

工商界 GONGSHANGJIE

许昌市工商联 许昌报业传媒集团 联合办

总第208期



获取许昌工业经济信息和企业新闻,可扫描以上二维码,关注许昌日报社官方微信“天下许昌”。

工信部 加快推动制造企业绿色供应链建设

新华社北京11月25日电(记者张辛欣)记者近日从北京生态设计与绿色制造促进会和中国电子信息产业发展研究院联合主办的第四届“中国工业产品生态(绿色)设计与绿色制造年会”上获悉,工信部将加强绿色供应链顶层设计,开展绿色供应链建设与管理示范,通过设计、制造、供应、园区管理等全流程推动完善绿色制造体系。

供应链是制造业的核心环节,打造绿色供应链,既是提升企业竞争力,实现环境、经济和社会效益协调优化的有效途径,又是推动整个产业链实现共赢和绿色发展的重要内容。

中国电子信息产业发展研究院副总工程师乔标在会上说,要从绿色产品供给和绿色消费需求两端发力,以供应链为抓手,不断提升绿色设计与制造一体化水平。

工信部提出,要加强绿色供应链顶层设计,积极开展绿色供应链管理示范,实施绿色制造系统集成项目,同时以工业园区为主阵地,着力推进绿化改造,打造工业绿色竞争新优势。

长葛市工商联(总商会) 举办精益管理论坛 帮助企业提质增效

本报讯(记者魏东雅)11月23日,长葛市建筑机械行业商会在长葛市工商联(总商会)党群服务中心举办精益管理论坛,邀请资深精益管理专家为企业管理者授课。该商会的82家会员企业管理人员参加了学习。

当前,很多实体企业面临着成本高、批量小、售价低、交货紧等问题,只有不断提质增效,才能在严峻的形势下生存和发展下去。为了帮助企业提升管理水平,长葛市工商联(总商会)联合长葛市青商汇企业服务有限公司,与河南德益信管理咨询有限公司、中国精益自主研发协会中原分会共同搭建了精益讲堂平台,定期举办精益管理论坛等交流活动。

胡新英是黄河集团总经理,有着丰富的企业管理经验,对精益管理有着自己的独特见解。“长葛市工商联(总商会)搭建精益讲堂平台,旨在普及精益管理理念,提升企业管理水平,助力企业发展。精益生产是基于日本丰田的生产方式总结出来的,通过思考经营目的、明确理想状态,用智慧和挑战的精神,精益求精,追求完美,通过不断改进,创造独一无二的价值链和产品,实现低成本、质量高、小批量、多批次、准时化的生产方式。那么,推行精益生产应该怎么做?我认为,管理者首先要转变观念,建立组织架构,完善制度、流程和绩效考核体系等,在此基础上全员参与,用精益的工具和方法开源节流、快速反应,从而降低成本、提高效率,以实现永续经营。”胡新英说。

让世界更安全

——访河南爱彼爱和新材料有限公司总经理张光明

本报记者 魏东雅 文/图

作为世界上最轻的固体,气凝胶拥有超强的防火、隔热性能,正在成为新能源客车的“金钟罩”、消防战士的“铁布衫”、工业管道的“新衣裳”、各种建筑的“防寒服”……

自从了解气凝胶之后,张光明便被它深深吸引,于3年前带领团队组建了河南爱彼爱和新材料有限公司(以下简称河南爱彼爱),致力于研发、生产和销售气凝胶材料。该公司生产的纳米防火毯、隔热垫片及其他防火隔热类产品迅速占领了国内电动客车市场和动力电池市场的半壁江山。“我们秉承的理念是用气凝胶让世界更安全。”张光明说。

11月19日,记者来到位于魏都高新技术产业园的河南爱彼爱,采访了张光明。

迅速占据行业市场 半壁江山

河南爱彼爱是国内气凝胶行业领军企业爱彼爱和新材料有限公司的全资子公司。2008年,爱彼爱和新材料有限公司创始团队开始研究气凝胶的规模化生产工艺,是国内最早进入这一领域的企业之一。2016年,爱彼爱和新材料有限公司拥有自主知识产权的年产1万立方米气凝胶生产线建成投产,产能位居行业前列。

张光明是湖北荆州人,曾经在郑州工作,在客车领域耕耘近20年,对客车行业和市场极为熟悉。2016年,他进入爱彼爱和新材料有限公司,并按总部规划组建了河南爱彼爱。2018年,他带领河南爱彼爱入驻魏都高新技术产业园,生产“孔明”“孔龙”“孔曦”和“光明”等系列产品,并为客户提供基于气凝胶材料的防火、隔热和节能综合解决方案。

在河南爱彼爱的展厅,张光明拿起一个透明玻璃瓶,指着里面似固体颗粒又似液体的气凝胶向记者介绍:“气凝胶的综合性能远优于传统材料。用1000℃喷枪火焰来喷烧,同为1厘米厚的5种材料,聚苯板、聚氨酯板瞬间被烧穿,岩棉板8秒被烧穿,玻纤毡16秒被烧穿,而气凝胶隔热毡在47分钟后才被烧穿。同时,气凝胶材料的导热系数极低,是名副其实的超级绝热材料。”

