

积极打造国际一流旅游城市

提升创新能力 搭建创新平台 提高企业能效

秦皇岛推动制造业迈向高端智能绿色

河北日报记者 孙也达 通讯员 闫瑾

目前全市在建高端装备制造项目46个,总投资额194.53亿元。省重点项目5个,战略性新兴产业项目30个,优势特色产业项目15个

10月24日,在秦皇岛瀚丰长白结晶器有限责任公司结晶器铜管生产线,随着一台台机械设备的运转,一根根双层金属构成的铜管被生产出来。

“目前行业内普遍使用电镀铬或者电镀镍之后再镀一层铬的多层镀作为内腔镀层,而我们使用镍钴三元合金镀层代替镀铬镀层,增加了结晶器铜管的耐磨损性。”公司表面处理车间技术主管李鹏说,结晶器铜管是连续铸钢最重要的核心部件,公司通过不断创新,生产出来的结晶器铜管及冶金设备在国内同行业保持领先,且年产能始终位居国内前列。

今年以来,秦皇岛市将高端装备制造业作为加快工业转型升级的重要抓手,以创新为动力,不断完善科技创新体系,推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。目前,该在建高端装备制造项目46个,总投资额194.53亿元。省重点项目5个、战略性新兴产业项目30个、优势特色产业项目15个。

截至9月底,秦皇岛市规模以上装备制造企业159家,占全市规模以上工业企业34.3%,实现主营业务收入578.47亿元,同比增长12.8%;工业增加值同比增长7.3%,占全市规模以上工业企业增加值的33.3%,拉动全市工业增长2.4%;利润总额42.77亿元,同比增长8.4%。

提升创新能力,实现高端化发展

近日,在秦皇岛秦冶重工有限公司(简称秦冶重工)的整装车间内,第四代智慧型高炉无料钟炉顶关键设备的测试进入尾声。

“第四代智慧型炉顶装料设备包含50多项核心专利技术,可以使钢铁冶炼更加低碳化。同时,这套设备增加了30多处关键点的智能化监控,如果遇到突发状况,设备可以提前预警。”秦冶重工副总经理、总工程师袁军说,高炉炉顶装料技术一直被国外公司垄断,一套设备要1亿多元人民币。秦冶重工研发生产出的拥有自主知识产权的高炉无料钟炉顶装料设备,使同类产品的价格降到2000多万元人民币,为国内钢铁行业节省了大笔资金。

经过72小时的连续测试后,秦冶重工第四代智慧型高炉无料钟炉顶的各项指标均达到优秀标准。

“公司多年来就是靠着科技创新,才解决了一个个‘卡脖子’的痛点,助力冶金行业低碳化、高效化发展。”秦冶重工常务副总经理温玉波说。

今年以来,秦皇岛市持续助力企业创新能力提高,支持企业与高等院校、科研机构合作,建设重点实验室、技术创新中心、工程研究中心等研发机构。支持相关企业围绕成果转化应用建设中试车间。对企业每年新增的研发投入,给予10%的“研发费用加计扣除政策优惠”补助,最高不超过1000万元。

同时,支持企业对标行业高端和龙头企业,找准薄弱环节和发展短板,利用高新技术和先进适用技术改造提升传统产业,加大引进消化吸收力度,提高自主创新能力。采取后补助方式,对重点技术改造项目有效设备投资总额的10%给予补助,单个项目最高不超过800万元。

此外,支持企业设立首席设计师,建



上图:在秦冶重工,工人正在对零部件尺寸进行测量,以确保产品质量。

河北日报记者 孙也达摄

中图:在哈电重装,工人正在进行堆焊作业。

河北日报记者 赵杰摄

下图:在中信戴卡六号工厂,智能化生产工艺使其可以大量减少人工需求。

河北日报记者 孙也达摄

立相对独立的工业设计中心。鼓励企业加大设计创新投入和资源整合力度,推进设计成果转化和产业化。对新达到省级工业设计中心(示范企业)标准的,奖励100万元;达到国家级工业设计中心标准的,再奖励100万元。

