association中国唯一合作伙伴参加了本次活动。活动期间举办了教练员学术研讨会和交流比赛，我校5:3胜澳大利亚，3:2胜新西兰，2:0胜新加坡，8:4胜文莱，1:1平马来西亚获亚军。

本次出访是体育部《五人制足球》省级精品课程组的重要交流活动，校五人足球队曾于2008年赴新西兰交流访问。

11、校男篮称冠CUBA四川预赛

11月19—21日，第十三届CUBA中国大学生篮球联赛四川省预赛暨成都市高校篮球联赛在我校举行。电子科技大学“三泰电子”男子篮球队在本次比赛中分别战胜西南交通大学队和西南财经大学队，获得本次预赛高水平组冠军。

本次比赛由中国大学生篮球协会、恒华体育、四川省教育厅和成都市高校体育协会主办，电子科技大学承办。比赛分为甲组（本科高校）、乙组（高等职业学院）和高水平运动组（电子科技大学、西南交通大学、西南财经大学）。

12、成都学院在全国电子专业人才设计与技能大赛创佳绩

9月19日，历时六个月的2010年全国电子专业人才设计与技能大赛在上海落下帷幕。代表电子科大成都学院参加决赛的王元彬、郑杰文、何海波等13名同学表现不俗，在这次全国各类院校高手云集的比赛中，获得单片机设计与开发一等奖、嵌入式设计与开发二、三等奖、电子设计与制作二等奖等九项大奖。

13、中山学院在全国大学生机械创新设计大赛中获二等奖



2010年第四届全国大学生机械创新设计大赛决赛于日前在东南大学举行。由中山学院机电工程系学生黄怀添、曾晓斌、谢镇键、谢福浩等同学设计制作、刘保军和顾晓勤老师指导的“生命之星”探险救援机器人作品入围全国决赛现场，获得二等奖。这是中山学院作品首次进入全国大学生机械创新设计大赛的现场决赛。

全国大学生机械创新设计大赛是一项具有较长历史、较大影响的大学生学科竞赛活动，是由教育部、财政部联合发文在全国高校中积极倡导的学科竞赛，每两年举办一次。本届大赛的主题是“珍爱生命，奉献社会”，内容为在突发灾难中，用于救援、破障、逃生、避难的机械产品的设计与制作。

基金会专题报道

工作快讯

学校成立合作发展部

中共电子科技大学委员会（通知）

党组通知〔2010〕21号

关于成立电子科技大学合作发展部的通知

校内各单位：

为积极拓展社会资源，加强学校教育基金会、校董会、校友会等工作，经党委常委会研究决定，成立电子科技大学合作发展部（正处级行政管理机构）。

合作发展部的职责是：负责拓展社会资源，负责教育基金会、校董会、校友会等工作。

特此通知。

中共电子科技大学委员会

二〇一〇年十月十五日

主题词：组织 机构 成立 通知

电子科技大学学校办公室　　2010年10月15日印发

工作快讯

校教育发展基金会理事会会议召开

12月4日，电子科技大学教育发展基金会理事会召开会议。会议由电子科技大学教育发展基金会理事长、副校长杨晓波主持。

会议进行了理事增选和改选，增选了副理事长，改选了电子科技大学教育发展基金会秘书长和副秘书长。会议审议了2009年审计报告及2009—2010年立项报告：截止2010年11月30日，基金会共立项项目19个，待立项项目4个，现有立项项目主要集中在科学研究、校园建设和奖助学金三大类，涵括本科课程改革、学生创新能力培养、文体活动、海外交流等，基金会对立项项目进行了严格的审批和追踪管理。

与会理事还就电子科技大学教育发展基金的支持方向和效果、基金的保值与增值、基金募集的良性发展机制等问题进行了深入的讨论，提出了很多有建设性的意见和建议。



我校教育发展基金会参加第十二次中国高校基金会工作研讨会

2010年11月15日，第十二次中国高校基金会工作研讨会在重庆大学隆重召开。包括我校在内的国内外90家高校、政府机构、国际组织、基金投资公司代表共190余人参加了此次会议。

北京大学金锦萍教授、安徽大学教育基金会驻会高级顾问吴昌期（原安徽省副省长）、亚洲基督教高等教育联合董事会副总裁郑文珊等嘉宾分别作了《基金会的法律风险防范》、《安徽大学教育基金会创新经营管理模式与运行机制》、《Today Students Tomorrow Alumni Future Donors—cross—border perspectives》、《创建部地共建高校新模式、探索高校基金会筹资新机制》、《宏观经济走势及证券市场投资机会分析》等专题发言。随后，大会还进行了分组研讨。我校基金会工作人员分别就筹资方式方法、财务管理及配比基金申请等问题与其他高校基金会工作人员进行了交流。

电子科技大学教育发展基金会2009—2010年立项情况报告

电子科技大学教育发展基金会以服务学校建设为导向，按照《基金会管理条例》和《电子科技大学教育发展基金会章程》及《电子科技大学教育发展基金会财务管理办法（暂行）》相关规定，结合学校实际情况，逐步修订和完善了项目管理的办法，并制定了“电子科技大学教育发展基金会项目资助工作流程”。

截至2010年11月30日，立项项目19个，待立项项目4个，经费预算合计1031.5万。现有立项项目主要集中在科学研究、校园建设和奖助学金三大类别，涵括本科课程改革、学生创新能力培养、文体活动、海外交流等（详见附表一）。各项目都按照要求填写了项目申报书并申报了经费预算，基金会按照项目类别组织评审与审批，每个项目都由专人全程跟踪服务，严格遵循管理办法，规范工作流程，做好过程管理，并及时向捐赠方报告项目进展状况及资金使用情况，相关材料和数据都予以分类归档保存备查，目前各项目进展状况良好。

电子科技大学教育发展基金会

2010年12月1日

工作快讯

电子科技大学教育发展基金会获得2010年度公益性捐赠税前扣除资格

根据《四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局、四川省民政厅文件》（川财税[2010]33号），现将2010年度第一批继续获得公益性捐赠税前扣除资格的基金会和社会团体名单公告如下：

基金会、社会团体名称

四川省隆昌教育基金会
四川省威远县教育基金会
成都市教育基金会
成都大熊猫繁育研究基金会
双流县教育基金会
德阳市教育基金会
乐山市教育基金会
四川省内江市教育基金会
四川省教育基金会
都江堰友爱教育基金会
四川省青少年发展基金会
成都市青少年发展基金会
四川省残疾人福利基金会
四川省扶贫基金会
广元市教育基金会
剑阁县教育基金会
四川省资中教育基金会
四川自贡市教育基金会
四川省宜宾市教育基金会
四川省见义勇为基金会
成都市见义勇为基金会
四川省文化艺术发展基金会
四川省志愿服务基金会
四川省青年创业就业基金会
四川美丰教育基金会
四川西南交通大学扬华教育基金会
四川英子爱心基金会
南充市高坪区阳光助学基金会
四川省国电大渡河爱心帮扶基金会
四川飞行教育基金会
成都市成华区爱心教育基金会

四川电子科技大学教育发展基金会

四川省简阳市教育基金会
成都公和社区发展基金会
四川省慈善总会
成都市慈善总会

二〇一〇年九月二十日

四川省民政厅网站公告

链接　http://www.scmz.gov.cn/InfoDetail.asp?ID=9732

新闻动态

1、富通集团在电子科大设立奖助学金

2010年8月31日下午，富通集团奖助学金签约仪式在我校清水河图书馆一楼报告厅隆重举行。电子科技大学党委副书记王亚非、富通集团副总裁刘勇代表双方共同签署捐赠协议，电子科技大学校长汪劲松为富通集团董事长王建沂颁发捐赠证书。



捐赠协议约定，富通集团捐资300万在电子科技大学设立第一期奖助学金，每年划拨100万，奖励成绩优秀的在校学生，资助贫困学子，并特设创新创业奖金，扶植在光电技术领域开展的创新创业相关科技活动。

汪劲松校长表示，感谢像王建沂董事长这样富有社会责任感的企业家积极捐资助学，扶持科技创新活动，希望学校和企业同心协作，为国家培养更多的优秀人才，为科技创新而不懈努力。

王建沂董事长在捐资仪式上发表了激情洋溢的演讲。他向同学们回顾了自己从一名邮电局职工走上创业之路，经过20余年的艰苦奋斗，率领富通成为国家重点高新技术企业、全国电子信息百强企业、全国民营百强企业和国家创新型试点企业的艰辛历程，介绍了富通集团坚持科技创新、打造核心竞争力，获得国家科技进步二等奖的不懈追求，以及富通感恩社会、勇于承担社会责任的企业文化。他希望同学们珍惜时光，努力学习，早日成才，回馈国家和社会。

新闻动态

2、富通董事长王建沂受聘校董



8月31日下午，富通集团董事长王建沂从电子科技大学副校长杨晓波手中接过聘书和校徽，正式成为电子科技大学校董。

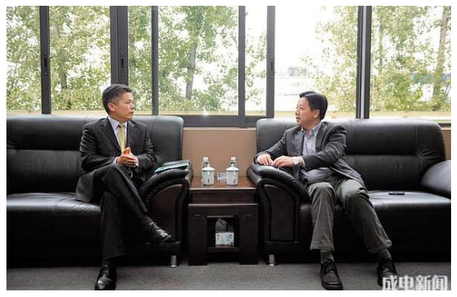
王建沂董事长表示，这一份聘书，是荣誉更是沉甸甸的责任，他希望自己能为电子科技大学未来的发展添砖加瓦，希望富通集团能成为电子科技大学学生学习实践的基地，成为科技创新的合作伙伴。

汪劲松校长出席聘任仪式，他感谢王建沂董事长接受聘任，成为电子科技大学校董。汪劲松校长希望电子科技大学和富通集团携手合作，在科技攻关和人才培养等方面进行长期的、实实在在的合作，共同为社会做贡献。

副书记王亚非主持聘任仪式。富通集团副总裁刘勇、富通集团人力资源总监王学明、成都富通总经理徐东，我校学校办公室主任郝钦伟、学工部部长吕红胤、光电学院党委书记郑宇涛、校董办主任宋湧等出席仪式。

富通集团创立于1987年，目前是国家重点高新技术企业、全国民营百强企业以及国家创新型试点企业，并已连续十年成为全国电子信息百强企业，也是中国知名的现代化民营企业集团之一。当前，富通产业涵盖电子信息、有色金属以及现代旅游服务业三大领域，确立了以技术创新和技术领先为核心的产业竞争优势。

3、美国德州仪器公司向我校捐赠推进合作



10月14日，美国德州仪器(TI)公司半导体技术（上海）有限公司总裁谢兵一行访问我校，并向电子科技大学教育发展基金会捐资，双方合作进一步深入。

学校党委副书记王亚非会见谢兵总裁。王亚非副书记说，电子科技大学和TI公司十多年的合作是校企合作的成功典范，随着TI公司在成都投资计划的开展，双方的合作翻开了新的一页，学校将在科学研究和人才培养方面尽力支持TI，希望双方共同为高层次人才的培养和高新科技发展做出贡献。

谢兵总裁表示，TI在中国的发展伴随着电子科技大学的人才和研究支持，目前有众多优秀毕业生活跃在TI公司，公司欢迎更多优秀的电子科大学生到TI实习、工作，深入开展和相关团队的科研合作，公司也将以各种形式回馈大学的支持。

随后举行捐赠仪式。电子科技大学教育发展基金会秘书长宋湧代表学校向德州仪器(TI)半导体技术(上海)有限公司总裁谢兵先生颁发了捐赠证书。

4、“五星电器”资助我校灾区学子

9月19日，家电连锁企业“五星电器”联合我校成立了“五星电器助学赈灾慈善基金”，旨在向受震灾区有困难的学子献出爱心，帮助他们顺利完成学业。

该项基金的资助对象是2009级及2010级来自汶川、北川等17个受灾地区品学兼优的学子，此次的资助名额共23名，资助对象正在审核中。得到资助的同学将分别在第一、二、三学年得到5000元，3000元，2000元的学费资助。“五星电器”承诺，企业可以向这些学子提供勤工助学岗位。

5、经管学院本科96级院友为学院建设添砖加瓦



经管学院本科96级院友在“十一”返校期间为表达对学院培养的感激之情，得知学院即将修建大楼后，在返校座谈会上举行一个小型捐赠仪式，为清水河校区经管大楼的修建贡献了他们的力量。

相关链接：

在欢庆新中国61岁华诞之际，10月2日，经济与管理学院隆重举行以“十载绽放，岁月留香”为主题的2010年经管学院“院友日”活动。毕业10周年的96级9609X班三十余名院友，带着重逢的喜悦激动心情，从上海、北京、深圳以及四川各地重返成电母校，与昔日的老师们欢聚一堂，畅谈了自己学习、事业发展和生活的方方面面，并重游了沙河老校区。电子科技大学教育发展基金会宋湧秘书长、经管学院院党委赵璧全书记、井润田副院长、办公室姜德明主任以及电工学院钱云光副书记出席庆典，学院邵培基教授、焦连英副教授、李强副教授、邓光军副教授等嘉宾应邀参加了活动。

特别鸣谢：

在过去的半年里，电子科技大学教育发展基金会获得了广大企业和个人的多项捐赠，它们为促进学校的进一步发展提供了坚实的基础。在此，电子科技大学教育发展基金会向做出捐赠的企业和个人表达最诚挚的谢意！

序号	捐赠人或捐赠单位	捐赠金额（元）
1	陈建武校友	20.00
2	南京三乐电子信息产业集团有限公司	100000.00
3	四川省光彩事业促进会	50000.00
4	李仕奇校友	10000.00
5	赛贝斯软件（中国）有限公司	68074.00
6	富通集团有限公司	2000000.00
7	四川省基础地理信息中心	100000.00
8	北京万方数据股份有限公司驻成都办事处	5000.00
9	重庆林昊科技发展有限公司	6000.00
10	亚德诺半导体技术（上海）有限公司	171054.00
11	成都易宝迅腾科技有限公司	3000.00
12	深圳恩普电子有限公司	50000.00
13	宁波市远望谷信息技术有限公司	5000.00
14	中国图书进出口（集团）总公司	5000.00
15	北京国研网信息有限公司	3000.00
16	北京书生数字图书软件技术有限公司	5000.00
17	武汉三新书业有限公司	3000.00
18	北京新东方讯程网络科技有限公司	5000.00
19	同方知网（北京）技术有限公司	3000.00
20	德州仪器半导体技术（上海）有限公司	200000.00
21	深圳芯科科技有限公司	6000.00
22	北京方正阿帕比技术有限公司	3000.00
23	四川新华文轩连锁股份有限公司	3000.00
24	北京超星数图技术有限公司	5000.00
25	能士智能港科技发展有限公司	100000.00
26	成都精微嘉光电技术有限公司	450000.00
27	成都三泰电子实业股份有限公司	100000.00
28	成都市翡翠科技发展有限责任公司	3000.00
29	成都神州数码有限公司	5000.00
30	成都市华为赛门铁克科技有限公司	6000.00
31	施普林格亚洲有限公司北京代表处	3000.00
32	北京福卡斯特信息技术有限公司	3000.00
33	中国科技资料进出口总公司北京分公司	7000.00
34	电子科技大学经济与管理学院9609X班	8800.00
35	苏州工业园区	150000.00
36	赵建坤校友	10000.00
37	魏美圣校友	50000港币
38	成都成电硅海科技股份有限公司	4608.00
39	成都锦江电子系统工程有限公司	3408.00
40	电子科技大学湖北校友会	9570.00
41	电子科技大学中山学院	3828.00
42	昊天天子（吴军）	17040.00
43	深圳清溢光电股份有限公司	3408.00
44	中电22所第7研究部(刘新年)	5112.00
45	中电29所	34080.00
46	中电2所	34080.00

（备注：以上按捐赠时间排序；紫色部分为“育才千人计划”项目捐赠）

慈善人物



邵逸夫（1907年10月4日—），原名邵仁楞，香港电视广播有限公司主席，著名的电影制作者，著名慈善家。

邵逸夫祖籍宁波，1907年出生于上海，父亲是上海锦泰昌颜料公司的老板。他在兄弟姐妹中排行第六，故后来人称“六叔”。邵受教于美国，19岁中学毕业后便随兄长邵仁枚到新加坡开拓电影市场，从此对电影制作产生兴趣。他与兄长于1920年代活跃于中国的电影业。1925年，邵氏兄弟在上海成立“天一影片公司”，曾与粤剧名伶薛觉先合作，拍摄全中国首部有声电影《白金龙》（粤语）。1928年，邵逸夫赴星马等地协助兄长发展电影发行公司。

1974年获英女王颁发CBE勋衔以表扬他在娱乐事业的成就，港督麦理浩爵士主持授勋。1977年获英女皇册封为KNIGHT BACHELOR，赐予爵士衔头。1990年，中国政府将中国发现的2899号行星名为“邵逸夫星”。1991年，美国三藩市将每年的9月8日定为“邵逸夫日”，以表彰对社会公益的贡献。1998年，获特区政府颁发的GBM勋衔。

2002年邵逸夫创立“邵逸夫奖”，第1届于2004年举行。奖项模仿诺贝尔奖，每年选出世界上在数学、医学及天文学3方面有成就的科学家，颁授一百万美元奖金以作表扬。第一届的数学奖得主是陈省身；天文学奖为P. James E. Peebles；生命科学与医学奖为Stanley N. Cohen、Herbert W. Boyer、简悦威和Richard Doll。

散尽千金济众生。多年来，虽然邵逸夫一直稳居香港超级富豪排行榜上，但他视金钱为身外之物，乐善好施，热心公益，是港岛屈指可数的大慈善家。

“我的财富取之于民众，应用回到民众”。这位以“大丈夫贵兼济，岂独善一身”为人生信条的影视巨子，不仅是这样说，更是这样做的。早在1973年他就设立邵氏基金会，致力于各项社会公益事业，为此他受到了广泛的好评。

多年来，邵逸夫为内地、香港两地建设教育、医疗设施等，捐助超过数以十亿计款项。香港多间专上院校的建设曾得邵逸夫捐助，例如香港中文大学的逸夫书院、香港大学的邵逸夫楼、香港城市大学的邵逸夫图书馆等。2005年，邵逸夫捐出1000万港元予南亚海啸受灾地区。2008年中国四川发生汶川地震，邵逸夫捐款一亿。2009年香港地区特大水灾，邵逸夫捐款一亿。为援助台湾“8.8水灾”，邵逸夫委托其夫人到赈灾晚会现场捐款1.08亿新台币。2010年4月14日青海玉树大地震邵逸夫捐款1亿港币。

除开慈善家身份之外，邵逸夫另外还有两重身份，即娱乐圈教父和富豪榜常客。他所执掌的TVB王国是目前亚洲最大中文节目内容的供货商，在本港有着近乎垄断的竞争态势；邵氏出品的影响力，甚至在港资还未全面启动北上掘金潮之前，便已先行渗入内地，TVB制作的《射雕英雄传》等电视剧在上个世纪80年代的内地引发了万人空巷的盛况，至今仍被一代人奉为“经典”；香港演艺圈的“黄金一代”也基本出自邵氏，如周润发、周星驰、梁朝伟、刘德华、刘嘉玲等等。

不仅如此，邵逸夫对推动香港电影的发展亦功不可没，他可以被视为是华人电影史的“活古董”。可以说，邵逸夫缔造了香港影视的黄金时代。在香港的文化史上，他是一个即使再过一百年都不可被忽略的标杆性人物。

与时常出现在娱乐版头条的明星身份相比，六叔或许更钟意被视为是一名成功的商人——捱得苦、做事勤勉、精通业务、市场敏锐度极强、对成本**锱铢必较**，老一辈港商的致富之道在他身上表现得淋漓尽致。

至上世纪60年代，邵逸夫的影视王国颇具规模，他的勤勉却不减年少。据说他至古稀之年仍坚持每天工作16个小时。著名导演张彻在邵的手下工作过，他写的书中回忆说：“邵逸夫当年治事之勤，是我生平罕见，他坐的劳斯莱斯是名贵豪华的车，车里有酒吧，他改装成小型办公桌，连途中的时间都不浪费。”

就商人而言，邵逸夫也算是魄力过人、决策果断。他从上世纪20年代与兄长一起打拼三十余年，已在南洋积累了相当的身家，却仍选择在知天命之年赴港“创业”；至20世纪70年代末，他淡出拼搏了近50年的电影业，转向进军新兴的电视行业时，已年过古稀——即使忽略掉他所创出的那一番业绩，邵逸夫的毅力也值得今日受困于转型的香港后生景仰。

校友天地

菁菁校园，魂系少年，电子科大，人才摇篮。西南名校，育一方之英才；天府学堂，引四方之良师。五十余载，几代同堂咸话旧；千亩新园，新老校友共畅怀。丙申立校，倡学至今，世道虽替，桃李莫催，人才迭出，名播愈远。立国之基教育为本，民风化导礼义为先。学堂滋盛，学子之福，名师出世，芳及百年。故历史虽短，影响岂在目前；读书几载，学问受益终身。

