

深一度
浙江新闻名专栏

寻找新常态下的创新“密码” 专利创造篇

宁波口岸实行进口汽车转场“无纸化”检验检疫

宁波检验检疫局近日推出进口汽车转场检验检疫网上无纸化办理业务，汽车进口企业只需登录宁波电子口岸公共信息平台，录入进口集装箱转场必要信息并自动关联其他信息，向检验检疫部门在线提交申请，经审核确认后，发送电子指令通知入境港区予以转场放行，企业即可直接到港区办理提箱手续，转场到目的港区继续实施检验检疫。

创新的火苗，需要风的助力，才会越烧越旺。企业的重视与引导正是助长员工创新之火的浩荡东风

甬企劲吹“创新风”

本报记者 易鹤 通讯员 吴华荣

至目前，公司已申请专利860件，其中发明专利135件、实用新型专利453件、外观设计专利272件，授权的有效专利达到586件。近年来，在国内空调行业中“奥克斯空调”专利申请量与授权量稳居前五。

“实施专利保护，对企业创新驱动、提高核心竞争力至关重要。”奥克斯空调事业部副总白书说，前年，公司在技术中心专门设立知识产权室，并在采购、生产、销售管理、人力资源等部门设立专利联络员，建立了比较完善的专利保护和风险防控网络。

目前，在“奥克斯空调”，各工种人员包括一线操作员、研发技术员、工艺员、质检员、模具工程师，人人热衷钻研技术，员工的“小改小革”都申请了专利，申请的专利九成能够转化为实效。前年，公司新产品开发项目为300个，去年增加到380个，预计今年有望达到500个。

“小改小革”做出“大文章”

评上宁波市出口质量奖，入选浙江制造精品……上个月，如意股份喜讯不断，公司董事长储吉旺说，有想法、爱思考、能创新的职工是如意股份的制胜之宝。

在“如意”，一线员工和技术工作人员在实践中摸索出来的有利于提高工作效率和产品质量的创新想法，都能获得公司支持，一个普通职工就能实现一个工艺技术上的“小改小革”。如今，每百名员工年均提出合理化建议近150条。这些“小改小革”已成为如意股份降本创效的“利器”。

“我们提倡‘快’文化，以快致兴，用科技和创新提高工作效率和产品质量。”储吉旺在鼓励员工创新时常说，要“用聪明的脑袋指挥勤劳的双手”。

如意股份建立了完善的提案制度，对被采纳的建议当月按条给予奖励。此外，公司每年组织相关部门，针对一线员工的“小改小革”进行评估，“最有价值合理化小改小革建议奖”不仅有证书，还有相当可观的奖金。尝到科技创新的甜头后，员工创新的积极性

更高了，提升自我的学习劲头更足了。在“如意”的阅览室里，不时能看到穿着工作服的职工在业余时间看书。在下班的路上，三五成群的职工出公司大门前还在讨论工作中某个环节的改进问题。

甬企齐唱专利好声音

知识产权是发展的重要资源和竞争力的核心要素。谁掌握的专利多，谁就拥有更多话语权和竞争力。“宁波企业不仅对此看得清楚明白，而且已经成为了专利工作的主角。”市知识产权局相关负责人说。

最新调查表明，宁波专利九成来自企业，专利的存活率、转化率相对较高。

“就我的观察来看，宁波企业对知识产权和专利工作，特别是专利创造的重视还在加强。”宁波市知识产权发展研究中心副主任李伟介绍，宁波企业曾经存在技术创新能力低、产业层次低的问题，但最近10多年来，随着国家大力提倡自主创新和产业升级，特别是当前“大众创业，万众创新”风起云涌，宁波企业专利意识有增不减，“有创新就申请专利已经成为共识”。

在宁波，越来越多的企业把知识产权、专利作为企业发展的重要资源。

记者手记

“大众创业、万众创新”蕴藏着无穷创意和无限财富，是取之不竭的“金矿”。作为企业，要创造氛围，给予创新苗子成长的沃土，鼓励员工创新发明，让创新创造的血液在企业自由流动。唯有如此，企业科技创新的果实才会越结越多，才能在激烈的市场竞争中真正做大做强做精做优，走得稳、走得快、走得远。



图为宁波一科研机构的创新成果展。(周骥 摄)

