



陈旭，清华大学  
党委副书记，教授。

电子工程系学士、硕士、博士，曾获校优秀毕业生称号，1986年留校工作。曾任电子工程系研究生工作组组长、党委副书记、党委书记，2002年当选校党委委员，2005年任校学生工作指导委员会副主任。主要从事超高真空、质谱分析技术及其应用的研究。获得部委级科技进步二等奖、三等奖。曾获北京市优秀共产党员表彰、“北京市优秀青年教师”称号，被评为北京高校优秀德育工作者。

陈吉宁，清华大学副校长，教授，博士生导师。  
环境工程系学士，英国帝国理工医学院博士。1992年起在英国帝国理工医学院做博士后、助理研究员。1998年回国工作，后任环境系副主任、主任。承担了多项国家重大专项、“973”攻关和省部级及国际合作项目。《城市污水再生利用研究示范课题》被评为2003年全国

十大建设科技成就，曾获清华大学研究生“良师益友”奖，清华大学教学工作优秀成果一等奖，建设部华夏建设科学技术奖一等奖。他是多个国际专业学会和中国环境学会环境技术分会主任。



汪劲松，清华大学副校长、教务长、研究生院院长  
精密系学士、硕士、博士，毕业后留校工作。1995年晋升为教授。曾任清华大学精密仪器与机械系系副系主任、系主任，教务处处长，机械学院副院长，研究生院副院长。主持国家自然基金、863、973、985等项目40余项，获发明专利10余项。曾获教育部科技进步一等奖、二等奖、三等奖，第三届GM中国科技成就二等奖，教育部首届“长江学者奖励计划”特聘教授，国家首批“百千



万人才工程”第一、二层人选，北京市五四青年奖章，  
第七届中国青年科技奖等。

范国祥，清华科技园北京华清投资有限公司董事，总经理

水利系学士，我校房地产研究所硕士。在校期间曾被评为校“十佳优秀团干部”。本科毕业后分配至国家计委中国国际工程咨询公司工作，参与过南水北调东线、黄河小浪底枢纽、上海地铁等多项国家重大建设项目的评估审查工作。1992年进入北京房地产行业，主持和参与过多个房地产投资项目。主持完成总规模15万平方米清枫华景园住宅项目的投资开发。现主持亦庄高档写字楼项目和怀柔新城土地一级开发项目的开发工作。



郭棵，清华校友总会秘书长。

电机系学士，硕士，毕业20年来从未离开清华，并且一直从事服务清华人的工作。学生时代曾担任校学生会副主席，为同学们服务，先后组织过多项大型活动；1989年研究生毕业在校园工作，继续为清华学子服务；后来又转战学校后勤部门，是标准的“服务性”行业；2000年来清华校友总会，有幸地承担起为全体清华校友服务的使命。衷心希望得到同学们的鼎力支持，整合海内外清华人的力量，以服务于清华人的共同发展，同时也使清华母校早日跻身世界一流大学之林。



何波

何枫，清华大学  
航空航天学院工程力学系教授

工程力学系学士、博士，除教学之外主要从事可压缩气体流动、微流动等基础力学研究和流体力学工程实际研究等科研工作。现任航空航天学院安全科学与工程研究中心主任、流体力学动力与控制研究中心主任。1988年留校任教，是力学1班国内联系、校内联系的中继站，多次感受到了来自力学1班国内外同学团聚的欢乐，在国内外感受着母校清华对校友的凝聚力、亲和力和感召力，也亲身经历了清华大学和工程力学系在大学毕业后20年间的巨大变化。



宁红，清华大学继续教育学院市场部主任

工程力学系学士、硕士，毕业后步入企业，先后在高科技、金融和互联网行业从事企业管理市场营销等工作。2003年起在继续教育学院工作。

人生格言：在如今这个瞬息万变、高速发展的时代，每一个人都必须不断学习，才能适应社会，在竞争中保持不败，让事业长足发展。当我看到成千上万的在职人员放弃节假日，从全国各地来到我们学院的课堂学习，如饥似渴地听课看书和交流时，倍感继续教育事业的伟大意义和广阔的前景，决心为之付出后半生的全部光阴。博大精深的清华校训不断鞭策着我这个普通的清华人去进取、去追求，用辛苦和成就编织一条充实的人生路。

杨强，水电系，土木水利学院党委副书记

水利系学士、硕士，毕业后留校任教。曾在奥地利



专家等职。



孙茂松，计算机科学与技术系教授，博士生导师

计算机系学士。曾任清华大学计算机科学与技术系副主任。研究领域为基于内容的计算、中文信息处理、信息检索和人工智能。作为项目负责人，主持相关领域的国家重点基础研究发展规划项目二级课题、国家自然科学基金重点项目、国家自然科学基金项目、国家社会科学基金重点项目二级课题、国际合作项目等10余项。