昔时少年，朝出暮返，春花阅目，秋蝉噪耳。旭日如轮，方照操场健儿；明月如钩，恰听课堂书声。园中信步，花香阵阵，凭几小坐，轻风习习。良言教诲，每念师恩难报；当堂训斥，益思苦口婆心。光阴促，青春短，回校园于梦中，报师恩知何日！

时逢盛世，纪元新开，校址新迁，新人掌教。逶迤带绿水，迢递起校楼。规模宏大，不出教书之规范；理念更新，更兼育人之传统。

赞曰：

菁菁校园河边草　　都入学子梦中谣
翰墨飘香传几代　　文风兴盛到今朝
弟子名扬播四海　　校名声动浦江潮
五十功名皆往事　　别开生面再攀高。

——陈晓



校友情深

20年后我们再聚首

——我校86级毕业校友重返母校聚会

时光易逝催人老，久别重逢话真情。2010年夏末，我校七系80级和86015班毕业校友重返母校聚会。师生又逢相携泣，春秋几度各问年，岁月悠悠二十载，我等经历滔滔谈，造福一方梓桑田，创业万般华厦间，别罢执手竞相约，共来聚会话佳事。

如画的长风吹动了来自神州各地学子的鬓发，

犹如吹动天府之国西南名校成电教室前

那一排排整齐的银杏枝

如歌如诉，如唤如吟

学子们的思绪回到了20年前

那亲爱的母校成电时空点

回到了那青春似火、激情满怀的年代

吹来了天府之国的暖风

飘来了那一个个纯真年代的梦

还记得成电广播站那清爽的播音

在学子心中修筑了多少家国情怀

遥想机器人比赛那惊心动魄的场面

曾涌动多少校园青年的智慧之光

绚烂的朝阳下，我们挥洒着深沉的激情

却不觉青春的灵魂早已在成电这片沃土上嵌入了我们那灿烂永恒的光辉人性

至今让人心波荡漾的是

一双双稚嫩的脚丫从这里迈上了祖国的各个角落

把成电哺育的养分无限量扩张

如今重回这千亩校园里

我们已是铮铮汉子，中流砥柱



86级毕业20周年成电聚会活动集锦





电子科技大学86015班在幸福的盛夏2010年7月17号带着金子般的阳光笑容参加了如期在成都举行的毕业20周年母校聚会活动。“感恩母校，感谢老师，感念同窗，感悟人生；追忆往事，相互交流，深化友谊，精诚协作。”是他们这次聚会的精华形容。







2010年自动化系86012班从全国各地在母校汇聚一堂，曾经的大学，今天的寄托，他们抚今追昔看人生，指点江山论英雄。

86级毕业20周年成电聚会活动集锦

栀丛杏林忆沙河，赤县天涯话蹉跎。二载同窗喜相聚，来日纵酒放歌。金秋十月，丹桂飘香的季节，随着银杏林的逐渐美丽，8605级光电学院的同学相聚于母校，20年后的再聚首，我们尽欢颜。



2010年10月16日，机电学院8605级近百位来自海内外的学子回到母校的怀抱，相聚于巴蜀名校。成都那独特的味道勾起了他们对大学的美好回忆。回到母校，来到蓉城，再吃一口肥肠粉，再听一次成都话，再见一次恩师，再拥一次同窗。





和同窗好友共叙情谊，和恩师再叙情缘。在情谊的纽带下，我们微固学院8603班的同学和老师又相聚了，且相聚甚欢。





2010年8月15号上午，我校88s班（88级第二学士学位班）同学毕业20周年庆在山西太原举行。阔别20年，来自全国各地的同学老师围坐一堂，隆重举行的毕业20周年座谈会回顾当年学习生活的点点滴滴、分享20年工作生活的感悟体会。

两载同窗瞬息过，二十三年弹指间。莫叹韶华添白发，更喜学友笑樽前。镁光频散留倩影，执酒促膝话当年。老骥不失千里志，少壮仍需再向前。2010年6月4日–6日，电子科技大学（原成都电讯工程学院）085031–2班同学们在上海举行了毕业23周年纪念活动。

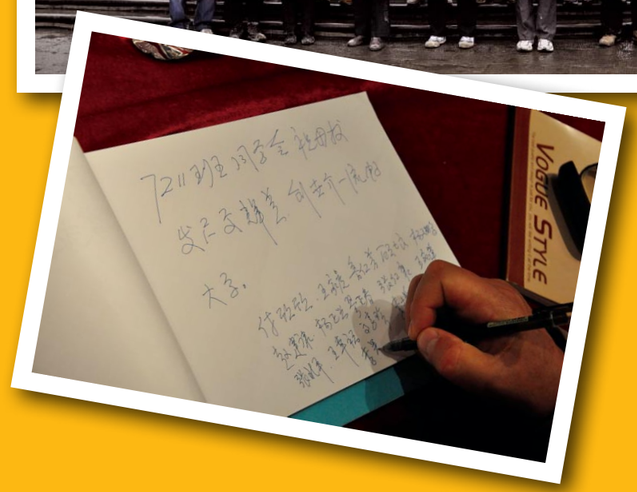


86级毕业20周年成电聚会活动集锦

这次的20周年再相聚的校友活动不仅让我见到了86级的校友，还让我们领略了成电7211班学子如今作为社会中流砥柱的风采。三十九年前，他们从祖国各地聚拢到电子科技大学，组成了7211班。而正是那时，学校开始大举种植银杏树苗。时隔三十五年，在银杏叶儿金黄了的秋天，7211班终于在阔别三十五年后再次在成电聚拢起来。所以我们用镜头特写一下他们吧！







校友聚会感言

相聚母校，我有话说

尊敬的老师们、同学们：

您们好！

首先，我借此机会，代表全体同学，向当年给我们谆谆教导，给我们无限关怀的老师们，表示深深的感谢！对今天参加这次同学聚会的同学表示热烈的欢迎，并对其他原因未能参加的同学送去亲切的问候和美好的祝愿。

此时此刻，我们的心情无比激动！面对老师，面对着同窗好友，我真的很激动。说真的，好久没这么激动过了！我想大家的心情一定和我一样。时隔20年，我们终于又聚在一起了。20+20=40。我们大家在十七八岁相识，20出头分手，20年后的今天又重逢在一起。这样的加法做不了几次呀，同学们！让我们在回忆过去的时候，更加珍惜今天，更加注重未来吧，我相信，这次聚会定会使这份沉甸甸友情延伸向你我的有生之年，甚至将它通过我们后代延向更远的未来。

二十四年前，我们从社会的各个角落带着稚嫩的希望齐聚母校，那时我们的专业刚刚兴起；二十年后，再次相聚，已经发展成为了一个学院。轻轻回首，原来我们竟已离开了母校这么久！　二十年没见了！同学们。“这么久？”好象有些夸大其辞。许多同学都说，岁月转眼即逝，恍然一梦。儿时盼着长大，埋怨时间过得太慢；长大了却责怪时间太无情，比我们想象的不知快了多少倍！

记得二十年前，我们带着理想，告别母校，走向工作岗位。回首往事，恍惚就在昨天，我们开始步入中年，岁月把每个人脸上写满了成熟的沧桑，但我们每位同学往日的风采依然显现在每个人身上。我们虽然已不再年轻，多了份责任和深沉，但是我认为大家依然风采依旧，依然是那么亲切，那么活泼，充满着向上的力量。岁月的无情可以带走我们年轻的容颜，但永远带不走我们彼此的感情，我们情谊永远年轻。希望我们过去年轻，现在年轻，将来依然年轻！

二十年了，说它长吗？不长，它就这样从我们的指尖悄悄滑过。二十年了，你能说它短吗，不短了，多少风雨坎坷，多少艰辛泪水，它奠定了我们的人生，我们现在已经成为了各条战线上的中坚力量和骨干分子。但20年来经历的甜酸苦辣，只有每个人自己知道，但我可以自豪地向各位老师汇报，我们86级生物医学工程的同学都坚强地走过来了，没有倒下，我们没有辜负老师的期望，同学的寄托，我们茁壮的成长起来了。

二十年的岁月不算短暂，唯一不变的是同窗四年结下的情谊。为了重温青春岁月，今天大家放下手头的事务，从四面八方汇聚到一起来，共叙分别意、畅谈阔别情。那四年发生的故事，沉淀了二十年，依然让人感动，值得我们用心去体验，用一生去回忆、去收藏。以往的一切，无论是对还是错甚至是荒唐，现在想起来都是那么的美好、亲切。这是一种记忆，也是一种财富，足以让我们一生去倍加珍惜。

二十年后的今天，当我们用自己的智慧和汗水，在创造生活和实现自我价值的过程中，体味了人生的酸、甜、苦、辣之后，在经历了世事的浮浮沉沉之后，才发觉：让我们最难以忘怀割舍不掉的依旧是那份浓浓的同学情。尽管由于通讯地址的变化，我们曾经无法联系；由于工作的忙碌，我们疏于联络，可我们的友谊没变，我们彼此的思念在日益加深，互相间默默的祝福从未间断。友谊不曾因岁月的流逝、境遇的变迁而退色、而淡漠。这份情谊如同一首深情的歌，悠远而回味无穷。

今天的聚会，圆了始终萦绕在我们心中的梦。为此，我感谢筹备组人员的精心组织和策划，他们的辛勤努力为大家互相倾诉思念和交流人生感悟，提供了一个良好的平台。让我们报之以热烈的掌声！感谢老师们和同学们搁下手头俗务前来参加我们二十年一遇的盛会！我相信：这次二十周年的同学会一定会给我们今后的人生记忆抹上浓重而精彩的一笔。

今天的聚会，今天的言谈欢笑，都将成为美好的回忆，但愿那时，做为爷爷奶奶辈的我们，能重新相会，我期盼着20年后再聚首！

——生命学院学子

相聚，相拥，相思

——记电子科技大学86021班毕业20年同学会

四年同窗今生情，二十年后再聚首。2010年7月30日，电子科技大学电磁场与微波技术专业86021班毕业20年同学会在成都隆重举行。母校宾馆前，从全国各地赶来的30余名昔日同窗、师长今日再度相会，握手、拥抱、寒暄，20年前朝朝夕夕的点点滴滴又在大家的回忆中不断呈现。海外的同学，也通过视频连线的方式与到会的同学们一一再续同学友情。

烂熟于心的名字，依稀熟悉的面容。二十年的挫折坎坷，二十年的奋斗拼搏，把当年花样的少女，毛头的小伙儿塑造成了今天丰姿卓越、成熟稳健的神韵气度。二十年的分别，二十年的牵挂。二十年后的重逢却有了太多的不同，但刹那间的陌生，怎能挡得住四年共同生活结下的真挚友情。尽管，头发不再浓密，面容不再鲜亮，身板不再单调，步子不再矫健，历练使86021班的同学们都具有了一张张纯正的中年人的模样，让人不得不感叹岁月的无情。但岁月同时也赋予了我们成熟、稳重、淡然、从容的气度和风范，让人也不得不叹服时间的神奇！

生活了四年的母校老校区，沙河依旧缓缓流淌，只是河边的绿荫更加浓密。校园里的建筑形貌依旧，只是更加整洁明亮。校园里或急或缓走过的青春面容，让同学们似乎依稀可见自己当年的样子。

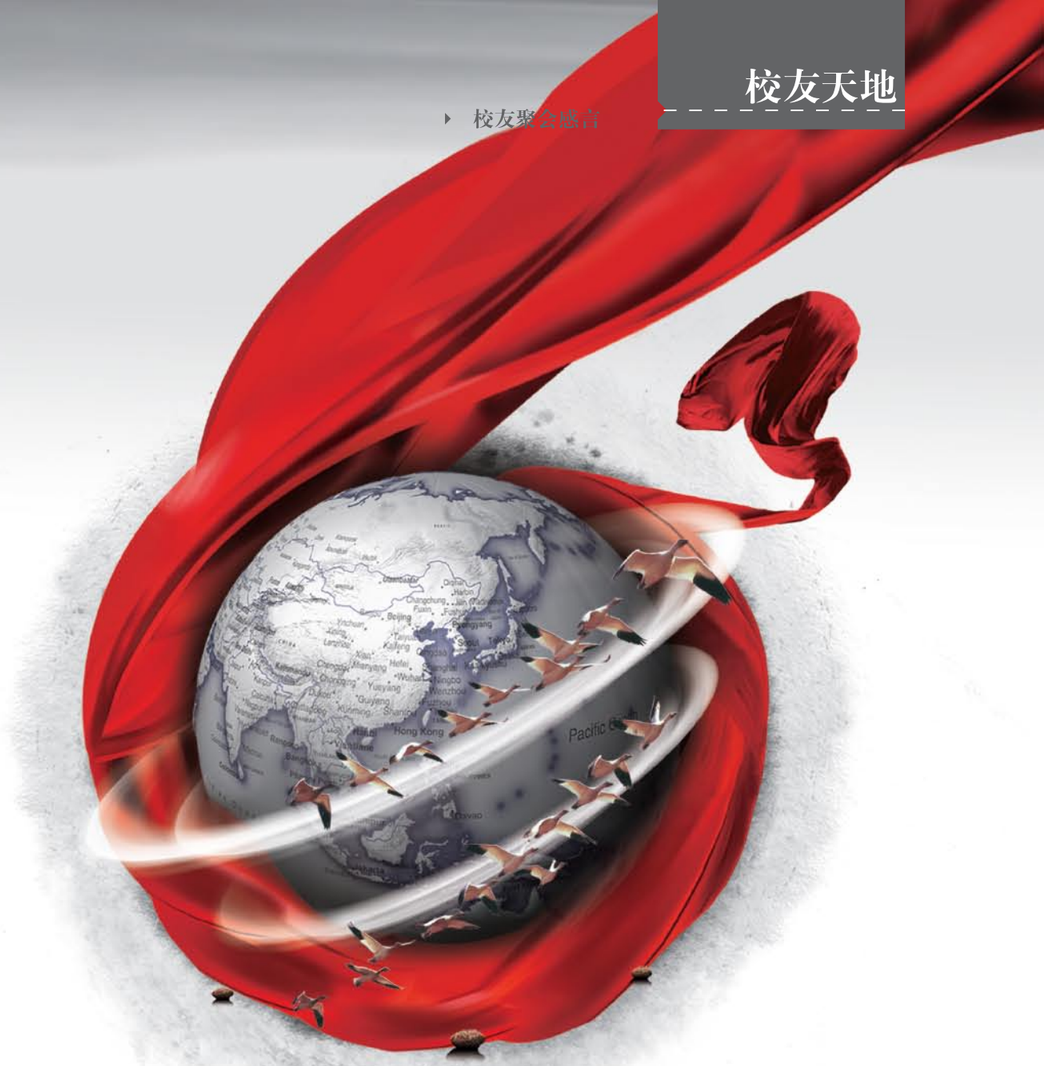
大气磅礴的母校新校区，赢得了86021班同学们的不断赞叹。在品学楼前，同学们纷纷拾级而上，合影留念，为今日母校良好的教学条件而自豪。在图书馆里，同学们面对浩如烟海的藏书和优良的阅读学习场所，惊叹不已。在主楼前，同学们对宏大的主楼建筑感慨万千，认为是大手笔的制作。在湿地公园，优美的景色让同学们流连忘返，拉着家人和同学、师长不断合影。在食堂里，同学们排着队伍，井然有序地打饭进餐，这样的过程让同学们真正体会到了学生时代的美好感觉。

青山绿水见证廿年同学谊，情深意长再续悠悠成电情。夏季的青城上脚下，蝉鸣声声，凉风习习。86021班的同学们围坐在一起，载歌载舞，畅叙友情和别情。勾肩搭背的游戏，找回了昔日的默契。现场播放的VCR，带回了海外同学们的祝福和信息。一张张闪现的老照片里，默默述说着当年的青春印记。诚如当年的党总支副书记梁和生老师的致词，既有追忆，也有教诲，更有说不完的祝愿和牵挂。昔日老班长，重开了一次班会。老班长的话语让同学们感受到了岁月如歌，往事如昨，大学生活的经历让大家永远都是一个集体。

歌舞声中，同学们和专业演员们同台争辉。有的是应约而上，有的是毛遂自荐，有的是让自己的孩子一展风采。也许，大家会常常在一个不经意的时间里，忆起大学四年的生活，常常盯着身边的大学生想起了当年的自己和同学；也想起了大学时候夜静人寂时的思索讨论、挑灯夜战；喧嚣操场上的龙腾虎跃、你追我赶；拥挤食堂里的你挤我桑、狼吞虎咽；寝室卧谈会的高谈阔论、欢声笑语；外出活动时的打扑克、采野花、搞野炊；闲坐在沙河边畅想起未来，激昂慷慨、豪情满怀。这一切的一切，甚至曾经在学习生活中的误会、别扭、争吵，如今都连同今夜的篝火和热情的歌舞，成为一种永恒，一种美好！不管今天的你身居何处，官至何位，是处于人生的巅峰还是蓄势的低谷，不管你身边有前呼后拥的人群，还是冷冷清清的一个人如影随形，疲惫的心灵都需要不设防的喧泄，没有功利的情谊。而这个能分享你快乐，分解你愁绪，不在乎你的官衔儿，不在意你的级别，能直呼你名，慰藉你心灵的人只能是86021班的同学！撕下伪装，放下架子，抛开自卑，还本自我，笑就豪无顾忌地开怀大笑，想唱就唱想跳就跳，这些真情真性的流露也只有在同学面前才会原始展现！

忆往昔，恰同学少年，风华正茂；看今朝，正鹏程万里，扶摇直上。二十年的风风雨雨，二十年的孜孜追求。同学，是成功时为你祝福、为你喝彩，困顿时为你分忧、为你解难的那个人，也是得意时他可能不在你的视野，失意时他一定在你的心里的那个人。今夜，篝火正旺，锅庄正美。86021班的同学情，比亲情多一份理解，比爱情少一份热烈，比同事情多了份亲切。明天，不要让时空成为我们的阻隔，发达的现代通讯手段，便捷的交通工具，使我们不仅要心相通，情相连，更要像今天一样找点时间找点空闲，带上家人带上祝愿，聚一聚，坐一坐，面对面地聊一聊，既叙友情，更祝福母校：明天更美好！

——微固学院86021班学子



相聚 相拥 相思

校友来鸿

尊敬的校友会老师和校友们：

感谢你们的辛勤工作，让我们又有了一个重温学校的平台。

离开学校十二年了，

有过多少追求与梦想，

有过多少失落与辛酸；

我们不再是那时的你我；

面对现实社会与工作的压力，

我们犹豫过，我们彷徨过；

看到今天的校友快讯，

让我想起送作同学时的淡淡哀愁，也想起那时的激情与梦想；

嗯！十二年了，弹指一挥间！

曾经满怀激情，我要去南方闯荡，

也曾经满怀豪情，我要去海外为创建具有国际竞争力的中国品牌而奋斗；

当风雨飘摇，步履蹒跚，我感觉到人到中年的压力；

看到今天的校友快讯，

让我又回到曾经的校园，

去想那时的欢笑与小小的坏；

让我翻开毕业留言本，看到彼此的祝福和期望；

感谢有你们，让我重温母校的温暖和厚重；

成电的学子是成电永远的骄傲！

谢谢你们的努力，谢谢你们！

lichuancan@sina.com



相关链接：

郭爱平，1983年毕业于电子科技大学计算机专业。2001年加入TCL通讯科技控股有限公司，任首席运营官、副总裁、高级副总裁，总裁，主管阿尔卡特品牌业务，在全球无线通讯领域，于跨国公司整体运营管理、业务战略规划发展、合并以及收购方面拥有丰富经验。

TCL集团副总裁**郭爱平**校友返校交流

10月12日，现任TCL集团副总裁，TCL通讯科技控股有限公司首席执行官、执行董事，电子科技大学校友郭爱平先生一行来校交流并举行TCL校园招聘宣讲会。

郭爱平校友首先在计算机·软件学院与师生进行座谈，了解学院和学校目前的科研和人才培养情况，也介绍了TCL与其他高校开展的如创新俱乐部、创新班、实习基地、科研合作等形式。他表示，这次回到母校，就是希望加强与母校紧密合作，特别是和相关学院在手机领域引领基础、思路研究，并在云计算、第4代通讯软件等的开发与应用上开展广泛深入的合作。

在晚上进行的2011TCL校园招聘宣讲会上，郭爱平校友代表集团详细介绍了TCL的发展历程、企业文化，为大家展示出了一个充满活力充满、竞争力的企业形象。他说，近年来，TCL通讯取得了巨大的突破，全球业务蒸蒸日上，对人才的储备更为重视和急迫，希望更多母校的同学能加入到TCL中。同时他也从自身发展的“三个圈”说起，向所有同学分享了自身在职业生涯发展和个人成长的经历，告诫同学们应该用积极开放的态度来面对自己的丰富人生。TCL多媒体海外市场业务总监李小泳校友，也从自己的职场经历出发，建议同学学会坚持，从基础做起，用足够的耐心来面对遇到的困难。

