341亿元

截至2022年6月, 长治高新区"四上"企业 营业收入341亿元,地区 生产总值累计完成 114.24 亿元, 固定资产 投资额41.13亿元,高新 技术企业112家。



山西长治高新区"创"字引领产业转型升级

◎本报记者 滕继濮 实习记者 韩 荣

不积跬步,无以至千里。近年来,山西长治 高新技术产业开发区(以下简称长治高新区)的 努力,得到认可。日前,国家发展改革委、科技 部、工业和信息化部、自然资源部联合印发通知,

明确了2021年度产业转型升级示范区建设评估 结果及下一步重点工作,并对长治高新区等4个 示范园区予以表扬。

今年以来,长治高新区围绕新一代电子信息 技术、光伏光电、智能装备制造、生物医药与大健 康等主导产业,以"创"字为引领,不断强化"链"式 思维,着力打造四大百亿级战略性新兴产业集群。

资项目集中签约仪式,其中,24个项目以线上和 线下相结合的方式集中签约,新项目的入驻进一 步延伸补齐了长治高新区现有产业链。

> 以点带面,串珠成链。近年来长治高新区 以龙头企业为引领,不断吸纳优质资源,对接 上下游企业,打造全产业链闭环,实现产供销 一体化模式,形成强大的市场竞争力。以龙芯 中科(山西)技术有限公司为例,长治高新区将 其作为行业龙头企业,先后招引20余家上下游 企业,通过延链补链目前已初步形成了从生产

今年4月,长治高新区举办了2022年招商引

研发到系统集成、整机制造的完整信息技术应

值得一提的是,在延链补链过程中,长治高 新区还率先建设了全国首个紫外半导体光电产业 创新型产业集群。2021年8月9日,科技部火炬 中心正式批准长治高新区紫外半导体光电创新型 产业集群为2021年度创新型产业集群试点。

"我们看中这里良好的营商环境,以及长治 高新区电子信息产业集群发展带来的强大能量, 可以助力企业开拓新市场,抢占新商机。"长治高 新区一企业负责人表示。

创新模式招强引优扩容"朋友圈"

不久前,长治高新区管委会派出招商"强 目,总投资额达83亿元。

康运达控股(山西)有限公司副总经理黄幸 阳介绍,他们公司已入驻了长治高新区。"目前,

日报记者:"这里独具特色的招商模式,让我们看

黄幸阳提到的是长治高新区"双招双引"的 创新招商模式。长治高新区相关负责人表示, 结合,通过招商与招才并举,引资与引智并重 的方式,让长治高新区人才、资金、技术、项目 同频共振,推动产业链与人才链、创新链的深

除此之外,长治高新区实施高新技术企 业数量、双创质量和企业研发机构"三提升" 计划,建设企业创业创新基地、众创空间,聘 请专业人员从顶层设计、载体建设、要素保障 三个方面入手,围绕产业链布局创新链,在山 西全省率先形成科技创新、人才创新、金融创 新、开放创新、机制体制创新高效融合的创新

数据显示,2021年长治高新区各类市场主 体达22506家,其中,规上工业企业55家,高新技 术企业115家,科技型中小企业113家,省级"专 精特新"企业25家。

优质服务吸引更多企业落地生根

"企业用地、备案、环评、施工许可等全代办, 所有的问题都是他们帮助我们解决。""一次对 接,全程通办。"……长治高新区的企业负责人纷

激活长治高新区"软实力",赢得发展"硬实 力",推行"保姆式"帮代办服务,是长治高新区以 创新服务加速高端科研平台集聚的重要举措之

今年4月份,《长治高新区"全代办"工作实 施方案》出台,长治高新区"全代办"领导小组成 立,按照"合法高效""自愿委托""无偿服务""全 程跟踪""协同联动"原则全力为企业纾困解难, 实现重点项目"一部门办、一窗入件、一人代跑"。

"不论是产业政策、项目选址,还是发展规 划,长治高新区'全代办'服务团队都会为企业 提前研判,告知企业项目是否可行,大大节约 企业投资时间。"长治高新区党工委书记、管委 会主任秦苏良表示,目前长治高新区建立了以 承诺制为牵引,以先建后审、并联审批为支撑 的快速审批制度。该高新区企业在资料齐全 的情况下,从项目立项到取得施工许可,30天 内即可审批完成。

