



# 中国科大报



官方微信



官方微博

总第 850 期 2017 年 3 月 5 日

Http://zgkdb.ustc.edu.cn  
Email:zgkdb@ustc.edu.cn

ZHONGGUO KEDA BAO

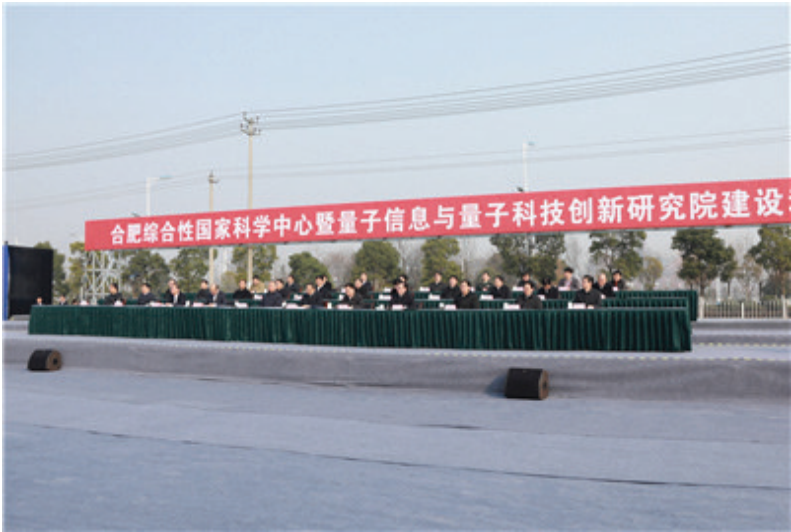
## 合肥综合性国家科学中心暨量子信息与量子科技创新研究院建设动员大会在肥召开 中共中央政治局委员国务院副总理刘延东作出批示

本报讯 2 月 27 日上午，合肥综合性国家科学中心暨量子信息与量子科技创新研究院建设动员大会在合肥召开。中共中央政治局委员、国务院副总理刘延东作出批示。安徽省委书记李锦斌出席会议并讲话，省长李国英主持会议并宣读刘延东副总理的批示，国家发展改革委副主任林念修、中国科学院副院长相里斌，科技部党组成员、副部长相里斌，科技部党组成员、秘书长徐建培出席会议并讲话，共同为合肥综合性国家科学中心、量子信息与量子科技创新研究院揭牌。我校党委书记许武、校长万立骏出席会议并在主席台就座，常务副校长潘建伟作为科学家代表出席会议并讲话，相关校领导以及相关院系、职能部门负责人参加了会议。

刘延东副总理的批示，充分肯定了安徽省科技创新工作取得的成绩，要求安徽省以习近平总书记科技创新思想为指导，深入贯彻落实全国科技创新大会精神，以合肥综合性国家科学中心暨量子信息与量子科技创新研究院建设为契机，加大投入、深化改革、完善机制、强化保障，依托先进的重大科技基础设施集群，集聚高端创新人才和科研团队，打造跨学科、综合性、多功能的国家科学中心，努力将合肥打造成为我国基础研究和原始创新的重要承载者和策源地，为建设创新型国家和世界科技强国作出更大贡献。

合肥综合性国家科学中心依托合肥地区大科学装置集群，聚焦信息、能源、健康、环境等四大领域，开展多学科交叉研究，产生变革性技术，催生战略性新兴产业，打造国家创新体系的基础平台、大型开放式研究基地、创新性成果不断涌现的创新高地，代表国家水平的创新策源地，到 2020 年基本建成综合性国家科学中心框架体系。到 2030 年，建成国际一流水平、面向国内外开放的综合性国家科学中心，成为国际创新网络的重要组成部分，为我国科技长远发展和创新型国家建设提供有力支撑。

按照国家发改委、科技部的批复意见，我校将全面参与合肥综合性国家科学中心建设四个方面的主要工作。一是



建设世界一流重大科技基础设施集群。我校主要承担提升合肥同步辐射光源等现有大科学装置性能和开放度、建设合肥先进光源 HALS 预研及技术验证装置、未来网络试验设施（合肥中心）等建设任务。二是推动设施建设与交叉前沿研究深度融合。我校主要聚焦信息、能源、健康、环境等领域，依托重大科技基础设施开展高水平研究，推动实现重大原创性突破，成为重大原始创新的策源地。三是构建跨学科、跨领域的协同创新网络。四是探索实施合肥国家综合性科学中心组织管理新体制。

