

## 学校隆重举行2012届本科生毕业典礼暨学位着装授予仪式

本报讯 6月20日上午，我校2012届本科生毕业典礼暨学位着装授予仪式在东区大礼堂隆重举行。满载着收获的喜悦，1600多名毕业生与他们的亲友们，以及毕业班班主任共同见证了这一难忘的时刻。

大礼堂内，两侧屏幕播放的影像《2008级学生大学生活回顾》中，老师、校友和家长们表达了对即将踏上新征程的同学们的真诚祝福。学生合唱团现场演唱了《共和国之恋》、《送别》，优美的歌声唱出了此刻同学们的心声。

上午九点，毕业典礼暨学位授予仪式正式开始。校领导许武、侯建国、窦贤康、陈初升、朱长飞，部分学院执行院长陈旸、李嘉禹、刘万东、杨金龙，我校77级近代力学系校友、海军工程大学教授、专业技术少将朱石坚，以及88级物理系校友、北京创毅智联科技股份有限公司创始人、国家首批“千人计划”创业人才张辉博士，身着导师服在主席台上就坐。大会由校党委副书记鹿明主持。

大会第一项议程是出校旗。在热烈的欢呼声和掌声中，30多名同学手擎着一面巨大的校旗从礼堂后方缓缓走向主席台，最后将校旗悬挂在主席台正中央。

会上，校党委副书记鹿明宣读了关于表彰各类优秀毕业生的决定，刘东等52名毕业生被评为安徽省普通高校品学兼优毕业生，刘东等577名毕业生被评为2012届校优秀毕业生，蔡宁等50名同学获得校2012届科技强军奖学金，刘磊等139名毕业生到西部、基层和国家重点建设单位工作，数学科学学院2008级本科班等17个班级荣获2011—2012学年度先进毕业班集体称号。

窦贤康副校长宣读了学校授予学士学位

位的决定，唐陆等1615人获得普通高等教育本科毕业生学士学位。

在热烈的掌声中，校学位委员会主任、校长侯建国院士发表了热情洋溢的讲话。他首先代表全校师生员工，向顺利完成学业的2012届本科毕业生表示热烈祝贺，向为同学们的成长付出心血和汗水的老师表示衷心的感谢，向养育和关爱同学们的家长和亲友们表示热烈的祝贺和诚挚的问候。

在同学们即将迎来人生新起点的时候，侯建国校长以学长的身份对同学们谈了两点希望：一是志存高远、脚踏实地。二是继承传统，科教报国。半个多世纪以前，学校的创建者和早期的毕业生为“两弹一星”工程做出了卓越的贡献。科大人应该承担起“科教强国”、“知识强国”的历史使命，希望同学们传承和发扬科大“科教报国”的传统，在科学的道路上奋勇攀登，成为中华民族复兴与强国之路上的中坚与栋梁（全文另发）。

杰出校友代表朱石坚少将在致辞中说，本科毕业是大学生走向社会的起点，希望同学们在收获喜悦的同时，更要深知肩负责任的重大，并建议大家牢固树立四种精神：一是创新精神。要创新，就要坚持做到“顶天立地”，“顶天”就是要敢于去揭示自然界未知的重要规律，“立地”就是要坚持把研究的成果尽快转化为生产力、战斗力；二是拼搏精神。拼搏是在一定理想、信念驱使下，拼命争取、全力搏斗的意志品质，是成就事业应具备的一种精神；三是进取精神。进取就是要克服艰难险阻，不断前行、矢志不渝、不懈追求，是创新拼搏的力量之源；四是担当的精神。人这一辈子，离不开父母的养育、

亲朋好友的帮助、母校恩师的教诲、祖国和社会的扶持。他希望同学们一定要忠于祖国、孝养父母，善待朋友。

杰出校友代表张辉博士在致辞中向学弟学妹们分享了他毕业20年的人生经验和体会：一、要保持科大人的“狂”。“狂”不是“狂妄”，是自信和勇气。这是未来人生道路上必须拥有的基本素质！希望同学们学会听从自己的内心，当重要的际遇发生，幸运降临时，要坚决地冲上；二、何为“又红又专”？科大的校训是“又红又专”。“红”指的是我们要有理想主义，“专”指的是要脚踏实地。他说，我们从事科技事业的，应该有理想主义；三、2012的启示。他说，大家都看过电影《2012》，而同学们又恰巧是2012年毕业的，这暗喻着大家未来要承担重大的挑战和责任。