搭建创新平台,推动智能化发展

在中信戴卡股份有限公司,一个个车轮经过铸造、热处理、机加、涂装等

一系列工序,缓缓“走”下生产线,不过它们的型号和款式却不尽相同。公司铝车轮六号工厂成本人科科长康泰介绍,六号工厂的涂装生产区采用了全球独有的岛式结构,通过这一智能化生产工艺,可以在同一时间段对32种不同油漆的产品进行喷涂,大大增强了生产线的加工能力,提升了生产效率,也降低了生产成本。

在中信戴卡的创新中心内,有一面做

成汽车形状的专利墙,上面布满了各种专利证书,而这仅仅是中信戴卡研发的近7000项专利中的一部分。为了永远站在行业顶端,公司成立了工程技术研究院,网罗全球高端技术人才,从产品创新、工艺突破等多个维度提升产品附加值,为客户提供富有竞争力的个性化产品。

通过创新驱动,中信戴卡目前全面实现智能化生产,研发了包括插件车轮、百变车轮等在内的多种创新车轮产品,最大程度满足了各大汽车厂商的需求。2021年,公司的六号工厂被世界经济论坛评选为“灯塔工厂”。

今年以来,秦皇岛市积极为企业搭建智能制造创新平台,建设生产过程数据集成和跨平台、跨领域智能制造平台。推动标识解析节点建设和应用,加快企业级、行业级、区域级综合性工业互联网平台建设,对工业互联网创新发展试点示范项目,采取后补助方式,按照项目实际总投资额的10%给予补助,单个项目不超过100万元。

同时,该市还积极培育制造业“灯塔工厂”。推动工业互联网、大数据、5G等新一代信息技术与制造业深度融合,对进入全球制造业领域“灯塔工厂”的名单企业每家给予1000万元奖励。打造具有较高技术水平和推广应用价值的智能制造优秀场景,对省级智能制造标杆企业和国家级智能制造优秀场景,每家给予100万元奖励。

提高企业能效,推动绿色化发展

近日,在哈电集团(秦皇岛)重型装备有限公司(简称哈电重装)生产制造部车间内,焊工们正在对“华龙一号”蒸汽发生器下封头进行大面积堆焊。下封头形似一个实心大铁盆,直径四五米,在下封头外圈,缠绕着数圈粗粗的白色电线。

“这就是我们自己发明的电磁感应加热工艺。”哈电重装生产制造部副经理李金汉说,类似产品焊接前需要加热,通常采用天然气加热与电磁感应加热两种方式,电磁感应加热比天然气加热工作效率提高了80%以上。此外,和传统电加热不同,哈电重装的电磁感应加热是温度可控的,较传统天然气能源节省达80%以上。

哈电重装坚持创新驱动发展,建立了完善的适应新时代发展的科技创新组织体系和规章制度,不断增加科研经费投入,鼓励员工申请、参与科研项目,并将科研成果全部应用到一线生产,解决实际问题,减少能源消耗。

今年以来,秦皇岛市加快推进绿色制造。推进能效“领跑者”和绿色工厂、绿色车间建设,推广先进节能低碳、工业节水、资源综合利用和碳捕集、封存等工艺技术装备应用。采取后补助方式,对工业绿色发展示范项目按照设备投资额的10%予以补助,最高不超过500万元。

同时,秦皇岛市强化要素保障,提升企业发展活力,让企业有更多财力、人力发展绿色制造。该市规定,新增建设用地指标优先保障纳入重点保障的项目用地需求。鼓励采取长期租赁、先租后让、租让结合、弹性年期方式供应工业项目用地。加强高等院校机械设备专业学位论文研究生和在校本科生实习实训工作。加大在岗位技能提升培训、企业院校合作培训和重要岗位定向培训支持力度。拓展企业融资渠道,对省级重点支持的县域特色产业集群中的专精特新“小巨人”、工信部制造业单项冠军等企业贴息标准上浮10%。

基层治理提质增效。今年以来,卢龙县在田间地头解决问题411次,化解矛盾203件。

精准施策,做到“化信访于域内”。对涉房地产、涉法等群众关注的重点领域,开展信访案件“清仓见底、百日攻坚”活动,实行“一案一专班”,综合运用法律、政策等手段和教育、调解、疏导等办法,因案施策,233件信访积案全部办结息诉。建立信访事项告知单、责任单位化解单、包案领导督办单、台账动态管理单的“四联单”制度,明确包案领导、责任单位和化解时限,提高案件办理效率。

