

# 我区大力实施创新驱动发展战略,加强关键核心技术攻关—— 赋能科技企业创新加速发展

本报讯(YMG全媒体记者徐睿 通讯员 徐庆友)今年以来,我区坚持创新是第一动力,大力实施创新驱动发展战略,加强关键核心技术攻关,以科技创新开辟新领域新赛道、塑造高质量发展新动能新优势。坚持以抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来为抓手,深入企业开展调研走访、科技指导、政策宣讲等活动,主动帮助企业争项目、争资金、争政策,切实为企业创新发展助力加速。

在服务企业方面,我区主动担当作为,用心用情用力培育科技企业创新发展。一方面通过多部门协同联动,多数据畅通共

享等方式,联合各街道园区、科技服务机构对企业开展“拉网式”筛查和“地毯式”走访、评估,帮助企业理清创新思路,挖掘培育创新项目;另一方面加大宣传培训,通过举办“科技政策宣传月”、“科技沙龙”、发放明白纸等形式,向企业仔细讲解高新技术企业认定的申报流程、认定条件和优惠政策。截至目前,已走访科技企业200余家,举办科技政策专题辅导12期,培训企业300余家,发动330余家企业入列全国科技型中小企业库。推荐鑫海汇(山东)大数据信息技术有限公司、烟台欧森纳地源空调股份有限公司等94家企业申报高

新技术企业,同比增长43%,推荐数量位居全市前列。

科技政策、项目作为激发企业创新创造内生动力,确保科技项目申报等惠企政策的落实落地,加速释放政策红利,护航企业创新发展,服务全区经济社会高质量发展。今年以来,我区积极推动科技企业与高等院校、科研院所开展产学研合作,主动承接和转化具有实际应用价值的科技成果,今年已推荐指导25家企业与高校院所联合申报省科技型中小企业创新能力提升工程项目,其中15家企业获批山东省科技型中小企业创新能力提升工程,获省资金支持665

万元;为25家高新技术企业争取省级“小升高”补助资金250万元;为45家高新技术企业争取市级高企补助资金515万元;为18家科技型中小企业争取市级“高企”培育库资金90万元。同时,推荐区内117家企业申请省级研发费用补助,争取补贴资金656万元,促使政策红利驱动企业加大研发投入,通过优质的服务为企业“充电”。

为进一步促进科技、金融、产业深度融合,我区加大与地方金融监管局、银行等多部门联动,建立了“企业提融资需求、政府部门搭对接桥梁、政银企三方合力推进”的工作机制,缓解科技型中小

企业因缺少抵押的融资难题,助力科技型企业创新发展。今年以来,区科技局多次征集科技企业融资需求,组织企业参加烟台市科技金融政策宣讲,并广泛宣传“成果贷”“科信贷”等科技金融政策,全力助推科技型中小企业发展“加速跑”。前三季度,备案省“成果贷”54笔,省“成果贷”贴息补助7家,备案市“科信贷”10笔。

下一步,我区将加强政策宣传和贯彻落实,主动服务企业,在高新技术企业认定、科技项目申报、科技金融等方面为企业提供全方位的服务和支持,护航企业创新发展,为区域经济社会高质量发展提供科技力量。

## 今日导读

我区以“三名工程”为抓手提升教育质量

详见C02

我区让健康证体检把好居民“健康关”

详见C03

黄海路街道开展“社区体验日”活动

详见C04

近日,莱山公安组织开展消防安全专项培训演练,切实提升全体民警辅警安全意识和消防技能,分局在家党委成员、机关内部单位主要负责人、民警辅警100余人参加培训演练。

区消防救援大队专业消防员采取讲解示范、情景模拟、实操演练等方式,围绕消防安全理论知识、火灾处置基础知识、消防设施使用技能、安全疏散等内容开展专项培训。通过培训,进一步增强了公安民警辅警安全防范意识和消防基本技能,为有效提升火灾防控和应急处置能力奠定了良好基础。

YMG全媒体记者 衣文萍 通讯员 陈艳丽 摄



我区企业杰瑞研制的全球首台电驱智能连续油管设备在国家级页岩油示范区成功作业——

## 连管装备开启“零碳”时代

本报讯(YMG全媒体记者徐睿 通讯员 张妍 摄影报道)近日,在胜利油田国家级页岩油示范区,中石化胜利石油工程有限公司应用的杰瑞电驱智能连续油管设备圆满完成施工作业。这是全球首台电驱智能连续油管设备的井场首秀,它的成功应用标志着连管装备开启了“零碳”时代。

这台电驱智能连续油管设备所在的国家重点井——胜利页岩油国家级示范区牛页一区实验井组,井口压力达45MPa,属高压井。高压环境下,杰瑞电驱智能连续油管设备顺利开展了桥塞座封、水泥浆注带压固封井底等高难度作业。

经过两个月的施工作业,成功验证了杰瑞电驱智能连续油管设备的可靠性能:低能耗、低



噪音、高智能、极致的操控体验和舒适性,使用过程省心、省时、省钱。同时,这也为电驱智能连续油管设备的推广夯实了基础。在今年5月的北京CIPPE展会上,这台电驱智能连续油管设备便已闪耀亮相。该设备可采用

发电机驱动、市电驱动、电池驱动和混合驱动共4种驱动模式,综合能耗较柴驱设备下降60%以上。杰瑞自主开发的全新智能控制系统——JR-ICS智能控制系统将油管实时模拟分析、油管缺陷检测、电动控制、智能维

保等多系统深度融合,实现了油管从动态入井到动态出井的实时监测与分析。一旦检测到异常,可自动减速或停机,全面保障作业安全性。较柴驱装备最低速度0.2m/min相比,杰瑞的电驱智能连管可实现0.01m/min的低速运行,更好地满足钻磨作业中低速稳定的作业需求。人性化智能座舱,内设集成式控制座椅,化繁为简,将操作扳扭和屏幕集成在座椅上,让设备控制触手可得。

基于井场作业的优异表现,杰瑞电驱智能连续油管设备将继续发挥优势,和客户一道奋战,助力油气开发更安全、更高效、更低碳、更节能。未来,杰瑞将继续以创新驱动发展,持续突破行业痛点,为我国油气增储上产、能源绿色开发贡献“零碳”力量。



“莱山融媒”手机app

## 敬告

《今日莱山》由莱山区委与烟台日报传媒集团共同主办,每周二、周五出版,面向全区各村居住户、规模以上工业企业以及星级酒店发放。如未收到《今日莱山》,请拨打6896058咨询。

《烟台晚报·今日莱山》编辑部