

集聚人才与服务资源 推动设计与智造融合 五金工业设计中心荣获 TIA 十佳

近日,第二届世界工业设计大会在余杭良渚梦栖小镇闭幕。会上,由我市五金生产力促进中心承建的五金工业创意设计中心,经过多轮审核,从全球众多工业设计中心中脱颖而出,荣获 TIA 十佳企业设计中心。

近几年,我市扎实推动工业设计产业发展,以平台建设、品牌提升、人才引进、成果转化等为主要抓手,促进、带动工业设计产业与制造业的融合,工业设计对传统五金产业转型升级支撑作用凸显。

当前,工业设计对制造业的创新引领和转型升级的作用持续攀升,五金工业创意设计中心聚焦用户研究、创新设计、人机工程、虚拟现实等核心技术方向,在产品概念阶段就以智能制造为目标,形成融合省级平台优势的全球化工业设计创新体系,不断加快五金制造行业转型升级的步伐,激发我市高端智能制造的设计与创新活力。

TIA 设计奖(Top Innovation Award的简称),中文全称为“十佳设计大奖”,是由世界工业设计大会组委会主办、中国工业设计协会等全球多个国家的设计组织联合承办的国际性设计奖项,也是中国面向全球范围内颁发的第一个国际性设计奖项。

该奖项重点关注为世界经济社会多领域创新和可持续发展做出杰出贡献的设计力量,旨在全球范围内寻找和树立改善人类生活、激发产业活力的创新典范和创新成果,表彰在政产学研金商等行业领域具有突出贡献和影响力的单位、个人和成果。

这届 TIA 设计奖共收到来自全球 30 余个国家和地区的 5000 余家单位及个人的报名。



颁奖现场

设计机构撬动成果转化累计超百亿

不仅外形设计酷炫,它更具备了全新的内涵。手拿为浙江云硕智能科技有限公司设计的新型智能锁,永康木马工业设计有限公司总经理蒋俊侃侃而谈,智能安防系统加上远程控制模式,该智能锁给未来的智能生活开启了一道全新的门,它将于本月底亮相第九届门博会。

两年前,蒋俊成为木马设计集团在永康的拓荒者,带着拥有先进的工业设计理念的团队进驻五金工业创意设计中心。

永康以及周边地区的工业制造业发达,产业集聚效应非常明显,特别

是终端产品种类丰富,为工业设计提供了非常好的发展土壤。此前,永康企业与木马总部的合作非常多,所以我们才决定直接在永康设立分公司,更好地服务永康企业,让设计和制造深度融合。蒋俊说。

如今,木马设计公司已经先后与步阳、王力等多家企业开展合作,形成了多项设计成果。

正如木马设计发展历程,我市五金创意设计中心成为设计企业集聚的重要平台,截至目前,已有 28 家工业设计机构进驻五金工业创意设计中心,包括 1 家省级重点企业设计院、1

家省级工业设计中心、14 家金华市级工业设计中心和 7 家永康专利示范企业,汇集专业设计人才 266 人,累计推动成果转化超百亿元。

五金生产力促进中心副总经理曹振坚介绍,五金工业创意设计中心是全省首批 12 家浙江省特色工业设计示范基地之一,由五金生产力促进中心(五金科技创新服务平台)承建。该中心以发展工业设计产业为主线,促进工业设计产业与制造业的融合,推动传统产业的转型升级,加速产业形态由永康制造向永康创造的跃升。

零距离对接制造提升产业发展层级

从制造到质造,再到智造,五金产业正奔跑在实现“三级跳”的高速路上,企业对创新能力和核心技术的渴望愈加热切。在市工业设计协会秘书长卢英周看来,设计+模式成为传统产业摆脱同质化竞争泥潭、实现再造升级的一个突破口,工业设计的蓬勃兴起无疑为传统产业活力重生提供了更多机会与可能。

去年,我市五金设计创意设计中心先后举办了多场活动,深受企业欢迎。五金设计展期间,20 家省内优秀设计公司和 60 余家金华传统优势制造企业展开火热对接,通过零距离的沟通,以及对我市产品、服务、政策等多

方面的解读,设计企业与五金产业不断擦出闪亮的火花。诸多设计公司结合永康五金产业和企业再造升级需求,当场就提出不少产品创新设计的意见和初步方案,在场的制造业企业纷纷表达对借力“设计+”的热切期望。

浙江传统产业设计再造计划(金华站)暨传统产业设计再造高峰论坛,更是让我市制造企业享受了一场工业设计的饕餮盛宴。来自浙江大学、杭州源骏设计公司、品物设计集团、斐洛设计等单位的专家作了工业设计如何助力企业科技创新的演讲,为企业创新提供了全新的发展方向。

现阶段,我市正积极谋划加快传

统产业转型升级,推动新旧动能接续转换,工业设计机构的蓬勃发展,为五金产业的发展嫁接了新引擎。因此,我市将进一步加快工业设计产业发展,提升五金设计的品牌内涵,促使设计与制造的高效对接,为推动五金产业从制造向创造、产品向品牌、速度向质量转变注入新的活力或动力。市科技局局长李兴周说。

下一步,我市将完善工业设计基地的管理制度和相关政策,提高设计公司综合实力,促进设计成果转化,提升设计与制造结合的效益,充分展现工业设计产业发展的效能,助推我市智能制造发展。

汇聚人才优势打造工业设计高地

人才驱动一直是我们发展的核心战略,高端设计人才已经成为工业制造腾飞的战略性资源。浙江斐络工业设计有限公司总经理朱红贞说。

从两年前开始,斐络公司与欧洲设计学院、米兰理工大学等国外高校合作,通过设立斐络奖学金、开展项目合作研究等方式,吸引优秀的设计专业毕业生加入斐络团队。同时,斐络公司联合同济大学、浙江师范大学等国内高校,实施人才储备计划,通过产学研三位一体模式全面培养优秀设计师,并吸收应届毕业生加入团队。

在高端人才方面,斐络公司借力国家引才计划,放眼国内外,主动吸

引具有一定国际影响力的高端精英人才加入斐络,提升企业核心竞争力。斐络公司成为全国首家成功引进国家千人计划人才外专(短期)的民营企业,并被认定为金华市院士专家工作站。

斐络公司可以说是我们整个五金工业创意设计中心发展的缩影,人才梯队建设成为中心工作的重中之重。曹振坚说。目前,该中心着力在工业设计基地设计人才引进、培育和设计公司规模扩大等方面做好文章,实现工业设计基地质的提升。

据悉,五金工业创意设计中心积极汇聚人才优势,打造工业设计高地,

将充分利用“一企一策”的优惠奖励措施,加大引进国内知名高校的设计机构和专业团队进驻基地,引进一批国内知名设计机构,打造一支专业设计人才队伍,进一步推进产、学、研深度合作。

该中心通过持续性地开展工业设计企业与高校设计人才对接活动,引导双方紧密融合。同时,邀请高校教师或顶尖设计师对设计人员进行专题培训,拓展设计人员的视野,提高设计水准。积极引导设计人员报名参加设计师资格考试,组织开展设计师职称考试考前培训工作,提高职称考试通过率。