

# 合肥先进光源预研工程首次监理会召开

**本报讯** 6月20日,中国国际工程咨询公司受中国科学院条件保障与财务局委托,对合肥先进光源预研工程举行首次监理。

本次监理会由中国国际工程咨询公司高技术业务部副主任陶黎敏主持。监理专家组由中国科学院物理研究所金铎研究员、高能物理研究所张闯研究员、国家天文台李硕研究员、近代物理研究所原有进研究员以及上海应用物理研究所冷用斌研究员等组成。中国科学院条件保障与财务局局长郑晓年、重大设施处彭良强研究员、樊潇潇副研究员,安徽省发改委改革创新处处长朱的娥、副处长于伟,合肥市发改委科学中心建设办公室韩昶昶,以及我校党委书记舒歌群、副校长朱长飞等领导出席会议。合肥先进光源预研工程负责人、国家同步辐射实验室主任陆亚林教授及工程主要技术骨干参加了监理活动。

舒歌群书记代表学校对各位专家和领导的到来表示欢迎,对长期以来给予科大和合肥光源的关心和支持表示感谢。他指出,大科学装置对推进基础科学发展十分

**本报讯** 6月22日,我校化学与材料科学学院举行授聘仪式,聘任中科院大连化学物理研究所张东辉院士为我校化学物理系主任。副校长、化学与材料科学学院执行院长杨金龙,学院党委书记葛学武、党委副书记闫立峰以及化学物理系教师出席了聘任仪式,仪式由化学物理系执行主任黄伟新主持。

仪式上,杨金龙首先介绍了张东辉院士的科研经历和学术成果,对他出任化学物理系主任表示衷心感谢,并为张东辉院士颁发了聘任书。随后,张东辉院士与化学物理系教师合影留念。  
(化学与材料科学学院)

亲爱的同学们、老师们、家长们、朋友们:大家上午好!

今天,我们欢聚在焕然一新的大礼堂,隆重举行中国科学技术大学2018届本科毕业生毕业典礼暨学位着装授予仪式。首先,我谨代表学校全体教职员衷心祝贺同学们顺利完成学业、获得学位!在此,我也向辛勤培育你们成才的老师、含辛茹苦抚养和陪伴你们成长的父和亲友们表示深深的感谢!

四载时光,弹指一挥。四年前,同学们伴随着巴西世界杯的喝彩声,从高考的胜利喜悦中走出来,以清零的心态开始在科大的学习和生活。四年来自,你们不满足于在象牙塔里修身立德、学成文武艺,更渴望从更大的课堂了解世情国情社情,你们在教学相长、对话大师的过程中醉心于思想碰撞,在严格的学术训练和理论交融的创新实践中浸润科学精神,在丰富多彩的社团活动中释放青春激情,在服务社会的实践中增长才干。你们在中国科大的熔炉里锻造,深深地打上了中国科大的烙印,成为了名副其实的科大人,我为大家感到骄傲!

今天,同学们即将告别母校,踏上人生的征途。无论你们走到哪里、身处什么环境,无论你们未来从事什么样的工作,希望你们做永不褪色的科大人,肩负科大人的使命与责任,永葆科大人的情怀与品格。

做永不褪色的科大人,就是要永葆科大人的底色,家国情怀始终如一。中国科大是老一辈革命家和科学家亲手创办的红色大学,建校的目标非常明确,就是为新中国“两弹一星”事业培养尖端科技人才。建校元老中既有钱学森、郭永怀等“两弹一星元勋”,也有赵忠尧、杨承宗等“没有勋章的功臣”,他们把红色基因注入科大人的血脉,“又红又专”的“红”就是科大人的底色。今天,我想和大家分享新中国放射化学奠基人、我校放射化学和辐射化学系首任系主任杨承宗先生的故事。

1951年,杨承宗在顺利通过约里奥-居里夫人主持的论文答辩、获得巴黎大学博士学位以后,垫上个人积蓄购买了国内紧缺实验器材与资料,带着极为珍贵的碳酸钡镭标

重要。近年来,合肥光源开放程度不断提高,科研技术进展显著,为建设合肥先进光源积累了良好的基础。合肥先进光源的规划和建设,对于完善我国同步辐射光源布局、抢占未来科学和产业的制高点具有非常重要的意义。我校对该项目高度重视,认真做好组织实施保障工作,目前预研工程进展顺利,各项工作有序开展。希望各位专家多提宝贵意见和建议,为保证合肥先进光源预研项目的顺利实施建言献策。

中科院条财局郑晓年局长表示,合肥先进光源预研工程是中国科学院和安徽省、合肥市政府共同支持的项目,也是中国科学院自主部署的首个预研项目,具有十分重要的意义。合肥先进光源将与北京光源、上海光源共同完善我国光源的合理布局,实现光源能区的全覆盖,同时更将成为合肥综合性国家科学中心的旗舰装置。

