

科技创新江淮行

永丰物产有限公司:

科技创新引领工业色谱新发展

在滁州天长市,永丰物产有限公司以其在工业色谱分离技术方面的创新成就,成为科技创新的典范。该公司董事长任连兵博士,凭借其在色谱分离科学领域的深厚背景,带领团队开发出全球首套面向大场景应用的工业色谱分离装备系统,这一技术突破不仅填补了产业空白,也为家乡的经济注入新动力。

任连兵博士在南京大学刘震教授课题组攻读博士学位后,前往北京大学从事博士后研究并留校工作。在此期间,他主持了多项国家和省部级研究课题,发表了10多篇论文,并获得了10多项授权专利。出于对家乡的深厚情感,他选择将所学知识应用于天长市的发展,与南京大学张全兴院士团队合作,研发出具有颠覆性的工业色谱分离装备系统。

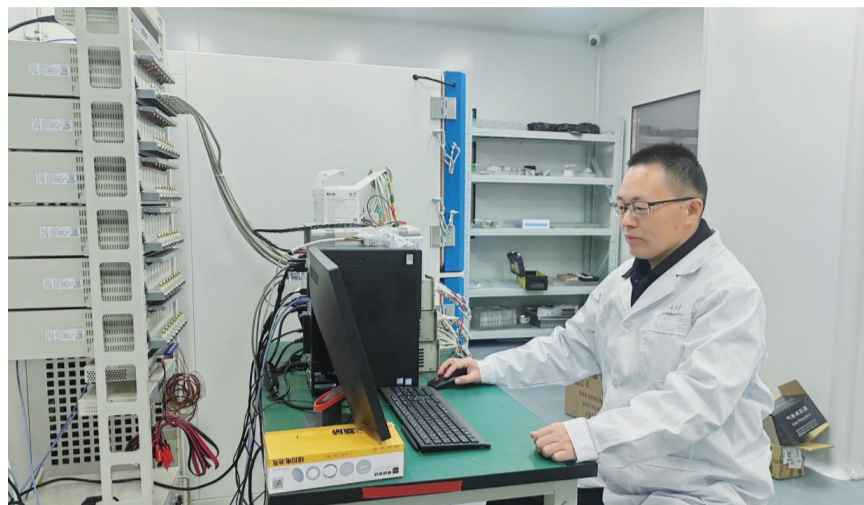
该系统在安徽鑫铂铝业股份有限公司的应用,实现了硫酸的在线回收套用和硫酸铝的全资源化回收利用,分离出的硫酸铝可用于环保、造纸以及新能源电池等行业。这一技术的应用,使得鑫

铂股份的生产效率提高了15%,环保成本降低了近50%。

永丰物产有限公司的这一科技创新,不仅解决了传统工业中废酸处理的高成本和环境污染问题,还实现了资源的全回收,推动了工业色谱分离技术在更广泛领域的应用。南京大学薛奇教授高度评价永丰物产在工业色谱分离方面所做的工作,认为该技术突破了行业瓶颈,实现了硫酸100%回收和硫酸盐100%回收。

永丰物产有限公司的成功,是天长市乃至安徽省科技创新的一个缩影。通过政产学研用的紧密合作,天长市的新材料产业得到了快速发展,成为推动地方经济高质量发展的重要引擎。任连兵博士的故事,也激励着更多的科研人员将科技创新与地方发展相结合,为实现产业升级和经济转型贡献力量。

永丰物产有限公司的工业色谱分离技术,不仅在工业领域有着广泛的应用



任连兵博士在做材料性能测试。

前景,未来还将能够促进农业秸秆酸解制糖实现工业化,应用到锂电池废弃物资源化分离等领域,是具有广阔发展前景的战略性新兴产业。这一技术的发

展,预示着天长市乃至安徽省在科技创新的道路上将越走越远,为实现绿色发展和产业升级提供强有力的技术支持。
(全媒体记者 朱晓平)