·编者按·

新常态下，宁波正急切谋求创新驱动发展新引擎。如何让科技创新为核心的创新力量成为主要驱动力，在建设“港口经济圈”中释放更多动能？如何发挥政府政策导向，合理引导资金和资源更多地投向科技创新领域？如何激发各创新主体活力，让产学研和谐共振，奏响创新和谐乐章？“今年一季度，宁波创新引擎强劲发力，发明专利申请量和授权量双双冲上新高。”市科技局（知识产权局）局长黄利琴说，近年来我市技术研发日趋活跃，创新能力持续提升，知识产权正成为发展的重要资源和竞争力的核心要素。

为了寻找新常态下宁波的创新“密码”，本报今起推出聚焦宁波专利特别报道——寻找新常态下的创新“密码”，通过对专利创造、转化、保护、管理、服务等5个方面的“速写”，梳理宁波创新的路径，让广大企业和创新者从中得到启示，助推“大众创业、万众创新”掀起新高潮。

“现在公司上下，从研发到生产各环节的技术人员都争着搞创新。”“一个普通职工就能实现一个小改小革，创新在公司已经蔚然成风。”“有专利就有奖励，引导扶持点燃职工创新之火……”连日来，记者在采访宁波企业时发现，员工创新热情高涨、成果频出，涌现出一大批创新能手，有力推动了全市工业转变发展方式的进程。

从“要我创新”到“我要创新”

“近两个来月，我们的一款空调天天卖

到脱销，独步市场的‘撒手锏’正是专利。”奥克斯空调事业部副总裁古汤汤说，最新统计显示，一季度，“奥克斯空调”申请各类专利105件，同比翻两番，其中近九成授权专利可实现产业化应用。“上月底，我们又向国家知识产权局提交了10多件专利申请。”

“从‘要我申报专利’到‘我要申报专利’，虽然只是两个字颠倒了一下次序，但背后的进步是巨大的。”古汤汤说，“奥克斯空调”把技术创新作为企业的第一生产力，十分注重对于产品技术的专利保护。截

鄞州地税微媒体助力“开门纳谏”

笔者昨日从鄞州地税局获悉，该局4月底开展的“微调查、微批评”活动共收到调查问卷14457份，收到留言建议4670份，其中有有效留言建议1634份。

据悉，4月份是全国第24个税收宣传月，主题是“新常态、新税法”。其间，鄞州地税局面向纳税人开展了“微调查、微批评”活动，纳税人在每天8:00至22:00可以参与调查并领取微信红包。通过线上“微渠道”，不少纳税人从简便办税、改善服务态度、拓展服务渠道等方面提出了中肯建议。(余晓辰 叶琳 单议勇)



华人学员甬城学厨艺

面塑、糖艺、食品雕刻……宁波大厨展示的拿手绝活，让参加第28期华侨华人社团负责人研习班的学员们赞不绝口。来自英国、俄罗斯、德国等国家的学员们表示，要把此次学到的烹饪技艺带回去，让更多的中国人熟悉中华美食。图为上周末在浙江商业技师学院举行的烹饪技艺展示与交流活动中，一位学员看了食品雕刻技艺展示后，自告奋勇“秀”了一把。(张正伟 彭爱武 摄)

中信杯——宁波十大创业英雄评选 投票啦

幸运读者将赴美国硅谷与创业大咖“零距离”

易鹤 逮苗/文

陈松标 大学毕业应聘曾被78家企业“out”，但屡败屡战，让他笑到了最后。凭借“智能云净水”项目，从浙江省300多家参赛企业中脱颖而出，一举夺魁，吸引风投机构意向投资1700多万元。

陈中强 做过车间主任，当过厂长，最终与激光科技结下不解之缘。不仅推动了激光与模具产业联姻，更实现了校企合作“双赢”。2011年荣获中国经济人物奖。

冯德将 跨境进口网上商城“欧海淘”创始人，出生贫寒，从小养成吃苦耐劳和坚韧品格。2010年下海，4年后，成为宁波跨境进口网上商城的一面旗帜。

黄勇开 他和4位跨国科技人才组成的五博士团队，通过酶催化剂使制药与精细化工品企业从重污染的化学时代跨入绿色的技术时代。2014年入选宁波市“3315计划”创业团队。

