



扫码关注

《安徽科技报》官方微信

安徽省科学技术协会主管

安徽省科技创新服务中心主办

安徽科技报



扫码阅读

《安徽科技报》数字报

安徽科技报社出版

国内统一连续出版物号 CN34-0023
邮发代号:25-5 总第5208期

农历癸卯年十月十七 星期三
本期16版 2023年11月

29日

网址:Http://www.ahkjb.com
邮箱:ahkjb2003@163.com



新材料创造新价值 第三届国际新材料产业大会在蚌埠开幕 韩俊出席并宣布开幕

11月24日上午,以“新材料创造新价值”为主题的第三届国际新材料产业大会在蚌埠市召开。省委书记韩俊出席并宣布开幕,省委常委、副省长张红文,中国建材集团有限公司党委书记、董事长周育先先后致辞,国际玻璃协会主席雷哈德·克莱德特视频致辞。

大会开幕前夕,韩俊与参会院士专家及企业家巡馆。走进序厅,韩俊仔细察看了中建材(蚌埠)玻璃新材料研究总院研制的最大玻璃、最薄玻璃、最硬玻璃、最柔玻璃,他说,安徽新材料产业资源丰富、链条完整、生态良好,融合集群发展的势头越来越强,要进一步做强做优做大,提升全产业链现代化水平,加快打造具

有重要影响力的特色产业集群。在了解到武汉武耀安全玻璃填补安徽汽车玻璃生产空白,大成普道生产的轻量化、耐腐蚀、高强度材料运用于比亚迪等汽车时,韩俊强调,要坚持整车、零部件、后市场三位一体全面发展,不断推动产业链本地化、集群化。在先进基础材料展区,海螺集团、马钢新材、铜陵有色、丰原集团等展示的先进金属材料、先进化工材料、硅基新材料、生物基材料等展品“科技感”十足,引人瞩目。韩俊饶有兴致地察看了上海交通大学与淮北市共同研发的陶铝新材料,他要求支持企业不断拓展应用场景、应用领域,推动产业上规模、上水平。走到安徽宝镁展台,韩俊

听取池州建设高性能镁基轻合金及深加工项目汇报,要求积极打造世界级镁基新材料及轻量化应用示范基地,构建从矿石开采到镁合金加工及深加工应用的全镁产业链。走进关键战略材料展区,韩俊驻足察看阜阳欣奕华材料、安徽中材新材料等企业最新代表性产品,详细了解产品性能、制造、应用等,勉励企业矢志自主创新,突破关键核心技术,研发出更多有市场需求的新材料产品。看到中科院宁波材料技术与工程研究所研制的自行车实心发泡轮胎时,他说,要抢抓长三角一体化发展机遇,吸引更多沪苏浙创新成果在安徽转化。在前沿新材料展区,韩俊对企业负责人

说,前沿新材料具有革命性、颠覆性性能,应用领域广泛,要瞄准产业最前沿,加强基础和应用研究,提升规模化和高水平应用技术,抢占产业发展先机和制高点。在重大场景应用展区,各种新材料制造产品琳琅满目。中国科学技术大学徐集贤教授团队带来了钙钛矿太阳能电池,韩俊对团队取得的成绩表示祝贺,勉励企业持续做好钙钛矿及钙钛矿叠层电池技术研发及产业化。在安徽华晟新能源展厅前,韩俊对企业多年深耕异质结关键技术十分称赞,希望企业进一步发挥独特优势、深耕清洁能源、勇攀技术高峰。

(下转二版)



11月28日,市民在安徽省皖西博物馆观看“峥嵘岁月红色印记——鄂豫皖苏区货币暨新民主主义革命时期红色货币展”,感受峥嵘岁月红色印记。当日,六安市文物保护中心(皖西博物馆)举行了“峥嵘岁月红色印记——鄂豫皖苏区货币暨新民主主义革命时期红色货币展”,展览以土地革命战争时期鄂豫皖革命根据地的创建和苏区金融货币的兴起发展为重点,同时也展示了全国范围内各个时期的红色货币,共展出135件套展品。
通讯员 田凯平 摄

我省区域创新能力持续增强

连续12年居全国第一方阵

11月25日,《中国区域创新能力评价报告(2023)》在北京发布。我省区域创新能力继续保持全国第7位,连续12年稳居全国第一方阵。报告中,我省科技创新在“知识创造”“知识获取”“企业创新”“创新绩效”“创新环境”等五个指标维度均有不俗表现,充分反映我省以高水平创新型省份建设为旗帜性抓手,着力下好创新“先手棋”、深入实施创新驱动发展战略取得明显成效,科技创新金字招牌越擦越亮。

策源能力不断增强。首个国家实验室、首批合肥综合性国家科学中心、首个深空探测实验室等落子安徽,“3+6+3”大科学装置梯次布局加速建设,量子信息、聚变能源、深空探测三大科创引领高地纵深推进,建成各类“国字号”

创新平台两百余家,墨子号、祖冲之号、九章、动态随机存储芯片、制造EDA软件等一批重大成果持续涌现。

科技产业加速融合。成功举办两届中国(安徽)科交会,签约总金额达1208亿元。启动打造安徽“双创汇”品牌,省市区及园区等联动,每周走进园区、高校等开展一场专题活动,促进科研机构、院所和企业进行对接,累计举办活动45场,促成签约项目1150个、金额达75亿元。着力塑造新动能新优势,我省生产了全国1/11的新能源汽车、1/11的动力电池、1/8的太阳能电池、1/3的光伏逆变器、1/2的光伏玻璃,新能源汽车、锂电池、太阳能电池等“新三样”加快形成新质生产力。

企业主体稳步壮大。全省高新技术企业、科技型中小企业分别超1.85万家、2.6万家,均居全国第8位;独角兽和潜在独角兽企业数量达32家、居全国第6位;科创板上市企业数量位居全国第6位。企业创新活跃度居全国第3位,全省企业研发投入933.2亿元、占全社会研发投入81%,开展创新活动的企业平均盈利是未开展创新活动的5.7倍,高新技术产业增加值对规模以上工业增加值增长的贡献率达76.6%。

创新生态持续优化。扎实推进国家新一轮“全创改”,中国科大“赋权+转让+约定收益”职务科技成果赋权改革新模式在全国推广,科研经费“包干制”、科技创新券、人才分类评价

等五项改革深入实施。发挥我省科技创新优势、中国科大遍及全球的校友优势、合肥的一流科创产业和营商环境优势,打造“科大硅谷”体制机制改革“试验田”和新兴产业发展“高产田”,陆续在法国里昂、美国硅谷、日本东京等地组建7家海内外创新中心,累计对接服务校友超8000人次、落地项目528个,吸引中国科大等校友创办企业近200家。

《中国区域创新能力评价报告》由科技部指导、中国科技发展战略研究小组联合中国科学院大学编写,报告建立了一套科学完善的区域创新能力评价体系,已连续发布23年,是国内权威的区域发展评价报告。

(汪永安 鹿嘉惠)