



青岛高新区以创新带动产业迈向中高端。

近年来,青岛高新区强化企业创新主体地位,以创新带动产业迈向中高端,不断推进“创新型中小企业—专精特新—隐形冠军—专精特新小巨人”和“雏鹰—瞪羚—独角兽”梯队培育体系建设,推进创新链产业链资金链人才链深度融合,2023年成功申报专精特新中小企业40家。

精准“画像”助企做大做强

作为青岛高新区国家级专精特新小巨人企业,青岛力克川液压机械有限公司聚力创新研发,实现了多种高端液压产品的“中国造”,打破了国外技术壁垒,填补了国产高端液压产品空白。

锚定专精特新之路,从2011年起,力克川就专注行走马达、回转马达的研发和生产。在精准定位后,力克川聚力科技创新、精益生产,逐渐成长为国内液压马达的隐形冠军。

为高质量推动专精特新企业培育,青岛高新区培育“沃土”,精耕细作赋能企业茁壮成长。

对企业进行精准“画像”、精准分析,针对企业不同发展阶段的不同需求和难题精准施策,帮助企业提升竞争力。“我们有两条梯队培育主线。一条是创新型中小企业—专精特新—隐形冠军—专精特新小巨人,另一条是雏鹰—瞪羚—独角兽。”青岛高新区经济发展部企业服务三部主管张开光说,他们按照两条培育主线开展跟踪服务,及时掌握每家企业的发展“痛点”,给予精准支持,推动企业做大做强做优。

成立于2022年的青岛健新医疗科技有限公司,是一家专注于医疗设备研发的科技型企业,其自主研发的智能双引擎动态混合能量手术系统填补了国内空白。

围绕健新医疗的创新点,青岛高新区在多个环节上予以扶持。从解决

研发实验场地问题到各种政策的精准“投喂”,健新医疗优势不断得到强化。“我们获得了3000万元政府投资资金,各类金融机构对我们的投资兴趣大幅提高,融资顺利多了,推动更多科研成果形成。”健新医疗相关负责人说。

促进科研成果落地转化

青岛高新区精准对接高校和科研院所,积极推动政、产、学、研深度融合,促进科研成果落地转化,打造高质量发展动力源。

近日,“百场万企校企牵手”产学研对接暨“e企炬链”供需发布会在青岛高新区举行,为企业渴求技术支撑和科研团队待转化创新成果搭起桥梁。在“校企牵手”环节,汉唐生物、华义生物等行业重点企业与中国石油大学(华东)、青岛科技大学、山东中医药大学等重点高校签约,达成10余项合作意向,共同扩大产学研朋友圈,做优

推进创新链产业链资金链人才链深度融合

青岛高新区凝心聚力建设梯队培育体系

► 肖玲玲



青岛高新区政务服务中心

协同创新产业链,将创新要素转化为现实的直接的新质生产力。

畅通产业链上下游,通过此次活动,青岛雅斯医疗器械有限公司山东区域经理李腾接洽到了胶州中心医院。“他们对我们的多参数检测仪很感兴趣,该设备可以方便医院为出院患者提供在线监测等延续性医疗服务。”李腾介绍的多参数检测仪仅一个手机大小,能够一机多用,测量血压、血糖、尿酸、心率等,能实时上传健康数据。

今年2月,由中国科学院青岛生物能源与过程研究所、山东能源研究院与青岛高新区管委会共同投资建设的合成生物产业技术转化平台完成签约。“一项技术要从实验室走向市场,必然要经历中试、放大、熟化的‘深加工’过程。在转化过程中的从‘1-100’阶段,科研机构缺少资金、市场等要素,往往无法让技术与市场粘牢。”青岛能源所平台公司负责人李文科说,“一个汇聚了这些要素的平台,无疑可

以助力成果转化越过‘死亡谷’。为此,合成生物产业技术转化平台团队聚焦合成生物技术,将分期建设包括发酵中试平台、发酵工艺验证平台、分析测试平台、微生物培养平台、分离纯化平台、GMP平台等6个公共支撑平台和1个个性化项目孵化平台,并将引进青岛能源所、山东能源研究院的科技成果进行中试放大和技术熟化,通过成果转化、孵化科技企业,推动相关