乐晓东 回乡创业4年，这位29岁的小伙子及其团队已帮助宁波本地近5000家餐饮商户实现线上化，成为中小企业电商服务的“金拇指”。

厉刚 从2013年开始，先后研发智能网关、开关、插座、安防、红外转发器、门锁、开窗器、电动窗帘、背景音乐等智能化控制产品。他一直坚信梦想是创业的燃料。

毛思宁 被誉为隧道磁阻TMR磁头之父，拥有国内外专利100多项，落户宁波3年，多款产品导入量产，亦受到资本市场追捧，科研团队入选首批浙江省领军型创业团队。

聂通元 理科生的细腻，加上文科生的才情，让这位科技人才的创业之路顺风顺水。主打产品独步全国，科技创新硕果累累，经济效益节节攀升，去年公司登上新三板。

彭颖颖 2013年与央视《开门大吉》合作，开创全球首档实时互动节目，2014年12月，创业团队获天使中国“创新创业大赛TOP50强”。

贺琦 创业两年，让他获得乐博投资创始人、中国青年天使会会长杨宁500万元的风投。瞄准珠宝、齿科等细分市场，他和他的创业团队开始了3D打印的新征程。

沈乐 2013年创办首游网络科技有限公司，一年后自研产品数量6款。2015年计划推出自研产品10款。与国内外知名平台、IP授权方紧密合作，自研产品热销中国大陆、港澳海外，还在日、韩等国推广。

王一鸣 在利用太阳能、风能发电站上，他和他的团队站在了世界前沿。多方面保持全球和全国第一。短短7年，创办企业成为家乡——象山县纳税百强之一。

翁哲锋 从复印店起家，最终在投资和人力资源领域登上创业高峰。在他眼里，创业就是敏锐捕捉市场的风吹草动，通过持续创新，研发高端服务产品，做一名引领者。

吴景晖 他说，回来搞科研、办企业“就是要让外国人瞧眼，没有什么中国人做不到的。”“负气”创业最终一鸣惊人，产品完全替代进口高纯钛材，成本则降低20%以上。

杨晋良 年龄不大，却已创业20多年。第二次创业，他把一腔热情倾注在茶业上，1000多亩的生态茶园没有辜负老杨的“深情”，金奖来了，精品园区的称号也来了。

张彦 2008年，放弃世界500强企业的优厚待遇，只身来甬创业。如今其科技产品“光学扩散膜”已打入国内的长虹、海信、海尔及国外三星等大品牌企业。在宁波打造世界500强是他的梦想。

池海峰 医生、书法家兼企业家，从名片印刷起步，历经20年，成长为印刷数字化革命的掘金先锋，重金打造的智能化印刷管理系统被誉为印刷界的“苹果”产品。

郑晶琳 两年，操盘百余场活动，让她成为创业者和投资人的最佳“红娘”。创业没有太多风花雪月，“停止空想，立即行动”，这是给创业者发出的响亮口号，也是这位美丽店长创业心境的真实写照。

邹炳德 一场SARS疫情，让本已与体外诊断深入接触多年的邹炳德，迎来了事业的春天。10年来，他和百人研发团队一直致力将疾病扼杀在摇篮之中，企业营收10年增了100倍。

朱国栋 摘下“富二代”的光环，拒绝家族资助，他白手起家，用“互联网+”思维打破办公室采购的困局，创立中国首家办公室综合采购平台——77office。

选创业英雄，赢硅谷之旅。“中信杯——寻找宁波创业之星”迎来终极对决，即日起，微信投票启动，读者朋友可通过组委会官方微信、本报微信“财开始”刷码，参与十大创业英雄投票评选，根据专家评审与公众投票，最终结果将于5月27日揭晓。

值得一提的是所有参与读者都有机会赢得特别幸运奖。奖品是随创业团队去美国黑马新材料大赛现场，“零距离”接触创业大咖，费用全免。

由市股权投资与创业投资行业协会、市科技企业孵化协会主办，市金融办、市经信委、团市委、市人才办、市人社局支持的“中信杯——寻找宁波创业之星”活动自3月25日推出以来，社会反响强烈，两周内，报名创业者超过300家。经过活动组委会、市金融办、市人才办、专业投资机构组成的专业评审团严格筛选，60强、20强相继出炉。为了评选活动的公平公正，十大创业英雄评选将采取市民投票加专家评审的方式决出。最终胜出的十大创业英雄，将在5月27日举行的2015中国股权投资论坛上举行颁奖。

为宁波创业英雄鼓与呼，期待您的热情参与。