

智汇怀川 商赢四方

核心提示

群贤毕至、众商云集。9月18日上午,第十一届中国·焦作国际太极拳大赛暨2023云台山旅游节经贸招商活动举行,200余名长期以来支持焦作发展的企业家代表齐聚一堂,共商发展大计、共谋发展良策、共觅合作良机。此次活动现场共签约项目62个、总投资538.1亿元,涵盖新能源新材料、绿色食品及汽车零部件、文旅等多个重点领域。值得关注的是,先进制造业项目47个,占比75.8%,其中新能源新材料项目16个、休闲健康食品项目7个、汽车零部件项目5个。这批签约项目投资体量大、业态前景好、带动能力强,将为我市稳定经济增长、优化产业结构、加快转型发展提供有力支撑。

→第十一届中国·焦作“一赛一节”经贸招商活动现场。



深圳云天畅想信息科技有限公司首席战略官肖良鹏

推动算力赋能千行百业

本报记者 张璐

在9月18日举行的第十一届中国·焦作“一赛一节”经贸招商活动中,深圳云天畅想信息科技有限公司首席战略官肖良鹏,代表云天畅想与解放区签约“算力中心建设”和“云电脑组装生产基地”两个项目。

云天畅想公司是全球先进算力供应商、国内先进算力行业龙头、2023全球500强独角兽企业,为通信运营商、互联网公司、云服务厂商、游戏开发商、终端厂商及政企客户,在5G、元宇宙、自动驾驶等实时交互、海量算力需求领域提供先进算力基础设施服务。云天畅想

服务的客户涵盖国内头部云服务商、大型知名互联网平台、游戏开发商等多个行业领域。

肖良鹏说:作为数字经济时代的重要“底座”支撑,算力是新生产力的代表,旨在为加快数字政府建设、激活数据要素潜能以及推动各行各业数字化转型注入新动能。据权威部门测算,到2025年,中国数据中心、云计算、人工智能市场规模总计将突破2.5万亿元,算力核心产业规模将超过4.4万亿元,关联产业规模可达24万亿元。

云天畅想为满足焦作市数字经济产业园、数字文旅、智慧城市、人工智能等对算力和服务需求,致力打造高性能GPU算力云服务平台,整合本土产业链

企业,共同培育“算力+生态”应用环境,为焦作的教育科技研发、数字经济、文化旅游、新能源及新材料产业赋能。

“希望通过我们的努力,逐步形成算力一张网,辐射整个中部地区,使焦作区域算力中心在满足自身发展的情况下,能够广泛服务周边地市和省份,让算力更好赋能经济发展、丰富人民生活,塑造焦作数字经济发展竞争新优势,实现算力泛在、算网共生、智能编排、一体服务的目标,推动算力成为与水电一样的必需品,达成一点接入、即取即用的社会级服务愿景,打造中国中原地区算力枢纽中心。”肖良鹏说。



肖良鹏

河南理工大学化学化工学院党委书记张传祥

为新能源行业发展提供支撑

本报记者 张璐

“新能源产业是实现‘双碳’目标的关键途径,但太阳能、风能等新能源具有间歇性特点,其规模化应用离不开安全绿色的储能技术,开发安全高性能材料与技术对促进焦作市经济社会发展具有重要战略意义。”在9月17日举行的第十一届中国·焦作“一赛一节”2023新能源电池材料产业发展论坛上,河南理工大学化学化工学院党委书记张传祥如是说。

经过多年发展,我市新能源电池产业链已基本形成,产品包括磷酸铁、磷酸铁锂、锰酸锂、人造石墨、六氟磷酸锂、导电炭黑及储能系统等,多氟多、龙佰集团、和兴化工等企业已在国内外享有较高知名度。在氢能方面,位于温县的兰兴新能源科技有限公司与英国洛根公司合作,通过光伏发电-电解水制氢工艺,致力氢能“制、储、运、加、应用”全产业链开发,打造氢能产业研发、生产、示范基地。

电化学储能和氢储能是最具发展前景的储能方法,设计开发高性能储能材料、储氢材料与技术、储能安全监测与应急处置技术,是实现储能产业发展亟待解决的问题。河南理工大学锚定自主创新,聚锂电(钠)离子电池负极材料、电容炭、固态储氢材料、储能安全等“卡脖子”关键核心技术,成立了河南省第一个未来技术学院——河南理工大学未来储能技术学院,与多氟多、开元化工合作建立“焦作市储能材料与技术重点实验室,并按照“强化特色、重点突破”的建设思路,立足于焦作市新能源行业重大工程建设和科技发展战略目标,开展应用基础、重大关键技术、前瞻性技术以及相关公益性技术研究,解决新能源行业发展的技术难题,为提高新能源行业创新能力、行业科技可持续发展能力提供人才技术支撑,并建议焦作市进一步加大推进新能源电池新材料产业集群的支持力度,加快建设中部新能源材料城步伐。



张传祥

上海溥澜企业发展集团有限公司CEO朱正刚

合成生物新材料产业崛起正当时

本报记者 李秋

“在美丽的焦作沁阳,一座绿色环保、高效创新的产业园正悄然崛起。这就是溥澜合成生物新材料产业园,我们用科技力量为沁阳的发展注入新活力……”昨日,参加第十一届中国·焦作“一赛一节”经贸招商活动的上海溥澜企业发展集团有限公司CEO朱正刚,为记者描绘了一幅生动的企业绿色发展画卷。