产业发展。

推动创新成果加速涌现

资金是产业发展与科技创新的“血液”,人才则为科技与产业提供智力支持。为推进资金链、人才链与创新链和产业链发展加速融合,青岛高新区充分发挥“揭榜挂帅”制度在柔性引才方面的优势,大力支持大学科技园、专家工作站、博士后创新实践基地等平台建设,2023年成功申报青岛市“一企一技术”研发中心10家,累计达到18家。深化“人才特区”建设,2023年新引进本科以上产业人才5000余人,科研助理岗开发任务完成177%,户籍人口连续4年保持30%以上增长,获评山东省人才工作表现突出单位。

在强化要素保障方面,青岛高新区坚持绿色金融创新协调推进,创新推出“高新贷”“批发式融资”“科技信贷风险池”等融资产品,鼓励和支持发

展节能环保、绿色低碳产业;出台《青岛高新区加快推进企业上市工作意见》《青岛高新区关于科技金融扶持政策的实施细则》等政策举措;组织10支金融辅导队与企业进行“点对点”对接,促成企业实现银行融资超过3亿元。

与此同时,青岛高新区扎实开展“深化作风能力优化营商环境”专项行动,加快打造市场化、法治化、国际化一流营商环境,在青岛市首创企业网格化服务机制,推行“管家”式企业网格化服务;建立“网格员一部门一管委”三级服务体系,常态化下沉企业一线,严格执行“一事毕一事清”的方式方法,为企业解难题、办实事,打通服务企业的“最后一厘米”。

一系列“组合拳”打下来,青岛高新区创新活力不断释放。数据显示,2023年,青岛高新区成功申报专精特新中小企业40家,青岛市级以上专精特新企业累计达到253家,其中,成功申报工信部国家级专精特新小巨人企业4家,累计达到15家;成功申报山东省省级瞪羚企业11家,累计达到33家;成功申报2023年度青岛市雏鹰企业32家,累计达到79家;成功申报创新型中小企业43家,累计达到127家……

下一步,青岛高新区将继续强化企业创新主体地位,推进创新链产业链资金链人才链深度融合,不断提高科技成果转化和产业化水平,加强与企业的常态化联系,提高政策引导扶持的精确性和有效性,加快培育专精特新优质企业,加速构建“1+2+1”现代化产业体系,推动经济社会高质量发展。

衡阳高新区举办首届青少年机器人竞赛

4月26日,衡阳高新区教育文化服务中心主办、高新成章实验学校承办的首届青少年机器人竞赛,以“逐梦科技·智汇高新”为主题,吸引了全区25所学校307支队伍360名选手参赛。

本次竞赛设有平衡拓展、Scratch创意编程、Goc编程、AR算法视界挑战、纸飞机托起太空梦、弹力小车、举重比赛和智能驾驶等8个项目。衡阳高新区党工委委员、一级调研员李勇指出,机器人竞赛是一项集动手动脑、技能培养、探究性学习为一体的科技活动,可以激发青少年好奇心、想象力、探究欲,有利于培养中小学生对科技意识和创新意识。



图片来源:衡阳高新区

襄阳高新区推出新型工业化三年行动方案

本报讯 近日,从襄阳高新区科技局获悉,襄阳高新区推出《以科技创新引领新型工业化三年行动方案(2024-2026年)》,加快建设现代化产业体系,切实发挥科技创新推进新型工业化的核心动力作用,进一步加快推动襄阳高新区提档升级、争先进位。

根据《方案》,未来3年,襄阳高新区将在汽车及零部件、新能源汽车和智能网联汽车、装备制造、新材料、航空航天等一批关键领域实现攻关突破,大力培育重点实验室、企业技术中心、新型研发机构、院士专家工作站等创新平台,构建完善“科技型中小企业—高新技术企业—科创‘新物种’企业—科技领军企业”科创

企业全生命周期培育体系,加快建设知识型、技能型、创新型劳动者大军,为新产业、新业态、新模式的形成与发展提供有力支撑,通过优化产业结构、提升产业能级、培育新兴产业等措施,加快构建现代化产业体系,推动新型工业化迈向更高水平。

据介绍,襄阳高新区以科技创新引领新型工业化的本质是立足发展现状,聚焦产业这一根本,抓住创新这一关键,打通创新和产业之间的“卡点”“堵点”,完善产业科技创新体系和创新生态,推动襄阳高新区新型工业化高质量发展。