活动期间，郭爱平校友一行参观了新校区。



校友讲坛

知名校友孙雁博士与在校学子畅谈移动互联网

10月21日下午，我校知名校友孙雁博士在图书馆一楼讲厅为成电学子带来了一场题为“移动互联网进程与展望”的精彩报告。此次活动由校友校董办主办，校团委、计算机学院分团委协办。

孙雁博士首先和同学们分享了再次回到母校的感受，对母校现在快速发展感到自豪和高兴。在稍后的报告中，孙博士以移动互联网为中心，生动地讲述了移动互联网的现状及前景，他指出，移动互联网已进入并且改变了我们的生活，同时造就了一批世界级的企业。当前手机即时通讯，手机搜索及手机网络和文学以及手机游戏，手机银行，手机地图及手机邮箱都是移动互联网的重要运用，年轻人和具有中等教育背景的人群是当前移动互联网的主要使用者。移动互联网具有随时随地，私人化及私密性和地理位置特征等优点，但也存在网络速度慢，数据流量资费偏高等缺点。

在谈到展望移动互联网的前景时，孙雁博士提出互联网的发展趋势经历了一个从硬件王朝到软件王朝再到互联网王朝但最终必将走向移动互联网的过程，预测在接下来的两三年中，移动互联网会超过桌面互联网。他说：“机会就在我们面前，移动互联网会有一个爆发式的增加，这是一生难得的发展机遇。”

讲座最后，面对同学们的踊跃提问，孙雁博士都一一做了解答，他结合自己的经验也提到成功不仅要对自己有信心，坚持不懈，还要意识到自己的优势特点，同时建议同学们无论是工作还是学习，都需要踏踏实实，一步一个脚印。

校友校董办宋湧主任、校团委张军书记及相关人员参加报告会。

相关链接：

孙雁博士，男，电子科技大学电子工程硕士。现任茂碧信息科技（Mobim）公司的董事长及首席执行官。茂碧是移动多媒体的业界领导者，拥有世界领先的移动多媒体技术，为移动合作伙伴和用户提供性能优异的移动多媒体应用平台。

孙雁获得美国斯坦福大学电子工程系博士学位，现为美国OSA Fellow。已发表了一百多篇学术论文和学术报告，多个专著章节及会议课程，并拥有二十余项美国专利。孙雁获得了多项奖励，其中包括贝尔实验室的最高奖“贝尔实验室总裁金奖”以及法国的“年度创新奖杯”。孙雁被邀在世界多所大学和研究机构作报告，并担任清华大学、东南大学、电子科技大学、西南交通大学等大学的客座教授。并被中国科技部聘任为海外咨询委员会专家，并被联合国发展项目和中国国际经济及技术中心聘请为顾问。

孙雁博士曾在美国加州硅谷创建高科技公司网达公司（Onetta），并同时担任数家高科技公司的董事和顾问，参与了多家创业及上市公司的创建、融资及发展过程。

IBM系统和科技事业部
中国区系统销售经理罗佳斌校友来校巡讲

——为以科技的眼睛看世界 探幽IBM百年创新之道



11月11日，由计算机·软件学院承办的纪念IBM百年华诞之校园大使巡讲——电子科技大学站在品学楼A区105进行。IBM系统和科技事业部中国区系统销售经理罗佳斌作了题《为以科技的眼睛看世界——探幽IBM百年创新之道》的报告。

在巡讲会上，作为成电校友的罗佳斌先生讲述了IBM一百年来的发展历史，他风趣幽默的讲述使现场气氛轻松而活跃。作为历经商业浪潮百年的企业，IBM始终以行业领跑者的姿态，以深刻的商业洞察力和超前的科技视野推动着人类文明的进步。IBM在全球建立起了完善的研发中心，始终把握信息科技的最前端。罗佳斌先生介绍了IBM是个极重视创新同时遵守规则的企业，建立了一套成熟的企业文化：尊重每一个员工、给顾客最优质的服务、追求优异的工作表现，并知变善变，敢于打破常规，推动着整个商业变革。罗佳斌先生在演讲中还介绍了IBM中国的发展历程，并与学弟学妹们分享了自己在IBM的工作和成长经历。

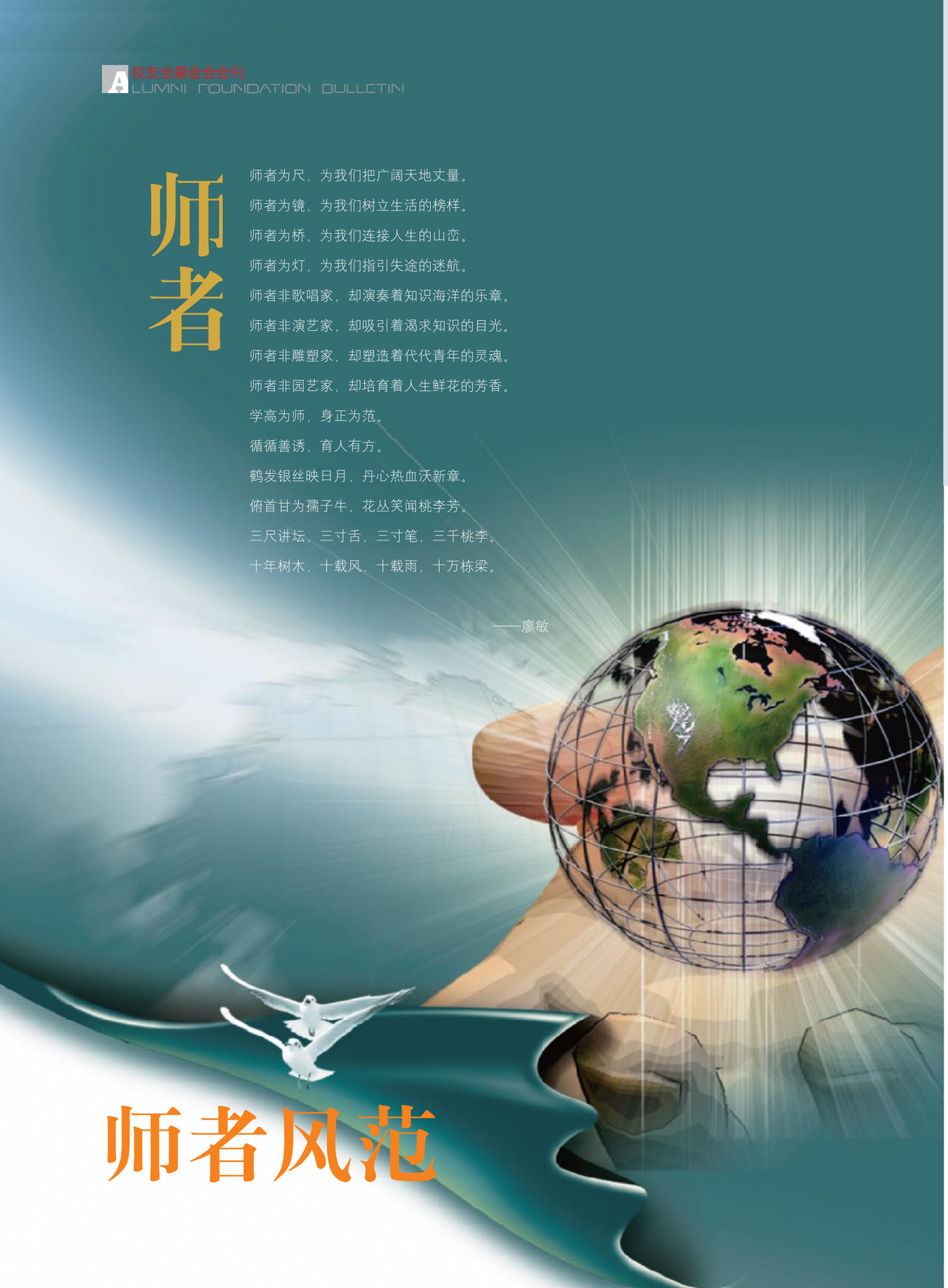
相关链接：

罗佳斌，1990年毕业于电子科技大学无线电技术系通信工程专业。IBM系统和科技事业部中国区系统销售经理，IT行业20年工作经验。从事过包包括自主开发产品，网络，小型机，存储等产品的销售管理以及金融，电信，政府，工商企业等行业的销售管理。分别负责过西南地区，北方地区，全国等的销售管理工作。

师者

师者为尺，为我们把广阔天地丈量。
师者为镜，为我们树立生活的榜样。
师者为桥，为我们连接人生的山峦。
师者为灯，为我们指引失途的迷航。
师者非歌唱家，却演奏着知识海洋的乐章。
师者非演艺家，却吸引着渴求知识的目光。
师者非雕塑家，却塑造着代代青年的灵魂。
师者非园艺家，却培育着人生鲜花的芳香。
学高为师，身正为范。
循循善诱，育人有方。
鹤发银丝映日月，丹心热血沃新章。
俯首甘为孺子牛，花丛笑闻桃李芳。
三尺讲坛，三寸舌，三寸笔，三千桃李。
十年树木，十载风，十载雨，十万栋梁。

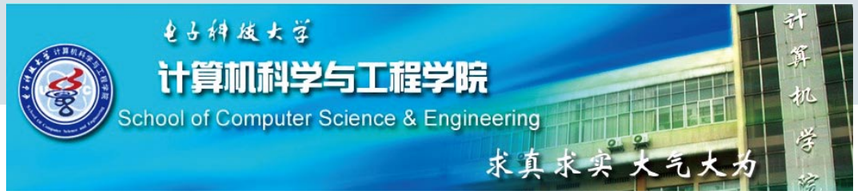
——廖敏



师者风范

计算机学院简介：

键盘将明天谱写，鼠标将人生描绘。
科学将希望播种，技术将梦想放飞。
成就祖国未来，激流勇进，舍我其谁？
弘扬成电精神，求真求实，大气大为。



27岁教授畅谈成长心得

——专访计算机•软件学院青年学者周涛教授

兴趣和专一敲开科学大门

“在一段比瞬间还要长的时间里，心无旁骛的做一件事，是最幸福的。”周涛教授引用了大江健三郎《燃烧的绿树》中一句话表达了自己做科学研究的心情。在他眼中，能够静下心来集中精力做一件事是那么令人愉悦。当今世界物欲横流，有太多新鲜事物吸引人们的眼球，但周教授知道“人与物质利益和眼前诱惑保持一定距离的时候，才能专心致志”，而要想让人能够投入到自己的事业中，就要依靠兴趣。谈到兴趣，周教授十分感谢自己的老师张翼成教授，“是他教会了我做事情，是因为热爱，即使结果未必是成功，在热爱之上，可能会对科学与社会经济产生重大贡献。是情趣在先，贡献在后。”老师的话让周涛教授时常提醒自己主动寻找能打动内心的东西，这样才能更容易的完成一件事。

人文素养——科学的助推器

作为一名成绩斐然物理哲学博士，周涛教授在人文方面的素养丝毫不逊色于他的学术成就，在辩论、演讲、文学创作方面颇有建树。他曾经是中科大的校辩，曾经在《科幻世界》上发表过小说，在《人民日报》上发表过社评……到瑞士弗里堡大学求学，他共搬去了三百多本中文书，其中一百多本是文史哲学类。正是深厚的文化底蕴，让年轻的他不失青春活力，又富有睿智和大气。“人生来不是做一名科学家，而是做一个‘人’。”他意味深长地说，一个人如果在人文方面有重大缺陷，那么他的发展空间将非常狭窄；相反一个有着良好人文修养的人则会在社会面前能屈能伸“更有力量，更会包容”，在失败面前有更强的承受力。对于普遍重理轻文的电子科大同学，周教授也提出了自己的建议：要拾回书本，读一些非专业的人文书籍，如小说、小品文、散文，以及社会学哲学方面书籍，在浩瀚书海中开阔视野，形成独立的精神世界。

永远追求更高水平

今年刚刚博士毕业，就破格晋升为教授，一路走来，周涛教授用行动告诉身边每一个人成功的秘诀。人是在比较中成长的，但是永远不能将目光局限、只在自己身边的小群体中争第一，要和比自己高一层次的人竞争。比如说“大一可以去与大二大三的同学比一比，看自己还差了什么，差什么就学什么。学完之后再与更高一层次的集体比较……这样半年一个台阶，你就能成长得更快。”当你已经占据队伍中的前列，“永远不要想着保住自己在集体中领先的位置，什么东西需要保住时就危险了，学习如此，生活竞争中亦是如此。”周教授风趣的说。进攻是最好的防守，对更高水平的追求正是他的进攻法则。这种习惯反映了周教授成长的轨迹，也正是这种不断与高水平集体竞争的意识，让他远远超越了同龄人。

短短几个小时的交流，我们深深的被周涛教授的人格魅力吸引，他平易近人甚至不喜“老师”“教授”的称呼，执意让我们叫他的名字。与他交谈，畅快却又“辛苦”，因为每一句话如醍醐灌顶，让人发现自己身上的不足，逼着自己不断思考，继续努力。



运动服，旅游鞋，双肩包……浑身散发出青春的朝气，你一定不会想到眼前这个27岁的年轻人，竟然已经在国内外多家权威杂志中发表了一百余篇论文，成为了学术界具有一定影响力的传奇人物，他就是计算机学院·软件学院2010年引进的年轻教授——周涛。

师者风范

经济与管理学院简介：

祖国依托经济，成功源于管理。
希望播于神州，富饶洒遍大地。
发扬求实精神，恢弘磅礴大气。
创建成电明天，开拓全新世纪。



德高望重：曾勇院长

名教自有乐地

——访管理学院院长曾勇教授

人物简介

曾勇教授，电子科技大学经济与管理学院院长，教育部"新世纪优秀人才支持计划"获得者、四川省学术与技术带头人，享受国务院政府特殊津贴专家。现担任中国管理现代化研究会理事、中国系统工程学会理事和金融工程专委会委员、中国运筹学会理事、中国金融学会金融工程专业委员会常务委员、中国金融学年会理事会理事、四川省技术经济及管理现代化研究会副理事长、四川省经济学会副会长等，《管理工程学报》、《管理学报》和《管理评论》编委。四川省政协委员，中国致公党四川省委常委。

多年从事经济预测与决策、金融投资与金融工程、技术创新投资与公司财务等领域的研究，作为负责人、子课题组长和主研人员，主持和参加了多项国家自然科学基金、国家杰出青年基金、国家教委跨世纪优秀人才培养计划基金项目、教育部新世纪优秀人才支持计划项目、香港特区政府研究基金、博士点研究基金项目和教育部优秀青年教师资助计划等，在增长趋势预测与新产品扩散模型、组合预测模型、组合证券投资决策方法、技术创新投资与定价的实物期权模型、金融市场微观结构、市场有效性与行为金融、信用风险评估模型、风险投资合约治理与公司治理等方面开展了一系列创新性的研究，取得了高水平的研究成果，在《管理科学学报》、《管理工程学报》、《金融研究》等国内权威学术刊物、重要核心期刊和重要国际学术会议发表论文100多篇，出版专著两部。获得国家级、省部级科技成果奖励五项，包括国家科技进步奖三等奖一



项、四川省科技进步奖一等奖一项、电子工业部科技进步奖一等奖一项等，还获得四川省青年科技奖和电子工业部优秀科技青年等荣誉称号。教学成果获四川省教学成果一等奖。

学而不倦

一本好书可以成为人的挚友，一卷智慧的书，应该是真善美的摇篮。图书馆成了我精神的家园，图书馆资料库是我充实的落脚点。管理学院院长曾勇教授在多次拒绝我的采访后，这次无奈地对我如是说。

出生于教师家庭的曾勇，从小就酷爱读书。长大了，他在清华大学完成了他的人生雕塑学士、硕士、博士学业，同样选择了父辈教书的行列，步入高等学府的殿堂。我问他，为什么要选择教师的职业，改革开放，给人们拓展开多少可走之路，他说，我喜欢读书，热爱学校。

名教中自有乐地。清华大学，驰名中外的高等学府，孕育了多少人才精英，谱写出多少英雄史诗。吸纳清华灵气的曾勇，是那么优秀那么谦和。我问他，在清华攻读的是自动化专业，怎么从事管理科学与工程呢？曾勇解开了情思之缆，思绪的小舟又驶向母校——在那备足燃料的港湾。80年，我踏上清华园，清华图书馆的藏书，使我感动。书籍把我带入最优秀的人群之中，把我带到人间一切最伟大的思想家面前，我聆听其话语，领会其成就。我仿佛看到奥林匹斯山浑穆屹立，苏格拉底与日月同辉。身带快乐之书，手采自然之果的阿里斯提卜飘然出现。我看了许多非专业的课外书籍，爱上了经济管理、哲学与文学，我拼命地看书，越看越觉得自己知识的贫乏，于是我念完了学士，又念硕士，继而攻读博士，最后在香港中文大学完成了博士后研究工作。

曾勇还告诉我，清华大学学习氛围好，思想开放，学术气氛浓，是培养严谨、认真、踏实作风的源头。特别是大量的学术讲座，让学生们拓展视野，自由地选择自己的爱好与专业。我还选择过鲁迅论文学的选修课。这对一个学生的成长，综合素质的培养非常有利。学生们通过各种讲座，接触到许多课堂上学不到的知识。记得80年，我参加了经济管理爱好者协会，聆听了朱基给我讲授的第一课“经济管理与宏观形势”。社会科学和人文精神，培育了我的开放性思维，使我能顺利地从工程转向经济管理学科。正是清华大学如此棱角分明，不世故，因而更少自我羁绊，不盲从，因而更有独立精神，不畏葸，因而更有奋然前进。

年青有为

人性的魅力在于他全部的丰富性。曾勇是一位沉重的行者，他比别人想得更深，想得更远，对生活更富有激情。他在实证金融、金融工程、经济预测等领域取得了显著成效。他主要参加国家自然科学基金项目、国家杰出青年科学基金项目，优秀青年教师基金项目、国家跨世纪优秀人才培养计划基金项目的研究工作，都取得了突出性成果。他能够在别人司空见惯的基础上发现美，并有所突破与创新。他的“金融市场实证检验与分析”、“应用金融分析法考虑技术创新的投资与定价的实物期权分析方法”等理论研究，得到专家们的高度好评与嘉奖，获得过国家级、省部级奖。他发表在国家重要期刊的学术论文60余篇，出版专著和教材2部。他担任本科生和硕士生的“运筹学”、“现代投资学”、“经济预测分析”、“金融学原理”等10多门课程的教学工作，并指导培养硕士、博士研究生。他说，我经常备课到深夜2、3点钟，为了让学生们得到最新的知识，从中我也获得无以言喻的成就感。人生的美，人生的快乐，在一切积极的追索、创造和感受的过程中。

年轻是一笔财富，是一许骄傲。年轻的博士生导师，年轻的管理学院院长曾勇教授，还担任致公党电子科大支部主委、致公党四川省委和成都市委常委的职务，参政议政，建言献策。曾勇告诉我，管理学科在电子科大算是年轻的学科，非主流专业；但是，管理学院的建设与发展必须与时俱进，才能与我校的奋斗目标　国内外知名大学相符合。管理学院要开放式办学，面向社会，面向世界。其路漫漫修远兮，吾将上下而求索。

师者风范

电子工程学院简介：

电子电波电磁场，国民国力国富强。
上造航空航天船，下保国防国边疆。





2010年3月8日，银杏吐绿，碧草连连，电子科大的校园已是满园春色。在电子科大主楼会议室，学校党委书记王志强、校长汪劲松出席一个签约仪式，欢迎一位专家到我校工作。

这位专家，就是国家“千人计划”入选者、应用电磁科学家、新加坡国立大学终身教授李乐伟博士。他也是继葛树志教授、薛红喜教授之后，我校引进的第三位“国家特聘专家”。

这位为电磁学发展做出杰出贡献的科学家说：我跟电子科大有很深的渊源，电子科大是中国电子类院校的排头兵，学校的电磁场研究更是走在全国前列，能加盟电子科大是一生的幸事，我将为把电子科大在电磁学方面的研究推向新的高峰而努力。

本色人生 踏实求是

——记我校国家“千人计划”入选者李乐伟教授

和美国空军不打不相识

2006年初，美丽的新加坡国立大学，李乐伟和自己所带的博士后开始了一个课题的科研工作，课题的内容是对美国空军的F117隐形战斗机进行仿真测试。当时，没有人会想到，因为这个课题，李乐伟和大名鼎鼎的美国空军“干了一仗”。

F117隐形战斗机是美国空军的隐身攻击机，也是世界上第一种可正式作战的隐身战斗机，它采用吸波材料和表面涂料以及独特的多面体外形来达到隐身目。作为隐形战斗机的鼻祖，F117的前身F117A一直到退役一年多，才正式向公众发布第一张照片，美国空军对F117项目的保密到了这种地步，而根据估计，美国空军在F-117项目上所花的保密费用相当于二次大战时原子弹计划保密费的10～15%。