马智亮

马智亮，土木工程系教授

土木系学士。曾赴日留学，获博士学位。于1993年回到母校土木工程系任教授。自回国以来，一直从事计算机在土木工程中的应用方面的教学和研究。曾经担任系党委副书记。近年来，负责过20多项研究项目，包括国家科技攻关项目、国家自然科学基金项目、国际合作项目以及横向合作项目。

黄京华，经管学院管理科学与工程系副主任，教授

经管系学士、硕士、博士。多年来一直从事电子商务、信息系统的研究与教学。讲授过电子商务、专家系统与决策支持系统、信息系统等课程。主持多项国家自然科学基金课题，目前主要从事电子商务模式、电子商务关键成功因素、电子商务系统评价的研究。兼任中国优选法统筹法与经济数学研究会管理决策与信息系统专业委员会常务理事，中国电子商务协会高校工作委员会



郭宝华，化工系副主任，教授

化学与化工系。多年来一直在清华大学从事高分子方面的教学和科研工作，完成了多项国家和部委的科研项目和产业界委托开发项目。目前正在研究的课题有国家973项目、自然基金项目等。目前的研究领域为：以工业化为目的聚合物加工工程；环境友好高分子材料，采用化学合成法制备完全可生物降解聚合物材料，以缓解和解决日益严重的白色污染问题；医用组织工程材料等。

李政，清华BP清洁能源研究与教育中心主任，热能系教授，博导

热能工程系本科，硕士，博士。曾在哈尔滨汽轮机厂工作。博士毕业后留校任教，2003年创建清华BP清洁能源研究与教育中心。主持和承担了国家攀登计划、“九五”、



“十五”科技攻关、863、973，自然科学基金重点项目等一批国家级研究课题。研究成果曾获得国家四部委颁发的“九五”科技攻关计划优秀成果、国家科技进步一等奖。2005年入选教育部新世纪优秀人才。现从事的基于煤气化的多联产能源系统以及快

速城镇化条件下城市能源系统的研究，属能源领域前沿课题。



庄大明，机械工程系材料加工技术研究所所长，机械工程系教授，博导

机械工程系学士，主要研究领域为功能材料和功能薄膜、高转化率光伏材料、表面工程。完成国家自然科学基金重点项目1项，面上项目2项；国家高技术研究发展计划（863）项目子课题3项；重大横向项目2项。已经在国内外期刊发表学术论文110篇，其中被SCI检索41篇。学术团体兼职：中国机械工程学会表面工程专业委员会常务委员、中国真空学会薄膜技术专业委员会委员。

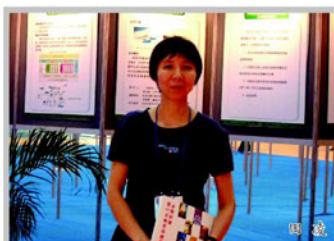
吴振陵，信息技术研究院——神州亿品媒体信息技术研究所技术总监

无线电系学士，航天部二院二十三所硕士；毕业后长期在航天机电集团二院二十三所工作，专业是雷达系统总体设计，获高级工程师职称，参加过两部军用气象雷达和多项国家重点型号地空导弹武器系统的型号研制工作，担任过3个型号的雷达总体副主任设计师；2001调入清华大学—中国华录信息技术研究所，2005年起任现职，



吴振陵

目前的研究领域是无线网络多媒体传输和卫星导航应用系统。



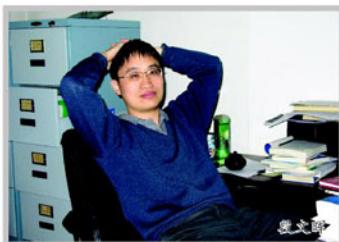
吴凌

吴凌，精仪系教授，系学术委员会委员，制造工程研究所副所长

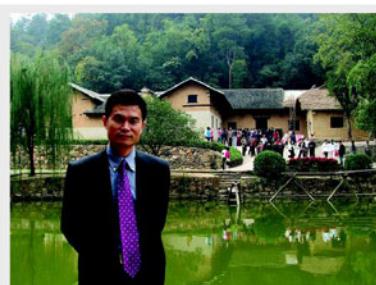
精仪系学士，博士。从事科研和教学工作，在计算机辅助设计及图形学方面开展教学工作。在机械制造及其自动化/现代CAD技术方面开展科研工作。主要研究方向有：网络化产品协同设计、CAD/CAPP/CAM集成技术、图形处理技术、MEMS-CAD技术等。承担国家科科技攻关课题、自然科学基金课题、清华大学985课题和CAD技术应用课题十余项，撰写学术专著和教材六部，发表学术论文八十余篇。

