

以赛聚智赋能 包头打造稀土产业创新高地

► 本报记者 李争粉

8月29日,“稀引未来 创赢鹿城”包头稀土未来产业创新创业大赛全国总决赛在包头市圆满落幕。赛事自今年4月启动以来,先后走进宁波、南京、杭州、厦门4座科创重点城市,从全国147个报名项目中层层筛选,最终60个优质项目晋级全国总决赛,围绕稀土新材料、具身智能、低空经济、新能源应用、产业数字化等前沿领域同台比拼、碰撞创意,决出一等奖1名、二等奖2名、三等奖8名。

此次大赛由包头市人民政府主办,包头市委人才工作领导小组办公室、包头市科学技术局、包头稀土高新区共同承办。

赛事搭台聚优创智

作为包头市推动“以赛引才、以赛招商、以赛促产”的重要平台,此次大赛紧扣未来产业发展趋势,跳出传统稀土加工制造的固有赛道,主打“稀土+跨界创新”模式,吸引全国各地科创团队、行业企业与投资机构踊跃参与,一大批技术先进、市场适配、前景广阔的优质项目脱颖而出。

包头市人民政府副市长金永丽表示:“本次赛事既是以赛引才、以赛招商的一次成功探

索,也是推动创投同步、产研融合的一次重要实践。”

总决赛路演环节亮点纷呈,三大标杆项目集中展现稀土产业前沿突破方向。苏州英磁新能源科技有限公司带来的“新一代eVTOL高性能电机与产业化”项目斩获大赛一等奖。该项目依托与包钢联合定制的稀土硅钢新材料,研发电机功率密度达10kW/kg、效率97.5%,可广泛应用于低空经济、航空航天、高端装备、AI数据中心等领域。该公司计划在包头建设量产生产线,实现外地研发成果在包头市转化落地。

“该项目与包头本地稀土资源、硅钢材料及重型装备产业基础高度契合。”包头稀土研究院院长李志强表示。

瓦时动力(广东)科技有限公司稀土增强型高容量钠离子电池项目,利用稀土掺杂改性技术提升电池循环稳定性,依托稀土废料、硫酸钠渣等低成本原料大幅度压缩生产成本,助力稀土材料在储能、轻型动力领域实现高值化应用。

厦门存真科技有限公司稀土全产业链可信溯源系统项目,采用国际首创耐严苛环境

DNA(脱氧核糖核酸)纳米材料,实现稀土产品本体溯源、全程防篡改,颠覆传统标签溯源模式。

“包头拥有全国最完整、最全面的稀土产业生态,在这里可以实现对稀土全链条各环节的测试与应用验证,选择包头作为稀土DNA溯源技术的试点,是最优选择。”厦门存真科技有限公司负责人卓炳照期待未来在包头市形成可复制、可推广的“稀土溯源包头模式”。

“本次大赛有效拓展稀土多元应用场景,搭建起政府牵引、市场参与的创新孵化平台,有力推动稀土产业跨界交叉合作与创新成果孵化。”中国工程院院士李卫表示。

落地成效扎实亮眼

作为全国唯一以稀土命名的国家高新区,包头稀土高新区是包头市发展稀土产业、培育未来赛道、构建创新生态的核心主阵地,承担着落实内蒙古自治区“1571”工作部署、建设包头市“1144”现代化产业体系、打造“两个稀土基地”的重要使命。

包头稀土高新区党工委委员、管委会副主任冀永丰表示:

“这次大赛主题是‘稀引未来、创赢鹿城’,目的就是要用比赛来促交流、用比赛来引项目、用比赛来聚人才、用比赛来抓发展。”

依托此次大赛丰硕成果,包头稀土高新区实现项目、资本、人才、场景全方位集聚,落地成效扎实亮眼。

据了解,此次大赛活动现场签约成果密集落地,包头稀土高新区累计与16个重点项目达成合作,包含7个人区重点项目、4个应用场景配对项目、5个基金投资项目,苏州英磁新能源、瓦时动力、厦门存真科技、南京快轮智能等一批优质科创企业正式入驻,实现从技术研发、场景应用到资本赋能的全链条闭环合作。同时,包头稀土高新区联合内蒙古工业大学、内蒙古科技大学、包头师范学院揭牌成立“产教融合协同创新中心”,打通人才培养与产业发展壁垒,补齐稀土产业人才短板与科研短板。