高质量发展调研行

池州市城市运行管理中心:智慧赋能 守护城市高效运转

在城市发展的进程中,如何实现精细化、智能化管理成为关键课题。11月9日记者跟随采访团对池州市城市运行管理中心进行采访调研,让我们看到了这座城市在提升运行效率、保障民生福祉方面所做出的积极探索。

走进池州市城市运行管理中心,首先映入眼帘的是巨大的显示屏,上面跳动着各类数据和实时画面,宛如城市的“大脑中枢”。这里汇聚了来自城市各个角落的数据资源,涵盖应急管理、生态环保、社会管理、文化旅游、社会治理等多个领域。通过先进的信息技术,这些数据被整合分析,为城市管理者提供了全面而准确的决策依据。

数字技术编织起城市运行的大网,从交通的智能疏导,让车辆畅行无阻,避免拥堵;到市政设施的数字化监管,诸如路灯的自动调控、井盖的实时监测,保障设施安全。在安防防控领域,通过数字监控与预警系统,如同敏锐的鹰眼守护着城市的安宁。



资源调配也因数字城市运行而更加科学,能源的合理分配、水资源的精准管理,避免了浪费。环境监测数字化则像是城市的“健康管家”,实时反馈空气质量、水质变化等数据。而政务服务的数字化转型,让市民办事不再烦琐,线上即可高效办理。池州市的数字城市运行,正以全方位、多层次的方式,重塑城市面貌,让这座城市在数字化的大道上蓬勃发展。
(全媒体记者 韩亚光)

邮储银行铜陵市分行:

政银共建 携手共进 惠泽铜都

在铜陵这片充满活力的经济发展热土上,邮储银行铜陵市分行积极投身政银共建事业,为城市的发展和居民的福祉注入了强大动力。

政银共建是一种创新且意义深远的合作模式。它是铜陵落实国家稳就业保就业战略的重要实践。邮储银行铜陵市分行与市人社局强强联手,深刻认识到就业对于社会稳定和经济发展的关键作用。双方充分整合资源,将就业服务延伸到群众的家门口。在邮政(邮储)网点大厅精心设立就业创业服务专区,这一专区宛如一座桥梁,连接着政府的政策支持与民众的就业需求。

在这里,创业担保贷款咨询办理业务有序开展。对于怀揣创业梦想的铜陵市民来说,这是点亮希望之光的火种。无论是初出茅庐的青年创业者,还是寻求转型的中小企业家,都能在这里获取专业、便捷的贷款咨询服务,让创业之路不再因资金问题而受阻。同时,网点还成为就业、社保等政策宣传的前沿阵地。醒目的宣传资料、热情耐心的工作人员,将政府的好政策详细解读给每一位前来咨询的居民。求职登记、岗位(培训)信息推送等服务事项也在这里有条不紊地进行着。居民们无需奔波于各个部门之间,在熟悉的邮储银行网点,就能一站式了解到丰富的就业信息,大大节省了时间和精力。

据了解,邮储银行铜陵市分行在助力企



业发展方面也展现出政银共建的强大力量。与经信局共同开展的政银企对接沙龙活动就是生动的例证。在2024年4月28日那场意义非凡的沙龙中,银行与企业齐聚一堂,通过精准的供需匹配,为企业发展注入了金融活水。邮储银行铜陵市分行充分发挥自身金融优势,深入了解企业的资金需求和发展痛点,为企业量身定制金融

解决方案,助力企业在市场竞争中破浪前行。

而与铜陵市中小企业发展局联合组织开展的“政银携手,一月一亿”活动更是轰动一时。这一活动建立起了高效的工作推进对接机制,双方在沟通协调、信息共享方面深度合作。在这一机制下,邮储银行铜陵市分行能够快速掌握小微企业的发展状况和金融需求,为其提供及时、足额的资金支持,有力地推动了小微企业高质量发展,成为铜陵经济发展中不可或缺的力量。

邮储银行铜陵市分行的政银共建之路,是一条以金融服务为纽带,连接政府、企业和民众的康庄大道。它在铜陵的城市发展画卷中留下了浓墨重彩的一笔,为城市的繁荣和稳定持续贡献力量,也让我们对未来的发展充满了更多的期待。
(全媒体记者 韩亚光)