毕业生代表、郭沫若奖学金获得者、生命科学学院赵晨同学在发言中，深情回顾了四年的大学生活，表达了对母校的深深眷恋和对老师的感激之情。她表示要带着殷切的期望和满腔的斗志出发，秉承科大的文化和传统，将来让母校为毕业生们而骄傲。

仪式上，侯建国校长带领全体毕业生庄严宣誓：“感恩父母养育，感谢导师教诲，不忘母校培养。我们坚守母校信念，热爱科学、崇尚真理；我们传承母校精神，科教报国、追求卓越。我们用激情和智慧建设祖国，用责任和行动回馈社会，用成就和硕果回报母校！”

在校歌《永恒的东风》的激扬旋律中，毕业生依次登上主席台，校领导和导师们为他们一一扶正流苏。

学位授予仪式前，侯建国校长还与每个毕业生班级逐一合影留念。（刘爱华）

中共中国科学技术大学委员会 主办

国内统一刊号:CN34-0801/(G)

总第720期

2012年6月25日

## 许武当选 党的十八大代表

本报讯 6月17日至18日，中国共产党安徽省代表会议在合肥召开。会议在充分酝酿讨论的基础上，以差额选举的方式选举产生了56名安徽省出席党的十八大代表。安徽省委委员、校党委书记许武同志光荣当选党的十八大代表。在报经中央审批同意后，许武将作为来自安徽省高校的唯一代表出席2012年下半年召开的中国共产党第十八次全国代表大会。

据悉，这次省党代表会议选出的代表中，既有各级党员领导干部，又有生产和工作第一线的党员，还有一定数量的女党员和少数民族党员，各项结构比例符合中央的规定和要求，具有广泛的代表性和先进性。

（党政办公室 党委组织部）

## 侯建国校长主持 召开第四十四次 校长工作会议

本报讯 6月15日上午，侯建国校长主持召开第四十四次校长工作会议，在校党政领导出席了会议。

与会领导就各自分管工作通报了近期工作进展与暑期工作计划。侯建国校长希望各分管校领导根据《2012年行政工作要点》的工作任务和要求，抓紧推进落实各项工作，特别是要做好夏季小学期的教学安排与工作保障，体现“因材施教、个性化培养”的教育教学思路和特色，不断提高学生的实践动手能力和国际交流能力。他还着重强调了学风建设问题，希望相关部门针对新时期学生主体和教师主体的特点和变化，以及学风建设中出现的典型问题，制定切实可行的工作制度和措施，继续保持和发扬学校优良的学风和校风。

会议听取了保密资格换证若干问题和学校质量管理体系认定工作的汇报。

（党政办公室）

## 三学子在世界生物 材料大会上获殊荣

本报讯 6月5日晚，第九次世界生物材料大会在成都世纪城国际会议中心落幕。当晚的闭幕式上，我校生命科学学院纳米生物材料实验室博一研究生王红霞同学获得“*Young Scientist*”荣誉称号，博三研究生刘熙秋和熊梦华同学获得“*Rapid Fire Poster Award*”奖。我校三位同学所获得的两个奖项分别在世界范围内入围大会的981个口头报告和1657个墙报中脱颖而出，两个奖项分别评选出40个和50个优胜者。

本次大会由四川大学和成都市人民政府联合承办，历时5天，这是全球生物材料领域层次最高的综合性会议创办32年来首次在发展中国国家举办。以中国科学院院士、中国工程院院士师昌绪为首的国内近20位院士，国际生物材料学会联合会认证的110位国际杰出生物材料专家等一批国际顶尖级生物材料专家出席大会。

世界生物材料大会是全球生物材料领域中规模最大、层次最高的综合性会议，被誉为世界生物材料领域“奥运会”。据悉，本次世界生物材料大会以“新型生物材料及其与再生医学交叉的前沿”为主题，覆盖了前沿研究、传统材料和提高两个方面。大会交流内容涉及生物医学材料、医用植入体和人工器官、组织工程、生物医学材料和制品检验评价的科学基础和新方法、临床研究和应用的进展、生物医学材料和医用植入体的管理、教育以及伦理道德等各个方面，旨在展示近四年来全球生物材料科学与工程研究和发展的最新成果和进展。

