

2023年5月20日 星期六

责编 / 胡建军 校对 / 龙师群 版式 / 雷 俊

总第 346 期

高新区“专精特新”赛道跑出精彩

2022 年新增国家级专精特新“小巨人”企业占全市“半壁江山”，2023 年新增省级专精特新“小巨人”企业在全市“独占鳌头”

■文/图 衡阳日报全媒体记者 邓小山 见习记者 彭 静 通讯员 廖承雄

从中小企业到单项冠军之路，类似攀爬一座金字塔。塔基是千千万万中小企业，往上是“专精特新”中小企业，再往上是“小巨人”企业，塔尖是单项冠军。

2022 年 3 月，“专精特新”首次写入国务院政府工作报告：着力培育“专精特新”企业，在资金、人才、孵化平台搭建等方面给予大力支持。同年 10 月，“专精特新”写进党的二十大报告——支持“专精特新”企业发展。

以“制造立区”的衡阳国家高新区践行“首位”理念、锚定“首位”目标、展现“首位”担当，狠抓“专精特新”企业培育，通过产业政策扶持、梯度培育、人才引进、金融服务等措施，帮助“专精特新”企业降低成本，提升竞争力，推动企业科技成果转化应用，助力科技型、创新型中小企业成长，为解决“卡脖子”问题和推进经济高质量发展增添新动能。

高新区在“专精特新”赛道跑出精彩：2022 年新增国家级专精特新“小巨人”企业 5 家，占全市“半壁江山”；2022 年新增省级专精特新“小巨人”企业 9 家，增幅居全市第一；2023 年新增省级专精特新“小巨人”企业 17 家，在全市“独占鳌头”。

“专精特新企业是中小企业群体中的领头羊，是专注细分市场、创新能力强、市场占有率高、支撑关键核心技术、质量效益优的排头兵企业。支持专精特新企业的发展，对促进我国创新发展、增强产业链供应链韧性、稳定经济发展大盘具有重要意义。”5 月 17 日，市工信局中小企业科负责人在接受记者采访时表示。

据介绍，“专”是指采用专项技术或工艺通过专业化生产制造的专用性强、专业特点明显、市场专业性强的产品。其主要特征是产品用途的专门性、生产工艺的专业性、技术的专有性和产品在细分市场中具有专业化发展优势。“精”是指采用先进适用技术或工艺，按照精益求精的理念，建立精细高效的管理制度和流程，通过精细化管理，精心设计生产的精良产品。其主要特征是产品的精致性、工艺技术的精深性和企业的精细化管理。“特”是指采用独特的工艺、技术、配方或特殊原料研制生产的，具有地域特点或具有特殊功能的产品。其主要特征是产品或服务的特色化。“新”是指依靠自主创新、转化科技成果、联合创新或引进消化吸收再创新方式研制生产的，具有自主知识产权的高新技术产品。其主要特征是新技术新材料新工艺的创新性、先进性，具有较高的技术含量、较高的附加值和显著的经济、社会效益。

连日来，记者走访 4 家新晋省级专精特新“小巨人”企业，感受其踔厉奋发、勇毅前行的澎湃力量。



刘金龙倾注数十年心血研制蜈蚣软膏。



众源科技工作人员正在组装电源。

竣能科技：5G 无线路由器远销海外

“这是我们的主导产品之一：5G 无线路由器，这款产品远销美国、西班牙、墨西哥等国家。”走进湖南竣能科技有限公司，映入眼帘的是产品陈列柜和科技范十足的实时看板。公司人力资源部经理陈书畅向记者介绍，公司是集网络通讯、工业控制、消费级智能终端产品的研发、生产于一体的高新技术企业。

缘何顺利晋级省级专精特新“小巨人”企业？陈书畅坦言，竣能科技与同类型、同规模企业相比，存在显著的优势。公司现在拥有 10 条全

自动化生产线，打造了智能化制造生产车间，还拥有相关专利 12 项，生产极具市场竞争力的终端产品。

“我们不仅掌握着专项技术，更通过专业化生产制造流程，形成了专用性强的市场产品。”竣能科技供应链经理廖书桂表示，2022 年公司产值达到 4 亿元，营业收入同比增长 88.31%，约占全省 5G 移动智能终端零部件市场的 35%，在细分市场排名第一。

同时，竣能科技还与湖南工商学院电气与信息

工程学院签订产学研合作协议，共同专注于 5G 智能终端产品及其配套设施的研发与制造。目前，公司能够快速响应市场需求并精准针对需求开展设计，研发层面上能够满足特殊定制需求，同时一个月满负荷生产能够达到约 50 万台的出货量，做到研发、生产、销售全链条服务。

廖书桂表示，公司下一步将继续加大研发投入，积极抢占国外市场，全力打造“国内领先、接轨国际的 5G 智能终端产业服务提供商”。

众源科技：特种工业电源替代进口

成立于 2012 年的湖南众源科技有限公司，今年一季度的产值高达 5000 万元，已超过 2022 年全年的产值。刚搬到衡阳不久便创造了如此亮眼的成绩，有何秘诀？