李乐伟和他所带的博士后在完全没有得到军方的资助、只利用自己拥有的资料的条件下，对F117进行了仿真测试，并对F117缩比模型在紧缩场内进行实际测量，其结果与美国军方的测试结果吻合得非常好。这就意味着，如果美国的敌对国掌握了李乐伟的这些数据，他们就很可能据此对F117的后续机型F22进行仿真实验，最坏的结果可能就是，美国空军的F22隐形战斗机将在敌人的雷达里面“纤毫毕现”，再无隐身可言。果然，在李乐伟将论文投给IEEETrans（美国电气和电子工程师学会）之后不久，就接到了新加坡国防部转给新加坡国立大学的电话，请求他将论文撤回不予发表。

原来，美国电气和电子工程师学会审稿人在审阅李乐伟的论文之后，感觉兹事体大，就把论文转给了美国空军，美国空军就通过新加坡国防部、新加坡国立大学一层一层地找到了李乐伟。这样，李乐伟和美国空军“不打不相识”。

机会总是给有实力的人准备的。由于对负折射材料以及其他复合材料中的电磁场极化特性、散射特性以及吸收特性进行了深入研究并取得了较大贡献和突出成就，2006年中，专门负责物色、搜集世界各领域出色人才的美国空军驻东京办事处，又一次拨通了李乐伟的电话。这一次，是邀请他参加空军的项目。在经过与加州大学、宾夕法尼亚大学等顶尖名校的教授的PK后，李乐伟成为为美国空军进行异向介质研究的9位独立科学家之一，其中，他是唯一的一位外国人（非美国公民）。

这只是李乐伟的杰出成绩中的一部分。翻看他的学术著作，我们可以发现，不管是基础还是应用，不管是在电磁场理论、天线还是微波技术领域，李乐伟都做出了巨大的贡献。

他从理论上根本解决了椭球波函数的精确计算问题，并据此自主开发了相应的商用软件包，这项技术解决了一系列的科学应用问题，例如解决椭球状人头电磁能量吸收率的计算、天线罩设计、球形谐振天线等。他在IEEEAP、IEEEMTT、RadioScience等微波界著名国际期刊上发表论文310余篇，被SCI引用达360多篇，48篇被SCI或EI引用的国内学术刊物的论文，已经出版英文专著2本。此外，他还担任诸多电磁学相关领域权威期刊的副主编或编委，其中包括美国地球物理学联盟《无线电科学学报》以及美国《国际天线与传播学报》副主编等职务。由于贡献突出，他于2004年当选为IEEEFellow。

学习“牛”的精神

李乐伟的骄人成绩，绝不是偶然所得。

1980年4月，江苏省高中生数学竞赛、物理竞赛如期举行。没有太大的意外，李乐伟取得了数学竞赛第一名、物理竞赛第二名的优异成绩。

老师们笑着问李乐伟：“你是想去清华大学，还是北京大学？”李乐伟乐呵呵地笑着回答：“我是江苏人，江苏是个好地方，我还是上南京大学吧。”

一年一度的高考如期举行，依时结束，按时放榜。命运给李乐伟开了一个大玩笑，结果是如此的让人大跌眼镜：李乐伟竟然只上了本科线，不要说清华、北大等顶尖名校，就连其他的重点大学都没有考上！

这是怎么回事？

李乐伟细细地思量：题目应该都答对了啊！从考场出来的时候，自我感觉很不错啊！但是，摆在眼前的结果，却是这样的真实，真实得像一根针那样扎在心里。李乐伟慢慢地回顾自己的一举一动：参加数学、物理竞赛，获得第一名和第二名的好成绩，老师的问话……一幕又一幕，高考前的日子历历在目！

老师问：“以你的实力，肯定可以上清华北大，要不再考一次吧？”李乐伟摇摇头：我就去徐州师范大学。当时，很多人不明白他为什么会做出这样的选择。

三十年后的今天，李乐伟说：那年4月的数学竞赛第一名物理竞赛第二名，让我飘飘然，看不清楚自己的位置；高考前三个月，我根本就没有认真复习，才最终败走麦城。事后想来，那一跤摔得正及时，让我明白了做事、做人就该踏踏实实的。

怀着不屈的斗志，李乐伟跨进了徐州师范大学的大门，踏踏实实地读书，四年之后顺利考取硕士研究生，到中国电波传播研究所攻读电子工程硕士学位，1992年又获得莫那什大学电机与电脑系统工程系(MonashUniversity，位于澳大利亚墨尔本市)电气工程博士学位。

凭借着这份踏实，学业上，李乐伟的路越走越宽阔；事业上，李乐伟征服的峰巅越来越高。“格林函数人”称号的获得，正是李乐伟征服又一个学术巅峰的标志。

格林函数是积分方程方法的重要核心，是电磁理论与计算电磁学的重要工具，而更为重要的是，格林函数的快速计算形式把计算电磁学推向一个高度。由于李乐伟从理论上导出了各种电磁结构和材料中的电磁场并矢格林函数，最终在国际电磁理论界得到学术界同行的普遍认可，并被誉为“格林函数人”。

这个称号背后，是李乐伟多年不懈的努力。早在攻读硕士学位之时，李乐伟就对格林函数产生兴趣，并且着手开始研究。当时面临的困难很多，限于条件，李乐伟能找到的资料很少，国际学界最新的成果，常需要很长时间才能拿到，但是李乐伟却坚持不懈。巨量的计算和海量的数据是枯燥的，而长期的工作更是一种对耐心和毅力的考验。但是，李乐伟却从不言苦与累，钻研其中一个“猛扎子”下去就是25年。这远非常人可以想象的坚持，在李乐伟看来却还不够。

“对格林函数的探索，到今天为止，已经有了很多的成果，剩下的全是硬骨头，我希望再用十年的时间来继续探讨并完善它。”李乐伟说。

不懈的努力，让他取得一项又一项优异成绩，赢得学界的尊敬。1992年11月起,他任职于新加坡国立大学电机与电脑工程系，首任研究科学家。1995年，他作为第一受奖人获中国电子工业部部级科学技术进步二等奖；1996年，作为第一受奖人获中国国家科学技术进步三等奖，同年在法国里尔市获国际无线电联盟青年科学家奖。

人生是一场长跑，开始之初的挫折、一时的落后并不代表失败，不懈的努力和持之以恒的斗志，将帮助人抢占最高峰、夺得最后的胜利。

李乐伟说：“我是1961年出生的，属牛，我愿永远做一头牛。本本分分做人，踏踏实实做学问是我一生的准则。”

格林函数人的成电梦想

如今，这个“格林函数人”怀揣着梦想来到了电子科大。

李乐伟说：“以前我从来没有来过电子科大，但是我和电子科大很有渊源。在读硕士、博士期间，我都得到过中科院院士、电子科大教授林为干先生的帮助和支持，这也是我为什么放弃长三角的高校而选择电子科大的一个因素。到这里来，我就想做一些事情。”

签约仪式之后，李乐伟马上就开始了紧张有序的工作。和电工学院党委书记胡俊教授和院长樊勇教授交流看法，制定工作计划，一切都在紧张有序地进行。按照规划，他将在电科大建立跨学院跨学科的电磁学研究所，计划将在理论与计算电磁学、微波、毫米波射频电路与器件、天线与传播、电磁兼容和电磁复合材料、生物电磁学与医学应用、纳米电磁学与生物应用等6个方向上利用学校优势，促进学科交叉，提升学校在相关研究领域的影响力。同时，开始大力培养青年教师和博士生，希望能尽快培养出几个优博。

李乐伟说：“台湾的半导体，在上世纪八十年代还是一片空白，但是在大力引进人才之后，短短的二十年，就达到了世界先进水平，所以说，人才是发展的核心力量。”

大力加强培养年轻教师和优秀博士生，正是李乐伟工作的重要组成部分。

在多年的教书育人生活中，李乐伟深感学生培养的艰难。他深有感慨地说起了两个学生，国内某名校的学生在李乐伟门下攻读研究生，李乐伟觉得这学生自我感觉很好，但是在科研上不够踏实，显得浮躁，一年之后考察学生的成绩，发现他还比不上从越南胡志明理工大学毕业的、我们潜意识里认为水平不高的学生。而另一个本科四年级学生不怕难不怕苦，在李乐伟的指导下，经过一年的锤炼，发表了两篇具有国际影响力的论文，这个本科四年级的学生比与他同时进入李乐伟团队的一个博士生做出更优秀的成绩。

李乐伟说，我希望我们的同学具备两个品质，一是精神上要务实，踏踏实实，不要好高骛远，也不要投机取巧；二是行动上要刻苦勤奋，不畏艰难困苦，才能有所成就。麻省理工学院的科研楼，灯光会亮到深夜两三点钟，在实验室做科研的学生，刻苦一致于斯。希望我们的同学能向他们学习。

“人才的重要性不用多说，只要学生愿意学，我将因材施教，为电子科大培养更多的人才。”李乐伟看着窗外说。

窗外，是栽种希望、憧憬丰收的春天。

师者风范

外教风采：四川省优秀外教马克

来自异国的温暖笑容

——记四川省优秀外籍教师马克



马克，电子科技大学外籍教师，2009年获得四川省优秀外籍教师称号，是继前田翠子以来又一位获此荣誉的外籍教师。但与他电话预约时，他说“这个奖没有什么，有许多像我一样的外籍教师拿过这个奖。”

2006年四川省教育厅组织开展一年一度的“四川省优秀外籍教师评选活动”，旨在推选为我省教育事业发展进步做出了积极贡献的外籍教师，进一步激发他们的积极性、创造性。

师者风范

“我爱成都，所以我生活在这里。”

马克眼里的成都，是一个十分适宜居住的城市，一方面，广阔的地理范围以及繁华的街道，让它充满了大都市的气息；另一方面，成都的安逸舒适又能时常让他暂时放下手中的工作，享受全身心的放松。“我很喜欢我的邻居们，他们十分的热情。”在采访中，马克不止一次的这样跟我们讲。在马克看来，周围的邻居都非常和善，与他们的相处十分融洽。另外，成都各种各样的特色小吃、丰富的旅游资源也是他热爱这里的原因之一。

但是，让马克越发喜欢电子科大的是他的学生们。“和之前待的几所学校比起来，在这里我有许多非常聪明的学生，尽管他们有的在英语方面稍显薄弱，但在其他方面例如计算机，物理，数学等方面却很强。在这些领域里我不及他们，还要向他们学习。他们对梦想的执着，对研究的痴迷让我好生佩服。”说着这些话的马克老师，脸上露出了欣羡的神情和甜甜的笑容。

为了让学生们更加喜爱英语，马克老师总是努力的使自己的课堂更加生动有趣。他不会单纯的让同学们讨论一个话题，而是走到学生中间，去倾听他们的言论，当发现令人眼前一亮的观点时，他会引导全班同学来共同探讨这一问题。

在采访中，马克所执教的本科生和研究生都对他赞誉有加。“我很喜欢上马克老师的课，他总是会带给我们一些惊喜与欢笑。”“既能学到东西，提高英语能力，又不乏味枯燥，真的不错。”“上他的课太有意思了”当我们把这些“赞誉”告诉马克时，他带着自己一贯灿烂的笑容说：“no,no,no,是他们太好玩了！”

“像海不曾怀疑天的蓝，相信自己的创造力”

当被问及是否觉得与外国学生相比，中国学生的思维略显呆板、缺少创造力时，马克说“我不这样认为，这只是对创造力这一名词的不同看法而已。”

在马克看来，中国正处在一个特殊的发展阶段，许多人做的一些事情在他人眼中毫不重要，但却不可否认他们也在不断的创造，并足以以此来养活自己。而在一些其他国家却反而不能给人们提供这么多生活的机会。

“创造力像一把双刃剑，有时也不见得是一件好事，正是因为一些美国人在经济方面的创造力太多，而导致了又一轮的经济危机，使全球都跟着遭殃。相反的，例如一些在食堂中的工人，其实他们也是有创造力的，只是他们的创造力体现在为我们提供可口的饭菜上而已，我们不能因为分工的不同就抹杀那些看似微小的创造力。”马克幽默又不失理性的说到。

“虽然中国的学生有时相较于美国的孩子过于安静，不愿在课堂上表现自己，但他们的心里却是和那些积极的孩子一样有着创造力，他们也想大胆的表达自己的思想，只是因为没有找到一个好的方法或途径而已。一旦他们发现了该如何去做，那么他们也将会散发出巨大的创造力！记得以前读过一句话，蓝天有时因为乌云的遮挡、狂风暴雨的肆虐而不再湛蓝，但是无论如何大海不曾怀疑天的蓝，我想像海不曾怀疑天的蓝，中国的学生也要相信自己的实力，相信自己的创造力，你可以的。”马克坚定的说到。

这就是马克，与其说他是老师，不如说他是与我们一起不断前进的朋友。一个既能带给我们知识，又给我们带来欢笑与温暖的可爱的人。

桃李芳菲

风云榜

1、电子科大校友孙亚芳当选"全球权势女性"



据美国广播公司报道，美国《福布斯》杂志10月6日公布了"最有权势女性"年度榜单，美国"第一夫人"米歇尔·奥巴马荣膺榜首，人气歌手Lady Gaga也被列入前10。其中，中国唯一上榜的女性是我校校友、华为技术有限公司董事长孙亚芳，位列90位。

《福布斯》评价说，被称为"市场杀手"的孙亚芳将华为引领为通信制造业的国际化公司。

孙亚芳1992年进入华为，先是做培训部经理，后到长沙做办事处主任，后主管市场，再后来升任为主持市场和人力资源的常务副总裁，1998年任华为公司董事长兼常务副总裁至今。虽然孙亚芳并非华为的创始人，但人们赋予孙亚芳"华为女皇"、"至尊红颜"、华为的"国务卿"、"任正非接班人"等称谓，她在华为的崇高地位可见一斑。多年来，孙亚芳对华为的市场营销和人力资源体系建立居功至伟，其出众的大局观、跨文化沟通协调和细节管理能力，使得她成为任正非最为信任的伙伴，在华为形成了"左非右芳"的核心领导层格局。

2、我校校友杜宣荣获"兴证杯"2010年度中国最佳创富领袖奖



在中国证券市场发展20周年之际，备受各界关注的中国证券市场20年回顾与展望暨第四届中国上市公司市值管理高峰论坛于2010年5月29日在北京隆重召开。论坛评选出"中国证券市场20年最具影响力人物、公司和事件"，并举行了隆重的颁奖仪式。我校校友杜宣先生在证券市场20周年评选中荣获"兴证杯"2010年度中国最佳创富领袖奖。

本次论坛由中国上市公司市值管理研究中心发起并与中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报、北京大学金融与证券研究中心、清华大学中国金融研究中心、中国人民大学金融与证券研究所、中央财经大学证券与期货研究所、中国证券投资者保护网、中央电视台证券资讯频道和新浪网等12家机构联合主办，上海证券交易所、深圳证券交易所协办。论坛的主题为"1990–2010：走向资本强国"，重在回顾中国证券市场起步走向资本大国的辉煌征程，展望中国从资本大国迈向资本强国的可行路径。

3、电子科大机器人登顶"金字塔"



我校机器人队首次代表中国，在2010年亚太大学生机器人总决赛中以压倒性优势击败越南队获得冠军。

本报讯9月21日，从埃及开罗传来喜讯：在2010年亚太大学生机器人总决赛中，首次代表中国参赛的电子科技大学机器人队以5场比赛3场满分的绝对优势力扫群雄，最终轻取越南勇摘大赛桂冠。此次在埃及夺冠，也为中国队在此项国际性大学生机器人赛事上写下了"四连冠"的辉煌一笔。

我校是机器人赛事的传统强队，在2008年和2009年两度获得亚太大学生机器人大赛国内选拔赛的季军，在今年7月举行的国内选拔赛中，先后战胜上海交通大学、中国科技大学、北京科技大学等劲旅，从全国41支高校参赛队伍中脱颖而出，获得冠军，获得了代表中国参加在埃及举办的总决赛的资格。

亚太大学生机器人总决赛于2002年由"亚洲太平洋地区广播电视联盟"（ABU）发起，每年举办一届。今年总决赛的主题是"辉煌金塔"。参赛者需利用机器人将泡沫块按要求搭建成金字塔状，所用时间最少者获胜。进入总决赛的有中国、日本、越南、韩国等16个国家。我校机器人队在小组赛中，以120分的满分轻松取胜尼泊尔队、印度尼西亚队，进入8强。之后战胜蒙古队进入4强。半决赛中又以满分战胜东道主埃及队，进入总决赛，最终力压越南队夺冠。

此次埃及之行总领队、我校党委副书记罗佳慧教授在机场接受采访时表示，我校机器人队代表中国征战埃及一举夺冠，没有辜负国家的希望，完成了学校领导的重托。在比赛中，电子科大大学生们展现出了精湛的机器人设计、制作和操控能力，机器人以出乎所有对手预料的速度和精度完成任务，赢得了对手的尊敬，所有参赛队为电子科大的夺冠长时间鼓掌。中国、电子科大成了比赛中的明星。

在26日的媒体见面会上，冠军队教练骆德渊、秦东兴介绍了从准备到参加2010年亚太机器人大赛的全过程。我校机器人代表队从筹备到获得国内冠军，代表中国在埃及摘取总冠军桂冠，总共历时近一年，队伍经历了艰苦而紧张的备战历程。

校机器人队队长黄开宏等介绍了我校代表队本次总决赛的情况。他说，从小组赛开始，我校代表队一路过关斩将，多次以满分淘汰对手。"通常要一两分钟才能完成的任务，中国队的机器人只需要几秒钟、十几秒钟就搞定。其中，最小的一块金字塔仅用了一秒多钟就盖完了，这种眨眼般的速度让不少国家的代表队惊得张大嘴巴。"当电子科技大学用压倒性的速度堆起砖块时，现场爆发出持续的欢呼声。

朱宏副校长在接受多家媒体采访时表示，电子科大能够获得冠军与人才培养定位有关。他说，我校是工科大学，注重学生实践能力的培养。而该项能力的培养关键在于激发学生的兴趣。学校通过鼓励学生参加科技含量高的竞赛，激发他们的兴趣，从而对他们进行培训。培训中又能激发更多的学生的兴趣，再把培训内容渗透到课堂教学中，最终转化为学生实际的创造能力，达到培养实践能力的目的。而这个良性循环过程中的附加价值是学生的参赛能力也得到了提升。

据了解，我校投入500余万元建立了学生科技创新基地，下设电子设计、机器人、汽车电子设计、嵌入式、ACM程序设计和数学建模等六大学生创新中心，大力开展课外科技活动。自2006年以来，学校每年投入50万元建立本科生科技创新基金，用于资助学生开展学术研究。至今已有3000余名学生参与了1100余个项目的研究。学校还采取校企合作的方式，开展各种学科竞赛，每年参与的学生达5000余人次。

风云榜

4、葛树志教授当选IFAC fellow



近日，国际自动控制联合会（IFAC）授予电子科技大学“千人计划”入选者葛树志教授IFAC Fellow称号，以表彰其为自适应神经网络控制在机器人中的应用所做出的重要贡献。

国际自动控制联合会成立于1957年，其宗旨在于促进控制科学和技术在各领域的理论和应用。IFAC Fellow 称号是国际自动控制联合会于2005年设立，主要授予在IFAC所属领域中做出杰出贡献的国际科学家，迄今共授予106位学者。今年国内有两位专家入选，另外一位是中科院的戴汝为院士。

5、我校学子成为上海世博会注册大学生记者

3月31日，可口可乐公司与中国青年报社共同揭晓了2010年上海世博会注册大学生记者第一批正式入选名单，来自全国28个省94所高校的100名大学生成功入选，我校学生记者团记者，通信学院的李祎同学从150名候选人中脱颖而出，成功入选。

最终入选的100名大学生记者，将在上海世博会举办期间享受正式注册记者的待遇，这将是中国大学生记者第一次以正式注册记者的身份，深度参与大型活动的宣传和推广，也是世博会百年历史上第一次出现大学生记者的身影。

我校学子李祎报名参加了这项活动，通过报名参选、网络投票、专家评审、初选等层层筛选，在09年7月成功晋级前150强，09年10月获得“世博城市之星”的称号并在“2010年上海世博会注册大学生记者训练营”接受了专业的培训和考核，经过训练营为期一周的培训和后期的各项宣传和报道活动，李祎同学成功获取了这张入场券，成为100名2010年上海世博会注册大学生记者中的一员。

“2010年上海世博会注册大学生记者选拔活动”于2009年5月正式启动，由中国青年报社、团上海市委主办，中国高校传媒联盟承办，是一项在青年学生群体中普及世博知识、弘扬世博理念，引导大学生参与世博盛会的活动。