张光明说:“目前,我们已经实现气凝胶隔热片、气凝胶隔热毡等产品的智能化制造,产品广泛应用于电动客车和动力电池等领域。”

2017年,该公司与宇通客车建立合作关系,为其供应纳米防火毯,并为该公司生产的电动客车提供防火、隔热方案。很快,该公司与银隆客车集团、金龙集团、中车电动、北汽福田、吉利商用车、上海申龙等电动汽车生产企业建立了长期合作关系。2018年,该公司与国内动力电池行业的领军企业宁德时代建立合作关系,为其提供隔热垫片、电池模组热失控防控解决方案及电池箱热防护方案,随后与天津力神、国轩高科等主流动力电池企业建立合作关系,迅速打开了隔热垫片销售市场。

“宇通客车和宁德时代两家企业的国内市场占有率均超过40%,且行业格局将进一步集中化,我们已占据新能源客车和动力电池行业市场的半壁江山。目前,我国已成为全球新能源汽车领域的重要市场和生产基地,预计3年内,我们在该领域的市场规模有望突破10亿元。”张光明自信地说。

打破西方国家的 技术垄断

河南爱彼爱入驻魏都高新技术产业园后,分两期投资建设,一期投资6000万元,二期投资1亿元,现已基本完成车间、办公楼、宿舍等基础设施建设,动力电池隔热垫片和纳米防火毯的生产线已建成投产。

“我们在许昌建立生产基地,主要是进行应用研发和动力电池隔热垫片等深加工产品的生产。”张光明介绍,“研发方面,根据总部的规划,位于沧州的总部生产基地侧重于材料研发,许昌生产基地侧重于应用研发,即如何将高端材料产品应用于民用市场。”

根据这一规划,河南爱彼爱持续进行技术创新,不断引进人才。目前,该公司建成了技术中心,拥有各类技术人员23名,包括研发人员9人。研发人员全部为本科以上学历,其中硕士研究生5人,研发实力雄厚。

河南爱彼爱高度重视产学研合作,与北京理工大学合作成立纳米气凝胶材料研发中心,在“聚氨酯

气凝胶材料技术研究与产品开发”“超低密度耐高温聚酰亚胺气凝胶热防护材料技术开发”等方面进行合作;在北京理工大学材料学院设立爱彼爱和奖学金,鼓励该校材料专业学生进行探索;促成北京理工大学国家阻燃材料工程技术研究中心及检测中心许昌分中心落户许昌,为进一步开展产品研发和成果转化搭建平台。

“我们已获得发明专利授权1项,实用新型专利授权3项,正在申请的发明及实用新型专利还有20多项,掌握了多项独特的气凝胶工业化核心技术,打破了西方国家的技术垄断,生产工艺处于国际领先水平,与世界顶级实验室同步,并参与制定了4项气凝胶行业标准、国家标准。”张光明说,“除了现有的纳米防火毯和隔热垫片产品之外,我们的研发团队正在进行服装、建筑、环保等领域气凝胶应用产品及解决方案的开发,未来我们会有更多气凝胶产品推向市场,服务广大民众。”

“我们在最好的时点 进入许昌”

“我们只用了两个月的时间入驻许昌并建成投产,得益于许昌市委、市政府和魏都区委、区政府的大力支持,得益于‘四个一百’专项行动,也得益于魏都高新技术产业园的直接帮助。”张光明说。

初到许昌时,河南爱彼爱面临很多问题:园区电力供应无法满足需要,从郑州过来的一大批员工食宿没有着落,园区外没有路灯和公交设施等。“我把这些问题向园区和上级领导反映后,电力问题3天就得到了解决,员工很快就有了宿舍,园区食堂专门为我们开了窗口,夜间还准备宵夜。园区外的路灯亮了,公交车也通到了园区门口。”张光明说,“不光这些,最让我感动的是,‘四个一百’专项行动帮助我们解除了资金上的燃眉之急。”

刚入驻许昌时,河南爱彼爱遇到了资金紧缺问题,这一问题得到了市、区两级政府及魏都高新技术产业园领导的高度重视。经过协调,由魏都高新技术产业园担保,该公司获得了1000万元的资金支持。“‘围墙’外的事,我们几乎没有



张光明

怎么操心。可以说,我们是在最好的时点进入了许昌。”张光明说。

为了留住人才,河南爱彼爱不断加强企业文化建设,增强团队凝聚力。今年端午节,魏都区政府、魏都产业集聚区管委会和该公司联合开展了“拥抱许昌 扎根许昌”的团建活动,组织公司员工参观市规划展览馆,游览护城河、曹魏古城,了解许昌的历史和文化。“说实话,原来跟着我来许昌的不少员工并没有扎根许昌的想法,在各级领导的关怀下,经过我们一年多来的企业文化建设,目前已经有超过20名员工在许昌买了房、安了家。”张光明说。