2 月 27 日启动建设的量子信息与量子科技创新研究院，将按照国家实验室的体制机制和运行模式进行建设，为组建国家实验室创造条件、奠定基础，其规划建设单列专项规划，保障其规划发展的独立性、完整性。

量子信息与量子科技创新研究院的建设主体为中国科大，主要建设内容包括：量子力学基本问题研究、量子信息前沿基础研究、量子信息应用技术研究和核心器件研发等。量子信息与量子科技创新研究院旨在服务国家信息安全保障、计算能力提高等重大需求，着力突破推动以量子信息为主导的第二量子

革命的前沿科学问题和核心关键技术，抢占量子科技国际竞争和未来发展的制高点，成为具有重要国际影响的大型综合性开放式研究机构。

中国科大高新园区是量子信息与量子科技创新研究院的支撑单元，两者为一个完整的创新主体，与中国科大先进技术研究院共同构成原始创新、人才培养和成果转移转化的创新闭环，与政府、企业、科研院所、高校等实现多元互动、开放创新。

中国科大高新园区坚持“开放式、共享式、智慧型、生态化”的理念，力求建成一个明晰支撑定位、传承科大文化、面向科技前沿、培养双创人才的世界一流大学园区，不断促进高新技术向现实生产力的转化，真正在区域源头创新活动中，汇聚和形成一流人才、一流成果、一流贡献，发挥引领和示范作用，助力学校加快建设世界一流大学。

中国科大高新园区拟布局与高技术学科密切相关的学院、重点科研机构、国家级科研平台和院省部级科研平台，按照“整体规划，分步实施”的思路建设，到 2025 年基本建成，可容纳师生总数约 20000 人。

（刘爱华 文/姚琼 图）

## 林念修相里斌 到中国科大先研院调研

本报讯 2 月 27 日上午，国家发展改革委副主任林念修、中国科学院副院长相里斌一行到中国科大先研院调研。安徽省委常委、常务副省长吴存荣，合肥市市长凌云，我校常务副校长潘建伟、副校长朱长飞等陪同调研。

在 B0 层科技创新成果展厅，林念修、相里斌一行详细了解了智能语音、智能机器人、装备制造、新材料、生物医药、无人机、新能源汽车等方面的科技创新成果。林念修、相里斌一行边走边看，认真听取现场工作人员的情况介绍，观看相关技术演示，与服务机器人“小曼”、“佳佳”亲切互动。当得知现场的一项项成果代表了同行业最前沿的高精尖技术，一个个展区展示的都是安徽省自主创新成就时，林念修、相里斌等领导纷纷点头称赞。

在量子通信实验卫星总控中心和量子通信骨干网“京沪干线”总控中心，潘建伟就量子通信的基础研究、技术应用以及京沪干线进展情况进行了介绍。通过现场视频连线，林念修、相里斌亲切慰问了上海站、北京站和新疆站的科技工作者，鼓励他们再接再厉，抢占制高点，加速推动量子通信技术产业化进程。

调研结束后，林念修、相里斌指出，中国科大先研院是产学研用一体化的协同创新平台，汇聚了政府、科研院所和市场的各项资源优势，发展模式新颖，前景广阔，目前在体制机制创新、科技成果转化等方面所做的工作给人留下了深刻印象。希望先研院立足区域经济发展，发挥好自身优势，不断加大自主创新步伐，再创佳绩。（先研院）

## 机关党委召开 机关党支部书记会议

本报讯 2 月 28 日下午，机关党委召开机关党支部书记会议。会议由党委副书记、纪委书记、机关党委书记叶向东主持，机关党委委员、机关各党支部书记参加了会议。

会上，叶向东带领大家认真学习了习近平总书记在省部级主要领导干部学习贯彻十八届六中全会精神专题研讨班开班式上的重要讲话通稿。他要求，机关党员领导干部要带头深入领会习近平总书记的重要讲话精神，旗帜鲜明讲政治，坚决维护党中央权威，严肃认真开展党内政治生活，加强自律、慎独慎微，经常对照党章检查自己的言行，加强党性修养。

