



# 发展工业设计 促进转型升级

访福建省常委、厦门市委书记于伟国

本报记者 殷陆君



福建省常委、厦门市委书记 于伟国

在全国上下深入学习贯彻党的十八大精神之际,首次中国优秀工业设计奖系列活动即将在厦门举办。日前,记者就此专访了福建省常委、厦门市委书记于伟国。

记者:中国优秀工业设计奖将在厦门颁发。厦门承办此次活动的目的和意义是什么?

于伟国:工业设计作为生产性服务业的重要组成部分,是提高企业自主创新能力、提升制造业核心竞争力的关键环节和有效手段,也是促进工业转型升级、由大变强的重要举措。首次中国优秀工业设计奖终评、产品作品展及颁奖典礼在厦门举办,体现了国家对厦门工业设计发展的肯定和鼓励。

2002年,时任福建省政府主要领导同志对厦门提出“跨岛发展”重要战略思想,明确指示厦门要“坚持产业转型与城市转型相结合”。10年来,厦门认真贯彻落实这一战略思想,不断推进转型发展。近年来,我们坚持“岛内外一体化、二三产共推进”,跨岛发展又取得许多新的重要突破。这其中,以发展工业设计为代表的举措,对于促进制造业企业加强产品技术创新,加快现代生产性服务业企业的集聚,并以此推动我市产业转型和城市转型,发挥了重要作用。这次系列活动有利于我们更好学习借鉴先进城市的好经验、好做法和新思路、新举措,营造大力发展工业设计的浓厚氛围,积极推动厦门发展工业设计、促进转型升级。

记者:厦门为什么要大力发展工业设计产业?

于伟国:工业设计是引领制造业发展的先导产业,是产业链中极具增值能力的环节,其发展水平是工业竞争力和经济社会发展水平的重要标志。一份研究报告表明,美国工业设计每投入1美元,可创造2500美元的销售收



厦门高新区的路灯是用新工艺设计的LED光电互补路灯,与风光互补灯比较,节约近三分之一的投资。

本报记者 殷陆君摄

入。许多国际知名制造企业的销售额中,工业设计的贡献率超过50%。工业设计对于提升产品附加值、增强产品竞争力、塑造企业品牌形象,都具有十分重要的意义。就厦门而言,发展工业设计,是突破资源瓶颈制约、提升产业竞争力、实现可持续发展的重要途径。当前,工业发展受资源和环境约束日益明显,粗放型增长方式难以为继。只有通过大力发展像工业设计这样的产业,促进先进制造业和现代服务业发展,我们才能从根本上突破资源能源制约,打造海峡西岸先进制造业基地、现代服务业集聚区和新兴产业示范区,实现可持续发展。

发展工业设计,厦门有着良好的基础和条件。过去30年,生产总值年均增长17.4%,工业总产值年均增长23%。近年来,我们十分重视发展工业设计,目前全市拥有专业化工业设计企业100多家,大中型企业设立的工业设计机构200多家,大中型客车、平板电视、水暖卫浴、照明产品和太阳眼镜等行业工业设计,居于国内外先进水平,松霖卫浴、联想移动等曾获得国

际大奖,自主知识产权数快速增长,十一五以来授权专利总量、实用新型、外观设计分别年均增长22.5%、27.5%和13.1%,拥有厦门理工学院设计艺术系、集美大学现代设计与制造技术中心等较完整的工业设计教育体系,设计人才不断涌现集聚,台湾在工业设计方面先发优势明显,与台湾经贸联系紧密的厦门,在开展对台工业设计交流合作上具有很大便利。

记者:下一步,厦门发展工业设计的总体思路是什么?

于伟国:党的十八大报告对实施创新驱动发展战略作出有力部署,强调“加快新技术新产品新工艺研发应用,加强技术集成和商业模式创新”。这为我们加快发展工业设计、推动转型升级,指明了努力方向,注入了强劲动力。我们将把发展工业设计作为加快产业转型的重要抓手,以工业设计提升产业附加值和竞争力,更好地促进转方式调结构。一是强化创新驱动。以建设国家级创新型城市为载体,不断拓展科技创新公共服务平台,做大批工业设

计孵化基地,培育发展一批有较强研发设计能力的科技服务型企业,促进制造业由加工组装环节向前端研发设计环节延伸。二是提升集群效应。工业设计的发展壮大离不开强大的产业集群和广阔的市场腹地。我们将全面实施跨岛发展战略,大力推进岛内外一体化和厦漳泉同城化,在更大区域内整合和利用现有产业要素,提升设计创新的区域协同效应。三是突出对台优势。深化两岸交流合作综合配套改革,加快两岸新兴产业和现代服务业示范区、闽台文化产业园等平台建设,推进与台湾工业设计界在更高层次、更广领域的对接。

记者:能否具体谈谈有哪些举措?