段文晖，物理系教授

物理系学士、硕士、博士。1994年起任我校物理系副教授，教授，1996—1999在美国Minnesota大学化工与材料科学系做访问学者；曾在美国California大学Berkeley分



校做访问学者。目前主要研究为凝聚态物质的电子结构、纳米材料及分子器件光电性质的模拟研究等。曾获国家自然科学奖二等奖，国家教育委员会科技进步二等奖，教育部《跨世纪优秀人才培养计划》基金，国家杰出青年基金。



## 金融投资专家 方星海

方星海，上海市委金融工作委员会委员、市政府金融服务办公室副主任（正局级）。上海市金融办的职责，就是推动上海建设金融中心的工作，为中国在国际金融服务竞争中赢得一席之地。

方星海，1981年考入清华大学经济管理学院管理信息系统专业学习，1986年毕业，当年通过“邹至庄项目”获美方全额奖学金，由教育部公派赴美留学，攻读经济学。1993年毕业于斯坦福大学经济系，获经济学博士学位，主修微观理论、国际金融和公共财政。毕业后经由“年轻专业者计划”（Young Professionals Program）受聘于世界银行，1993年7月至1998年8月任世界银行华盛顿总部经济学家、投资官员，负责印度、印尼、韩国等国的宏观经济政策和金融市场投资工作。

1998年应邀回国工作。1998年8月至2000年8月任中国建设银行总行集团协调办公室主任，协助行领导负责管理中金公司、建行不良资产剥离、成立信达资产管理公司、债转股、建行上市方案设计等工作；2000年9月至2001年6月任中国银河证券公司经营管理委员会秘书长；2001年7月至2002年4月任上海证券交易所总经理助理，后任副总经理，分管市场监管、研究、债券与基金等工作。自2005年12月起担任现职。

方星海对我国银行不良资产处理，银行改革，证券市场改革，提高证券监管水平，企业债券市场发展等作出了积极的贡献。



刘德华，应用化学所所长

化学系学士、博士，中科院化工冶金研究所博士后。在中科院化冶所工作多年。曾任国家生化工程技术研究中心（北京）常务副主任，中科院化工冶金研究所生化工程研究部副主任。1999年调任清华大学化工系应用化学研究所副所长、教授、博导。从2001年起担任现职。他提出的发酵新工艺达到国际先进水平，填补了我国在该领域的空白。曾多次参与原国家计委、经贸委等组织的有关发展燃料乙醇产业的境外调研、政策研讨、技术论证和项目评审，提出了筹建“国家天然可再生资源工程研究中心”的设想。

陆建华，航天航空学院副院长

电子工程系学士、硕士，毕业后留校从事科研工作。现任清华大学航天航空学院副院长、电子工程系学术委员会副主任、清华大学—中国华录信息技术研究所所长、教育部普适计算重点实验室副主任、国家“十五”863计划专家等职务，其已发表的100余篇论文中，已被SCI、EI、ISTP等著名数据库收录检索论文60余篇。



## 就业问题专家 ——莫荣

莫荣，现任劳动和社会保障部劳动科学研究所研究员、副所长，是中国就业问题专家，国家人口战略课题组专家，国务院完善城镇社会保障体系试点小组专家组专家，并兼任中国劳动学会企业人力资源专业委员会会长，中国人民大学、首都经济贸易大学和中南财经政法大学教授。曾担任世界银行、亚洲开发银行和欧盟的项目顾问，联合国开发计划署、国际劳工组织和英国文化委员会的项目组长。

莫荣，1986年7月毕业于清华大学精密仪器系，获工学学士；1988年7月毕业于北京经济学院劳动经济系，获经济学硕士学位。1995—1996年英国牛津大学经济统计研究所（IES）访问学者；2004年美国城市学院（The Urban Institute）访问学者。1988年进入劳动和社会保障部劳动科学研究所从事培训、就业和劳动力市场理论和政策研究，先后主持和参与了60余项课题研究，获得10余项部级奖励。先后在《人民日报》、《求是》、《经济日报》、《管理世界》、《经济学动态》等报刊发表论文200篇，出版著作10余本。代表作有：《就业：中国的世纪难题》，《“民工潮”的背后：中国农民的就业问题》，《2002年：中国就业报告》，《2003—2004：中国就业报告》等。



# 红土地上成长的 优秀企业家 ——黄代放

副会长、江西省青联副主席、第十届全国人大代表。

上图为2005年10月，黄代放（中）作为特邀代表参加十届全国人大常委会第十八次会议，与国家领导人一起讨论《公司法》、《证券法》等法规的修改。

黄代放，江西南昌人，1986年毕业于清华大学汽车系，1988年下海创业，走了一条有中国特色的创新创业之路。现任泰豪科技股份有限公司总裁、泰豪软件股份有限公司董事长；并为全国工商联执委、江西省工商联