长治高新区还围绕群众和市场主体最期盼、 最急需解决的问题,坚持"顺藤摸瓜""解剖麻 雀",逐项分析问题症结所在。"用地难"问题就是

其中之一,为此,长治高新区深化"标准地"改革, 针对土地不同情况,科学分类,精准施策。在完 善企业用地手续的基础上,长治高新区对该高新 区内低效利用及闲置的土地资源通过政府收购、 企业兼并、变更项目等手段积极盘活,按照一企 一方案精准施策,大幅缓解新增建设用地指标保

2022年以来,长治高新区出让"标准地"共 11宗,总面积达781.30亩。该高新区推广"地 证同交"改革,积极探索"标准地"改革向生产 性服务业用地延伸,推动"标准地"与弹性出 让、标准厂房相融合,打造长治高新区"标准 地"改革亮点。

优质的服务、良好的营商环境让越来越多的 企业愿意选择在长治高新区投资、扎根、创业。 放眼望去,高质量发展浪潮在长治高新区这片热 土上磅礴涌动,奔驰不息

截至2022年6月,长治高新区"四上"企业营 业收入341亿元,地区生产总值累计完成114.24 亿元,固定资产投资额41.13亿元,高新技术企业 112家。

秦苏良表示,未来,长治高新区将继续抢抓 国家大力发展信创产业的战略机遇,着力培育壮 大未来产业,在竞争激烈的市场环境中奋力作 为,打造产业转型升级"新高地"。

队",赴深圳开展了为期半个月的电子信息产业 项目对接会,近20家深圳企业成为座上宾,其中 10余家企业与长治高新区达成初步合作意向。 该高新区共签约引进了10多个电子信息产业项

公司(一期)厂房第一阶段主体结构已接近完成, 后续开始设备进厂。"黄幸阳说。 提及选择在此创业的初衷,黄幸阳告诉科技

到了长治高新区未来发展的无限潜力。"

所谓"双招双引"就是招商引资与招才引智相

延链补链实现全产业链集群发展

生态建设、环保产业、绿色升级多管齐下

走进位于长治高新区的山西潞安太阳能科 技有限责任公司单晶电池智能生产区,偌大的超 高洁净度车间里,一支支机械臂有序挥舞,各式 自动化设备高效运转。

在这里,单条生产线一天便能生产13万片 光伏电池片,生产的产品被销往全球30多个国 家和地区。该公司相关负责人表示,作为"链主" 企业,他们在长治高新区的支持下着力延链、强

链,实现了拉晶一切片一电池一组件的光伏产业

近年来,长治高新区陆续出台《长治高新 关于科技创新驱动高质量发展的奖励办法》《关 于加快信创产业发展的若干措施》等,聚焦电子 信息技术、光伏光电、装备制造、生物医药与大健 康等主导产业,以建链、补链、延链、强链为目标, 发挥长治高新区的桥梁纽带作用。

> 目前,合肥经开区共有 国家级绿色工厂3家,省级绿 色工厂5家;省级绿色社区1 个,合肥市绿色社区19个;省 级绿色学校2所,市级绿色学 校14所,国际生态学校1所; 入选国家绿色设计产品87 项,国家能效之星产品7项。

合肥经开区开启绿色发展引擎

◎朱雪梅 本报记者 吴长锋

日前,安徽合肥经济技术开发区(以下简称 合肥经开区)国家生态工业示范园区建设工作正 式通过国家生态工业示范园区建设协调领导小 组办公室核查验收。这意味着,合肥经开区迎来 了新的发展阶段。

做优结构,推进生态工 业高质量发展

"合肥经开区坚持'龙头项目一产业链一产 业集群一产业基地'的发展思路,围绕大众汽车 (安徽)有限公司、蔚来控股有限公司、合肥联想 电子有限公司等种子项目,大力引进核心配套企 业,促进企业之间物质、能量及信息的交换,实现 水和废物的减量、再用和循环。"合肥市生态保护 局经开区分局相关负责人告诉科技日报记者,截 至目前,合肥经开区将燃煤锅炉全部淘汰,对天 然气锅炉全部实施低氮改造;建设污水管网366 公里,雨水管网727公里,全面实现雨污分流。 此外,合肥经开区还投资近2亿元,建设国内第 一个高标准就地处理初期雨水调蓄项目,有效解

决初期雨水面源污染问题。 合肥经开区内所有重点排污企业都建立了 "水指纹库",在重要雨污管网交汇处和各人河雨 水排放口建立水质、水量实时在线监控设施,对 异常排水、排污情况及时报送该经开区内执法部),