“溥澜集团由具有近20年科技园区管理经验的专业运营团队创立,专注于生命健康、高端制造和智力经济领域的产业集群培育及相关管理咨询。立足于

中国经济和科技发达的长三角地区,以全球化视野结合中国经验,溥澜集团致力为客户提供产业发展最佳服务。”朱正刚说,目前,溥澜集团已在上海及长三角地区建成六个产业培育基地和一个产业拓展基地,并与山东、安徽、江苏、江西等多个省份相关高新技术开发区,签订产业发展合作联盟备忘录,搭建产业技术交流平台,推动合作共赢发展。

朱正刚说:“与沁阳合作的溥澜合成生物新材料产业园,是溥澜集团的重要组成部分,是一个集研发、生产、销售为一体的综合性项目,主要利用合成生物技术,以环保、高效、可持续的方式生产各种新型材料,不仅为沁阳经济发

展注入新的活力,也带动了周边地区的产业升级和就业。这一项目的实施,不仅体现溥澜集团对于科技创新、环保理念的坚守,也彰显企业对地方经济发展的热切关注,同时也体现我们倡导的‘一平台,两基地’产业发展理念。与此同时,我们将积极履行企业的社会责任,致力减少对环境的影响,为推动绿色环保产业发展作贡献。”

朱正刚表示,溥澜与沁阳的合作项目,是双方共同致力绿色、环保、可持续发展的一个缩影,公司将继续秉承这一理念,推动合成生物新材料产业园的发展,为沁阳乃至全球的消费者,提供更多优质环保的产品和服务,助力地方经济高质量发展。



朱正刚

河南理工大学材料科学与工程学院院长朱建平

助推新能源材料产业迎来新发展

本报记者 张璐

“新能源电池材料是目前新材料产业发展的热点和重点,其科学技术的革新将有力促进新能源材料产业链的发展,但是目前新能源电池材料产业的发展仍然存在很多亟待突破的科技问题,本次新能源电池材料论坛的举办恰逢其时。”在9月17日举行的第十一届中国·焦作“一赛一节”2023新能源电池材料产业发展论坛上,河南理工大学材料科学与工程学院院长朱建平说。

焦作市新能源电池材料经过多年的发展,已经具备较好的基础,市委、市政府对本次论坛的举办特别重视,精心谋划,精心组织,邀请了来自全国多所重点高校、科研院所、企业的知名专家教授、技术人员齐聚山阳,聚焦焦作市新能源材料产业发展主题,深入研讨了针对新能源电池材料的工艺技术、发展趋势和相关政策,形成了很多有建设性的意见和建议,这必将推动我市新能源材料产业发展迈上新台阶。

河南理工大学材料科学与工程学院一直以服务焦作市产业发展为己任,为焦作市建筑材料、固废资源化利用和新能源材料等领域提供智力支持。近年来,该院在与多氟多和龙佰集团等企业合作过程中,围绕电池正极材料、负极材料、电解液、材料基因组、废旧电池循环利用等方面,开展全面合作研究,通过项目组的攻坚克难,为企业解决很多技术和工艺难题,推动了企业技术进步。

朱建平表示,该院将以本次论坛的举办为契机,全面开启与我市企业合作的新起点,组织科技人员深入企业一线,充分交流对接,牢记服务企业发展的使命,坚持以企业为家,全力以赴与企业科研人员一道开展科技攻关,努力产出更多的高质量科技成果,助推企业走出一条依靠创新驱动转型、依靠人才支撑强企的发展道路,为中部新能源材料城的建设贡献智慧与力量。



朱建平

新合公司总经理邓启祥

让清洁能源产业成为发展新引擎

本报记者 张璐

“天然气作为一种清洁高效能源,正逐渐成为推动经济高质量发展和环境保护的重要引擎和支撑,应该大力推进。”在9月18日举行的第十一届中国·焦作“一赛一节”经贸招商活动中,新合公司总经理邓启祥说。

近年来,焦作市、博爱县两级政府,持续优化营商环境,加大招商引资力度,为经济发展蓄势聚力。在焦作市、博爱县政府的大力支持下,新合公司准备投资建设以博爱LNG工厂为中心

的河南清洁能源产业园区,利用山西优质煤层气资源和西气东输,将更多区域的天然气能源输入博爱县,推动以博爱县为中心的区域内区域保护工程、污水处理行业的投资,具备强劲的技术研发能力和稳定的资金优势,拥有从业多年、经验丰富

的优秀专家,以及先进的技术水平、高标准的安全管理和可持续发展能力。公司发展旨在持续增强煤层气和煤炭高效利用实力,获取更多清洁能源,满足社会需求;立足煤层气开采等上游开发项目,同时向中、下游产业拓展,并做强做大,逐步形成具有自我特色的天然气全产业链,创新管理与高效管理并举,实现协同效益最大化。

“这次有幸参加第十一届中国·焦作‘一赛一节’,感受焦作悠久历史。焦作,是太极拳的发祥地,拥有如画的风光,山、水、拳,让人流连忘返,衷心祝愿焦作越来越好。”邓启祥说。



邓启祥