

合肥滨湖科学城(合肥滨湖新区)正式成立



合肥滨湖科学城(合肥滨湖新区)成立暨安徽省大院大所合作成果对接会签约仪式现场 记者 高斌/图

星报讯 昨日上午,合肥滨湖科学城(合肥滨湖新区)成立暨安徽省大院大所合作科技成果对接会在合肥隆重举行。

省委书记李锦斌宣布合肥滨湖科学城(合肥滨湖新区)成立暨安徽省大院大所合作科技成果对接会开幕。省委副书记、省长李国英讲话。省委常委、合肥市委书记宋国权,中国科学院副院长相里斌,中国工程院副院长何华武,中国电科集团总经理吴曼青,清华大学副校长尤政致辞。省委常委、常务副省长邓向阳主持仪式。省领导陶明伦、孙云飞、沈强、李平,中国科大校长包信和,国家发改委、科技部、工业和信息化部有关负责同志,一批大院大所负责同志出席仪式。

李锦斌、李国英与国家有关部委领导,共同为合肥滨湖科学城揭牌,并参观合肥滨湖科学城综合展示中心。步入展厅,一条跨越几十年的时间轴记录了合肥集聚科教资源、打造创新之都的光辉历程。李锦斌与大家一起重温习近平总书记视察安徽重要讲话精神,他表示,要按照习近平总书记“下好创新先手棋”的指示要求,充分发挥科技优势,勇于担当国家使命,举全省之力打造世界一流科学城。一块块展板以图文并茂的形式呈现了合肥滨湖科学城的特色优势,李锦斌说,滨湖科学城,“科学”二字是最大的立足点也是发力点,要依托“四个一”创新主平台和“一室一中心”,最大限度激发科技创新动能。驻足沙盘模

型前,科学城总体布局尽收眼底,李锦斌指出,建设合肥滨湖科学城是事关安徽发展的历史性战略选择,要树立世界眼光,坚持一流标准,体现创新特色,努力建成高质量发展新高地、科技创新新高地、现代城市建设新高地、内陆改革开放新高地。一部专题片生动描绘了科学城的目标定位、规划愿景,令人备受鼓舞。李锦斌指出,滨湖科学城建设既要立足当前、也要着眼长远,不仅要把管理架构组建好、把总体规划编制好、把投资公司运营好,还要抓好创新平台这个“最大优势”、集聚人才这个“核心要求”、补齐短板这个“关键环节”,积极争创国家级滨湖新区。

李国英在成立大会讲话中指出,建设合肥滨湖科学城,对于引领全省高水平创新、驱动高质量发展具有重要支撑作用。安徽将充分发挥科技、教育、人才优势,加快建成一批高度开放、协同创新的科技研发转化平台,集聚一批国内外顶尖的科技人才,突破一批自主原创、国际领跑的高精尖重大科技攻关,培育一批具有国际竞争力的创新型企业和产业集群,着力把合肥滨湖科学城打造成为国家实验室核心区、大科学装置集中区、教育科研集聚区、产学研用创新成果孵化加速转化区。安徽将依托合肥滨湖科学城,为大院大所合作发展提供更加有力的综合保障,营造更加有利于创新的良好环境,让各类主体创新愉快、创业愉快、生活愉快、发展愉快。

安徽省大院大所合作科技成果对接会在肥召开

400余项最新科技成果参加发布、路演、对接

记者从合肥滨湖科学城(滨湖新区)成立暨安徽省大院大所合作暨科技成果对接会上获悉,大院大所与我省合作建立创新平台21个项目和科技成果转化及产学研合作50个项目现场签约。清华大学、上海交通大学等高校,中科院属研究所等携带400多项最新科技成果参加发布、路演和对接。

400余项科技成果参加发布、路演和对接

据了解,本次参会省内外高校达56家,其中省外高校25家,清华大学、复旦大学、浙江大学、北京航空航天大学、上海交通大学、西安交通大学、南京大学、哈尔滨工业大学等著名高校均携带科技成果参会。参会科研院所共82家,其中中科院自动化研究所、中国水利水电科学研究院等央属和省外科研院所79家。

会议期间,省内外高校院所共提供400多项重大科技成果与我省对接,并在会上路演、发布。

大院大所创新平台合作项目现场签约

中科院微小卫星创新研究院与合肥微小卫星科技有限公司合作共建微小卫星科技产业园,复旦大学与阜阳市人民政府合作共建复旦阜阳电子信息联合创新中心,武汉大学与滁州经开区管委会、安徽明瑞智能科技股份有限公司三方共建武汉大学滁州智慧能源研究院……开幕式上,全省相关地方政府、高新区和企业与省内外高校、院所签约项目共71项,包括大院大所创新平台项目21项和科技成果转化及产学研合作项目50项。

