

创新,让企业跑得快跳得高

——我市“瞪羚企业”发展扫描

人才助力企业高速发展。



专业 / 致力生产“尖货”

要应用于新能源汽车、智能穿戴、航天、电子等高端领域,是国内领先的特种橡胶研发单位及产品供应商。

走“专业化”“精细化”路线,公司班子一以贯之。“我从事氟橡胶混炼胶及预混胶技术约30年,一直专一于本行业研发生产,带领公司从创建之初每年产量不到2000吨到如今每年达到14000吨,这是班子团结协作、坚持不懈的成果。”周武刚说,为了更专业、生产“尖货”,公司耗资2000余万元购买了橡胶相关检测设备,是国内同行业检测设备最齐全的公司,同时公司建有对标华为的智能穿戴用材料检测中心,拥有CNAS认证实验室,可以对对外进行检测服务。

2016年以来,公司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,生产产品由传统汽车用燃油管、油封等耐高温密封原料,转型开拓了智能穿戴用氟橡胶材料、电子半导体用氟橡胶材料、军工用全氟聚醚材料等高附加值产品;同时,建设3500吨/年十万级智能穿戴用氟橡胶材料洁净生产车间以及3000吨/年万级氟橡胶洁净生产车间,以及万级全氟聚醚密封圈洁净实验室。

此外,为了公司发展,引进了一批高素质的管理人员及技术人员,该公司总经理苟文珊就是其中之一。为了加快公司制度建设,苟文珊曾经连续一个月每天最早到办公室,最晚离开办公室,吃住在公司,在其带领和同事共同努力下,公司通过了IATF 16949体系认证、SGS产品RoHS检测认证、SGS产品REACH检测认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、两化融合管理体系认证等,公司发展实现蒸蒸日上,先后获得国家级专精特新“小巨人”企业、中国橡胶制品行业最具影响力企业、2021年度橡胶制品行业科技创新企业等荣誉,现有专利65项,参编四项国家标准,正在申请的发明专利15项,和四川大学高分子科学与工程学院共建四川省先进高分子产学研基地、四川大学化学学院共建含氟精细化学品工程技术研究中心。

“获得‘瞪羚企业’荣誉称号,一方面是省市各级领导对公司前期工作的肯定,另一方面也为公司后续发展指明了方向,将发挥更好的带头作用,生产更优质的产品,为眉山经济发展、科技创新贡献力量。”李斌说,荣誉是鞭策,鞭策更要行动,目前,公司正在进行股改及重组,计划2024年提交上市申请。



“瞪羚企业”反映地区创新活力。



技术人员认真工作。

“四川省科技厅发布2022年备案四川省瞪羚企业名单,我市两家企业入选,分别是眉山博雅新材料股份有限公司和四川道弘新材料有限公司。”2月初,一则这样的消息从市科技局传出,深受关注。

“瞪羚企业”是以科技创新或商业模式创新为支撑进入高成长期的中小企业,产业领域主要涵盖新一代信息技术、生物健康、人工智能等。个头小、跑得快、跳得高、创新能力强、专业领域新、发展潜力大……身上带着这些标签的“瞪羚企业”,大多是创业后跨过“死亡谷”、进入高成长期的企业,被普遍认为是独角兽企业的“预备队”。“瞪羚企业”是新经济的增长点,发掘和培育“瞪羚企业”将成为推动经济高质量发展的驱动力量。因而,“瞪羚企业”的数量成为公认的衡量地区创新活力的重要指标。

记者了解到,这之前,四川青木制药有限公司、四川国为制药有限公司已被列为省级“瞪羚企业”。目前,我市共有4家省级“瞪羚企业”,稳步实现跨越式增长。

近年来,我市先后出台了《关于进一步支持科技创新的若干政策》《眉山市“十四五”科技创新规划》等文件,加快孵化、培育、壮大科技企业,着力打造具有竞争力的创新型产业集群。

眉山日报全媒体记者 彭林 文/图

博雅新材料股份有限公司一角。

2月23日,记者在位于眉山高新化工园区的四川道弘新材料有限公司看到,人员各司其职,车间生产正忙,会议室里,董事长周武刚与技术人员进行“头脑风暴”,开展氟橡胶技术研讨会,致力于让产品精益求精。

