

企业家日报

ENTREPRENEURS' DAILY

今日 8 版 第 222 期 总第 10532 期 企业家日报社出版 值班副总编辑:肖方林 责编:方文煜 版式:黄健 全年定价:450 元 零售价:2.00 元

2022 年 9 月 2 日 星期五 壬寅年 八月初七

工业互联网 赋能中小企业智能转型

刘羽佳 周琳

随着我国新兴产业快速发展,数字化转型已成为许多中小企业的“必修课”。记者了解到,一批工业互联网平台正依托新兴技术手段,服务中小企业数字化转型,解决企业实际困难,推动企业迈向高质量发展。

在广东深圳的一家物流企业内,无轨自主搬运机器人正有条不紊地穿梭于货架之间作业。此前,这家企业主要通过人工方式分拣货物,由于物流管理水平有限,经常出现错误。为解决这一痛点,企业通过橙色云互联网设计有限公司的云协同研发平台发布了技术改革需求。

针对物流企业的诉求,橙色云平台的专家团队迅速组成项目组,分工设计、协同研发,为企业提出机器人无轨自主移动解决方案。目前物流企业已使用该方案 3 个多月,工作效率相比以前提升了约 30%。

“我们集合了国内外近 400 名来自不同领域的专家以及 100 多家具有总体集成能力的合作伙伴。”橙色云总经理赵迎芳说,“他们在收到中小企业的需求后,可以选择以合伙人的身份投资参与项目,提供从研发到生产的全链条服务。”

据介绍,目前,橙色云已为 22 个行业 9 大领域的超 5 万家中小微企业提供平台服务。

除解决企业缺少方法、缺少技术、缺少人才、缺少经验等问题外,依托工业互联网解决供需失衡、避免供需错配,也在中小企业转型升级中起到重要作用。

江苏智云天工科技有限公司“超级虚拟工厂”大屏上,不断更新着全国多家企业的运转情况和实时产能。该工业互联网平台结合大数据、人工智能、云计算等技术,为企业剩余产能找寻出口。

江苏一家电池动力设备研发企业生产的产品需求量受季节影响较大,企业订单存在明显的波峰和波谷,夏季产能有近 40% 的闲置,形成产能浪费。智云天工“超级虚拟工厂”通过分析该企业的产品、设备、工艺等,发现企业可以利用剩余产能生产更多创新产品,从而盘活企业夏季闲置产能。

近年来,工业互联网逐渐成为数字经济创新发展的关键支撑,推动数字经济进一步向实体经济更多行业、更多场景延伸。

走进全国多家餐厅或企业食堂,人们都可以通过北京金和网络股份有限公司的“查安康”App 查看所在餐厅的后厨直播画面,了解其卫生状况。

“查安康”App 作为主要聚焦食品药品的安全智慧监管平台,通过自主研发的人工智能识别技术等,解决以往中小企业在安全风险自查中无法保证频率、质量等问题。截至今年 5 月,该平台已应用于全国 317 个地级市的 336 万家社会餐饮企业、23 万家学校食堂,服务对象涉及监管部门、商户、消费者三方。

金和网络董事长栾润峰介绍,每天有近 300 万户餐饮、食品生产、食品流通、药品零售及其他领域工商主体在“查安康”App 上验证自己的食品、药品、设备及消防安全。

“消费者可在手机上观看这些企业事关安全的关键点位的直播画面,快速了解商户的卫生情况,参与社会共治。”栾润峰说,监管单位也可远程观看进行非现场监管,高效靶向治理违规商户。

今年上半年,新经济新业态市场主体增长较快,增幅明显高于总体水平。据市场监管总局统计,截至 6 月底,全国登记在册“新技术、新产业、新业态、新模式”等“四新”经济企业 2339.8 万户,占企业总量的 46.4%,较 2021 年底提高 0.5 个百分点。数字核心产业企业上半年新增 60.4 万户,同比增长 20.0%。(据新华社)

中铁十四局:党建领航锻造“红色引擎”



● 中铁十四局援尼泊尔项目:让党旗在援建项目高高飘扬。(据人民网)

李华

“要推动危机意识教育走深走实,做到思想认识再提升,查摆问题再聚焦,整改措施再细化,整改责任再压实,补齐短板、拉高标杆、提档升级。”日前,中国铁建所属十四局集团党委对贯穿全年的危机意识教育进行再部署,也是集团党委深化形势任务教育的一个缩影。

新时代赋予新使命,新征程呼唤新作为。近年来,中铁十四局党委坚持把党的建设融入中心工作、服务生产经营不偏离,铸“根”塑“魂”,驰而不息、久久为功,党建“火车头”跑出高质量发展“加速度”。

强引领 绘就“品质蓝图”

从抢抓机遇做强大盾构板块,到集聚力资源成立大盾构公司,再到踏上争创世界一流大盾构征程……翻开集团党委会议记录可以发现,“中铁十四局大盾构”每次重要转折背后都有一次党委的重大决策。