陆亚授对各位专家和领导的到来表示欢迎,对多年来的支持和帮助表示感谢,并指出预研工程任务艰巨,需要各位专家多提宝贵意见。他从合肥先进光源预研工

程的背景目标、时间进度安排和任务分解等方面报告了合肥先进光源预研工程的整体情况,详细汇报了各系统的技术方案和取得的技术进展,以及工程在条件建设方面取得的进展和下一步实施计划,并从工程的组织结构建设、制度建设、人才队伍建设、经费使用等方面全面介绍了工程整体实施情况。

监理专家听取报告后,进行了详细提问和深入讨论,对合肥先进光源预研工程的推进进展给予了充分肯定。专家组一致认为,预研工程目标明确,技术路线合理,经费概算规范,目前工程进展顺利并取得了阶段性成果。专家组对项目组今后加强关键路径时间节点及质量监控、充分考虑技术和进度风险提出了宝贵意见建议;同时指出,应保持与国内其他光源的长期紧密合作,充分借鉴共性技术,减轻工程压力。

监理期间,专家组还考察了合肥先进光源预研工程建设进展情况。(国家同步辐射实验室 合肥综合性国家科学中心)

**本报讯** 6月21日,我校召开第八届学位委员会第十二次工作会议,审议2018年夏季学位申请情况,评选2018年度校级优秀博士学位论文,审核表决我校学位授权点合格评估自我评估结果、部分学科点动态调整申请以及《中国科学技术大学工程博士研究生申请学位的研究成果要求》。校学位委员会委员、科教融合学院有关负责人出席会议。校学位委员会主任委员、校长包信和院士主持会议。

会议首先听取了各学位分委员会、教务处关于本次博士、硕士以及学士学位申请审核情况的汇报,抽查了博士、硕士学位申请者课程学习、科研实践、学位论文评审及答辩等情况。学位办汇报了2018年度校级优秀博士学位论文推荐及初选情况。与会委员围绕该修订方案及提升工程博士培养质量展开热烈讨论,提出了建设性意见。

杨金龙副校长通报了我校学位授权点合格评估自我评估工作开展情况,就2018年部分学点动态调整情况作了说明。

各项审议表决结束后,包信和校长作总结讲话,强调导师是研究生培养的第一责任人,各院系和有关部门要研究具体举措,不断强化导师的第一责任人意识;充分发挥各学点分委员会在学位审核中的关键作用,增强制度意识,进一步完善学位标准,及时做好相关政策宣传解释工作,严格把关,促进我校人才培养质量不断提升。

经投票表决,会议决定授予817人博士学位、1860人硕士学位、1685人学士学位;评选沈镇等28篇博士学位论文为年度优博学位论文;通过学位授权点合格评估自我评估结果、部分学科点动态调整申请以及《中国科学技术大学工程博士研究生申请学位的研究成果要求》。(研究生院)

## 校友捐赠1000万元修缮学校水上报告厅

“谨纪念我的同窗好友于敏。缅怀那无数个塘边漫步的傍晚,心与星齐的大学时光。

3月24日,某校友捐赠1000万元人民币用于修缮学校水上报告厅。水上报告厅是我校最重要和最具标识性的建筑物之一,在师生心目中的地位无可替代,同时也承载了包括捐赠校友在内的广大校友的深刻记忆,校友情与同窗谊在这里交织、沉淀。

近日,捐贈人委托代表前来学校调研水上报告厅修缮情况,并开展捐赠纪念牌设计工作。校党委副书记蒋一及有关部门陪同该代表现场勘查了修缮进度,对未来水上报告厅的实景和用途进行了充分讨论,并参照捐贈人意见,初步确定安置捐贈纪念牌的设计方案。

蒋一委托该代表向捐贈校友转达感谢之情,感谢校友对母校的深厚情谊和大力支持。他表示,水上报告厅对于科大、师生和校友的意义不同寻常,在即将到来的60周年校庆前,学校将充分使用该校友的捐贈款项,将水上报告厅修缮一新,使其有能力支持更为丰富多彩的学术活动和师生活动,传续校友情谊,传承中国科大的历史文化和精神。

水上报告厅修缮工程于今年4月启动,重点改造报告厅内部装饰、舞台重建、外立面改造等,预计5月底完工并投入使用。修缮后的水上报告厅将配备具有国内先进水平的会议和影音系统,硬件环境得以极大提升。修缮工程由中国科大北京校友会协调实施。(校庆办公室 基本建设处 校友总会)

## 做永不褪色的科大人 在本科生毕业典礼暨学位着装授予仪式上的讲话

校长 包信和院士

准源,归心似箭回到百废待兴的祖国。为了突破铀材料制备这个原子弹研制的关键瓶颈,他带领团队亲手建成一座铀冶炼生产实验厂,经过三年多的日夜苦战,生产出了符合原子弹原材料要求的足量纯铀化合物,为我国原子弹的成功研制作出了不可磨灭的贡献。在杨老的同事、学生中,有的当选院士,有的荣获“两弹一星功勋奖章”,但杨老既不是院士,也没有佩戴上共和国的勋章。很多人认为他鸣不平,对于荣誉得失,杨老平静地说:“事情做出来就好,别的什么都不要去想。”这位百岁老人一生所持的是宽容大度、默默奉献的君子风范,他谦虚地说:“我一生只做了两件事,一是为原子弹炼出了所需要的铀,还有就是在中国科大办了一个专业。”杨承宗先生体现了老一辈科学家浓厚的家国情怀和“干惊天动地事,做隐姓埋名人”的风骨。