目前,合肥经开区辖区流域主要污染物排 放弹性系数逐年下降,从2010年的-0.19下降 到-4.17,而国家生态工业示范园区的标准是小 于0.3。合肥经开区还为企业搭建了能源管理 体系认证、电力需求侧在线管理平台,单位工 业增加值综合能耗每万元仅0.13吨标准煤,低 于国家生态工业示范园区每万元0.5吨标准煤 的标准。

全民参与,打造连片生 态景观带

走进合肥经开区,随处可见城市公园、街头 绿地、林荫广场,令人流连忘返。

"我们通过打造连片生态景观带,构建300 米见绿、500米见园的公园体系,全面提升绿化 品质。合肥经开区绿化率已达到46%,远远超过 了国家生态工业示范园区大于15%的标准。"合 肥市生态保护局经开区分局相关负责人说。

水体面积分别为947亩和1100亩的翡翠湖 和南艳湖,是合肥经开区两颗耀眼的明珠。合肥 经开区在保护原生态环境不被破坏的前提下,进 行景观性开发,使其成为合肥经开区东西两区的 天然"绿肺"。

合肥经开区内的日立建机(中国)有限公司 是一家大型外商独资企业,于2015年通过能源 管理体系认证。该公司相关负责人告诉记者,从 2005年起,公司就携手绿化网络,开始了首期10 万平方米的"日立建机之林"绿化建设,用十年时 间圆满完成了植被恢复工作,得到当地政府和环 保组织的高度认可。

目前,合肥经开区共有国家级绿色工厂3 家,省级绿色工厂5家;省级绿色社区1个,合肥 市绿色社区19个;省级绿色学校2所,市级绿色 学校14所,国际生态学校1所;入选国家绿色设 计产品87项,国家能效之星产品7项。

前瞻布局,形成绿色低 碳新产业体系

合肥经开区前瞻布局,重点打造新能源及智 能网联汽车产业集群。

目前,合肥经开区已拥有大众汽车(安徽)有 限公司、蔚来控股有限公司、安徽江淮汽车集团 股份有限公司3家新能源汽车整车龙头企业,打 造了涵盖平台研发一智能制造一智慧出行一智 能充换电—无人驾驶—示范应用于一体的智能 网联汽车示范区,集聚产业链上下游企业70多 家。2021年合肥经开区新能源汽车产量首次突 破13.4万辆,产值首次突破300亿元。

当前,合肥经开区的并网光伏电站装机容量 达 144.65 兆瓦。该经开区投入 128 辆新能源公 交,实现新能源公交车应用全覆盖,新建5个新 能源公交场站,66个充电桩。

而合肥经开区的民用建筑附属停车场均按 照不少于规划停车位20%的比例配建充电桩, 新建住宅小区配建的充电桩数量不低于规划停 车位的10%;招标管理共享单车2万辆,为群众 绿色出行提供有力保障。此外,该经开区的建筑 节能设计、施工标准执行率均达到100%,新建绿 色建筑面积比例达到了100%。

合肥经开区还围绕"线上+线下+周边产品" 多种模式强化宣传,积极推动"五进",即垃圾分 类进校园、进机关、进企业、进社区、进家庭。垃 圾分类项目分散式运营模式已覆盖43个居民小 区,集中式运营模式已覆盖1个居民小区,共覆 盖约6万户居民。

"环境是发展之本,生态是发展之基"。合肥 经开区管委会负责人表示,合肥经开区将按照 "产城一体、全域统筹、南优北拓、协调发展"的发 展思路,推行绿色招商,加快新能源汽车、绿色节 能环保、现代服务业等绿色产业发展,将合肥经 开区建设成为南区国际化都市区核心区、北区田 园生态型空港新城的"美丽双城"。

■ 园镜头

广东清远高新区入选 国家级知识产权强国建设试点园区

科技日报讯 (记者龙跃梅 通讯员斯年)近日,国家知识产权局印发 《关于确定国家知识产权强县建设试点示范县和国家级知识产权强国建 设试点示范园区的通知》,确定64个园区为国家级知识产权强国建设试 点园区,广东清远高新区成为粤东西北唯一人选园区。

近年来,清远高新区不断健全知识产权政策体系和服务体系,加强知 识产权管理,提升知识产权服务,营造知识产权发展良好环境,清远高新 区知识产权工作成效显著。

清远高新区依据国家政策,立足实际情况,以突出质量和效益导向为 原则,出台了《清远高新区知识产权资助奖励办法》《清远高新区推动科技 创新十六条措施》《清远高新区促进产业发展十条措施》等政策,支持企业 开展知识产权创造、保护和利用等。去年,该高新区又出台了《清远高新 区推动知识产权高质量发展实施办法》《清远高新区加快科技创新促进高 质量发展若干措施》,进一步完善知识产权发展政策体系。