“专业始于专注,这样的讨论每个月大约开展两次,有时更多。”该公司副总经理李斌向记者介绍,曾经,公司领导与研发团队为了深挖工艺,开展创新,解决技术上的难题,连续十多天吃住在公司。

这就是“瞪羚企业”的风格!四川道弘新材料有限公司成立于2013年4月,是一家专注于氟橡胶混炼胶和预混胶研发、生产、销售的高新技术企业,产品主

研发 / 保持发展活力

生产线车间内机器轰鸣,一粒粒药片进入铝箔纸包装,工人们忙着把刚下生产线的药片打包分装。“生产线每天能生产50余万粒口服固体药品制剂。”近日,四川国为制药有限公司技术负责人徐开辉边走边介绍,目前公司搭建了五大研发技术平台,研发的药品主要涉及仿药和高端小分子药物、天然多组分药物、多肽药物、肠外营养脂肪乳注射液、创新药物等。

离开生产线,记者来到该公司质量控制室,各种分析仪器不停运转,“现在正在进行着药品液相色谱分析,像这种分析仪器一台就要20多万。”徐开辉介绍,这样的配置只是研发的基础,公司研发团队有200余人从事着不同产品的研发,还建成了省级企业技术中心。

“能成为‘瞪羚企业’,我认为我们专心做好了3件事:做研发、搞建设、发工资。”四川国为制药有限公司总经理张煜辉介绍,对一家高科技企业来说,科技创新是不断为企业发展赋能的源头活水,而做研发、搞建设、发

工资这三件事正是实现科技创新这一目标的实际行动。

张煜辉介绍,公司目前拥有4个国内首仿上市产品,获得1项国家重大新药创制专项、近20项省市级科技项目支持;项目建设同步在加速推进中,项目二、三期投入使用后将实现翻倍;同时,公司的工资待遇在同类型企业中也具备一定优势,因此拥有一支高素质的研发团队,包括多名博士、近百名硕士,其中不乏多位天府青城计划、天府峨眉计划、高新工匠等高层次人才,这为公司发展打下了坚实基础。

记者注意到,张煜辉微信朋友圈第一条便是“我国首款EPA乙酯处方药立瑞欣正式获批上市”。张煜辉略带兴奋地介绍,该药可用于降低重度高甘油三酯血症患者的甘油三酯水平。据了解,今年以来,该公司已经有两款药品成功获批。

无独有偶,眉山博雅新材料股份有限公司同样致力于技术创新。“公司将基于高性能闪烁晶体核心成果结合晶体生长原理及

技术调整后的新工艺进行成果转化,实现我国PET/CT(正电子发射计算机断层扫描)用高性能闪烁晶体的产业化生产,打破国外企业对高性能闪烁晶体的技术垄断及市场垄断,实现国产替代,扩大产能,提高在全球的市场占有率,完善我国计算机断层扫描成像系统(CT)影像设备行业的产业布局,实现行业先进技术闭环。”该公司相关负责人介绍。

“公司通过持续多年的人才引进及自主培养,建立了一支能力出众的管理团队和技术团队,公司研发团队由来自北京大学、北京理工大学、电子科技大学等国内顶尖高校和科研院所的优秀硕士、博士组成,并建立了合理的激励措施。”公司相关负责人表示,这些举措大幅提高了核心团队成员的稳定性与积极性,为公司中长期发展对稳定团队的要求提供了保障,在业内人才竞争日益激烈的情况下为公司提供了团队稳定优势,也为公司发展注入了源源不断的动力。

目标 / 推动高质量发展

“这里就是我们二期建设项目一阶段的厂房,本月底就要进行试生产,二阶段建设项目预计2024年6月投产,全部达产后,可新增产值约20亿元。”在四川国为制药有限公司二期项目建设现场,张煜辉介绍,对于未来发展他信心满满,二期项目二阶段建成后,公司将形成年产200吨鱼油系列产品的生产规模,从而将实现片剂、软胶囊剂、硬胶囊剂等产品的产能倍增。