（生命学院）

## 蓝鹰队在机器人世界杯上再获佳绩

本报讯 第16届RoboCup机器人世界杯及学术大会于6月18日至24日在墨西哥城举行，中国科大“蓝鹰队”获得“自由挑战”项目第一名和仿真2D第二名。升级版“可佳”智能服务机器人再度进入世界前五名，这是我国迄今唯一进入世界前五的团队。

RoboCup@Home是RoboCup机器人世界杯专业组的三大系列之一，以室内服务机器人为基本研究对象。比赛由9-10项标准测试组成，分为三个阶段。第一阶段通常包含5项测试，分别面向室内服务机器人当前热点问题；第二阶段包括4项测试，面向新生亮点或研究难点；第三阶段为决赛，只有一个自选测试，由进入决赛的5支队伍自由发挥。本届RoboCup@Home比赛共有9项测试，难度有大幅提升，导致一些测试中大多数团队未能得分。在clean-up测试中，除中国科大和德国波恩大学外，其余队伍均为零分。“蓝鹰队”在第一和第二阶段的测试中保持第二名的位置。这是中国科大机器人团队在服务机器人比赛中第二次进入世界前五，是迄今我国唯一进入世界前五的团队。自主研发的“可佳B1”机器人在7项测试中得到了严格的检验，硬件系统运行稳定，各项性能指标达到了设计要求，主要技术指标大大超过了“可佳A1”和“可佳A2”机器人，为实现“可佳工程”的下一个战略目标、特别是可佳机器人的实际应用，迈出了关键的一步。

RoboCup仿真2D是一个基础研究项目，主要研究多agent系统的决策、合作与对抗，在1997年世界人工智能联合大会上被设立为未来50年国际人工智能领域的一个挑战问题。中国科大在该项目比赛中较好地发挥了

水平，获得第二名，去年亚军日本队获得冠军。至此，中国科大机器人团队在该项目中连续8年保持世界前两名，其中3次冠军、5次亚军。

在“自由挑战”比赛中，中国科大机器人团队获得第一名。“自由挑战”是今年新设的项目，采取类似于论文评奖的方式，但要求理论结果必须在RoboCup仿真2D中得到实现。评价标准包括：理论和技术质量、创新性、对RoboCup仿真2D和整个RoboCup的预期影响。中国科大机器人团队报告的成果针对多agent系统最重要的基本问题之一——belief state的计算，提出一种P-MC算法，在求解大状态空间的观察规划等问题中展现了优越性能和进一步提升的潜力，评比中获得了最高分，一举夺魁。

RoboCup机器人世界杯及学术大会自1997年于日本创办，每年一届。专业组的所有比赛项目分别以自主机器人不同领域的前沿课题为竞赛内容，并根据国际最新研究进展逐年提高难度，以保持科学挑战性和领域前沿性。同时，部分项目在真实环境或模拟真实环境中进行，以探索工程应用中的关键科学技术问题，促进相关研究成果的应用转化。RoboCup机器人项目是近年来我校研究生创新计划持续重点支持的项目之一。经过多年来的持续建设，以研究生为核心成员的科大“蓝鹰”队在各类大赛中多次披金夺银。目前，该项目平台已经发展成为我校重要的研究生创新培养基地，是我国在智能机器人领域集科学研究和人才培养相互促进的典范。

（计算机科学与技术学院 研究生院）

## 我校学生公寓 部分楼宇热水 工程试运行

本报讯 学生公寓热水工程是我校继空调工程后又一项改善学生生活条件的工程项目，也是本年度学校的一项重点工作。学校为此成立了专项工作小组，严格按照学校工程管理制度组织实施，经过学校相关部门半年来的共同努力，目前已经取得了阶段性成果。东西区本科生楼的开水器和利用现有公共浴室热水直供的东区222号、230号楼和西区4号、5号、6号楼的浴室已投入试运行。为了方便学生使用，上述设备统一使用一卡通进行控制。

该项目的投入使用，标志着上述公寓的学生可以足不出户便可通过一卡通打开水和洗浴，改善了学生们的日常生活条件，充分体现我校以人为本的办学理念。该工程所选用的设备均为节能产品，亦有利于我校节约型校园的建设。

目前。太阳能系统的安装开始施工，预计到八月初将全部完工投入使用。

（资产与后勤管理部）