清远高新区持续加大财政投入,保障该高新区知识产权工作顺利开 展,除固定安排工作保障经费以外,每年还安排专项资金用以推动清远高 新区知识产权发展。2019年至2021年,清远高新区知识产权工作专项资 金支出分别为372万元、417万元和477.12万元,直接划拨用于知识产权工 作使用的专项资金占该高新区一般预算支出的比重分别为0.50%、0.60%

在相关政策扶持下,清远高新区从政策、经费、人才队伍、服务体系建 设等各个方面向规模效益大、创新意愿强、专利数量多的重点企业倾斜, 促进一批拥有自主知识产权的企业集聚发展,知识产权创新创造成果不

据了解,目前清远高新区拥有国家知识产权示范企业2家、国家知识 产权优势企业14家、广东省知识产权示范企业12家、知识产权贯标有效 企业32家、高新技术企业140家、规上工业企业179家、科技型中小企业 165家、专精特新企业12家、上市公司3家。

目前,清远高新区多数企业已走上了创新驱动、内生增长的发展轨 道。2021年清远高新区专利申请、授权量连续第七年居全市榜首,拥有高 价值发明专利190件,专利合作条约(PCT)累积专利申请74件,获得中国 专利优秀奖5项,广东省专利奖1项。



创10年来最快增速 四川九洲集团靠科技"提档加速

◎陈 科

在日前发布的《2022年电子信息企业竞争力指数报告及前百家企 业名单》上,位于中国(绵阳)科技城的四川九洲投资控股集团有限公司 (以下简称九洲集团),排名29位,上升7位,这是继2021年其排名攀升 6位后的又一次大幅跃升。今年1月至8月九洲集团已实现营业收入 270.8亿元,利润总额 4.9亿元,分别同比增长 24.7%、36.5%,创出 10年来

面对复杂严峻的宏观经济形势和疫情冲击,如何在逆势中加速发 展?近日,笔者在该企业调研时了解到,该企业持续推进科技创新产生的 澎湃动力正发挥重要作用。

九洲集团子公司四川九州光电子技术有限公司厂房内呈现出一派繁 忙景象,在现场技术人员的操作下,数百台精密机器组成的"无人流水线" 高效运转。截至9月底,该公司的关键技术产品高速光模块的产销量增 长达460%。

从2020年6月九洲集团召开创新发展大会发布"创新新政十条",提 出每年研发投入强度不低于6%,设立5亿元科技创新专项引导支持资金 等举措以来,该企业将人才支持、创新激励、业绩联动等定为企业重要的 规章制度,聚焦核心领域,集中优势资源打造"硬核科技"。"企业科技创新 活力正全面迸发。"该企业相关负责人表示。当前企业正瞄准国际先进水 平,推进5G、大数据、无人机、物联网、光器件、民用航空等重大项目研发,

攻克多项技术难关,"硬核"产品不断涌现。 "今年,我们陆续出台了《创新新政十条2.0》《科技成果转化六条》等 系列措施,继续助燃企业创新驱动'新引擎'。"该企业相关负责人说,上半 年,企业在国家企业技术中心考评中荣列全国第21名,居四川省第2位, 创新能级上升明显;8月,新一批国家级"专精特新"小巨人企业名单发布, 九洲集团旗下的企业再添2家"专精特新"小巨人,总数达到10家。

统计显示,3年来九洲集团已新建国家级平台1个、省级平台12个,目 前共拥有国家企业技术中心等国家级创新平台4个,四川省卫星互联网 通信应用技术工程实验室等省级创新平台35个,与科研机构、高校共建 联合实验室5个。

今年起,中国(绵阳)科技城正在大力践行"一线工作法",通过"园区 提质""企业满园"等行动,构建起从政策出台到落实的闭环机制,有效打 通稳经济政策落地"最后一公里"。在中国(绵阳)科技城新政的引领下, 当前九洲集团正启动实施"双5亿"卓越人才工程,全力打造支撑引领发 展的创新人才队伍。"目前,我们已推出总额达10亿元的人才专项资金计 划,未来将着力培养1名院士、300名顶尖创新人才、10名技能大师;对揭 榜挂帅的项目实施奖励,对获得政府人才奖的人才实施对等奖励。"该企 业相关负责人说。