集团党委将战略引领作为推动企业发展第一要务,坚持把加强党的领导和完善公司治理相统一,全面落实“党建入章”,切实担负起把方向、引领发展的重任。

数字无言,掷地有声。从 2016 年到 2021 年,集团新签合同额从 600 多亿元到突破 2000 亿元大关,营业收入、净利润年均增长 30% 以



● 8月1日,北京市建设工程安全质量监督总站党委与中铁十四局隧道公司北京片区各党支部开展党建共建系列活动,一同参观了铁道兵纪念馆。(据基建架子队联盟)

上,总资产年均增长 10% 以上,转型升级历经 4 次迭代,“两支队伍”“小局指大工区”“五大联盟”“十二项管理追责”等经营管理创新模式不断涌现,企业发展活力不断释放。

站在“十四五”开局新起点,集团第四届党代会再绘蓝图,提出建设“行业一流”企业目标,实施铸魂、领航、育才、融合、塑形、清风、聚力“七大计划”。顶层设计高位推动管理提档升级和集成创新,“大成本”管理撑起管理体系“龙头”。推行两年多来,工程项目综合收益率提高 1 个多百分点。

聚合力 激活“一池春水”

党建工作做实了就是生产力,做强了就是竞争力,做细了就是凝聚力。近年来,集团

党委坚持在统一思想、凝聚力量上出实招、求实效,让党旗所指成为全员行动所向。

“思想是行动的先导,理论是实践的指南。”集团党委注重发挥理论中心组“风向标”和“排头兵”作用,抓实学习研讨和调查研究,破解企业发展难题。中心组成员“组团式”调研,每年集团内刊上刊发的中心组调研成果,成为各级加强党的建设和推动改革发展的“百宝箱”,引领调查研究蔚然成风。

集团党委还通过开展形势任务教育,架好企业与员工的“连心桥”,画好最大“同心圆”,先后开展“知企爱企 感恩敬业”爱企教育活动、“爱企如家”专题教育、“铁建一流”宣传教育、危机意识教育等,开展巡回宣讲 30 余场次,线上线下近万人聆听,激发全员干事

全力以赴拼经济搞建设——贯彻落实四川省委工作会议精神

德阳“税力量”为新能源新材料注入“新动能”

德阳市税务局坚决落实全市“拼经济、搞建设”工作会议精神,统筹抓好疫情防控和经济社会高质量发展,全力确保新的组合式税费支持政策在德阳精准落地,通过“百名税官服务千家企业”,持续不断将“税动能”注入新能源、新材料产业。

税务助力“拼”出一流产品

石墨烯被称作“新材料之王”,广泛用于新能源电池、航空航天、能源储存等行业,拥有极为广阔的应用前景,其绿色环保的特性一定程度上有助于双碳目标实现。

位于旌阳的德阳烯碳科技有限公司作为一家专门从事石墨烯及衍生产品的研发、生产、销售和新型碳材料技术服务的国家高新技术企业,其“石墨烯材料的规模化制备技术”已达到国际领先水平。

今年以来,受疫情及大宗原材料价格上涨等因素影响,企业研发生产一度面临困境,资金链吃紧,新产品研发步伐放缓。

“疫情的散发、反复,国际局势的变化对我们发展造成了一定程度的影响,再加上石墨烯的产业化本身就是一个长周期、大投入的过程,资金和精力投入进去,不能及时见到成效,我们的压力很大。”烯碳科技财务负责人彭丽说。

自 4 月大规模增值税留抵退税政策实施以来,德阳税务部门坚持最大程度释放政策红利,依托税收大数据全面扫描,实现优惠政策全面精准推送。“税务管家”深入企业实地调研,现场解决企业退税过程中的“疑难杂症”,帮助企业快享“普惠红包”。

近期,一笔 60 余万元的留抵退税款直达烯碳科技公司账户。

“及时的退税款是摆在账上的红利,便捷的办税体验是背后的隐藏红利。”彭丽说,“目前,这笔退税款已经投入到石墨烯涂层集流体的新型锂离子电池产品以及石墨烯防腐涂层的联合研发中。有普惠红利的支持,相信不久,我们就能开发出品质一流的新产品!”

税惠添力“争”出经济效益

“飞地”发展模式,已经成为当前区域合作发展的一种重要方式,位于德阳绵竹的德阿产业园,地处成渝经济圈、成德绵经济区腹地。

在新能源、新材料产业快速发展的机遇下,德阿产业园以锂电产业为主导,积极培育新能源、新材料等战略性新兴产业,目前已引进相关企业十余家。

四川泛宇锂电新材料科技有限公司是园区内一家新能源产业链上游企业,该企业正全力进行盐湖提锂的关键材料研发。

“锰系锂离子交换材料的研究目前国内尚属空白领域,研发投入大,对资金和人才的依赖性很高,企业又处于起步阶段,向金融机构贷款也比较困难。”公司财务负责人余良说。

当地税务部门了解到企业发展困难后,迅速组织开展“问需问计、实事求是”走访活动,“一企一策”订制个性化服务,辅导企业享受税收优惠政策,通过开通“绿色通道”,专人跟踪负责的方式,加快退税受理、审核、审批等环节速度,确保企业快享税费红利。