新闻链接: 在皖及安徽高校院所科研成果“金点子”频现

A、智能手表可实现手语文字互译

为了解决失语者的沟通交流问题,中国科学技术大学设计并实现了一套完备的基于智能可穿戴设备的手语翻译系统,实现了人体自然动作到语言/文字的智能转换,对手语句子的识别准确率高达98%,同时响应速度快,且携带方便,为聋哑人公益提供了强有力的技术保障。

此外,系统还能够用于基于智能手环/手表的智慧健康和医疗,及时评估用户的健康状况,并对跌倒、中风和帕金森等异常情况进行警报。

B、消防灭火机器人或成消防员好帮手

由中国科学技术大学研制的消防灭火机器人,在带压、带水情况下,将其遥控进入危险场所,可进行火场环境侦查、消防灭火、冷却及化学污染的洗消等,可为一线消防人员提供理想的安全保障。

C、票务在线预约系统预防景区客流爆表

刚刚过去的十一黄金周期间,多景区客流出现“爆表”情况,安徽工程大学开发的票务在线预约系统将通过提前预知入园人数,实现园区限流。

据悉,该系统将传统实体的会员卡、收银小票、DM海报、纸面券等传统载体,用虚拟形态的电子卡券、模板消息、在线促销等新载体替代,降低成本的同时,实现精准推送、快速应变、持久保存。最重要的是,线下用户转换为线上,通过微信小程序、微信公众号等预约票务信息,可预先知道入园的人数,实现园区限流。

合肥市蜀山区荣获5项全国“百强”

星报讯(胡正球 记者 沈娟娟) 10月8日,人民日报发布《2018年中国中小城市科学发展指数研究成果》,记者获悉,蜀山区位列全国科技创新百强区第38位、全国综合实力百强区第67位、全国绿色发展百强区第43位、全国投资潜力百强区第48位、全国新型城镇化质量百强区第63位,囊括5项全国“百强”。同时,在2018年度全国综合实力千强镇排名中,南岗镇、井岗镇、小庙镇入围。

蜀山区有5项全国“百强”

记者了解到,蜀山区从2012年开始进入榜单后,就成为全国百强区榜单的“常客”。今年,蜀山区在榜单中全面开花,入围了全国综合实力、绿色发展、投资潜力、科技创新、新型城镇化质量5项“百强”。与去年相比,综合实力、投资潜力均前进了2个位次,这体现了蜀山区在经济发展、社会进步、环境友好、城乡融合和政府效率五个维度有了较好的提升。

在全国综合实力千强镇榜单中,排在前100名的有蜀山区南岗镇、井岗镇,这也是全省仅有的排在百名以内的两个建制镇。此外,蜀山区小庙镇排在全国第219位。

百强榜单新增“绿色发展”

与往年相比,今年全国百强区榜单增加了“绿色发展”,此次绿色发展指标体系包含资源节约、绿色生活、污染治理、生态建设四个方面,蜀山区在各项指标中得分较高,排名全国第43位。

数据显示,蜀山区“森林覆盖率”目前为31.92%;“建成区人均公共绿地”面积目前为21.13平方米。今年年初,合肥市统计局、市发改委、市环保局、市委组织部联合发布了2016年全市生态文明建设年度评价结果,首次公布了2016年度合肥市绿色发展指数和公众满意程度,蜀山区在绿色发展指数、增长质量指数和生态保护指数上均位居全市第一。

此外,蜀山区以铁腕整治环境问题。截至7月29日,蜀山区关闭、整改居民楼、商住楼内餐饮经营单857家,其中商住楼中立即关闭类关闭274家、停业整治类整治291家、完善手续类完善292家。

延伸阅读: 安徽这些地方上榜全国百强

10月8日,人民日报发布《2018年中国中小城市科学发展指数研究成果》,记者获悉,在全国综合实力百强县、区,全国绿色发展百强县、区等榜单中,我省都有众多县、区上榜。

其中入榜2018年度全国综合实力百强县的有:宁国市、肥西县、当涂县、肥东县、长丰县、天长市;2018年度全国综合实力百强区有:合肥包河区、蜀山区、庐阳区、瑶海区及宣城市宣州区;2018年度全国绿色发展百强县有:宁国市、肥西县、巢湖市、长丰县、当涂县、广德县、天长市;2018年度全国绿色发展百强区有:合肥包河区、蜀山区、庐阳区以及宣城市宣州区;2018年度全国投资潜力百强县有:宁国市、当涂县、肥西县、肥东县、天长市、长丰县、广德县、巢湖市、庐江县、泗县、南陵县、颍上县;2018年度全国投资潜力百强区有:合肥包河区、庐阳区、蜀山区、瑶海区及宣城市宣州区和宿州市埇桥区;2018年度全国科技创新百强县有:肥西县、宁国市、长丰县、天长市、肥东县、当涂县、巢湖市;2018年度全国科技创新百强区有:合肥包河区、蜀山区、庐阳区及宿州埇桥区;2018年度全国新型城镇化质量百强县有:宁国市、肥西县、长丰县、天长市、广德县;2018年度全国新型城镇化质量百强区有:合肥庐阳区、包河区、蜀山区、瑶海区!