为此,《方案》提出实施科技创新聚能增效、主导产业创新强链、产业体系强基

固本、创新主体增量赋能、三化融合扩面加速、科创人才聚力汇智、创新生态优化提升、创新治理改革示范等“八大行动”,具体包括打造新型技术创新平台、加快关键核心技术攻关、加速科技成果转移转化等24项举措。

《方案》提出,力争到2026年,襄阳高新区规模以上工业企业研发机构覆盖率达到50%以上,R&D经费投入强度达到4%以上,高新技术产业增加值超过900亿元;省级以上创新平台累计达115个以上,湖北省级以上孵化机构达到28家;高新技术企业达到1000家,科技型中小企业达到1350家,规模以上工业企业达到420家;引进、培养高层次人才300名

以上,培育襄阳市级及以上科技创新人才团队15个以上;规模以上工业总产值突破3500亿元。

“无论是新质生产力还是新型工业化,都需要科技为产业发展提供持久动能。”襄阳高新区科技局相关负责人表示,作为引领科技创新的主阵地,科技局将围绕《方案》,通过系统谋划、精准调度、压实责任、分层推进、激励约束等措施,与相关单位聚合合力协同攻坚、强推力挂图作战。同时,制定科学合理的考核指标体系,将过程考核与结果考核相结合,督促责任落实、任务落实,保障三年行动重点任务高标准推进、高质量落实。

陆定琴 吴彬

玉溪高新区：
多元化「主题」服务助企腾飞

本报讯 今年以来,为进一步优化营商环境,持续营造浓厚的创新创业氛围,玉溪高新区聚焦企业需求,围绕项目申报、创业培训、资源对接、政策解读和法律服务等方面工作,扎实推进一站式、精准化、常态化“孵化”服务机制建设,为企业提供更加精准、高效、优质的服务,助力企业高质量发展。

玉溪高新区以项目申报服务为主题,及时梳理最新惠企政策并优化业务流程,开展入企服务78家次、知识产权申报活动2场次,邀请知识产权服务公司驻园、入企服务,为“零专利”企业提供政策解读、知识产权规划和指导;举办“知策助企 明法促创”研发费用合规及实操分享沙龙,邀请专家进行专题讲解,强化园区企业对高新技术企业申报与研发费用加计扣除的认识和理解。通过开展系列申报服务,促成云南云煜汽车租赁有限公司等7家企业与服务机构签订合作协议,并成功帮助云南碧水清溪环境科技有限公司等6家企业新增知识产权授权,帮助云南衍盾网络科技有限公司等3家企业列入备案云南省科技型中小企业行列。截至目前,玉溪高新区共协助入驻企业申报各类知识产权585项、申报科技型中小企业58家。

玉溪高新区以法律服务为主题,开展入企服务61家次,开展企业对外交易及中小微企业常见法律风险防范培训3场次,邀请专业执业律师入园服务,帮助入驻企业提升法律素质、增强经营管理风险意识。邀请知名专家开展“知产强企 智策惠企”知识产权合规管理专题培训,帮助企业系统分析发展过程中容易发生的侵犯知识产权的风险点,对企业如何建立合规体系提出建议。举办“以法护企 明法促创”系列法律服务培训,分析企业对外交易过程中的常见风险点及应对措施,提升企业风险意识和防范能力。通过系列法律服务,共建园区公共企业法律服务新平台,定期入企开展“法治体检”,及时了解企业诉求,量身定制公共法律服务,切实帮助园区中小微企业在法律范围内合规、稳健经营,为企业健康发展提供坚实的法治保障。

同时,玉溪高新区还聚焦创业企业需求,整合创业扶持政策、创新支持资源,开展“暖春助企 服务赋能”创业蓄能系列活动,以集中宣传、上门指导相结合的方式,围绕打造一个创业指导专属服务窗口、举办一场创业项目路演交流活动、组织一场创业担保贷款专题服务活动,持续开展“一对一”创新支持服务,培育开放协作、充满活力的创新业态。

此外,还对列入玉溪高新区科技创新联合专项第一批支持项目的5家企业开展专题辅导,详细解读政策,指导企业填报合同、经费预算书,系统讲解项目中期评估及验收指标,为企业答疑解惑,进一步提高项目申报质量、规范专项资金使用,确保项目顺利实施。

李文雯