人心齐,泰山移。该公司不断加强企业文化建设,凝聚了人心。在此基础上,该公司始终以“质量第一、效益优先、顾客满意、持续改进”为方针,从设计开发、人员培训、工艺创新、过程控制、原材料和产品检验等方面狠抓质量管理,提升服务水平,满足客户的需求。

“我们有信心成为国内甚至全球领先的气凝胶生产企业。”张光明自信地说。



许昌市青年创业促进会召开一届二次会员大会

本报讯(记者魏东雅)11月19日,许昌市青年创业促进会召开一届二次会员大会,总结一年多来的工作,展望未来发展前景。会议增补了副会长、常务理事、理事,明确了轮值会长制度。

许昌市青年创业促进会成立于2018年9月19日。一年多来,该商会强化“四好商会”建设,把党的建设放在首位,引领青年企业家听党话、跟党走,确保商会的政治方向。该商会秘书处完善组织架构,畅通内部联系渠道,规范办公场所,

健全各项制度,为搭建服务会员的平台奠定了基础。该商会创办了《许昌市青年创业促进会资讯》,并借助微信、报纸、电视、网络等渠道构建起全方位的宣传网络。截至目前,该商会通过微信平台发布信息100余条,在《许昌日报·工商界》专版、《许昌晨报》、《许昌》杂志等媒体发表各类文章30余篇,5名会长、副会长、常务理事参加许昌广播电视台《2019青年企业家说》栏目,受到了社会各界好评。该商会积极举办“青创会

大讲堂”活动、关于融资新模式的培训会等,赴兰考开展“不忘初心、牢记使命”主题教育;组织会员参加河南省青年企业家联合会交流学习活动,赴宿迁、亳州等地实地考察;组织调研组先后到18家会员单位走访调研,了解会员企业的经营现状,促进沟通交流,帮助会员企业解决困难。该商会积极履行社会责任,动员、引导会员企业参与精准扶贫,组织会员跟随市工商联领导到禹州市禹山镇楼院村开展扶贫慰问活动,并为该村的爱心超

市捐赠物品。

市委统战部副部长、市工商联党组书记寇玉平对许昌市青年创业促进会取得的成绩给予了充分肯定。他表示,在下一步的工作中,许昌市青年创业促进会要持续开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,领导班子要有奉献精神和牺牲精神,当好“火车头”和领路人,建设好队伍;要搭建经济服务平台,为会员提供融资、法律咨询、人才等服务,搭建政企沟通平台,充分发挥桥梁纽带作用,畅通青年

企业家与政府的沟通渠道,搭建交流合作平台,加强相互学习,取长补短,共赢发展;要发挥非公有制经济领域的基层统战组织作用,引导会员增强“四个意识”,探索建立法律维权援助机制和法律顾问制度,组织会员积极参与光彩事业、公益慈善事业和“千企帮千村”精准扶贫行动。市工商联作为业务指导机关,将切实加强指导,及时帮助解决发展中遇到的各种问题,努力推动许昌市青年创业促进会健康发展。



自我市“千企帮千村”精准扶贫工作开展以来,万杰智能科技股份有限公司主动承担社会责任,通过就业扶贫、产业扶贫、金融扶贫等措施助力脱贫攻坚。截至目前,该公司已安排9名贫困职工就业,为11户贫困户无偿捐赠价值52万多元的面条机、馒头机等设备,帮助他们创业。图为11月22日,该公司贫困职工石伶俐在车间为产品套防伞罩。

魏东雅 摄

许昌市企业家协会 举办成立五周年庆典

本报讯(记者魏东雅)11月21日,许昌市企业家协会举办了以“不忘初心 携手同行”为主题的成立五周年庆典,回顾了五年来的发展历程,表彰了从发起成立就不离不弃陪伴该协会成长的14位会员。新老会员代表作了发言,12位值班会长带领12组、100多位会员先后进行了自我推介。

许昌市企业家协会成立于2014年,现有会员130多家。该协会成立不到三个月,会长企业就因资金链断裂而倒闭,失去了会长和办公场所。几经辗转,该协会才有了新的办公场所,并相继成立了党支部、工会、团委、妇联等组织。虽然没有会长,但是该协会逐渐摸索出了值班会长制度,建设了强有力的领导班子,不断加强党的建设,并通过党课培训、座谈交流、举办党员主题活动日、外出参观学

习等,努力营造工作学习化、学习工作化的氛围,切实加强了对会员的思想政治教育。该协会把服务作为立身之基、发展之本、成事之道,成立了综合服务部、会员服务部、法律权益部、项目经营部等八个部门和企业发展顾问团,并成立了金融专业委员会、法律专业委员会、培训专业委员会,打造“一站式”服务平台。该协会每月至少开展两次活动,目前已开展活动100多期,累计有上千人次参与。该协会充分发挥平台作用,搭建会员企业与政府、媒体、金融机构、兄弟商会连接的桥梁,助力企业成长,并架起会员企业之间的感情桥梁,把协会打造成会员温暖的家。

市工商联相关负责人参加庆典活动并致辞,对该协会成立五周年表示祝贺,对该协会五年来取得的成绩给予充