于伟国:我们将大力打造“创新厦门”,设计之城,建成若干个国家认定、服务海西、辐射周边的工业设计示范基地,培育一批创新能力强、设计成果多、实际应用广的品牌企业。

一是加快工业设计中心建设。依托厦门火炬高新区和产业技术研究院,建成集研发、设计、展示、培训、交流、服务与商务等功能于一体的现代化工业设计孵化基地,鼓励企业争创省级、国家级工业企业设计中心,对企业研发设计项目给予新增设备30%的补助。二是加快公共服务平台建设。以优势产业为重点,吸引工业设计机构、人才、资金等资源要素集聚,鼓励企业建立工业设计公共服务平台,按设备和软件投入的一定比例给予财政补助。三是推动工业企业与设计机构、院校合作。大力发展工业设计服务外包,支持企业与设计机构整合资源、联动开发,实现产品升级换代,提升市场占有率,对合作项目在本市实现产业化且新增主营业务收入千万元以上的,分别给予生产企业、设计机构奖励,发挥厦大、理工学院等优势,加快培育一批创新型、复合型、实用型设计人才。四是深化对外交流合作。吸引台湾著名工业设计机构来厦设点,定期举办海峡两岸工业设计大赛,开展优秀人才、作品、成果的评比奖励与展示交流。鼓励“走出去”,支持企业承接国际工业设计服务外包业务,与国内外知名工业设计机构建立合作关系。同时,吸引更多人才来创新、创业、创造。

11月27日,中国优秀工业设计奖评奖将在厦门举行,评比、展示、颁奖、论坛等系列活动将举办。

制造业有一个“微笑曲线”形象的比喻,由研发、制造和营销组成了一条微笑曲线,在价值链两端的附加值高,中间附加值低。如果分得更细一点,上端包括研发、原材料采购、设计,下端是写品牌营销、售后服务、渠道管理、物流、金融,中间就是加工、组装、制造。微笑曲线的弧度越来越大,两边翘的越来越高,表示笑容更灿烂。

## 让微笑曲线更甜美一些

本报记者 殷陆君

工业设计是研发上游体现的重要环节,是产品制造最重要的前端环节,也是让微笑曲线更甜美的重要元素。厦门海普锐精密电子设备有限公司董事长李普天说,工业设计是提高企业自主创新能力、提升制造业核心竞争力的关键环节和有效手段。海普锐公司研发的多种电线束和连接器的智能设备,富有新颖性、创造性和应用性,广泛应用于汽车、工控自动化。

工业设计无处不在,好的工业设计给顾客带来良好的消费体验,激发消费者情感的共鸣,从而成为企业的忠诚客户,给企业带来超额利润。厦门萤火虫集团总经理何润林说,工业设计就是把科学技术和消费者的爱好巧妙地对接起来。在产品展示室里,记者看到丰富多彩的LED灯和节能灯,既节能又富有人性化,柔和的光线给人舒适感。随着科学技术的日新月异,工业设计将更加环保,更加低碳,更加绿色,更关怀人性,更关注人的精神满足,更具个性,更包容多元。

为了促进工业设计从外观设计向高端综合设计服务转变,推动产业加快发展,2010年,我国提出建立优秀工业设计评奖制度,作为激励工业设计创新的重要手段。

今年,中国优秀工业设计奖首次评选。厦门市在承办中高度重视,组织专业团队,高标准要求,高水平运作。厦门市副市长李栋梁说,厦门工业调结构、转方式、走新型工业化道路必须早走早主动,通过把这项活动办好,办出水平、办出影响、办出实效,促进更多现代生产性服务业企业向厦门集聚,激发各类市场主体发展新活力,增强创新驱动发展新动力,构建现代产业发展新体系,培育开放型经济新优势,推进经济发展方式转变。

本版编辑 林火灿



reddot design award winner

唯设计 | 生活空间



基于“唯设计”品牌理念,SOLUX 松霖卫厨始终坚持对科技与设计的极致苛求。产品揽获德国红点奖、iF 设计奖等国际工业设计大奖。并不懈研发节水科技,在追求艺术性与实用性的同时,更追求“可持续的设计”。优雅、精致、智能,在舒适与美感之间寻求最佳契合,以科技美学赋予生活全新内涵。

厦门松霖卫厨有限公司

solux.cn

SOLUX  
松霖卫厨