

精益微型轴： 专注做轴 精益求精



说起微型轴,许多人可能没什么概念。可别小看了这小小的轴,生活中很多地方都有它的身影,如马达中的转轴,打印机、复印机、扫描仪中的转轴,CD/DVD光驱中的导杆轴,汽车零部件中的转轴。精益微型轴就是一家专业生产微型轴30多年的企业,是目前中国微型轴行业内首屈一指的龙头企业。

□记者 陈楠 通讯员 董骥芝

作为一家行业龙头企业,精益的负责人始终认为,要想在激烈的国际市场竞争中立于不败之地,只有技术领先、质量可靠、结构优化才有竞争的优势。多年来,精益的领导层十分重视科技创新和研发工作,目前公司拥有高级工程师职称2人,中级工程师职称8人,技师10人,高技能人才10人。其中,博士学历2人,硕士学历2人,本科学历10人,大专学历16人,涵盖材料、机械制造及自动化、机械加工、热处理及表面处理、计量检测等专业方向。

公司在宁波市江北区拥有占地面积1500平方米的设备研发中心,在奉化区拥有占地面积1000平方米的工艺研发中心。到2016年底,研发中心拥有资产2000余万元,其中研发生产设备35台,高精度研发检验检测设备10台,具备原材料、化学成分、组织状态、力学性能、形状尺寸、镀膜层性能等多项检测能力。公司还不断加强科技人员的技能提升培养和高端设备投资,未来3年研发总投入预算为2500万元。

除了自主研发外,公司还积极走产学研合作道路,先后与奉化技工学校、中科院宁波材料研究所、中国兵器工业研究所、南京航空航天大学、浙江纺织服装职业技术学院建立了产学研合作关系。依托高校科研院校资源和科研能力,通过共同合作开发或直接采用科研机构、高等院校具有实用价值的科研成果,改进企业的技术、工艺和装备水平,并形成新产品、新工艺、新技术、新装备和新材料的技术创新,提高公司自主创新能力,提升公司核心竞争力。

除了在技术上创新之外,精益还在公司内部管理上实施小单位核算管理,将公司的人员按职能划分出一个个小单位,实行内部市场化,每个月拿出该部门产出利润的35%来分给员工,极大地提升了员工的积极性,也为公司控制了生产成本,提高了利润。此外,公司还花数年时间建立

了完善的产业链,把以前外协的拉丝、热处理等一些生产流程改由自己完成,进一步提升了产品质量。

作为目前亚洲数一数二的微型轴生产企业,精益并不满足于现状。精益负责人告诉记者,下一步公司将从三个方面加强提升。在技术研发方面,精益将和宁波博士联盟及各大院校加强合作,继续研发更好的产品;在市场布局方面,精益将全国分为东南西北中五个地区,在吉林、四川、湖南、上海、广东等地建立办事处,加强与合作方的联系,更好地为合作方提供服务;在资本运作方面,精益已经聘请了专业的团队为企业进行上市前的评估,为上市作准备。未来三四年将是精益的快速成长期,要一如既往地专注做企业,踏踏实实地做好微型轴,用精益的轴让世界转动起来。

新闻链接

宁波精益微型轴有限公司成立于2003年9月23日,是专业生产销售各类精密轴、五金件的外向型公司。公司创办以来,秉承以人为本、品质优先的理念,以其独特的管理模式、经营理念、高层次的品质要求,成为国际知名大公司的长期合作伙伴,主要客户有:法雷奥、西门子、博世等。2008年荣获政府质量奖、2010年荣获发展速度优胜企业称号、2012年被评为浙江省企业技能人才评价标准化体系建设基地、2015年荣获宁波名牌产品称号、2016年被评为国家高新技术企业、2017年荣获奉化出口名牌称号、被评为宁波市企业工程技术中心。



科技创新政策系列问答(第七期) 2017年度区企业工程(技术)中心开始申报啦!