四川国为制药有限公司为何越做越强,敢于不断“加码”投资?“这不仅是因为该企业出色的创新研发能力,同样得益于园区优秀的服务保障。”张煜辉说,园区对产值目标和新增入规企业进行了摸底、谋划,组建工作组深入企业,了解企业生产经营困难,积极对接区级相关部门解决,这也加速了二期一阶段项目建设顺利完成。

据了解,近年来,眉山经开区新区以生物医药及配套产业为主导产业,着力打造集科研创新和生产制造于一体的生物医药特色园区、西部生物医药产业

高地,已被四川省政府确定为全省重点发展的医药产业园区。同时,园区注重项目服务,组建项目服务中心,对入驻企业行政审批实行全程“代办”“带领”保姆式服务,对重大投资项目商请涉审部门提前介入、容缺审批、并联审批提升审批时效,坚持“联系推动”“现场办公”“挂图作战”“会商共诊”“约谈推进”等项目推进机制,真正解决企业和项目建设遇到的困难和问题,加快项目建设。

“近期,我们分片区、分线路、分重点到东北、深圳、福建与吉林省等重点医药企业开展招商工作,瞄准中药、中成药、医疗器械等领域,储备了一批优质项目。”眉山经开区新区管委会相关负责人表示,预计全年全社会固定资产投资入库25个项目,合计金额达45亿元,其中工业项目金额35亿元。

助力企业发展的还有市级部门。“我们积极开展调研,深入企业一线详实摸排企业基本情况,准确把握企业底数及其发展前景,精挑细选行业拔尖、领域靠前、技术领先

的企业,建好梯次培育库。瞄准目标进行培育,鼓励企业与高校、科研院所开展联合攻关、合作研发,共建研发机构,抢占产业竞争先机,掌握发展主动权,提升科技自立自强能力。”市科技局相关负责人介绍。

同时,加强指导,做到精准施策。围绕企业成长速度快、创新能力强、专业领域新、发展潜力大、人才密集、技术密集等方面,加大对企业在风险投资、贷款贴息、融资担保、科技保险等方面的指导力度,拓展融资渠道,降低企业融资成本。支持企业聚集高层次人才及管理人才,培育造就一批科技领军人才和高水平创新创业团队。

“此外,引导企业积极开展产学研合作,深入开展‘卡脖子’‘空白’技术攻关,大力培育企业自主创新能力,做到资源共享共用,辐射带动全市企业整体发展。”上述负责人表示,这样的工作已见成效,科技厅《关于2022年第四批省级科技计划和科技服务业项目的公示》中,博雅新材料公司开展的“面向高性能功率芯片制造的SiC晶圆关键材料技术及产业化”项目与万邦胜辉公司开展的“金属锂、超轻镁铝合金、铝锂合金等轻量化合金材料基础研究和工程化应用研发”项目,缩小国内与全球行业龙头企业的差距并最终实现国产替代,分别获省科技计划重点研发项目资金支持。

记者手记

“瞪羚企业”的数量和质量,代表着地方科技创新发展能力。眉山“瞪羚企业”的快速涌现,背后是眉山持续优化的政策支撑,助推着科技型中小企业实现“关键一跃”,进入高速发展的“快车道”。我市入选2022年省级“瞪羚企业”的两家企业属于新能源新材料领域,而新能源新材料是我市“1+3”现代产业体系的重要组成部分。

让更多的“瞪羚”在眉山这片发展沃土上畅快奔跑,我们要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实习近平总书记关于科技创新的系列重要讲话精神、中省重大会议精神,认真贯彻落实市第五次党代会、市委经济工作会议工作安排,深入推进实施创新驱动发展战略,聚焦我市重点发展的“1+3”现代产业,打造一批创新能力强、成长速度快、产业模式新、市场潜力大的“瞪羚企业”,促进政策、人才、技术、资金、管理和公共服务等创新要素向企业聚集,提升企业自主创新能力,增强企业核心竞争力,同时支持一批“瞪羚企业”加速成长为独角兽企业,形成经济增长新引擎,为创新驱动引领眉山经济社会高质量发展提供有力支撑。