此外,每月对信访问题梳理分类,根据群众诉求找准问题发生根源。针对反映村干部违纪违法问题,实行农村“小微权力清单”制度60条。针对群众反映的生活困难等问题,开展“强党建、助脱贫”等活动,党员每月入户帮扶困难家庭解决问题。建设县级中心、村级实践站,实行“开门问诊”等服务模式,满足不同群众的个性化需求,群众受益2万余人次。

北戴河区

109项便民服务上线“冀时办”

河北日报(记者张辉 通讯员崔楚熙、甘汝月)今年以来,北戴河区聚焦审批环境、政务环境、信用环境三大领域优化营商环境,实现多项改革任务精准落地。

构建精准高效审批环境。从服务环境、服务环节、服务规范、流程结果四大方面持续发力,进一步提升企业开办标准化水平。多措并举完善企业注销制度。扎实推进“互联网+政务服务”,大力推进惠民事项“掌上办”,实现109项便民服务上线“冀时办”。

打造贴心智能政务环境。推出延时预约、上门办理、“双休日不打烊”、领办代办等一系列精细化服务。推进镇街、村居综合服务站规范化建设。截至目前,已建成镇街行政综合服务中心5个,村居综合服务站55个。

对标全国信用示范城市创建标准,统筹推进工作任务,确保各项信用工作扎实开展。协调全区14家金融机构进驻“信易贷”平台,引导4531家企业入驻国家和市级“信易贷”平台,中小微企业成功授信金额1.67亿元。

秦皇岛经济技术开发区

社区党群服务中心提质升级

河北日报(记者张辉 通讯员姚丙楠)“家门口的社区党群服务中心,真是太方便了!”近日,秦皇岛经济技术开发区青馨家园五区居民王华对小区内的社区党群服务中心称赞不已。

近年来,秦皇岛经济技术开发区深入推进城市基层党建引领基层治理,努力将城市社区党群服务中心打造成凝聚党心民心、服务党员群众的重要阵地,实现社区党群服务中心提质升级。

加强阵地建设,全面提升各级党群服务中心硬件建设水平和整体功能。目前,全区1乡4街道党群服务中心面积均不低于1000平方米,20个社区党群服务中心面积均不低于500平方米。

健全运行机制,强化各项制度有效落实,有效杜绝党群服务中心重建轻管、空置浪费等问题。全面梳理代办政务服务事项62项,统一制定标准化、规范化的办事服务指南。

丰富活动内容,开展内容丰富、形式多样的活动,为党员群众提供政策咨询、综合便民、学习教育等精细化服务,不断提升党员群众的获得感、幸福感。今年以来共开展主题党日、志愿服务等活动236次。

市总工会

精准发力推进女职工岗位建功

河北日报(记者张辉)日前,秦皇岛市总工会聚焦推进女职工创新活动的重点热点,突出岗位建功,借势借力,培先选优,让全体女职工获得发展资源,共享创新成果。

巧借社会组织力量,调动基层各部门的能动性,与有关单位和公益组织举办各类活动,聚焦并解决女职工在精神文化、身心健康、职业发展等方面的需求,实现资源共享、成果共享。另外,精准对接女职工的多元需求,举办“工会有约——缘来是你”系列青年联谊活动,建设规范化爱心妈妈小屋120家、星级小屋27家。实打实关爱困难女职工,为她们提供就医、就业等暖心服务。

激发女职工岗位建功的潜能。开办网络学习大课堂,推送婚恋家教、心理疏导、以案说法等微课堂45期,设立“心晴热线”,成立“红袖添香”读书会、“悦读书·越美丽”主题读书会,推动“书香企业、书香家庭”建设。同时,组织卫健系统护理大赛、教育系统精品课大赛、育婴养老家政技能大赛等,选树了一批叫得响的行业领军人物。

青龙推进新业态企业党建工作

河北日报(记者孙也达 通讯员于雅怡)日前,青龙满族自治县组织部不断优化党建服务氛围,努力推进新业态企业党的组织覆盖和工作覆盖,为新经济组织和新社会组织的发展注入“红色动能”。