众源科技总经理郑启发解释，这是“以专注铸专长”的发展战略决定的。作为一家集研发、生产、销售为一体，专业制造等离子体技术应用领域特种电源和专用控制系统，以及通用大功率逆变开关电源的高科技企业，众源科技目前的主导产品是特种大功率电源，属于“六基”领域中的核心基础零部件领域。

众源科技在成立伊始，主要针对初级市场研发生产产品。随着技术不断发展，公司牢牢把握

住清洁能源的风口，将产品步步升级，成功打入高端市场。据介绍，特种大功率电源是真空镀膜领域核心技术和关键部件之一，因其高效率、高精度、大功率和高工艺制程的可控性，被广泛运用于现代工业镀膜行业中。它也在新型能源及电力装备产业链供应链关键环节，及关键领域“补短板”“锻长板”“填空白”取得了实际成效，是镀膜工艺中不可或缺的高科技电源产品。

“过去很多特种大功率电源都是进口的，现在我们的产品就能做到全型号覆盖，并且可以达到甚至优于国外的技术指标。”郑启发自豪地说道。虽然这一路升级的过程不乏困苦，产品对于精度的控

制要求很高，使得技术团队不得不废寝忘食地测试、调试、模拟、优化。一次又一次的测试，有时失败了，也没有人轻言放弃，公司甚至斥资买了一套测试装备，建立了自己的测试系统。就这样一步一个脚印，公司产品的科技含量和质量快速提升，无论是专业化与精细程度，还是创新能力，都不亚于进口产品，甚至更加质优价廉。目前，从相关产品销售业绩看，众源科技的全国市场份额已经占到 5 成左右。

“我们争取让产品全链条实现自主可控，再也不被技术‘卡脖子’，我们有信心越过接下来的技术高山。”郑启发表示，今后将继续攻坚克难，争取成为行业的技术“领头羊”。

智电客车：新能源商客车主攻外贸

1950 年成立的衡阳客车厂，作为衡阳的老牌国有企业，承载着许多人的回忆。随着时代的变迁，为促进企业更好发展，2018 年 4 股市场力量注入，衡阳智电客车有限责任公司应运而生。

智电客车抢抓新能源汽车市场快速发展的大好机遇，积极构建新能源汽车生产基地，努力成为新能源汽车行业发展的排头兵。公司先后投入 6000 万元，取得授权的发明专利 8 项，研

发了包括新能源纯电动城市客车、纯电动机场摆渡车、纯电动专用车等整车产品，目前主攻外贸，整车产品出口韩国等亚洲国家，2023 年 1 至 4 月出口额逾 2 亿元。

“无论是整车制造、核心零部件还是电控系统，我们都能做到自主研发。”智电客车总经理董楠介绍，目前公司在“三电系统”（电机、电驱、电控）领域遥遥领先。在研发层面，可以达到“产、学、研、用”深度融合；在产品层面，公司具备规

模化生产能力和一流的试验能力。在抗击新冠病毒期间，公司联合南华大学研发的全国首台纯电动疫苗流动接种车，助力疫苗接种全覆盖。

“我们致力于成为全球一流的新能源汽车生产制造商，为加快建设汽车强国贡献自己的力量。”董楠表示，将继续加大技术开发和自主创新力度，积极加强公司上下游业务的协同，提升生产、供应链、营销各层级的管理效率，努力做强做优新能源汽车产业链。

好皮夫：中医配方药品备受欢迎

如果家里有慢性皮肤病患者，您可能见过膏体颜色黑乎乎的中药软膏，这便是由湖南好皮夫制药有限公司研发生产的蜈蚣软膏。

“蜈蚣软膏是原粉入药，这种中药软膏配方非常独特。知网上关于这个药膏的专业文章有 30 余篇，文章引用次数超过 10000 次。”好皮夫公司董事长刘雪枚向记者介绍，蜈蚣软膏是由公司创始人刘金龙倾注数十年心血研制的。

药品研发这条路，刘金龙一做就是近 40 年。他用 8 年时间完成了第一个中药外用国药准字蜈蚣

软膏的研发，完成了从申报、临床试验、送检、专家评审、答辩到生产、销售等全部工作。

蜈蚣软膏研发成功后，为确切了解其功效，刘金龙多次赴医院拜访医患。在医院调查时，刘金龙又看到了更多慢性病患者的痛苦，他暗暗下定决心，要继续研发药品解决人民健康问题。他开始背上行囊、风餐露宿地四处寻找合适的药材，采集的每一个品种他都亲口品尝，详细记录。为确定药性，他甚至甘冒风险自己测试。他曾三次中毒，严重到上呕下泻、神志不清，奄奄一息时被送往医院

抢救。但他从不言弃，将自己的青春与热血挥洒在药物研发的路途上。

因为蜈蚣软膏产品在细分领域市场占有率特别高，加上独特的工艺、技术和配方，以及广大患者使用后的良好口碑，所以好皮夫公司顺利跻身省级专精特新“小巨人”企业。刘雪枚透露，公司的愿景是通过与高校、医院及知名药企多维度的合作，使企业在外用药研发、CDMO、精细化代工、销售等领域，将企业打造成湖南省乃至全国的外用制剂平台化、基地化的标杆企业，更好地造福人民的健康事业。



科技范十足的竣能科技实时看板。



智电客车新能源商客车批量出口韩国。