桃李芳菲



从业务员到行业领袖

—— 深圳中电投资股份有限公司总经理李敬和校友

成电人

2008年12月1日，广州，富丽堂皇的中山纪念堂，规模盛大的“改革开放三十周年广东省功勋企业家”授勋仪式在这里隆重举行。获颁这一殊荣的广东企业家只有25人，其蕴涵的代表性不言而喻。在这25位身挎红缎带、手捧金勋章的受勋者当中，有一位身着笔挺正装、戴着眼镜，神清气爽的中年汉子，他就是深圳中电投资股份有限公司副董事长、总经理、党委书记，深圳市进出口商会会长李敬和。

李敬和，广西桂平人，1955年5月生，1977年7月参加工作，1977年1月加入中国共产党。1978年2月，他考入成都电讯工程学院（现电子科技大学）电子材料专业，从家乡的青山绿水中走出。从此，他的求学、求知、创业、成长之路，他的前途命运，就与改革开放紧紧地联系在一起。

大学毕业后，李敬和的第一份工作是中国电子技术进出口公司（以下简称中电）广州分公司业务员。从此，他与进出口这一行当结下了不解之缘，一路走来，留下了一条鲜明闪亮的轨迹。

工作轨迹

1982年1月～1985年4月，中国电子技术进出口广州分公司任业务员

1985年4月～1987年4月，中国电子技术进出口广州公司珠海办事处任副主任

1987年4月～2000年1月，中国电子进出口珠海公司副总经理、总经理兼公司党支部书记

2000年2月至今，深圳中电投资股份有限公司董事、副董事长、总经理、党委书记

2005年3月至今，深圳进出口商会会长

学习轨迹

1982年，成都电讯工程学院本科毕业

1988年，取得经济师资格

1998年，中国社会科学院研究生院企业管理专业研究生毕业

2002年，通过高级经营师考试

2006年，完成美国斯坦福大学——国务院发展研究中心企业研究所的中国企业新领袖培养计划

2009年，取得高级政工师资格

社会认可轨迹

1997年，珠海市“1993～1996年度劳动模范”

1998年，广东省第六届十大杰出青年企业家

2003年，中国电子信息产业集团 “劳动模范”（省部级）

2004年，“亚洲管理创新百名杰出人物”

2008年，“改革开放30周年广东省功勋企业家”、“改革开放30周年深圳市百名杰出企业家”

从公司业务员到深圳进出口行业的领军人物，从普通员工到行业领袖，李敬和经受着历练和提升。作为行业领袖，要有明确的奋斗目标、崇高的使命责任、坚定的价值信念、很强的号召力、科学的决策力和良好的社会形象。这些，李敬和都做到了，他又是如何做到的呢？

基层磨炼，夯实基础

还在象牙塔里时李敬和就特别勤奋，图书馆里、运动场上，他为将来储备着能量，积淀着实力。参加社会实践、研究专业知识、涉猎各个学科，丰富的知识和出色的表现让他抓住了难得的机会——到中电广州分公司工作。中电广州分公司是四机部直属的专业外贸公司。改革开放之初，广州是名副其实的“南风窗”，得风气之先，发展很快；而外贸公司是垄断性国企，属于吃香的单位。这是母校给予他的机会，离开母校的那天，看着校门，熟悉的校园，洒下汗水的操场，他暗下决心：走出去，要为校争光，要为自己争气。

作为“文化大革命”后恢复高考的第一届大学生，社会的精英分子，时代的佼佼者，刚踏入社会的李敬和保持傲骨，脱掉傲气，从点滴做起，从头做起。努力尽快熟悉业务环节，仔细研读合约，不断提高谈判技巧。电话跟进定单，为拿到合约来回奔波。琐碎的事情打磨了他的品性，沉淀着他的青春。细心摸索，积累经验，不朝三暮四，不好高骛远。李敬和认识到外贸业务员的工作是神圣而富有挑战的，非常琐碎非常辛苦，需要专业知识，有胆有谋，细心踏实，任劳任怨。他不放弃工作中的任何环节，遇到问题及时解决，专业上遇到难题就不断询问老前辈或者翻看专业书籍。不把事情留到明天，不把问题留给别人。实践着，努力着，为他的青春和誓言拼搏着。很快，他就表现出善于与外商内商打交道，善于调动各种因素做好工作，做事依规重诺，敢于开拓进取的优良品质，领导的表扬和同事们的肯定让他更有力量。

没忘记养育自己的土地，没忘记培养自己的母校，没忘记给予过自己帮助的人。李敬和默默进步，因为只有自己的进步才是对他们最好的回报。从一线成长起来的他对业务流程了如指掌，对国际贸易实务了然于胸，为未来的发展积累了丰富的实践经验；也使他深深地热爱这一行。

春芽破土而出。中电华南公司（由中电广州分公司更名）拓展业务，决定在珠海经济特区设立办事处，需要派出具有开拓协调能力、业务精通、善于经营管理的人员到珠海负责筹建工作，公司领导选中了李敬和。

刚刚起步、还在探索阶段的特区正百业待兴，没有舒适的工作环境，没有安逸的生活环境，这里有的只是片片规划出来的土地和从零开始的规划案。这是机遇，也是挑战。“公司信任我，我要让公司更放心。”带着豪情壮志，他踏上陌生的土地。

刚满30岁的李敬和单枪匹马风尘仆仆地来到珠海，抬头是蔚蓝的天空，可是却找不到熟悉的云；低头是一样的黄土，却闻不到熟悉的乡味；到处都是人，可是没一个认识。刚刚建立的珠海办事处没有经费，没有住房，没有机动交通工具。住最便宜的招待所，骑一辆自行车外出联系业务，每天领取的出差补贴仅有两块伍毛钱。回忆起当年的艰难环境李敬和忍不住的激动，好不容易才度过的岁月！还记得有一次，中电华南公司的一位领导来珠海办事，回广州时他俩一路同行，那时没有跨江大桥，也没有高速公路，从珠海到广州要过几个渡口，花七八个小时，中途下车吃午饭，因为开支有限，经济能力不足，连点份小炒买罐饮料招待领导都感到困难，最后只要了两份盒饭两杯清茶。没有足够的钱那就自己干，炎炎夏日，一车的货物，带着员工从仓库装货运到码头，然后卸货装船，汗水浸湿了衣裳却燃起更旺盛的创业热情。这位来自桂平山区的年轻小伙子，经历过生活困难的20世纪六七十年代，经历了开始工作的沉淀积累，经历了创业的艰辛困苦，一段段回忆在他心里点点汇聚，让他养成了勤俭节约过紧日子的习惯。这宝贵的财富为他日后驰骋商场、经营企业打下了坚实的基础。

珠海办事处在李敬和等一批开荒创业者艰苦卓绝的不懈努力下，从无到有，逐步发展壮大。1989年，经机械电子工业部批准，珠海办事处升格为中国电子进出口总公司驻珠海的全资直属省级分公司，李敬和担任公司副总经理，分管业务工作，仅两年便打开了业务局面，出口额由公司成立之初的300多万美元跃升到1991年的1000万美元。

雏鹰羽翅渐丰，即将展翅高飞。

遨游商海，“四正”为铭

1992年初，37岁的李敬和被任命为中国电子进出口珠海公司总经理，成为中国电子进出口总公司系统各分公司最年轻的总经理。上任伊始，李敬和在就职讲话中对自己提出了“作风端正、位置摆正、处事公正、目光清正”的要求，让全体员工监督。在中电珠海公司总经理的岗位上，李敬和一干就是八年。八年来，在李敬和的精心打理下，中电珠海公司走上了持续快速发展的轨道。到1994年，中电珠海公司已发展成为年进出口总额近亿美元的专业外贸公司，跻身全国进出口额最大的500家外贸企业行列；到2000年，中电珠海公司连续十年出口额位居珠海市一般贸易出口首位。他本人因为业绩显著而成为广东省十大杰出青年企业家、珠海市优秀共产党员、珠海市劳动模范、中国机电产品进出口商会理事、中国国有资产管理学会青年总裁委员会委员、广东省青年企业家协会副会长。

从业务员到公司总经理，从小型公司经理到社会公认的企业家，李敬和经历了十年左右的磨炼、积累和升华。在中电珠海公司任总经理的八年，李敬和用他的激情、锐气和执著的信念，演绎着他那“四正”的座右铭。

“没有资金，劳动力不能发挥作用；没有劳动力，资金不能发挥作用；没有正确的管理，资金和劳动力都不能发挥作用。”1994年，李敬和赴美商务考察，美国一所名校大门上的这句话给他留下了极其深刻的印象。他思考良久的东西突然犹如珍珠串在了一起。规范管理、创新求变、促进发展的意念强烈涌上心头。他统揽全局，推出了被专家们归纳为“人才、管理、信誉、责任”四大法宝的一系列让中电珠海公司持续快速发展的战略举措。

——改革用人制度，把好人才关。坚持用人以德为本、德才兼备，“有德有能才有位，有位必须有为”的宗旨。招收员工均需经过使用部门、人事部门、总经理面试并试用半年后经考核合格才能正式录用。新入公司的大学毕业生必须到工厂实习2～3个星期，与工人同吃、同住、同劳动，培养他们艰苦奋斗吃苦耐劳的精神。公司建立人尽其才、赏罚分明、双向选择、竞争上岗的用人机制，允许员工在公司部门间流动，增强了员工的危机意识和责任意识此制度使一批德才兼备的人才脱颖而出，成为公司的精英力量。公司明确规定：录用业务人员，必须同时具备大学本科以上学历、英语六级、全国外销员合格证书三个基本条件，缺一不可。李敬和在自己的文章中说过：“有高峰必有峡谷，才干越高的人，缺点往往也越明显。用人，在于求其所长，而不在于求其完美。”发现员工特质，激发员工斗志，细心选人，大胆用人。于是，队伍更加齐心，人才更加集聚。

——“管理就是生产力”。李敬和潜心研究国内外的管理科学，从中外管理大师们的理论和实践经验当中汲取丰富的养分，并运用到企业经营管理的实务中，组织制定了一系列严格、缜密、可操作的管理制度，如公司的合同由业务、计划、财务三个部门会签及公司总经理审批制度，进出口业务运作程序、付款审批运作程序、收汇管理核销办法、退税审核管理办法等，做到一环紧扣一环，“放而不乱、活而有序、严而不僵”。在每一个环节上严格把关，有效地起到了制约作用。同时，花费大量财力、物力改善管理条件，全面引进电脑管理，建立电脑网络，实现管理设施与管理手段现代化，使得制约与激励机制能够得到更好地贯彻，公司的运作做到有序、高效、安全，给公司带来了实实在在的经济效益。按常规需要150人的工作量，现在只需40人左右就可完成，公司连续多年实现人均创汇150万美元同行业佳绩。

——信誉是企业的生命。李敬和认为，经营企业与做人同理，做事先做人，做人是根本，做人要诚信，不讲诚信的人也许侥幸成功，但必然以失败告终。做企业也是如此。因此，他把信誉视为企业的生命，重合同，守信用，走出了一条靠信誉取胜，不断发展壮大的道路。李敬和规定，财务部门必须在合同规定的付款期三天内付款，而公司一般都能在当天完成全部付款手续。一直以来，公司每年营业额都在几亿、十几亿元人民币左右，从未有拖欠供货商货款及银行贷款本息的情况发生。诚信的中电珠海公司赢得了国内外客户的高度信赖，不少客商慕名前来洽谈生意，公司与一大批客户建立了长期稳定的合作关系。一个现代管理者的优秀品格和良好职业操守是企业生存、发展尤其是在困境和逆境中发展的重要因素。早在1987年，李敬和与拱北发展大厦业主洽谈购买第14层作为公司总部所在地，需要92

万元资金，可当时公司只有40万元资金，怎么办?李敬和找到某租赁公司借款，恰好租赁公司负责人曾是李敬和的领导，这位负责人对李敬和说：“小李，我了解你的难处，更了解你的人品，我信得过你，借你50万吧!”从而化解了公司燃眉之急。诚信赢得信任，互信实现双赢。

——企业和企业家的责任。李敬和担任中电珠海公司总经理的时候，社会上正在流行承包制，所谓“国有企业，一包就灵”，一时成为人们颇为时髦的口头禅。真的是一包就灵吗？李敬和在认真思索着。承包对承包者当然有积极性，但国家、集体、个人三者利益关系如何统一，国家的、集体的利益如何保障？他认为，在企业中过分强调承包的作用，往往给企业带来经营上的短期行为，容易导致国家吃亏，个人发财，“富了和尚穷了庙”。李敬和以超前的眼光，决定不赶这个时髦，而是在充分发挥激励机制作用的同时，利用制约机制，防止短视及由于利诱而使个人铤而走险的行为发生，有效控制经营风险。同时，在分配制度上进行改革，拉开收入档次，向业务一线倾斜，向业务骨干倾斜，体现效益优先、兼顾公平的原则，使多劳者多得。员工的劳保福利待遇也逐年提高，公司为员工购买了61套总建筑面积5294平方米的宿舍，32 878平方米的工业用地，建立和完善了集生产、生活配置设施齐全、近4万平方米建筑面积的出口产品加工基地，办起了4家中外合资企业。企业发展了，为国家作出了贡献，员工也得到了实惠。

1998年9月，广东省汤炳权副省长在珠海市黄龙云市长陪同下视察中电珠海公司时，高度赞扬李敬和的创业精神，称赞中电珠海公司不但有一个好的领导班子，更有一个带头的好班长。

跨海扬帆，乘风破浪

2000年，在新世纪来临之际，已领导中电珠海公司连续十年位居珠海市一般贸易出口额榜首的李敬和被调到深圳中电投资股份有限公司（以下简称中电投），担任公司总经理。中电投是中国电子进出口总公司实力最强的控股子公司，是一家集国际贸易、金融投资、高新技术产业投资、物业投资等于一体的集团式投资公司。深圳是中国改革开放的前沿阵地和主战场。舞台更大了，战线更长了。45岁的李敬和仍然像15年前从广州到珠海一样，单枪匹马就来到深圳，不从他经营多年的珠海带来一兵一卒；在中电投的首次公开亮相，讲话中仍然以八年前担任中电珠海公司总经理时说的那句“作风端正、位置摆正、处事公正、目光清正”，与公司中层以上干部共勉。

他真的没有变吗？是的，他没有变，他还是那个有理想、有抱负、有远见的李敬和；但是，他还是变了，变得更加充满自信，更加娴熟老练，他开始成为一个出色的操盘手，要带领他的管理团队以优秀的品格去感召人，以优异的成绩去说服人，以真实的才华去影响人，以刻苦的努力去带领人，以真诚和奉公去让别人真正地服从领导。在改革开放的更大舞台上，他实现了新的嬗变，新的升华。

在李敬和的带领下，中电投在机制创新、管理创新、业务创新、人事制度创新等各方面进行了卓有成效的改革，为公司注入了强大的活力和动力，促进公司快速发展，综合经济实力、行业地位、经营诚信度、社会美誉度迅速提高，成为深圳电子商贸的标杆企业。

——把中电投打造为行业先锋

打造品牌，化危为机，做大做强公司贸易主业。电子贸易是中电投的基础业务，一直保持着较好的经营业绩，但李敬和并没有在已取得的成绩面前保守停留，而是充分利用公司在人才、资金、经验、考核激励和防范风险方面的优势，把贸易主业做大做强。公司进出口总额从2000年的2.5亿美元一路飚升到2006年的6亿多美元。2008年，全球金融危机严重影响企业出口，但中电投却逆势增长，一枝独秀，全年进出口总额突破9亿美元，同比增长53%，其中出口7.7亿美元，同比增长55%；销售额47亿元。公司进出口总额、销售额、利润额均创下了历史的最好水平。公司机电产品一般贸易出口额连续多年列深圳市榜首。

资本运作，长袖善舞，资产运营成果丰硕。在公司进出口贸易迅猛增长的同时，李敬和带领中电投人将关注重点放在高科技产业和资本运作上面，使公司工业投资、金融投资、物业投资等业务齐头并进，持续增长。公司投资收益连年大幅递增，2006年同比增长39%；2007年同比增长45%；2008年同比增长54%。公司物业租赁收入连创新高，2006年同比增长10%；2007年同比增长15%；2008年同比增长24%。

科学预见，筑巢引凤，产业转移先人一步。李敬和很早就预见到珠江三角洲地区产业转移升级的必要性和可能性，并果断采取行动。2002年，中电投在珠海科技创新海岸购买了10万平方米的土地；2005年又在河源购买了33万平方米的土地，作为公司后续发展的战略性资源储备。2006年9月和12月，河源中电工业园和珠海中电高科技产业园相继动工兴建，中电投正式开始实施以深圳为龙头，河源、珠海为东西两翼的产业新布局，成功实现公司产业结构的优化和升级。李敬和的这一大胆举措，与近年来广东省、深圳市政府关于产业转移的发展战略不谋而合。如今，河源中电工业园所在的深圳罗湖（河源源城）产业转移工业园，已成为广东省政府认定的广东省产业转移工业园基地。2008年，这两个园区的一、二期工程均已竣工投产，并吸引来自意大利和日本的知名厂家入驻。两个园区的第三期工程项目已完成招标，即将动工。

——做有思想、精管理、创新敢为的企业家

李敬和是一位“有思想”的管理者。改革开放为他提供了施展才华、大展拳脚的广阔舞台。多年来，他潜心研究前人理论，努力从国内外管理大师身上汲取精华，并在企业管理实践中印证、运用、升华。在此基础上，加以提炼总结，逐步形成了一套自己独特的企业经营管理理论：和、容、度、智。“和、容、度、智”相互融为一体，“智”生“和”，“和”需“容”，“容”有“度”，“度”增“智”。他的企业管理理论成果之一《论企业家的和、容、度、智》，被深圳市委驻深工委向全系统推荐，产生了很大的反响。

李敬和善于把管理思想与管理手段结合起来，特别是与高科技手段结合起来，使公司的发展真正走上了制度化、规范化、信息化的轨道。公司通过英国BSIISO9000质量体系认证，按国际通行标准规范企业行为，开创性地将ISO 9000管理体系应用于企业的党务系统，使企业党建纳入公司管理运作的平台，与公司的经营管理相互融合、相互促进。在他的倡导下，公司先后引进并实施了ERP管理系统、人力资源管理系统、办公自动化管理系统、财务结算管理系统、党务管理信息系统等先进管理体系，为规范公司业务流程，控制经营风险，有效进行管理和提高业务效率提供了平台。

不断加强公司内控体系的建设，严格控制经营风险。在引进国际质量管理标准和高科技管理手段的同时，他还不断加强公司内控体系的建设，形成公司纪检牵头，监察、审计、法律、财务、职代会等组成的内控网络，实现运营高效、财务可靠、经营合规。在此基础上，推行全面风险管理，在企业管理的各个环节和经营过程中，执行风险管理的流程，加强全面预算管理，落实工作问责制和重大资产损失责任追究制度，始终坚持在风险可控的前提下追求企业的效益，确保公司的运营安全，使企业稳健持续发展。

勇立潮头，创新求变。创新，是企业发展的根，是企业进步的魂。在20多年的发展历程中，李敬和一直敢于冲浪、勇立潮头，坚持理论联系实际，创新求变，谋求企业可持续发展的途径。而他所经营的企业和领导的员工，得益于他独特的经营理念和一系列创新举措，无论是员工还是整个企业，精神面貌焕然一新，处处彰显出一片生机盎然、欣欣向荣的繁荣景象。

——以人为本，关爱员工，关爱社会

作为大型国有控股企业的老总，李敬和没有把“以人为本”仅仅当成一句口号，而是阐释为对员工观念上的引导、事业上的成长、综合素质的提升和身心健康的关爱，建设一流员工队伍、打造优秀企业团队和热心帮扶社会弱势群体，为受灾地区群众奉献爱心，塑造有社会责任感的中电投国企形象。

不断解放思想，引导员工树立正确的理念。在全体员工中引进了竞争的观念、无功就是过的观念、业绩导向的观念、全员学习的观念以及法治的观念等，帮助员工树立危机感、责任感、使命感；树立“敢为、能为、真为、勤为”和“无功就是过、无为是大错”观念，形成“勤勉、务实、协作、成长”的职业观，为各项改革举措的推行打下思想基础。

营造学习氛围，提高员工综合素质。李敬和以总经理名义，给全体员工送上多部国内外管理大师或全球500强标杆企业管理经典著作，开展“同读一本书”活动。同时，通过各种形式的培训、拓展等活动，让员工更多地学习技能、了解公司文化，提高综合素质。

为员工成长营造公开、公平、公正的环境。他大胆改革用人制度，坚持“优中选优”的原则，实行中层干部竞聘上岗、一般员工竞争上岗，鼓励管理部门员工向业务一线流动，在公司内部营造“想干事、敢干事、能干事、干成事”的工作氛围，大幅度提高员工的执行力，确保了人尽其才，才尽其用。