会议集体研究了 2017 年机关党委主要工作，并就继续扎实开展“两学一做”学习教育工作进行了布置。

叶向东在讲话中指出，2017 年我们要按照中央的部署，继续抓好“两学一做”学习教育，积极推进“两学一做”学习教育常态化制度化。机关各支部要带头深入学习《关于新形势下党内政治生活的若干准则》和《中国共产党党内监督条例》，严肃党内政治生活，落实主体责任，促进支部工作常态化、规范化；扎实开展 2017 年机关党委每一项重点工作，以饱满的精神面貌迎接中央对我校的巡视。（机关党委）

### 新闻简报

●2 月 24 日，教师教学发展中心和教务处召开 2016 年秋季学期“优秀助教”表彰会。会议表彰了 74 名获 2016 年秋季学期“优秀助教”荣誉称号的同学。

●2 月 27 日，工程科学学院召开院、系党政领导及教工支部书记会议，学习习近平总书记在全国高校思想政治工作会议上的重要讲话精神，部署近期任务，迎接中央巡视组对我校的巡视工作。

●2 月 27 日下午，校医院召开医院直属支委和基层支部书记会议，对医院 2017 年度“两学一做”学习教育工作进行了专题研讨，并对本年度的党务工作进行了布置。

●2 月 28 日下午，学校在理化大楼科技展厅召开会议，布置 2017 年硕士研究生招生复试录取等工作，各学院研究生教育

分管院长、研究生部全体成员参加会议。会议由校长助理杨金龙主持。

●3 月 1 日，校团委第十二届委员会举行第三次全体（扩大）会议，专题学习《关于加强和改进新形势下高校思想政治工作的意见》精神，研究部署全校各级团组织学习贯彻全国高校思政工作会议精神及《意见》相关工作。第十二届委员会全体委员以及院系分团委书记参加学习。

●3 月 3 日上午和 3 月 4 日上午，中国科大离退休干部“迎新春·庆三八”健身走活动分别在东区田径场、南区田径场举行，校党委书记许武、副校长王晓平出席了东区的开幕式，并观看了老年体协腰鼓队、太极队的精彩表演。

●3 月 5 日下午，中国科学技术大学团学干部大会在西区礼堂召开，部署“学习总书记讲话·做合格共青团员”教育实践工作。各院系团组织负责人、各级学生会组织和各学生社团负责人以及各本科生、研究生班级团支部书记、班长参加会议。

## 我校青年教师畅谈学习习近平总书记 关于知识分子的重要讲话体会

3 月 4 日下午，习近平总书记看望了参加全国政协十二届五次会议的民进、农工党、九三学社委员，并参加联组会，听取意见和建议。他强调，伟大的事业，决定了我们更加需要知识和知识分子，更加需要知识分子为国家富强、民族振兴、人民幸福多作贡献。我国广大知识分子要以时不我待的紧迫感、舍我其谁的责任感，主动担当，积极作为，刻苦钻研，勤奋工作，为全面建成小康社会、建设世界科技强国作出更大贡献。

对此，我校青年教师

深有感触，畅谈体会。

地球和空间科学学院汪毓明：习近平总书记在政协十二届五次会议第二天就来到政协联组会上听取意见和建议，并发表重要讲话，充分体现了党和政府对知识分子的尊重和信任。我作为全国广大知识分子的一员，深受鼓舞。回想自己的成长历程，从普通的大学生，到教书育人、潜心科研的高校教师，每个阶段都得到了国家各类计划的支持和帮助。国家的教育和科研经费在不断增长，而且逐步建立健全科技人才成长和发展体系及更加客观公

正的评价体系。2015 年开始实施的“双一流”建设，更是极大地鼓舞了高校教师的士气。目前我国的科研实力大幅提升，科学论文产出数量仅次于美国，世界级的科研成果也屡有报道。我校这几年在量子通信、高温超导等方面取得了国际一流的成果。习近平总书记去年 4 月 26 日考察我校，看望师生，并和知识分子座谈，对我们是极大的鼓舞。我们这些青年教师将以更加饱满的热情，投入到社会主义现代化建设的伟大事业中去。

（下转第 3 版）