企业研发机构是引燃企业创新发展、推进经济转型升级的源头和引擎。近年来,区科技局按照有研发、有专利、有人员、有场地、有设备、有制度等“六有”标准,积极推进企业研发机构建设,努力提升企业自主研发和创新能力,加快推进企业新产品、新技术、新工艺的开发应用。目前,全区共有浙江省高新技术企业研发中心19家,宁波市级企业工程(技术)中心72家,区级企业工程(技术)中心180家。

2017年度区企业工程(技术)中心已面向全区开始申报,让我们一起来了解下创建区企业工程(技术)中心的相关政策吧!

1 申报区企业工程(技术)中心应具备的基本条件

(一)申报对象为宁波市奉化区行政区域内注册的企业,企业在全区同行业中具有一定的技术实力和良好的社会效益,优先支持属于培育壮大的新兴产业、高新技术产业和传统特色优势产业的企业。企业2016年度销售规模必须达到500万元以上。

(二)具有一定的技术创新能力和研究开发经费投入,申报企业2016年度研究开发费用总额占销售收入总额的比例符合如下要求:

1.2016年销售收入小于2000万元的企业,比例不低于5%;

2.2016年销售收入在2000万元至15000万元的企业,比例不低于3%,且研究开发费用总额不低于[(销售收入-2000)×3%+100]万元;

3.2016年销售收入在15000万元以上的企业,比例不低于2%,且研究开发费用总额不低于[(销售收入-15000)×2%+490]万元;

企业研究开发费用的归集范围应参照高新技术企业认定标准执行,主要包括:①研发人员工资、②直接投入、③折旧费用与长期待摊费用、④设计费用、⑤装备调试费、⑥无形资产摊销、⑦委托外部研究开发费用、⑧其他费用;其中其他费用不得超过研究开发总费用的10%。

(三)具有一定的研究开发和技术水平,近3年在其主要产品技术领域至少拥有1项发明专利,或者3项实用新型专利(软件著作权)等核心自主知识产权;相关知识产权应由申报企业或其法定代表人原始申请取得,或通过独占实施许可5年以上等方式获得。

(四)拥有较高技术水平、经验丰富的技术带头人和一支稳定的技术人才队伍,在全区同

行业中具有一定的创新人才优势;大专以上学历或具有中级以上职称的理工农医类专职研究开发人员不少于10人,或者占上年度月平均职工人数的10%以上。

(五)企业管理层重视技术创新工作,能为工程技术中心建设提供较完善的研究、开发和试验条件与资金支撑,配备相应的研究开发仪器设备和专用场地,单价5千元以上研发设备原值总额不小于50万元,研发场地不小于100平方米。

(六)中心组织体系健全,制定了研究开发项目立项报告、研究开发投入核算体系、研究开发人员绩效考核奖励等制度,具有稳定的产学研合作机制,技术创新绩效显著。

2 区企业工程(技术)中心申报程序及相关要求

(一)申报企业登录“宁波科技创新云服务平台(<http://login.sti.gov.cn/>)”进行在线填报(未注册的企业先行注册),选择奉化科技计划体系中的“企业工程(技术)中心”栏目在线填写申报表,并将可行性报告电子文档上传至系统;

(二)区科技局对申报材料进行在线初审,在线反馈意见;

(三)网上审核无误后电话通知申报企业提交书面材料;

(四)企业通过在线申报系统打印申报表,按照纸质材料要求整理相关材料。申报表与可行性报告、纸质资料等一同装订成册后,经所属镇政府(街道办事处)、经济开发区管委会推荐盖章后,一式三份提交区科技局科技管理科。

3 区企业工程(技术)中心申报截止时间和受理联系方式

网上申报截止2017年11月24日;纸质材料受理截止2017年11月27日。

联系地址:宁波市奉化区大成东路1228号609室

联系电话:88973313

详情请登陆奉化科技网 kjj.fh.gov.cn 或添加创新奉化微信查询。



让绿色铺满整个大地