上世纪,我校创校先贤们怀揣一颗“科学报国”的红心,学成后毅然回国效力,他们才是真正让中国“站起来”的民族脊梁。如今,我国正形成最大规模留学人才“归国潮”,近年来我国引进的“青年千人”中,中国科大校友占10%,体现了科大人心系祖国、强国兴邦的情怀。同学们,我们面临的新时代,是实现中华民族伟大复兴的关键时代,你们是同新时代共同前进的一代,既拥有广阔发展空间,也承载着伟大时代使命。希望大家永葆科大人的底色,又红又专,把爱国之情、强国之志、报国之行统一起来,把个人的梦想融入实现中国梦的壮阔奋斗之中,将科教报国的使命薪火相传,成为让中国“强起来”的中流砥柱。

做永不褪色的科大人,就是要永葆科大人的本色,科学精神始终如一。刚才,蔚蓝色校旗从你们的头顶掠过,令大家激动不

已。蓝色代表科学精神,正是科大人的本色。什么是科学精神?马克思说:“在科学上没有平坦的大道,只有不畏劳苦沿着陡峭山路攀登的人,才有希望达到光辉的顶点。”华罗庚说:“科学是实事求是的学问,来不得半点虚假。”科学精神是像赵忠贤、陈仙辉院士那样把超导事业作为毕生追求,“板凳要坐十年冷,文章不写一句空”,持之以恒寻找新型超导材料,带领中国高温超导研究跻身国际前列;科学精神是像暗物质粒子探测卫星“悟空”首席科学家常进校友那样勇于探索未知,带领团队攻克一个又一个难关,努力解开远在星辰之外的宇宙密码;科学精神是像谢毅院士那样不怕啃硬骨头,在卡脖子的地方下大功夫,致力于寻找更有效的能源转换材料,推动清洁能源发展……同学们还可以从很多科大人的故事中体会科学精神的丰富内涵。

四年前,同学们怀揣着成为科学家的梦想,选择了中国科大。今后,还会有很多同学坚守初心,继续攀登科学高峰。习近平总书记在今年两院院士大会上强调:“中国要强盛、要复兴,就一定要大力发发展科学技术,努力成为世界主要科学中心和创新高地”“关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的”。科技创新大潮澎湃,千帆竞发勇进者胜。作为中国科学技术大学的毕业生,理应肩负起历史赋予的重任,勇做新时代科技创新的排头兵。

四年来,同学们在科大耳濡目染的科学精神,是未来人生道路上一笔宝贵的精神财富。不管同学们将来是否继续在科学的长空搏击,都要永葆科大人的本色,弘扬科学精神。“纷繁世事多元应,击鼓催征稳驭舟”,要始终保持独立思考和清醒的头脑,敢于质

疑,追求真理;干事创业时,既要敢于好高骛远,也要善于实事求是,遵循科学规律,发扬团队合作精神,做新时代的奋斗者,成为各行各业的创新引领者。

做永不褪色的科大人,就是要永葆科大人的特色,追求卓越始终如一。世界就像一个色彩斑斓的万花筒,每个人都是独一无二的,在新时代都有出彩的机会。“不是杰出者才做梦,而是善梦者才杰出”,那些胸怀梦想、心无旁骛地坚持做自己事情的人,把平凡事情做到伟大,把简单事情做到极致,就是出彩的科大人。比如,我们的校友植物学家钟扬秉持“一个基因可以拯救一个国家,一粒种子可以造福万千苍生”的信念,坚持16年援藏,在青藏高原跋山涉水50多万公里,收集了4000多万颗种子,像守护生命一样守护祖国植物基因库。他把有限的生命融入了这片他爱得深沉的土地,谱写了一首传唱千古的生命之歌。希望同学们不管将来投身哪个领域,都要扎根下来,干一行爱一行,追求卓越,做出彩的科大人,用你们的智慧和汗水,在中华民族伟大复兴的宏伟画卷中绘上自己绚丽的一笔。

在俄罗斯世界杯的热潮中,同学们将奔赴新的人生赛场。人生好比一场又一场创造奇迹的世界杯,你们是赛场的主角,只要心中有阳光,脚下就有力量!母校永远是你们坚强的后盾,会在看台上为你们加油、喝彩!

红专并进甲子,科教报国六十年。今年恰逢学校建校60周年,同学们四年求学生涯在此画上一个恋恋不舍的句号,你们和母校无限可能的未来也在此开启。每个科大人都是一颗闪亮的星,共同组成中国科大的星云璀璨。希望同学们弘扬“红专并进、理论交融”的校训精神,永葆科大人的家国情怀和科学精神,做永不褪色的科大人,乘新时代春风,肩负起社会主义建设者和接班人的使命担当,在奋斗中放飞青春梦想、成就人生精彩,开创中国科大新甲子的壮丽新篇章!

祝同学们乘瀚海之辽阔,比星云之光华!  
谢谢大家!