搭起共建平台,依托社区党群服务中心和乡镇行政综合服务中心,打造新业态群体“红色加油站”34个,设立新业态群体报到窗口,引导新业态党员就近报到。设置开水区、就餐区、休息区,为新业态群体工作人员提供便利。每周安排固定咨询日,提供心理咨询、法律咨询等。

重视新业态企业党建工作,对已有党员的企业,指导其成立独立党支部。选派7名优秀党员干部担任企业党建指导员,指导企业开展党建等工作。建立“新就业群体党建工作群”,发布相关党建知识、本地工作信息和其他地区新业态党建先进经验,有效推动新业态、新就业群体党建工作融入城市基层党建新格局。

举办各类活动,推动企业与社区(村)在党建工作中互融互促。开展“同上一节课”“爱家乡·助力乡村振兴”等主题实践活动,凝聚企业和基层一线党员同心同向促发展。开展“星级快递员”“优秀外卖小哥”“最美货车司机”等评选活动,强化“双向”培养,把5名优秀党员培养成行业带头人,吸纳8名新业态从业人员成为入党积极分子。

卢龙建立县乡两级“一站式”矛盾纠纷多元化解中心 把群众烦心事解决在“家门口”

河北日报(记者师源 通讯员赵兴家、王胜奇)“工作人员和我面对面交流,就像在自己家里聊天,问题解决了,心也敞亮了。”近日,在卢龙县刘田各庄镇矛盾纠纷多元化解中心,王某感慨地说。

今年以来,卢龙县学习借鉴“枫桥经验”,坚持信访风险期抓防、苗头期抓早、形成期抓小、化解期抓了,做到管理与服务并重、排查与调解并用、预防与处置并举、常态与长效并行,不断提升就地解决信访问题的能力。

如何让群众反映诉求更容易、更便捷,如何问题渠道更畅通? “建立县乡两级‘一站式’矛盾纠纷多

元化解中心,综合运用和解、调解、仲裁、诉讼、行政复议、行政裁决等多项举措,统筹推进信访、公证、法律援助、司法鉴定、困难帮扶、司法救助等多项资源,为群众提供全覆盖、全领域、全过程的解决纠纷服务,确保群众诉求反映渠道畅通。”卢龙县委副书记董菲介绍说。

卢龙县活用第三方调解,鼓励引导人大代表、政协委员、老党员等担任调解志愿者。在每个乡镇选出5至7名当地人士,参与纠纷化解工作,多维度推动矛盾纠纷化解,打通联系服务群众“最后一公里”。 创新信访工作机制,县党政主要负责

人每周轮流到信访局与相关分管县领导共同约访,专门处理系统性、综合性的复杂信访问题。通过约谈信访人代表、调度涉事单位主要负责人、咨询法律顾问、集体会商等方式,对问题进行集中会诊,逐个拿出解决方案。县级干部每周到分包乡镇接访,面对面听取群众诉求,对于不能当场解决的,明确责任部门在30天内答复群众。县信访局逐案建立台账,盯办进展,确保群众诉求“件件有着落、事事有回音”。变群众上访为领导下乡,全县各级坚持到地方现场办公,破除与群众之间的“隔离墙”。积极落实“党建+”机制,实施“千人大走访”活动,促进

首批双通道分布式取药机投入运营

河北日报(记者张辉)“以前在医院开完处方后,还要到定点药店去买药,特别麻烦。现在在医院的取药机上一分钟就能拿到药,太方便了。”市民曹志红高兴地说。10月20日,秦皇岛市首批3台双通道分布式取药机获得行政许可并正式投入运营,方便了患者购买双通道药品。

双通道是指省域范围内通过定点医疗机构和定点零售药店两个渠道购药,并同步纳入医保支付的机制。纳入双通道管理的药品,就是双通道药品。

“双通道药品多为肿瘤用药和罕见病用药,因一些因素导致不能及时进入医疗机构保证患者使用。”医药专家杨雨萍介绍,“目前只有市区的两家定点药店可以购买双通道药品,这给其他县区患者购药带来极大不便。”

双通道分布式取药机提供了一种药品取用新模式,通过系统平台完成处方流转,在机上进行医保结算和智能取药。取药机终端药价符合国家药品零售差价规定,并享受与医院相同的报销比例。目前,共在秦皇岛市军工人医院、秦皇岛市第三医院、秦皇岛市中医医院设立了3台双通道分布式取药机。