李敬和始终把维护员工利益、尊重员工权利、关爱员工健康放在首位。制订并严格实施企务公开实施细则、员工福利管理制度、补充医疗保险制度，住房公积金等一系列涉及员工切身利益的规章制度，不断改善员工的工作和生活条件。每年组织在岗和离退休人员进行体检，要求员工上班时间每天做两遍广播体操。逢年过节，上门看望慰问年长者和重病困难人员。创办职工俱乐部和职员会所，为员工提供文体娱乐场地和健康饮食。这些举措，大大增强了员工的向心力和凝聚力。

扶弱助困，关爱社会。在李敬和的率领下，中电投积极响应市委、市政府的有关部署，在扶贫帮困、助学助教、抗灾救灾等各方面，都起到表率作用。公司热心

公益，慷慨解囊，在贫困山区捐建希望小学、为贫困地区学校捐电脑、为西北贫困乡村捐电视机、为汶川地震捐款捐物。2008年5月汶川地震发生后，李敬和立即给受灾员工发出慰问信，连夜上门看望从灾区来深的员工家属，除发动投资企业和员工为灾区捐款外，还拨出10万元专款救助受灾员工。

志存高远，行业领袖

2005年3月，李敬和当选深圳市进出口商会会长，挑起了为深圳进出口企业服务办事，促进深圳外贸有序发展的重任。深圳有3万多家有进出口业务的企业，涵盖全市各行业、各类型、各所有制，李敬和的舞台更大了，肩上的担子更重了。从大企业老总到行业领军人，从打理一个企业到带领一个行业，李敬和持续积累了23年，可谓厚积薄发，实至名归。会员们手中的选票没有投错人，市政府也放心了。

李敬和是深圳市进出口商会正式实现“民间化”的首任会长，按照深圳市政府对行业协会“民间化设立、市场化运作、规范化管理、国际化标准”的要求，竭诚为会员企业服务，加强政企沟通、促进银企合作、开展企业联谊、拓展国际市场、为会员企业排忧解难，努力为深圳进出口企业与相关政府管理部门搭起联系、沟通、理解的桥梁，开创性地做好进出口商会的各项工作。由于工作出色，成绩突出，2008年7月，又全票当选连任商会会长。李敬和2005年当选商会会长时，商会有100多家会员，这些企业的进出口额占全市进出口总额的30%左右。四年多来，深圳进出口总额在快速通道内迅速攀升：2005年突破1500亿美元，2006年突破2000亿美元，2007年突破2500亿美元，2008年接近3000亿美元。这其中，会员企业进出口额占全市进出口总额上升到50%，为实现深圳进出口连续16年居全国大中城市榜首作出了重要贡献，李敬和领导的商会发挥了重要的作用。

李敬和经常深入企业调研，及时了解企业在进出口业务方面遇到的困难和问题，为企业排忧解难。为减轻企业负担，降低企业出口成本，他提出“建立会员企业违规担保制度”，得到了深圳海关的支持，如今已成为一项常规制度，深受企业欢迎。

李敬和带领会员企业走出去，学习借鉴国内外同行的经验，寻找新的商机。根据深圳市进出口行业在WTO过渡期面临的各种新情况、新问题，组织海关、国税、商检等部门和骨干企业代表赴欧考察，学习欧洲各国在全球经济一体化背景下对进出口行业的管理方法、管理制度及管理经验，为深圳进出口行业提供借鉴。代表商会会见美国商务部代表，商讨加强双边贸易往来与合作问题。同时，率领深圳市进出口商会考察团先后考察了梅州、河源等多个地市，考察当地投资环境和开展经贸洽谈活动，促进会员企业与周边地区的合作与交流。

李敬和与海关、税务、商检等业务主管部门保持密切联系，携手共推深圳企业扩大出口。以商会会长的身份，与海关密切配合，积极推动“客户协调员制度”实行分类通关监管制度的落实，使客户协调员企业从2005年的15家试点单位增加到2006年的60家企业。客户协调员制度对企业来说就是一种无形的资本，企业在行业中的地位显著上升，给企业带来了好的生意、好的效益。同时，全力配合深圳海关推出的无纸通关业务，为促进深圳加工贸易产业转型升级提供更好的通关环境，受到加工贸易型企业的普遍欢迎。全球金融危机，深圳的企业出口面临挑战，李敬和急企业所急，想方设法全力支持企业出口，积极为企业排忧解难。他代表商会与深圳海关企管处共同签署《规范企业管理促进企业发展合作办法（暂行）》，通过进一步优化通关和营商环境，搭建起海关、商会、企业之间的三方互动配合机制，提升了企业扩大出口的国际竞争力。

在李敬和的努力下，进出口商会与市贸工局等多个政府部门建立了良好的联系机制，使商会成为众多进出口企业与政府部门沟通联系的桥梁和平台，有力地推动了深圳进出口行业的发展。2006年8月，市进出口商会被深圳市人民政府授予“深圳市进出口公平贸易、产业损害调查与维护产业安全工作先进集体”称号。

同时，李敬和还担任政协深圳市第四届委员会委员、广东省企业联合会、广东省企业家协会副会长、深圳市电子商会副会长、深圳市电子行业协会副会长、深圳市电子学会荣誉理事长等多个政治团体、商会、协会、学会职务。兼任这些社会职务，他并非仅仅挂名而已，而是认真履行职责，提出有效议案，在积极参与中发挥自己的作用。

以身作则，楷模风范

李敬和驰骋商海27年，始终一身正气，两袖清风，始终保持一名共产党员清醒的头脑，堂堂正正做事，清清白白做人，不是他没有机会以权谋私，而是他心中始终把国家的利益摆在首位，始终把股东的合法利益摆在首位，始终把员工的合法利益摆在首位，始终把他心爱的企业和事业的发展摆在首位。他以身作则，带头执行公司规章制度。每年公司都有大量的基建工程和大中维修项目，他从来不递条子、不打招呼、不插手项目招投标工作。处置公司房产、设备、汽车等，一律公开拍卖，价高者得，阳光操作。在处理公司内部利益分配、人事安排问题上，做到公平公正，不偏不倚，一碗水端平，得到新老员工的一致好评。

李敬和谦虚谨慎，生活简朴，“知足常乐”。他经常对年轻的员工们说：“我是贫困地区走出来的穷孩子，国家三年自然灾害时期，我的母亲用地瓜苗、米糠糊糊给我做主粮培养我读书，我小时候最大的愿望也只想做一名农村的拖拉机手。今天我能当上公司的总经理，有车开，有宽敞的住房，这是原来所不敢想的。你们年轻人应该好好珍惜目前这么好的工作和生活环境，努力拼搏，为国家为企业作出更大的贡献。”

李敬和能有今天的成就，离不开家人无私的支持。他的父亲是一名军人，乐观、坚毅、豁达、大度，对他品格的塑造，对他的成长，起到了至关重要的作用。如今，他父亲年近八十，仍然以乐观的、阳光的心态享受生活。由于工作过于繁忙，李敬和实在腾不出更多时间来照顾家庭，尽一个做丈夫和父亲的责任。妻子患病在广州住院，他前往探望但又无法多陪，一做完手术，便又匆匆赶回珠海。1993年春的一个深夜，才十岁大的儿子在广州得了急性阑尾炎，妻子为了不影响丈夫休息，独自送孩子上医院急诊，动完手术后才打电话告诉情况。李敬和闻讯，立即动身从珠海赶往广州中山医科大学附属医院。当他风尘仆仆、疲惫而又焦急地站在儿子病床前的时候，儿子忍着疼痛、张开双眼望着父亲说：“爸爸，你现在来干什么？”李敬和感到一阵心酸，望着儿子苍白的脸，一种愧疚感涌上心头。是的，为了事业，他几乎成了工作狂，没有尽到做父亲的责任。此刻，他默默无语，伸出手来抚摸着儿子那张渴望父爱的脸庞。其实，李敬和对家庭、对亲人充满火一样的热情和亲情。内心的那份温情，海一样的胸怀，加上对理想、对事业的万丈豪情，这才是一个真实的李敬和。

链接：

深圳中电投资股份有限公司成立于1980年4月，注册资本17500万元，系中国电子进出口总公司的控股子公司，原电子工业部驻深窗口企业。公司以电子信息产业为主营行业，提供电子外贸专业服务，从事电子信息产业的高新技术投资。同时，公司也致力于从事金融证券投资、商业地产投资与服务，工业房地产的开发、经营与服务。

电子信息产品国际贸易是公司的基础业务，公司通过自主研发、自主品牌、自营及代理服务等方式，经营家用电器、电子材料、数码产品、视听产品、通讯产品、照明电器产品、汽车电子产品、电脑配件材料产品及对外工程等，并为客户提供融资、单证、报关、商检、储运、产品配套、市场营销等专业外贸服务。公司机电产品一般贸易出口额连续多年居深圳市首位。

公司在电子信息产业的投资包括电力智能控制、金融电子设备、照明电器、半导体材料、数码电子、汽车电子等产业，技术处于国内先进水平。其中与世界500强德国汉高合作生产的集成电路封装用环氧塑封料，生产规模为国内第一、全球第三。

公司在金融证券业方面投资了深圳发展银行、中国光大银行等金融证券机构。目前公司为深圳发展银行的第二大股东。

公司商业地产开发经营的电子大厦、电子科技大厦建筑群，是华强北商圈源头及核心配套写字楼，积聚着深圳电子商贸信息中心、电子信息产品交易中心、电子商贸人才中心、研发中心。电子大厦为“深圳市改革开放十大历史性建筑”。公司开发的河源中电工业园、珠海中电高科技产业园占地面积40多万平方米，将建成具有产业积聚效应的电子科技产品专业生产、研发基地。

公司秉承“稳健、规范、诚信、创新”的经营理念，依法经营，务实稳健，实力雄厚，在国际贸易、电子信息行业具有相当的知名度和美誉度。公司为全国外经贸质量效益型先进企业，全国国有企业出口100强排名第43位，中国服务企业500强排名第235位，深圳市企业100强排名第49位。公司为银行资信等级AAA企业，连续多年被省、市评为文明单位，公司在电子行业协会、进出口行业协会及相关行业协会中具有领袖地位，公司是深圳市进出口商会会长单位。

成电人

杨钢，成都前锋电子电器集团股份有限公司（以下简称前锋集团）董事长、总经理，高级工程师，国家人事部专家顾问服务中心专家顾问委员，中国城市燃气协会理事，成都市企业联合会副会长，第十五届成都市人大代表、中共第十一届成都市党代会代表。

杨钢1989年本科毕业于电子科技大学无线电通讯专业，后回到本校继续MBA的深造，获得工商管理硕士学位。1989年加入国营前锋无线电仪器厂（国营第766厂、前锋集团的前身）工作至今。

从一名普通的研究所设计师到如今的企业领军人，杨钢用“创新成就未来”的经营理念和大胆改革的气魄带领着一个拥有50多年历史的企业，从过去的辉煌走向今日的繁荣。如今，前锋集团已经发展成为拥有12个子公司，致力于向用户提供以燃气和电热水器、灶具、抽油烟机、消毒柜、橱柜等为代表的整体厨卫产品，并涉足电子测量仪器、通信测试设备、税控收款机及税控装置、计算机及软件开发、数字视听设备、家庭能源智能管理系统、商用燃油燃气锅炉、暖通设备、房地产开发、建筑装饰、绿化工程等领域的多元化企业集团。在时代的澎湃浪潮中，以囊括全局和眺望远方的角度，不断调整自己，活跃思维，以深富智慧的远见卓识，化挑战为机遇，进而成为进入千家万户并深受消费者喜爱的“中国名牌”。

作为前锋50年发展史上的领航人之一，杨钢一直用求真务实的工作态度谋求企业的长远发展。在企业发展的同时，其本身取得的突出成绩也赢得了社会各界的认可。先后获得“新时代中国改革之星——最具改革理念的中国企业家”、“中国品牌建设杰出企业家”、“四川十大财经风云人物”、“2002年度四川省经济人物”、“四川省优秀企业家”、“娇子杯”第十一届成都十大杰出青年、“成都市优秀企业家”、“成都市劳动模范”、“为成都企业文化建设作出突出贡献的企业经营者”、“2003年度成都十大经济人物”、“改革开放三十年·成都企业改革和经济发展有突出贡献企业家”等荣誉。



宝剑锋从磨砺出

—— 成都前锋电子电器集团股份有限公司董事长、总经理杨钢校友

前锋，一个荣膺了半个世纪光辉与荣耀的企业，在50年的风云历程中，诞生了多位极富个性的企业领军人。50年的发展，从军工到民用，前锋紧随时代的发展阔步前行。如今，前锋前行的大旗已经传到一位年轻的掌门人手中，而他也将沿着前人铺陈的道路，铸就企业今日之脊梁，从而肩负起时代给予的重托。他，就是融入前锋20年，现任前锋集团董事长、总经理——杨钢。

转变：从调皮大王到英才学生

1965年，杨钢出生在四川省南充市一个普通的农村家庭。小时候的杨钢是附近出了名的调皮大王。经常逃学、打架、贪玩的他不得不被父母“护送”上学。父母护送其上学的动机很简单，就是为了监督他老老实实走进学校而不是在校门口选择路线拐弯。小时候的杨钢成绩不好，为此父母特意为他转了学，然而直到上了中学，他依旧是个成绩不好的调皮学生。

但是，人的一生总是面临着很多转变，这些转变足以改写一个人的人生。相较于某些大起大落的人生经历，杨钢的第一次人生转变倒显得有些波澜不惊。一次同父亲路过南充一所普通高中的校门前，父亲突然对着杨钢叹了一口气说：“你就争口气吧，能够读上高中，以后也好接我的班。”就是这句略带无奈的简单叹息，第一次让调皮的杨钢感到了触动。据杨钢自己说，那时他父亲在当地的食品公司工作，鉴于自己的调皮捣蛋和成绩不好，如果能够接父亲的班是当时最好的出路。但是，天不遂人愿，开始发奋的杨钢在那一年的中专考试中，以差8分的遗憾败北，复读一年后，还是未能达到中专录取的分数线。当年的社会环境下，一流的学生选择读中专，二流的学生才选择读高中。此时考不起中专的杨钢，只能选择参加高中考试。这一次，他没有让家人失望，以优异的成绩考进了南充市著名的重点高中——龙门中学。

进入高中的杨钢彻底变了一个人。天资聪颖的他把调皮的劲头用在了学习上。从此，一个出名的调皮大王变成了老师和同学心目中都无可挑剔的英才学生。杨钢在学校不仅成绩优异，而且德智体全面发展。当上班长的杨钢不仅是各种科目竞赛的常客，也成了各种课外活动的宠儿。高二那年，他被幸运地推荐参加了成都电讯工程学院（电子科技大学）在全省招募的优秀学生夏令营。正是这次难得的机会，让品学兼优的杨钢被电子科技大学一眼相中。第二年，他便以出色的表现被保送到电子科技大学H（high）班，即著名的精英班就读。精英班的学生可以任选电子科技大学的专业。就在同学们无比艳羡的眼光中，杨钢成功地迈进了大学的校门并选择了无线电通讯专业作为攻读的方向。杨钢说，1985年的他是第一次为自己感到骄傲。时逢四月，当他的同学们还在辛苦地为即将到来的七月高考做最后冲刺时，自己却已轻松地成为一名大一的准新生。

四年的大学时光，让成绩优秀的杨钢得到了更多的机遇与锻炼。毕业后，在老师的极力推荐下，杨钢幸运地留在了指标紧俏的成都，并且进入当时的国营前锋无线电仪器厂（国营第七六六厂）设计一所当上了一

名普通的设计师。当年的环境，外地学生留在成都极为不易，这让杨钢倍加珍惜这个机会。然而，24岁的他当时或许没有想到，就是这个企业会成为让他一呆就是20年的地方，而且他还有幸成为了这个企业新一代的领军人。

积淀：初生牛犊不怕虎 青年设计师初长成

1989年9月，大学毕业后的杨钢进入前锋公司设计一所当了一名普通的技术员。抱着“即便是扫地，也必须比别人扫得好”的信念，杨钢开始了从普通设计员到设计师进而晋升为软件室主任的技术生涯。这期间，他始终坚定着一个想法：趁年轻，多学知识和本领。八年间，硬件、软件什么都学的杨钢先后参与了多个重要项目的设计，其中包括LRC综合测试仪、QF4921电台综合测试仪等。1992年，他参与的QF4921电台综合测试仪项目荣获 “国家技术新产品奖”和“国家科技进步三等奖”两项殊荣。

20世纪90年代正是传呼机流行的时代，杨钢和他的同事们敏锐地看到了市场对传呼机测试设备的迫切需求，于是便带领设计所的一帮人动起了潮流的脑筋，历经无数次的探索、实验，终于成功主持研发出代号为QF4940A的传呼机综合测试仪。从艰难的技术攻关到辛苦的市场推销，杨钢和他的同事们凭着坚毅和果敢，成功地将产品推向市场，并获得了良好的市场反响。

1997年下半年，已经是软件室主任的杨钢迎来了工作生涯和人生中的一次大考验。当时，由于新上任的公司领导非常重视市场，为了让更多的人参与市场经营，因此从公司的几个重要部门抽调了一些精兵强将，共30人，组成了一个培训班，请外面的专业老师来讲市场营销方面的知识，当时这个培训班被称之为前锋的“黄埔一期”。一个多月后，培训结束，报名参加培训的杨钢被派到前锋仪器销售部工作。从安逸的设计师转为辛苦的销售员，面对角色的重大转变，下定决心是一个艰难的过程。而让许多人无法理解的是，杨钢却选择了勇敢接受挑战。谁也没有想到，正是这次挑战为杨钢今后的发展带来了契机。

八年的技术开发工作让勤奋的杨钢成为了综合能力突出的青年人才。然而，常年呆在办公室搞研发，不问市场、不懂推销的他却在去市场推销传呼机综合测试仪的过程中感觉到了那份困难和艰辛。此时，他开始对自己的能力产生了怀疑：离开技术岗位，我还能不能生存？从怀疑到反思，从反思到下定决心，杨钢越发觉得需要换一换自己的工作思维，拓宽自己发展的空间，提升自己的生存能力。也许，世事的规律总是要人在得失的权衡中谋求一种心态的平衡。要想得到更多，首先要学会付出和失去。杨钢要寻求个人的人生突破和发展，首先要放弃的就是当设计师的优厚待遇和熟悉环境。1989年，当时和杨钢同年一起进入前锋公司的19个大学生，八年过去了，当绝大多数人因为企业的不景气另谋发展之后，杨钢的选择留下已经难能可贵，而如今又放弃现有的工作条件再次选择转行，这在很多人看来，真有点匪夷所思。

杨钢说，销售的痛苦，是他以前关在办公室搞技术时怎么也不可能想象得到的。每天背着仪器跑市场，沿着街道每家每户的敲门，最初他吃了很多闭门羹，遭了无数人的白眼。有一次，他在南京一家传呼机维修站推销综合测试仪，玻璃门上贴着一张纸，写着“谢绝推销”，但他还是硬着头皮进了门。对方得知他是上门推销的，十分反感，差一点就将他赶出门去。好在他是学技术的，因而完全没有从推销的角度出发，而是站在一个想帮助客户解决技术问题的角度，给他们分析讲解如何解决常见问题，这样慢慢地取得他们的信任，于是才获得了成功。经历了多次类似的推销过程，他逐渐悟出了一个道理：技术和市场同样重要。没有好技术支撑的产品肯定不行，但有了好技术、好产品，卖不出去也等于零。从此，他坚定了自己的发展信念：现在的工作是技术兼市场，但到最后我会只做市场。

1998年元月，因为业绩突出，杨钢被提升为销售部的副经理，这次提升距他从“黄埔一期”毕业还不到两个月。同年8月，他又被提升为该部门的经理。做销售的这段经历，给予了杨钢太多的感悟。其间他明白了如何真正地去了解市场。他的观念也发生了根本的转变：从以前设计什么，就去市场卖什么，转换成了市场需要什么才设计什么，真正做到从市场角度出发。在杨钢看来，这种融入市场的切身感受，对直接从市场中摸爬滚打出来的民营企业也许不算什么，但对于前锋这种在长期的计划经济里成长起来的、具有军工背景的国有企业来说，既是艰难的一步，也是必须的一步。跨越了这一步，前锋才算真正搭上了市场经济的脉搏。

市场销售的工作做得风生水起，幸运的天平又再次向他倾斜。这一次，杨钢的发展上升到了一个全新的高度，而历经这些年的总结和积累，杨钢的羽翼也日趋丰满。

机遇：创业就是智慧加冒险

杨钢对于创业的体会总结了精辟的五个字：智慧加冒险。据说这是从他的亲身经历得来的。

1998年8月，当时的企业正经历着急剧的市场经济体制转变的阵痛，企业经营面临的问题和挑战非常严峻，但同时也伴随着许多的发展机会。前锋开始着手进行机构调整，公司决定整合仪器生产，重新成立成都前锋电子仪器厂，并按专业化要求将仪器产业做大做强。经公司领导班子研究决定，将新任的销售部经理杨钢破格提升为仪器厂厂长，赋予重任。对于这次提升，杨钢认为，说好了是机遇，说不好就是冒险。

