

我省隆重表彰2024年度全省科学技术奖励获得者

7月20日,全省科技创新大会召开,隆重表彰2024年度安徽省科学技术奖励获奖人员和组织。此次授予重大科技成就奖、科学技术进步奖、技术发明奖、自然科学奖、科学技术合作奖五个奖项,5人、252个项目获奖。

中国科学院院士、中国科学技术大学杨金龙教授荣获安徽省重大科技成就奖。大会同时授予“国产先进DRAM存储芯片关键技术及产业化”等48项成果安徽省科学技术进步奖一等奖,66项成果安徽省科学技术进步奖二等奖,96项成果安徽省科学技术进步奖三等奖;授予“面向国家重大航天工程需求的新一代高吸能合金设计、制备及应用”等4项成果安徽省技术发明奖一等奖,1项成果安徽省技术发明奖二等奖,3项成果安徽省技术发明奖三等奖;授予“钒基笼目超导体中新奇电子态的实验发现”等11项成果安徽省自然科学奖一等奖,11项成果安徽省

自然科学奖二等奖,12项成果安徽省自然科学奖三等奖;授予苏跃红等4名外国专家安徽省科学技术合作奖。

这些获奖项目持续深化科教融合,着力产出重大原创性科技成果。重大科技成就奖获得者杨金龙院士在大会发言中表示,多年来,在国家和安徽省各类科研项目的支持下,他和团队面向国家高水平科技自立自强战略需求,扎根理论与计算化学研究,基于量子力学基本原理,发展高性能计算方法和自主模拟软件,围绕材料设计、物性调控等方向持续攻关。此次,除杨金龙获重大科技成就奖之外,中国科大以第一完成单位获一等奖14项、二等奖8项、三等奖1项;另有2人荣获国际合作奖,体现出该校在支撑安徽高质量发展方面迈出的坚实步伐。

合肥工业大学共有41项成果分获一二三等奖,获奖项目覆盖了新一代信息技

术、新能源及绿色低碳、建筑、生物制造等安徽省“十五五”时期重点打造的“1188”现代化产业体系。

作为科技进步奖一等奖获奖项目第一完成人、安徽大学校长孙长银教授表示,近年来,安徽大学紧密围绕材料科学与工程一流学科建设和智能科学与技术一流学科培育,强化有组织的科研,切实履行高校科技创新使命担当。

此次获奖项目也充分体现出基础研究 with 成果转化并重的协同创新格局。中国科学院合肥物质科学研究院研究员郑金星,作为青年科研人员代表在大会上发言道:“当技术走出实验室,支撑国家重大需求,我深切感受到了科技创新的真正价值。”据他介绍,他和团队正瞄准下一代聚变堆建设,同时正将超导电工技术拓展应用到航空航天领域。

安徽医科大学以第一完成单位荣获19项科学技术奖,获奖总数位居省属高

校首位。其中,一等奖获奖成果分别在神经影像学、阿尔茨海默病神经调控、泌尿系结石诊疗三大领域取得重要突破。

科技进步奖一等奖获奖项目第一完成人、安徽农业大学校长操海群介绍说,获奖项目经过近20年研发,在主要杂草抗药性治理及除草剂减量控害等方面实现了重大创新,对于保障安徽省乃至国家粮食安全和农业绿色高质量发展具有极大推动作用。

由安徽中医药大学作为第一完成单位,该校李传富教授领衔完成的“跨区域医学影像智慧云平台关键技术研发与应用”一等奖项目,造出一朵覆盖全省的“影像云”,攻克了医学影像大数据分级、分布式云存储、患者隐私保护、跨机构互联互通、智能化质控及智慧辅助诊疗等关键技术。

(安徽日报记者 陈婉婉 汪永安)

长江古矾展新颜

7月18日,芜湖市繁昌区荻港镇,长江二十四矾之一的板子矾景区生机盎然。

作为渡江战役第一船登陆点,这里红色印记鲜明,明代古塔等古迹掩映于苍翠林木间。长江黄金水道上,货轮穿梭往来,生态保护与航运发展相得益彰。一幅红色传承、绿色发展的长江画卷正徐徐展开。

通讯员 王玉实 耿宏凯 摄



·树立和践行正确政绩观·

用“马上就办”的实效赢得群众企业点赞

“小区电梯故障频发,平时上下楼大家心里发慌。”近日,在芜湖市湾沚区湾沚镇沚津国贸小区举行的“广场问政”现场,社区接到居民反映后,及时启动“问题、责任、整改”三清单闭环办理机制,很快完成老旧电梯维护更新,帮助居民解决“上上下下的烦恼”。

学习教育中,湾沚区坚持以学促干、以干践行、以行增效,推动党员干部下沉一线,破解基层“急难愁盼”。全区各镇因地制宜,依托“陶辛夜话”“桥联万家”“六郎面对面”等联系服务群众等特色载体,收集诉求800余件,目前已办结600余件,用“马上就办”的实效赢得群众点赞。