工业和信息化部规划司副司长吴家喜充分肯定包头稀土高新区的战略价值,他表示,国家高新区新赛道培育行动已将高端新材料、具身智能等纳入重点方向,包头稀土高新区资

源优势明显,产业链条完备,是稀土领域未来产业和新赛道培育的核心载体。

为杜绝赛事成果“一阵风”,包头稀土高新区建立长效化、全周期落地服务机制。冀永丰介绍说,包头稀土高新区将对60个晋级项目建立“一项目一档案”动态台账,实行分级分类管理和“一对一”专人跟进,设置3-6个月赛后跟踪服务期,全力推动签约项目快落地、快建设、快投产;同时将大赛固化为年度品牌赛事,常态化开展全国分站赛,持续深化与长三角、粤港澳科创高地的协同合作,做实“研发在沿海、转化在包头、应用在全国”的创新格局。

立足稀土资源禀赋与产业基础,包头稀土高新区正持续布局未来产业中试孵化基地、概念验证中心,深耕稀土新材料、稀土高端应用、低空经济、具身智能等前沿赛道,持续完善产业、人才、资本、场景“四位一体”创新生态,全力打造全国稀土双创高地,推动包头市稀土产业从“世界级储量”稳步迈向“世界级产业”,在服务国家稀土产业战略大局中持续彰显高新区担当。

孝感高新区再添2家市级科创平台

本报讯 近日,孝感市科学技术局公布2026年度市级科创平台认定、备案及建设名单,孝感高新区依托湖北省精密制造产业技术研究院建设的孝感市精密智造概念验证中心、孝感市精密制造技术转移中心成功入选。

孝感市精密智造概念验证中心、孝感市精密制造技术转移中心于2024年9月启动建设,由湖北省高创精密制造有限公司负责运营,聚焦先进制造领域开展概念验证、中试熟化、技术转移、成果转化等全链条服务,着力打通科研成果从实验室走向市场的关键环节。

此次两家平台成功入选孝感市级科创平台,是孝感高新区持续厚植创新生态、深化产学研协同发展的标志性成果,既是对平台前期建设成效与科研服务能力的充分肯定,也为孝感高新区集聚创新资源、激活产业创新动能、建设武汉都市圈成果转化高地提供了坚实支撑。

据介绍,下一步,孝感高新区将指导两大市级科创平台严格对照管理规范履行职能,更大力度推进技术攻关、成果转化、企业孵化、人才培育等工作,聚焦先进制造业主导产业,筛选优质科研项目,充分发挥桥梁纽带作用,联动高校科研院所、孝感高新区内重点企业协同推进概念验证、中试熟化全流程工作,畅通科技成果转化的“最初一公里”;持续完善技术转移服务机制,强化供需对接、知识产权、投融资等配套保障,全力推动高校院所所优质科技成果在孝感高新区落地转化,促进高新技术产业发展。

马筱婧



近期,石嘴山高新区项目服务中心不断有企业与项目负责人前来办理业务,其高效贴心的服务,获得了企业一致好评。该服务中心由石嘴山高新区组建的石嘴山市能达中小企业服务有限公司运营,服务范围覆盖企业招商落地、项目建设、生产运营全生命周期,涵盖企业开办与项目审批帮代办、工程建设全流程配套服务、财税审计与合规管理、知识产权与科技资质申报、投融资与数字化转型咨询等多元化服务,有效破解企业普遍面临的中介机构筛选难、资质辨别难、供需对接效率低等突出问题。

上图:石嘴山高新区项目服务中心一站式综合服务窗口

右图:石嘴山高新区项目服务中心工作人员与办事人员深入交流。

石嘴山高新区 常雅静/摄