1998年的仪器厂事实上已经到了崩溃的边缘。当时全厂有600多员工，而每年的销售收入不到1000万，发工资都困难，人才流失更加严重。新官上任的杨钢面对这样的处境，只能是硬着头皮、背水一战。俗话说，年轻是人最大的本钱，在这样的紧要关头，年轻的杨钢选择了顶住压力展开一场大刀阔斧的改革行动，狠狠地在仪器厂烧了三把“新官火”。

“精兵简政”是杨钢采取的第一项改革措施。他把600多人的员工队伍果断地精简到100多人，同时，打破原有的计划经济管理模式，全部按照市场化规律运作。以前的十多个部门被压缩为五个，并且实行分片制度改革。技术改造狠抓落实，成本管理严格控制，开发市场全力以赴。这一系列的动作被称为前锋仪器厂的“三新政策”：新班子、新机制、新产品思路。令人意想不到的是，改革途中虽然困难重重，但见效很快。第一年，仪器厂的销售收入就从800多万元一下子翻到了1500多万元，第二年已达到了3000多万元。冒险的改革获得了成功，仪器厂在杨钢的带领下从原有的困境中走了出来，焕发了新的生命活力。

杨钢把在仪器厂的工作看成是自己的一次创业。创业需要冒险，更需要智慧。仪器厂起死回生后，杨钢开始考虑如何稳定维持仪器厂的生存。在他看来，强心针固然重要，但源源不竭的订单才是永续动力。仪器厂的项目范围必须拓宽，产品必须上量，有订单才有生存的希望。20世纪90年代末，正值国家“九五”双加技术改造时期。杨钢站在企业发展的历史高度，认识到确立“宝塔型”的产品结构的必要。在业界中，所谓“宝塔型”的产品结构是指，一方面既要保证“塔尖”的军工仪器技术的先进性；另一方面必须大力发展电子应用产品，寻求企业新的经济增长点。正是源于他的创新思维，仪器厂才在此之后走上了一条“军品带民品，民品促军品”的科学道路。

说起在仪器厂率领全体员工打开民品市场的经历，杨钢形容这是一次有重大意义、但也颇有趣味的冒险。当然，这一次的冒险，他强调了一个新的方面——智慧的策动。

仪器厂成立后，得到了一次参与新疆库尔勒市智能IC卡煤气表投标的邀请。对机会“如饥似渴”的杨钢立刻带着一名技术人员赶到库尔勒。“来了全国各地几十家厂家，产品质量都很过硬！”一看竞争对手均与自己势均力敌，杨钢不得不在产品的推荐上动起了脑筋。“用在煤气表上的智能IC卡，对于产品质量的首要条件就是优越的密封性，我必须要在产品推荐上强调前锋产品的这一优势。”杨钢通宵没睡，暗自琢磨着如何在各厂家的产品介绍会上一炮而红。

第二天的产品介绍会上，所有的厂家都是由技术人员上台进行推荐。轮到杨钢时，他不慌不忙地走上台，首先表达了自己是前锋仪器厂厂长的身份，强调了前锋对于这次产品投标的高度重视和诚意。接着，他从台下拎上了一只装满水的塑料桶，自信地将前锋的产品随意丢在了桶内，之后才开始慢慢介绍。当产品介绍结束后，杨钢当众从桶里取出了前锋的产品，打开机壳，展示亮内干燥的内部表芯，然后向众人示意，“我们的产品密封性能绝对过关、过硬。话说的再多也不足以说明问题，所以今天我用事实来证明！”这个大胆而赋予智慧的做法，当场令前锋的竞争对手们措手不及。最终，赢得满堂喝彩的杨钢以大比分胜出，让前锋产品从众多竞争厂家中脱颖而出，成功中标。这次出击，使得仪器厂当年就实现了赢利，收入翻了一番。成功开拓IC卡气表市场，帮助仪器厂走出了一条可持续发展的道路，直到今天，前锋的IC卡气表还在西北地区占有80%左右的市场份额。

1999年2月，杨钢担任前锋集团副总经理，同时兼任仪器厂厂长。不久，又担任前锋集团常务副总经理。到2000年9月，杨钢被任命为前锋集团公司年轻的总经理。重任在肩的杨钢大胆开拓，与集团班子成员一道，在实施股份公司重组、集团公司整体改制、企业“东调”战略西迁等重大决策和工作中，做了大量细致的工作，勇于创新，使集团下属各实体在生产经营上得到了稳步发展，经营领域也进一步拓宽，特别是电子仪器厂，认真扎实地抓好“九五双加技改”，切实发挥其重要作用，为推进开发平台的提升收到了良好的效果。

2002年1月，杨钢开始兼任成都前锋电子有限责任公司（以下简称电子公司）总经理。当时国内的热水器

市场正面临激烈的竞争，主业生产热水器的前锋电子公司在市场的搏击中，愈发感到了压力和不堪重负。原有的人员结构老化、产品结构陈旧、管理秩序混乱，让临危受命的杨钢再次遭遇严峻的挑战。这一次，他心里打起了鼓：接手仪器厂是因为本就是做技术出身，熟门熟路、心里有底，容易干出成绩。但是热水器行业对自己全然就是陌生的，能干好么？该怎么干？此时的杨钢才37岁，风华正茂的年纪最不缺的就是信心与勇气。靠着敢闯敢拼的劲头，杨钢毅然接受了工作中又一次全新的挑战。

如何轻装上阵，积极应对挑战是电子公司迫切需要解决的问题。上任后，杨钢带领年轻的电子公司经营班子，进行了自上而下的系列改革。整顿、规范管理体制；针对产品开发、品质保证、产品成本、市场与服务等方面的工作进行系列改革；实施“借脑”工程，推进新品研发，加强成本管理，实施阳光采购；强调诚信为本，以“市场核心”观念拓展市场工作，采用合理手段参与市场竞争。行之有效的措施迅速提升了前锋产品在市场的知名度和美誉度，品牌市场占有率也得到逐步提高。

同年4月，杨钢带领电子公司一班人奔赴浙江、广东等沿海城市考察、调研燃气具用具企业的生产经营状况，了解东部经济发展、燃气具产品市场的走向及行业发展趋势，学习沿海企业的先进生产、管理经验。同时，安排设计人员深入市场、了解市场、转变观念，达成以市场为重心的共识。此外，对内成立合同办公室，坚决控制成本，严格监控企业的资金流出，对固定资产和供应、外协等方面进行合理的控制和管理。对外，整顿市场秩序、优化市场布局，采用创新思维与大经销商实行控股联营，通过理顺成都热水器市场达到规范全省市场的目的。

至此，电子公司走出了困境，开始了新的发展征程。杨钢的新一轮尝试又获得了成功。“前锋牌”热水器于2002年9月被国家质量监督检验检疫总局授予“中国名牌”称号，这是中国西部唯一获此殊荣的热水器品牌。

绽放：梦想照进现实

进入新世纪，前锋响应国家有关政策号召进行所有制改造，国有资本退出完全竞争领域，成都前锋电子电器集团股份有限公司由此诞生。2001年，成都东郊工业区结构调整开启大幕，时任成都市市长的李春城到前锋现场办公，把前锋确定为成都市东郊工业区结构调整首批试点单位，在高新西区建设前锋集团高新技术产业园。“东调”是前锋集团实现新的跨越发展的一个重要契机，也给了杨钢和他的经营团队更多实现梦想的机会。

2005年以后，杨钢成为了前锋集团新一代的掌门人。40岁的他担起了集团公司董事长、总经理的重任。重任在肩，更彰显英雄本色。成竹于胸的杨钢带领着他的经营班子，又开始了新一轮大胆的企业创新与改革。

在市场开拓中，曾担任过市场部经理的杨钢，深知市场工作的重要性和艰巨性。他常用“市场即战场”形容市场的竞争。为此，他和他的销售团队经常利用休息日深入市场的第一线，不断走访用户、经销商，搜集第一手的市场信息。花大力气在厨卫产品的成本控制、质量、外观、工艺、技术性能等方面实现跨越式提升。从“超宽频恒温E度空间热水器”、“负离子消毒柜”到“净离子吸油烟机”，如今的前锋已经实现了由单一家庭产品向“整体厨卫”的系统拓展，并以其强大的科技创新能力，在竞争激烈的行业市场绽放光芒。眼下，前锋的“整体厨卫”产业发展势头强劲，大卖场的前锋品质展台、专卖店的前锋潮流趋势、4S店的前锋精品服务，前锋“整体厨卫”不仅成为走进了千家万户的“中国名牌”、“中国驰名商标”，更是成为当下消费者“感受魅力生活”的流行所在。

在品牌推广上，杨钢带领年轻的精英团队，以创新时代的气魄，超越自我，积极与国外先进技术企业合作。世界五百强企业中的美国安捷伦公司、澳大利亚南方公司、德国菲斯曼集团都成为了公司的友好伙伴。前锋，以专业化的品质，传播“创新成就未来”的品牌思想，从国际化的高度，构筑遍布全国，面向世界的营销网络，促成了企业国际化、多元化的发展。以“创新”的精神哲学，遵循“品质”的行业标杆，引领着业界一次次的重大革新。前锋，已经不再局限于一个品牌的称谓，而成长为一种品质的象征。

在产业的扩张上，杨钢也自有一套理解。他认为，前锋在50年的发展蜕变中，已经能够以强大的科技创新能力作为企业发展的支撑。从单一的厨卫产品到电子测量仪器、通信测试设备、数字视听设备、家庭能源智能管理系统、商用燃油燃气锅炉、房地产开发、建筑装饰、绿化工程等领域的多方位开拓，宣告了前锋多元化、跨行业发展进程的全面开启。

不同的企业有着不同的拓展体验。对于企业多元化的发展，有的人认为这会分散企业的生产精力，增加企业的投资风险。但对于杨钢来说，这些都不足为惧。在他看来，在竞争如此激烈的市场形势下，企业要发展必须要创新，包括各个环节的创新是永恒的，变化是永恒的，只要方向正确，就不用怕失败。现代企业的发展不能只局限于产品市场的开拓，还应该学会资本经营。只有合理的进行资本运作，才能实现企业的最大利益。当然，前锋不会盲目地追求规模，前锋更看重收益，看重市场。

目前，在以杨钢为首的经营团队的带领下，前锋集团向着更高、更远的目标迈进。2009年初，前锋集团迎难而上，面对甚嚣尘上的金融危机，前锋用“变”应对危难。组织机构的调整、产业结构的整合、KPI绩效管理的落实、新型预决算制度的推行……正如杨钢所言，前锋历来就是一个不缺乏改革精神的企业，前锋历史的发展就是在不断改革和创新中前行。无论何时，用变化的眼光与创新的思维应对前行道路上的挑战是前锋50多年发展积淀下的企业精髓。变或许还有出路，不变只能自取灭亡。前锋只有不断地寻求自身的变化与提升，用最符合市场要求的姿态适应市场的变化发展，才能完成“时代造就前锋，前锋不负时代”的历史使命。

杨钢说，前锋与很多民营企业不同。这样一个有着50年历史积淀的老企业，本来就是重任在肩。有些企业负担是必需的，这是一个老企业责任的体现，所以绝对不能不负责任的抛掉，而是要想方设法把责任承担好。前锋的发展追求的是一种持续、稳定、长远的进步。此外，抓住机遇，尽快扩大资本市场的运作规模以期实现收益，也是前锋发展关注的重点。如若能够很好地完成前面的规划，那么在此基础上的产业拓展才会更有底气和分量。如今的前锋正朝着建立国内一流、国际知名的有限多元化产业集团的目标大步前进，在此过程中，要汲取许多民营企业盲目扩张的教训，还要深入学习国外百年企业的发展经验。前锋人从来都明白，当今的世界，靠天、靠地都不行，只能靠自己。而靠自己的关键，则是要眼光长远、头脑清晰。

感悟：做企业如同做人 先做人后做事

“少一些功利，多一些踏实；少一些虚浮，多一些才识”，这是杨钢在学生时代给自己定下的目标。现在，身为董事长、总经理的他，对自己这个个人目标仍然没变，只是角色的转变让他对自己的目标又增添了一句话“做企业如同做人，先做人后做事”。据他自己说，这是用20年的时间悟出的一个道理。

每每在前锋的中层以上管理人员大会上，杨钢总会在结尾告诫大家“踏实做事、低调做人”。在他看来，学会做人是为人的本分，连本分都做不好，谈何做事，又谈何做企业。

2009年，44岁的杨钢在很多人眼中十分和气，少了常人想象中的锋芒，多了普通人的随和。曾经有记者采访时问他：“当年在企业最困难的时候，大家都离开前锋谋求出路，你为什么会选择坚守？”杨钢答道：“老实说，这期间我曾想过要离开前锋，特别是在1997年和1998年这段时间。由于同我一起分配到前锋的十多个同学都先后离开了，他们的离开对我的影响特别大，思想也十分复杂，但我始终抱着一个信念：一个企业问题越多，机会就越多。至于为什么留下来，可以说，我是为情留下来的，当时公司的领导很重视我，而我与同事之间也相处愉快，这份情真的是难舍。”为情留下的杨钢在前锋干出了一番受人瞩目的成绩，然而对于角色的转变，杨钢却十分谦虚。他把自己获得的成绩归功于老师和前辈的一路上的提携与扶持，归功于同事的支持和辅助。他认为职位无非是责任的象征，职位越高，责任就越重大。做领导并不是一种享受，而是一种无形的压力，责任和压力胜过一切。因此，只有踏实做事、低调做人才对得起同事的信任和肩上的这份责任。

成都市市委书记李春城与杨钢握手

杨钢个性低调。面对成功后接踵而至的宣传和采访，他一般都采取能推就推、能躲就躲的态度。见惯了大场面的他谈起自己的事总是不好意思，甚至还有一点紧张。然而，就是这样一个偶尔腼腆的人，一旦面对需要他担负的责任时，他却从来没有含糊过。

前锋长久以来一直致力于追求“用户的最高满意度”和“对社会的最大回报”。多年来，前锋持续参与各种社会公益活动。不论是帮扶残疾人事业、为希望工程捐款还是开展社会义务服务、参与资助贫困大学生计划，前锋总是怀着一颗感恩的心回馈社会各界给予企业的关爱。

值得一提的是，2008年“5 12”汶川大地震的发生牵动了每一个前锋人的心。灾情发生后，前锋在第一时间就将公司的货车、客车提供出来用于运输救灾物资和志愿者，尽全力为灾区群众提供援助。上班的第二天，公司就立即向成都慈善会捐出首批30万元的救灾资金，之后又向灾区提供了价值100多万元的救灾物资。作为公司董事长、总经理的杨钢在安排好集团积极开展生产自救的同时，在第一时间投入抗震救灾的洪流之中。他个人先后以多种名义（省市青联理事、常务理事，特殊党费等）向灾区捐款，之后，又发动公司员工向灾区捐款30多万元。5月17日，他带领前锋有关部门

领导深入受灾严重的绵竹、德阳、绵阳、安县等灾区一线，看望慰问受灾群众和经销商，并随车带去了大量的救灾物资。此后，为了让安置点的群众吃好住好，保证卫生，尽快恢复正常生活，前锋集团第一时间为成华区体育中心、都江堰市幸福家园等受灾群众安置点免费提供并安装了前锋洗浴设备，之后又先后为16个灾区安置点提供了免费的洗浴设施。灾后重建中，前锋再捐200万元承诺援建广元市青川县一所希望学校，并且再向受灾严重的德阳市捐赠了5000台前锋燃气灶具，帮助灾区人民早日恢复正常生活。

事实上，回报社会不是一件难事，难的是持续地坚持这项事业。从抗震救灾到灾后重建，只要社会需要，前锋就一定会出现在人们的视线中。作为前锋的新一代掌门人，杨钢说：“作为川企，前锋非常希望能为社会公益活动贡献一份力量。这是我们的责任，也是回报四川父老乡亲的最好方式。”

作为一个懂得感恩的人，杨钢已经把现在经历的一切荣誉看得很淡。在他眼中，现在获得的荣誉也好、财富也罢，不过都是社会赋予的。从社会来总是要回到社会中去，这种回报应该成为一种自觉，更应该成为一种本能。

不同于其他的企业领军人，杨钢没有特别珍爱的名言。他坦率地表示，没有什么话能够适合一个企业一辈子的发展，社会在进步、企业在发展，理念在创新，所有的东西都应该不停地变化，这样才能获得永续的发展动力。如果硬要他选一句，他就只认一个道理“做企业就像做人，先做人后做事”，做人要诚信、要踏实、要有口碑、要懂感恩和回报，做企业亦然。

不惑之年的杨钢并不认可现在的自己就是成功的。40岁就定义一个人的成功在他看来显得太浮躁，也太夸张。更多地，他愿意说自己是一个和企业共同成长的人。他的青春20年成长在前锋，他往后的岁月也希望能够像前锋的名字一样，永远向前，做行业的前锋，做引领时代、超越梦想的开拓者！

链接：

成都前锋电子电器集团股份有限公司的前身是1958年建立的我国第一个无线电测量仪器厂——“国营前锋无线电仪器厂”（电子工业部第七六六厂），系“一五”期间我国兴建的国内最大的电子仪器科研生产厂。

通过几代前锋人的共同努力，前锋已经发展成为涉足电子测量仪器、通信测试设备、税控收款机及税控装置、计算机及软件开发、数字视听设备、家庭能源智能管理系统、以燃气和电热水器、灶具、抽油烟机、消毒柜等为代表的厨卫产品、商用燃油燃气锅炉、暖通设备、橱柜等产品，同时还涉足于房地产开发、商业贸易、建筑装饰、绿化工程等领域的集团企业，具有国内一流的开发能力，主要产品的国内市场占有率多年来一直名列前茅，在用户中享有很高的声誉。目前前锋集团成员企业包括：前锋电子有限责任公司、前锋电子仪器有限责任公司、前锋机械电器有限责任公司、前锋电子应用产品事业部、前锋厨房电器事业部、前锋暖通设备有限责任公司、前锋工贸有限责任公司、前锋置业有限责任公司、前锋热交换器有限责任公司、前锋电热器具有限责任公司、前锋橱柜有限责任公司、前锋实业股份有限公司。

前锋是我国最早研制和生产电子仪器的大型军工骨干企业，为我国的国防现代化建设提供了大量装备和服务。如今的前锋集团不但是中国最大的电子仪器生产基地之一，而且是我国最大的三大类型热水器（快速式、容积式、壁挂炉）生产厂家之一。“前锋”是中国西部唯一荣获“中国名牌”的热水器、灶具品牌，并被国家工商总局认定为“中国驰名商标”。前锋已全面通过ISO9001国际质量体系认证，拥有进出口业务经营权，是成都市高新技术企业和省、市重点优势企业，已发展成为拥有七个子公司的企业集团。

前锋主要涉足领域包括：电子测量仪器、通信测试设备、数字视听设备、家庭能源智能管理系统，以燃气热水器、电热水器、灶具、抽油烟机、消毒柜、电水壶等为代表的厨卫产品、商用燃油燃气锅炉、暖通设备等，同时还涉足于房地产开发、商业贸易、建筑装饰、绿化工程等领域，具有国内一流的开发能力，主要产品的国内市场占有率多年来名列前茅，在用户中享有很高的声誉。功崇为志，业精于勤。数十载光阴荏苒，几代人精华传承，铸造了“前锋”这个响亮的名字。知识经济时代的前锋人，面对新的机遇和挑战，秉承卓尔不群的企业文化，发扬“诚信、团结、敬业、创新”的企业精神，更加意气风发、步伐稳健，以求真务实的态度、锐意进取的心志，在一个崭新的平台上实现前锋的新跨越，成就前锋目标：做世界知名品牌，创国际一流企业。

书生意气



情满成电

我的老师

——陈星弼先生

作者：曾军，微电子所86级硕士研究生
（美国MaxPower Semiconductor公司co-founder兼技术执行副总裁）

在人的求学生涯中，总有几位老师对学生做人做事有着深远的影响，对我而言，陈星弼教授就是这么一位。空洞的赞扬不是陈先生所喜欢的表达方式，这里我想举几件“小事”，来回忆受教于先生的日子。