“今年的大规模留抵退税政策太及时了,前期我们已经通过投资人投资了 1300 多万的研发资金,这笔 500 多万的留抵退税款对缓解资金压力起到了很大的帮助。”余良在收到留抵退税款后,向税务部门致电表示了感谢。

在各项税费红利的支持下,目前该公司的研发不断取得新突破,其研发的锂离子记忆交换材料已经试制近百吨,用于合作的西藏盐湖企业年产 500 吨碳酸锂项目的中试生产,并已成功从盐湖中提取数十吨碳酸锂产品。

税费优惠给园区诸多企业注入发展新动能,企业有了干事创业的热情,经济也有了可观的增长。据统计,今年上半年,德阿产业园实现工业营业收入 73.5 亿元,同比增长 2.2 倍。1-7 月,实现税收收入 11.29 亿元,同比增长 23 倍,极大促进了德阳、阿坝两地政府财

力增长。

文化是最持久的力量。集团党委在继承和弘扬铁道兵精神的基础上,提炼了以“诚信唯实、争先尚干、家国情怀”为特征的“实·干·家”特色文化,树立起鲜明用人导向;每两年评选“创效功臣”“十佳业务尖兵”“十大杰出青年”“十佳党群干部”,让“实干家”去做“实干事”。前 3 届评选的 30 位创效功臣,都走上重要领导岗位,有 10 人成为工程公司主管领导。

夯基础 筑牢“四梁八柱”

求木之长者,必固其根本。集团党委从基本组织、基本队伍、基本制度严起,推行党建工作交账制度,形成了“提供标准—现场交底—督导检查—考核评价—对标提升—打造品牌”基层党建闭环管理体系。

“通过闭环管理,循环提升,扎实推进基层党组织全面进步全面过硬。”2021 年 10 月,集团党委负责人在中国铁建党建工作推进会上作交流发言。这是近年来集团党委牢固树立大抓基层鲜明导向、深入推进“三基”建设的有力总结。

为明确基层党建“干什么、怎么干、什么标准和如何考核”的问题,集团党委编制《党支部标准化工作手册》,为基层党支部实现基层组织建设、队伍建设、业务流程和资料台账的规范化提供了“施工图”。同时,通过“抓两头、带中间”的方式,实施示范党支部“引领工程”、先进党支部“争优工程”、标准党支部“提升工程”、后进党支部“转化工程”,加强党支部梯级建设。2 个项目党支部入选中国铁建示范党支部,2 个项目党支部分别获得全国创先争优先进基层党组织、中央企业先进基层党组织称号。

以创新激发党建活力。集团党委持续完善“述评考用”考核评价体系,优化党建责任制考核,实施分季度评价,透过“评时”看“平时”,确保考准、考真、考实。通过党建主题实践品牌活动,深化“创岗建区”,推进“共建联建”和“党建+”,努力打造“一公司一品牌”“一支部一特色”的党建品牌体系。“1244 工作法”“红盾深江”等党建品牌,与生产经营相得益彰。《推进工程项目党建共建 提升项目党支部组织力》入选全国基层党建创新最佳案例。

税收服务“干”出时代担当

拼经济、搞建设作为增进民生福祉、赢得群众认同的有力抓手,德阳税务部门积极将税收工作融入德阳高质量发展大局,“干”出税务态度,彰显税务担当。

持续提升收入质效。坚决守住组织收入底线,把组织收入纪律和规矩挺在前面,提升组织收入主观努力程度,挖潜堵漏做到应收尽收,保障组织收入平稳增长。

高效落实减税降费。不折不扣落实好新的组合式税费支持政策特别是大规模增值税留抵退税政策。为市场主体纾困解难,为经济社会可持续发展涵养税源。

不断优化营商环境。充分发扬“店小二”精神,结合“税务管家”模式,实现政策宣传由“大水漫灌”向“精准滴灌”转变,持续优化完善税费服务体系,不断提高纳税人缴费人满意度。

德阳市税务局党委书记、局长廖沂:“德阳税务部门将锚定拼经济搞建设的奋斗目标,打起十二分精神落实好组合式税费支持政策,为德阳经济发展增添强劲税动能,推动营商环境迈上新台阶,在这场时代大考面前展现税务担当,不负纳税人缴费人期盼。”(据中国网)

千年福祿壽 万家海葫蘆
出品单位:贵州省仁怀市玉泉酒业有限公司
服务热线:18586361133 (沈先生)
13608529997 (张先生)

新闻热线:028-87319500
投稿邮箱:cjb490@sina.com



双汇熟食 SHUANGHUI DELI
三重卤,更入味

源古承新 甘露众生
民族医药的核心品牌 始创于 1966 年
西藏甘露藏医药产业集团有限公司
拉萨经济技术开发区林琼岗路 15 号