变“等企业提诉求”为“主动找短板”。该区还建立领导包保、分级走访机制,聚焦企业所盼所需,打出“共享、改造、挖潜、优化”组合拳。先后为企业新增停车位

130多个,同步解决周边停车乱问题;聚焦新芜经开区1000余家企业员工住房需求,把保租房列入园区配套重点建设项目;为科技园区加装5G基站,消除信号盲区;针对本松新材料、裕东自动化等企业诉求,联合交警部门建立快递企业点对点直送机制,打通“最后一百米”。通过闲置资源盘活、基础设施补缺、公共服务延伸等一系列措施,全面提升了为企业服务水平。

“以前办事耗时较长,甚至有时还要折返跑。没想到现在办得这么快。”近日,在怀宁县政务中心,一位市民高兴地说,前后不到一小时,林权证就顺利拿到手了。

群众办事提速提效,得益于怀宁县开展的“局长长走流程”沉浸式体验活动。学习教育中,该县不动产登记服务中心负责人下沉窗口,全程代办陪办,找准办事

堵点,通过压缩内部审批环节、推行并联审批服务等措施,实现了林权登记“一小时办结”。截至目前,已高效完成林权流转登记4.2万多亩,惠及农户1.2万余户,拨付收储资金1.9亿多元。

“组织各窗口单位负责人走入一线,以普通办事群众身份,体验业务办理全链条,以换位视角查摆审批短板、优化办事流程、升级窗口服务。”怀宁县数据资源局负责人介绍,目前已开展活动40多场次,覆盖服务事项60余项,发现解决问题10多个。

怀宁县委有关负责人表示,将持续深化“换位体验、问题导向、闭环整改”机制,推动政务服务从“管理视角”向“服务视角”转变,以“小切口”撬动作风建设“大提升”,持续优化营商环境,让政务服务更有温度、更有速度、更有力度。(安徽日报记者 黄永礼)

本报讯(全媒体记者 黄文静)7月17日,记者从省政府新闻办召开的新闻发布会上获悉,今年上半年安徽省进出口规模向上、动能向新、结构向优,外贸良好发展势头持续巩固。

上半年,我省货物贸易进出口总值6169.6亿元,同比增长34.3%。其中出口4263.1亿元,增长37.6%;进口1906.5亿元,增长27.5%。进出口规模全国排名再进1位,稳居全国第8位,持续保持中西部第1位。进出口、出口、进口增速分别位居全国第3、第4、第9位,分别高出全国17.4、24.2、5.4个百分点。6月单月进出口达1169.2亿元,增长39.6%,刷新月度规模最高纪录,安徽省外贸已连续4个月超千亿元。

产业升级成为外贸增长的核心驱动力。上半年,我省高新技术产品出口1264.3亿元,增长78.3%,占全省出口总值29.7%,较全国同期高出1.3个百分点。“新三样”产品合计出口793.7亿元,出口值位居全国第5位,增长1.1倍。

最引人注目的是汽车出口。上半年,我省出口汽车100.6万辆,增加1.2倍,价值1043.6亿元、增长1.1倍,出口量、值均位居全国第一。从“全年破百万”到“半年破百万”,皖车出海再创新速度。其中自主品牌汽车出口89.2万辆,增加1.1倍。对拉美市场出口汽车19.2万辆,增加82.5%,其中对巴西出口8.2万辆,增加1.4倍。

进口方面,内部需求稳步扩大,高新技术产品进口增长24.1%,其中中央处理部件进口增长53%,金属矿砂、煤等大宗商品进口也保持两位数增长。

外贸企业活跃度不断提升。上半年,我省有进出口记录的经营主体达14403家,比去年同期增加2323家。民营企业进出口3307.1亿元,增长39.2%,占全省外贸总值比重提升至53.6%,主力军地位进一步巩固。国有企业进出口1590亿元,增长49.3%;外商投资企业进出口1271.9亿元,增长10.5%,连续5个月实现增长。同时,与全球163个国家和地区贸易实现增长,进出口规模超百亿的国家和地区达22个,比去年同期增加5个。欧盟、东盟稳居前两大贸易伙伴,分别进出口880.4亿元、798.2亿元,增长43.7%和29.2%。对共建“一带一路”国家进出口3182.8亿元,增长27.7%;对RCEP其他成员国进出口1476.4亿元,增长24.8%;对拉美、非洲等地区均实现两位数增长。

合肥海关副关关姜开源表示,下一步,我们将紧密结合安徽省开放发展实际,围绕扩大高水平对外开放,着力提高监管效能和服务水平,为安徽省“十五五”开好局起好步贡献海关力量。

上半年安徽外贸进出口总值6169.6亿元
规模保持中西部第一,同比增长34.3%