在读研究生期间，有一次，陈先生布置我做计算机数值计算，以验证平面P-N结峰值电场的位置及分布[1]。在没有完全理解其物理机制的情况下，我很快地完成了从编程到计算的全过程。我很高兴地把结果交上，但几分钟后，陈先生告诉我，计算结果是错误的。我当时并不同意陈先生的结论，认为自己的计算机计算结果应该比他的手算结果精确得多。陈先生耐心地给我讲解了数学方程背后的物理含义。促使我重新检查了自己的数值计算程序，最终证明陈先生的结论是正确的。这是一件“小事”，却让我记忆犹新。此事让我深刻地认识到，计算机数值计算和模拟，虽然很重要，但更重要的是在使用计算机之前，应该先对物理机制有一个清晰的理解，以及基于该物理机制的可能的预测结果。这样，在计算机模拟和计算过程中，我们才能清晰地知道模拟的目的，并对模拟结果的正确性进行判断。此事令我至今受益匪浅，并深深地影响我在工业界近二十年的做技术和产品的风格和方法。当今，计算机模拟及辅助设计风行于工业界和学术界，但我常常提醒我自己和我的设计工程师们：在使用工艺、器件和电路设计工具之前，一定要先有一个比较清晰的分析，看你是否真正懂得将要设计的产品背后的物理机制，并预测所设计产品的可能电特性。用纯粹的计算机模拟来主导你的设计思想，是盲目的，也是费时和浪费钱财的。

往事历历在目，但由于篇幅限制，我不能一一列举。回忆受教于先生的几年时光，有两点让我记忆尤深并对我产生了深深的影响。一是，我从陈先生那里学到“业精于勤，业精于专”的精神。陈先生刻苦治学与研究的精神，是每一位与他共过事的人，都记忆深刻的。同时，陈先生对研究专而精，他不浮于表面，止于皮毛，总是精而再精，细而在细。这对我的职业生涯影响深远。记得约在十六年前，我刚进入美国工业界做的第一颗产品，就是功率MOS器件。当时我认为，这种产品已经非常成熟，没有什么新的东西可做。但是，陈先生的做事风格却无形地影响了我，使我不知不觉地深入了进去。哪知，一旦深



入地研究进去，才知这种技术和产品还有很多可以改进和发展的地方。直到如今，我仍然专注于功率半导体器件和制造工艺的研发与推广。现在回想起来，我是陈先生的学生里面，为数不多的仍然在做功率半导体的。我为此感谢陈先生对我的教导和熏陶。另外一点是，陈先生谦虚的治学风格。他从来就是不懂就说不懂，懂得少的从来不装懂得多。当我们还是年轻学生的时候，常常以为读几本书，上几门课，会计算机模拟就知道了一切，就能做出真正的产品。其实，真正能学到东西的是在实践中，从有经验的前辈那里学来。前辈用他们的生命和精力积累起来的知识和经验，我们只有用心谦虚认真地学，才能掌握其一些。更多的东西是在前辈的引导下，用自己的生命和时间去学习和积累。这就是我称陈星弼教授为“先生”，而非“老师”的一个主要原因。

今年值先生八十岁寿辰年，我愿先生身体康健，寿比南山。更想借此机会感谢先生给予我的教导和对我做人做事风格态度的深远影响。

[1] 陈星弼，曾军，“扩散平面结反偏压下的电场分布和击穿电压”，电子科技大学学报，第21卷，第5期，1992。

杏园情怀





怀念电子科大的银杏

作者：戴群校友

深秋的成都，阳光带些慵懒与疲倦。风，安静地飘过，仿佛一夜之间，校园里的银杏就披上了阳光的衣服，明媚的金色铺散开来，像在编织无数华丽的梦境。

空气里弥漫了寒冷的味道，只是偶尔出现一棵尚还青绿的树时，我还是能感觉到夏天的尾巴仍在拼命的挣扎，想要在这个季节里展现一点独特，一点与众不同。

说是“一落叶知天下秋”，穿梭在宽宽的水泥路上，坚硬的路面被金黄的叶子薄薄地覆盖，竟变得柔软起来，零星的叶缓缓地从干硬的枝桠上飘落，像极了北方冬季飘飞的雪花，轻柔地旋转。不知它们脱离母体时是否会有揪心的痛楚？

秋，真的越来越深，滑到了冬季的边缘。

捡起一两片银杏叶带回家去吧，那是我这个北方人带回的一点南方的回忆，没有任何人情世故，只是纯粹的记忆碎片，透过它看到那个古老的校园，那条种满银杏的路，还有自己所经历的，所体验的快乐或是忧伤。

喜欢一个人蜷缩在角落静静地遐想，远离热闹的人群，只剩下安静的浮动着的云朵的陪伴，听着钟表的齿轮慢慢地如蜗牛一般地转动，把时间一点一点带走。就这样去感受空闲带来的惬意与散漫。

寂寞了，就用歌声唱出愿望。于是，忧伤的冰凌也会融化，流动成欢乐的河流。一如这沉默了一季的银杏，从沉思的绿蜕变成明亮的黄，如此的活泼明丽，仿佛积蓄了许久的力量在一瞬间爆发，绚烂得让人有点目眩，那样的辉煌，如沐浴了阳光的瀑布，而随之到来的是心中的惊喜与躁动。

即使是在大学的校园里也常常见到那些无忧无虑的小孩子，在街道上也会看见那些穿着整洁校服踏着单车，趁别人不注意偷偷从红灯下溜过的初中生，那时不禁嘴角翘起一丝微笑，我也曾像他们一样，如此没有压力，没有包袱，曾经头顶也是一片无雨的晴空。而现在，虽然我依然年轻，虽然有的是精力，但却有了太多的束缚与顾虑。时光，真的像流星一般，逝过，曾经灿烂的光华永不复回，只留下陨石般的沉积。

然而，望着眼前这些银杏，它们快要结束这一轮回，却依旧这样生机勃发，我又怎么只能沉睡在沉重中不可解脱呢？岁月是拉不住的，生活仍在继续。也许对于时间这个大齿轮我们只是一颗不起眼的螺丝钉，但对于我们自己，对于我们的家庭，我们却是全部，没有人可以替代。长大真的让我们失去了很多，我们被磨平了棱角，学会了世故，但我们又在不断的收获，学会了面对挑战，学会了无所畏惧，收获爱与成功。

银杏叶青了又黄，枯萎后仍会返青，日复一日，年复一年，岁月的留痕在伤疤累累的树干上留下一圈一圈的记忆。树叶的生命可以循环，而我们的年华只有一次，因为宝贵而短暂，所以珍惜；因为多彩而丰富，所以快乐；因为脆弱而易逝，所以呵护。经历所喜欢的，放弃该放弃的，争取应得到的，感悟生活，享受生活，品味生活，让生命绽放，如深秋里的银杏般，流光溢彩。

青春之歌——怀念校园生活（伙食）



（粮票）

在成都电讯工程学院最初的日子里，我们感到一切都是如此的新鲜，学校的校园、校舍、球场....都是如此的大，原来在上海交大附中已经感到校园还是比较大的，但是与‘成电’一比就小多了。最感兴趣的还是食堂；‘成电’当年共有六个食堂，俗称：一灶、二灶、三灶.....；每个系都有一个固定的灶，而且饭菜票是不通用的；所以刚入校时第一件事就是熟悉食堂、打开水的地方。

刚开始在校吃饭时，我们的定量是25.5斤，其中一半定量是米票（可吃米饭），一半是面票（只能吃馒头），起初我们上海籍的女生因为这一半的面粉票而闹过一次，那是刚去前几天，女生拿着面票去买饭，但是被拒绝后，就在食堂吵闹起来，说是:被学校的招聘老师骗过来的，因为当时许诺我们到学校后是只吃大米饭，现在要有50%的面食.....，当然，这样的吵闹是没有结果，换来的是对上海人的蔑视。

那时每天吃饭要转悠几个灶，看看那个灶的菜好，一旦看到有好吃的，立即找同学换该灶的饭菜票；当然同学也乐意换，因为不知道那天那个早晨会有自己喜欢的菜。当有人发现某个灶今天有什么：京酱肉丝、宫保鸡丁、糖醋排骨……,那就一传十十传百，呼啦啦立即该灶就人声鼎沸，饭碗、勺子的敲击声，插队者与排队者之间的争吵声，换饭菜票的招呼声，总之乱成一锅粥；因为好菜并不多，晚了那是一定买不上的。就因为吃饭我们与当时的七八级同学打架、斗殴那时常有的事；当然不打不相识，最后都成了朋友。

79－80年伙食还是较差的，早晨是稀饭、泡菜、包子，一般五分至一角钱（粮票另算），中午那就是大吃一顿，荤菜一般两角五分至三角，晚上就基本以蔬菜为主。所以当时油水非常少，人就搞得十分馋。第一年家里每月给我寄二十五元，第二年涨到了三十元，第三年三十五元，到第四年涨到了四十元，但是永远感到饥肠辘辘；暑假回到家，我母亲总是给我炖一小砂锅的大杂烩，让我彻底的解解馋。

在四川上学，必须过的关之一，就是要会吃辣，不怕麻；那时我对辣并不在乎，因为我母亲是东北人，我也出生在东北，所以大葱、大蒜、辣椒那也是经常吃，但是我还是让辣子辣得，大便都没有过整型；花椒那就更是可怕，它埋藏在菜里、肉里、无处不在，刚开始我们外省人吃饭，那是将菜里的花椒一个一个挑出来，再开始吃饭；但是那是多么费功夫啊，实在忍不住了，就开始快嚼快咽，但是吃完饭整个嘴、嘴层都麻了。久而久之，没有这个麻烦劲反而饭吃得不香了。

（摘自孙辉校友博客）

印象清水河

作者：朝军校友

清风一句，写下永恒的清水；
书香一卷，读出河畔的温柔；
细雨一伞，晕散涟漪的笑靥；
墨香一盏，点亮水边的智慧。
二十四桥，玉人何处教吹箫；
清水桥上，学子昂首揣卷迷；
薄雾寥寥，晨光稀稀。
依依杨柳扶风，格格银杏独立。
独倚长亭，但闻琅琅读书声；
踏暮远眺，只见激昂文字指点江山。
清水福地，臥虎藏龙。
河畔百土，风云际会。
幸甚至哉，歌以咏志。





成电主楼旧貌

谢母校

——和老校友"村野翁"韵

由59级校友 cainan9540 供稿

附老校友"村野翁"原诗：

校庆有感

——作于2008-09-21

五九年时进成电，宏伟蓝图在眼前。
梦里高校相距远，主楼教舍已初现。

生活艰苦学勤奋，种树搬砖乐奉献。
投入社会博风雨，回顾业绩谢校园。

五十年前进成电，雄伟兰图令人羡。
主楼未峻泥路烂，艰苦创业无人怨。

教学科研不怕苦，学习锻炼不知倦。
大小"运动"一一过，几经风雨受磨炼。

绿梅轩

作者：8系汪伟伟

花红又十分，
依窗半卷帘。
鹊在枝头立，
燕子穿云间。
我心系水云，
谁是吾辈人。
有朋自远方，
相约绿梅轩。

满江红

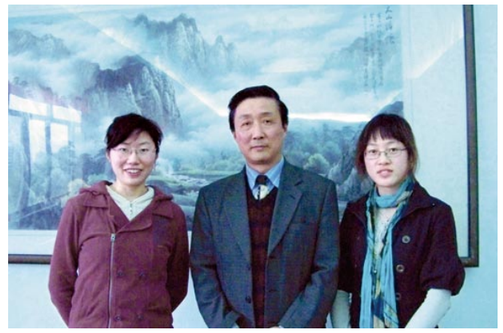
——明月荷塘秋色

作者：1系 陈坚

九月秋色，无人处，柳林荷塘。
静心地，月色黄昏，晚风渐凉。
无聊俗事遣身外，秋月夜色收眼底。
润玉藕红花绿莲叶，洁无比。
水光中，天倒映，纤云怨，月胧明。
荷塘里，叶叠是倩影。
清清月光独含情，依依垂柳似有意。
谁同赏？溪水声潺潺，夜幽幽。

春分

作者：计算机学院 刘乃琦教授



刘乃琦教授

暖乍寒，瑟瑟风起，把红白黄绿吹乱。
遥感北国尘沙，西域雪溶，南疆续旱。
已到农耕时节，何以添乱人间。

夜来新雨润春半，清晨鸟语醒梦眼。
窗外苗青簇簇，新绿点点，暗香甜甜。
欲去指头，与燕儿呢喃

学子启航



漫步于银杏林的那些日子

作者：在校学生连晓慧

这些天，心情就像是旋舞于半空中的银杏叶，飘飘荡荡、摇摇晃晃，风一吹就飘向了远非属于自己的彼岸。于是我迷茫，独自一个人彷徨在这秋意盎然的银杏园，默默地走下去、坚定地走下去、一步一个脚印地走下去。

我不是一个悲秋的人，也不是一个厌冬的人，可对那些人、那些事，我无所适从，不知道自己该去保持一种什么样的态度，不知道自己该去做什么，不知道自己该去怎样思考，更不知道还能不能开口再表达什么。

站在银杏雨下，抱着树干，闭着双眼，脸死死地贴着还可以依靠的树干，颗颗冰凉的泪珠打湿了银杏的身体，也随着飞舞的落叶洒落在地面。那一刻，心碎了，碎得是那么纯粹，几乎不留一点可以修复的快粒。就这样，过了好久好久，我睁开了朦胧的双眼，一缕阳光透过枝丫堆到了铺满金黄色落叶的地面上，那么光鲜，那么耀眼。抬头望望碧蓝的天空，不是万里无云的，澄澈无痕的纯粹的蓝，但是在零星绵云的点缀下，显得更加开阔，更加透亮了。

是啊，经过了一年的大学生活的洗礼，该看的都看过了，该听的都听过了，该说的都说过了，该感受到的也都感受到了，所以，心中不禁充斥着一些关于喜的、悲的、伤的、乐的滋味，一时间还难以释怀。但我还是想说，你可以哭，可以笑，可以疯，可以闹，因为这是你的权利。但哭过了，笑过了，疯过了，闹过了，就把一切都抛离你身边吧！你需要做的就是，重新收拾行囊，昂首挺胸，大踏步地去寻找属于你的另一片天籁吧，没有什么不可能，相信自己一定能行。

看！银杏叶又在起舞啦，但你的心情是不是不一样了呢？

成电流年

作者：在校学生山雨

一年的距离有多远？回过神来，
当初那个期盼已久的未来就这样走到面前。
曾经的寒冬夜晚，曾经的夏日蝉鸣，
都悄悄在我心底，
留下一条长长的轨迹，
勾勒出每分每秒过往的记忆。
那些纠纷伤痛，那些快乐美好，流过指尖，
化为璀璨的星辰，蒙上浪漫温馨的粉色纱衣，
让我能在以后的日子里，
回味一番甘甜。

遥远的过去，我们以为
与这个陌生的现在，
只能永远平行在一个平面。
平行线没有交集，
可是，过去的我们又怎能预见，
远方的，那个微微倾斜的角度？
平行线没有交集，
可是当平面微妙的褶皱产生那么一点点的倾角，
就会在未知的未来结下一个必然的交点，
一个一生也解不开的情结。

一年的距离有多远？现在就在眼前。
真心希望这样的日子还能轮回往复，铺满我今生的道路。
看冬日瑞雪，赏春天花海，听夏日蝉鸣，观秋日稻田。
四季就这样围成一个圈，在我们四周旋转，
转走逝去年华。
然后，
让我握着你爬满皱纹的手，
走过那片曾经的银杏海。



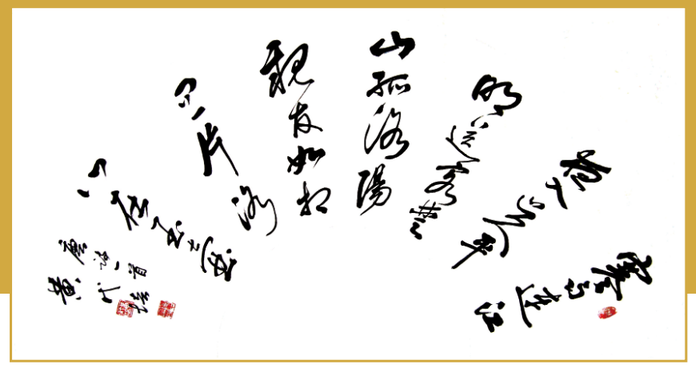


翰墨书香

黄代培，男，正军职，海军少将，四川省资中县人。1942年3月出生，1969年8月入党。1964年9月于成都电讯工程学院（现电子科技大学）毕业分配入伍。

黄代培同志曾是《解放军报》名记者，用稿总数、头条数均列全军记者前茅。写作并发表新闻、政论、文艺作品一百余万字，多次荣获大军区级和省级以上新闻、文艺创作奖。书法作品多次在各类书画展、书画赛获奖，被多家博物馆收藏，并多次参加援建希望小学和赈灾义卖。









画影流芳



成电老照片之女生剑舞



成电老照片之年级女生



成电老照片之教师合影



成电老照片之主楼



成电老照片之主楼留影



成电老照片之主楼旧影

养生天地栏目

养生常识

冬季养生保健方法



冬季养生保健的方法有：精神养生、食物养生和起居养生。

一.宁静为本，保养精神冬季要以安定清静为根本，以保持精神上的愉快和情绪上的稳定。《黄帝内经》中“使志若伏若匿，若有私意，若已有得”的意思是说，在冬季应避免各种不良情绪的干扰和刺激，让心情始终处于淡泊宁静的状态，遇事做到含而不露，秘而不宣，使心神安静自如，让自己的内心世界充满乐观喜悦的情绪。

二.多食温热，少食寒凉冬季养生要以食物养生为辅。传统养生学将食物分为寒凉、温热、平性三大类。冬季气候寒冷，人们为了御寒保暖，应多食用具有温热性质的食物，而少食用寒凉生冷食物。温热性质的食物包括糯米、高粱米、栗子、大枣、核桃仁、杏仁、韭菜、香菜、南瓜、生姜、葱、大蒜等。

三.早睡晚起，避寒保暖冬季养生贵在空气新鲜，“日出而作，日落而息”。在冬季，保证充足睡眠时间尤为重要，从传统养生学的角度讲，冬季适当地增加睡眠时间有利于人体阳气的潜藏和阴精的积蓄，使人体达到“阴平阳秘，精神乃治”的健康状态。

冬季养生保健注意问题：



1，养生保健的最佳时间。实验证明：早晨5—6时是生物钟高潮，体温上升，此时起床会精神抖擞。

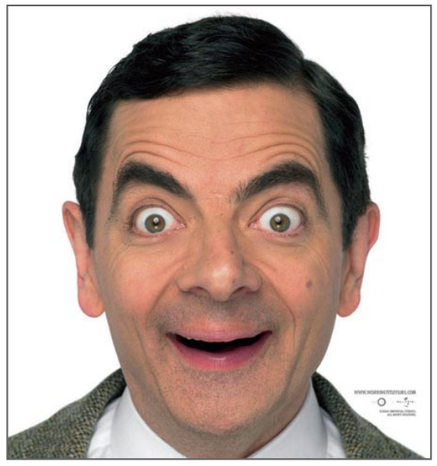
2，注意保暖。按时收听天气预报，随着气温的变化而增添衣服，添置保暖设施。睡前用热水泡脚10分钟

3，房间温度要适宜。如果开空调温度不宜过高，房间内外温差不宜过大，房间内外温差4—5度为宜。

4，开窗通气。每天上午9—11时，下午2—4时开窗通气效果最佳。

5，早晨锻炼莫随便，不可过早。不少人晨练选择在天亮之前或者天蒙蒙亮时(5时左右)，以为此时环境幽静，空气清新。其实并不是这样。由于夜间近地面层空气冷却作用，容易形成稳定的逆温层，就像盖子一样，罩在空中，使近地面空气中的污染物不易扩散，而此时污染物的浓度最大。因此，晨练者应该有意识地避开这段时间，而选择日出之后，因为日出之后气温开始上升，逆气层被破坏，污染物向外扩散出去。这时才是晨练的好机会。





开怀一笑栏目

幽默笑话

拒绝

电子科大一哥们郁闷地说：“哎，我被科大的美眉拒了！”

另一个说：“你这样算好的了，我被拒的时候，是美眉的姐妹们对我说的。”

旁边的哥们说：“你们真走运，我被拒的消息是通过女生寝室传到男生寝室，再由我哥们告诉我的。”

最后一个说：“啊！我被拒的消息是在咱们电子科大BBS的‘今日十大’里看到的”

课堂趣事

学院地理老师是个男的，特别暴力，谁一说话或走神上来就是一拳，但不打女生，有个新的女生不知道，还以为男女平等，有一次她上课偷着看漫画，被地理老师发现了，走到她面前来，还没任何表示，这女同学先吓的小脸煞白，高呼：非礼啊~我们地理老师瀑布汗……

考影校

我同学的朋友，人比较呆滞，面相可能还好。前些年去考影校给考上了，回来我们问他考啥呢？他说主考官让装白痴呢，他们都装的可象了。我们说那你咋装的，他说：我没装啊，我就这么走了一圈就给选上了.....

背不动就滚

假期回家，同学们送我。有个男生帮我背行李，虽然行李底下有滚珠，但行李又重又大。我看见这个男生背着行李很吃力，就对他说：“背不动就滚吧！”这个男生听了后很气愤地放下了行李看着我，我一愣，忙向他解释：“我指的是轮子！“