

领航“中国制造2025”

人才是“宁波制造”领跑关键

宁波市滨海城市文化研究院
副院长 朱友君

“中国制造2025”试点示范城市花落宁波之后，能否汇集一大批中高端人才是“宁波制造”能否最终实现领跑的关键。

聚才首要在于聚心。宁波人才政策与资源，与同类城市相比不相伯仲。在此条件下，宁波要想引进、留住中高端人才，软环境尤为重要，必须将传统单一的人力资源扩大为“金融资本+社会资本+科技资本+社会资本+人力资本”的五项资本融合体系，运用宁波已有的社会优势，满足中高端人才的个性化需求，深化市委组织部“妈妈式服务”等人才工作理念，逐步形成“宁波制造”未来人才的专项政策。制造业

中高端人才大多是理工科背景出身，再加上部分一线的企业运营高管。笔者专题调研发现，这类人才的内在需求主要集中在他们自己的科研或产业成果能否在宁波顺利实现转化；其家属能否顺利融入宁波生活，为他们解除求学、就业等后顾之忧；他们自己在宁波能否获得参与国际前沿研发的资讯、机会并取得成果；其率领的团队能否获得成长扶持待遇等。

从中不难看出，从住房、薪资、职位等传统需求到内在多方面需求的转变，反映了中高端人才需求的时代变迁。只有较好地满足中高端人才的个性化需求，才能引进、留住他们，共同努力，实现领跑“中国制造2025”的目标。

具体来说，打造五项资本的

融合体系，可以让国内外中高端人才充分了解宁波的城市性格与创业生态，令其认同“宁波帮”海商文化传统，为其未来在宁波安心、安家打下基础。对于持有其他理念或者生活追求的制造业精英，宁波不妨采取“人才众筹”的思路，项目共贏，好进好出。

另一方面，引进、留住中高端人才，必须加大对“宁波制造”知识产权的保护和运营服务力度，逐步推进“智慧成果”向“智慧财产”转变，通过探索科技成果持股创新机制，增强中高端人才在宁波的主人翁意识。

无论是科研创新还是市场竞争，自主知识产权都是核心优势，而转化效率和转化途径则是实现创新资源商业价值的“钥匙”。在领航“中国制造2025”的进程中，宁波既要助推广大企业和人才大

胆创新，勇于进取，积极申报更多更高质量的发明专利，同时也需要加速转化科技成果，避免出现“宝藏深山无人识”的现象。特别是还没申请成功或者不便于申请为专利的商业秘密、商业模式、市场数据等，往往是中小制造企业的核心利器。为此，建议宁波借鉴美国、新加坡等地的成功经验，在遵循国内法律法规的前提下，尝试制订和推广更灵活、更便捷的创新容错制度。通过“智慧财产”的商业规范，解除新兴制造企业与人才团队的后顾之忧。另外，依靠良性的产业生态和有前瞻性的人才，打造一流的创新创业环境，把越来越多的国内外制造业精英吸引过来，扩大“宁波制造”的“朋友圈”，为“宁波制造”持续领跑贡献智慧与汗水。

(易鹤 整理)

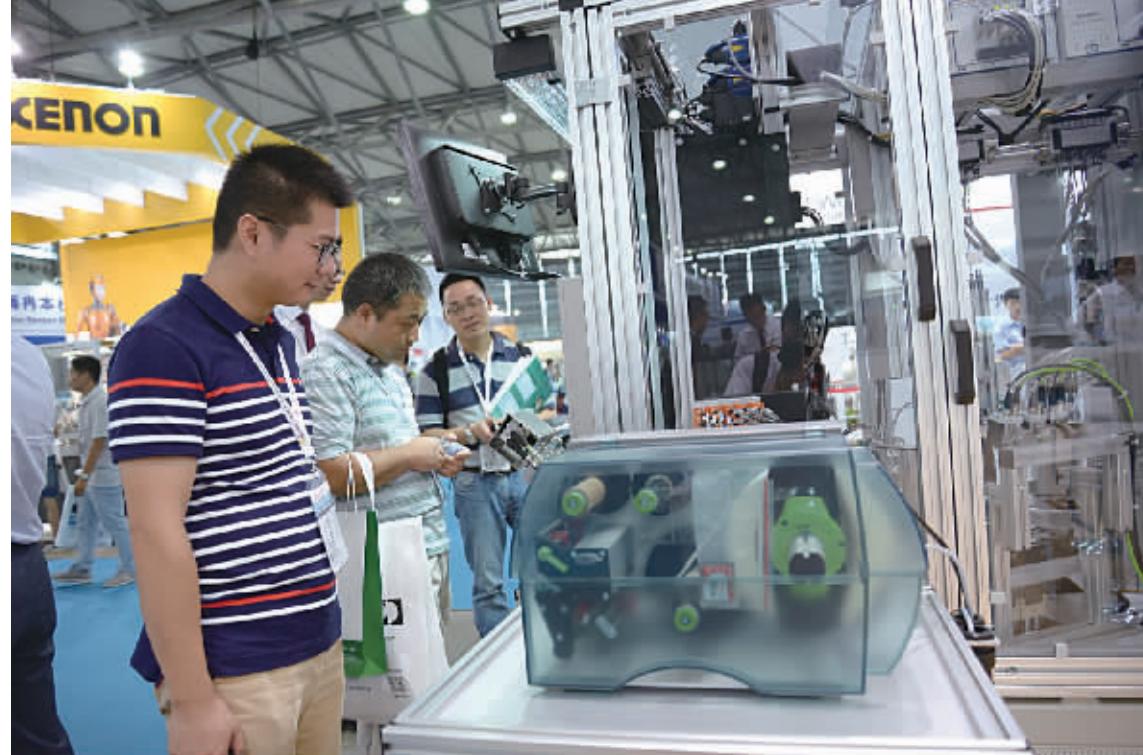
均胜电子携CGM高效柔性解决方案亮相上海机器人展

本报讯 (见习记者 郎丹滢) 2016 上海国际工业装配与传输技术展览会昨天开幕，均胜电子旗下均胜普瑞工业自动化及机器人有限公司携最新 CGM 高效柔性解决方案及高精度测试技术亮相展会。这是该公司继上半年在 2016 慕尼黑机器人展上展出“TIA”技术后，再度展出“高、精、尖”智能制造技术。系列新技术的推陈出新，表明均胜电子在发展智能制造产业上具有创新优势。

高效柔性解决方案首度亮相

国内首度亮相的 CGM 高效柔性解决方案，可为客户提供高效率的生产模式，生产效率最高可达每分钟 300 次，并可针对客户的不同产品使用均胜普瑞的 E-change 技术，实现快速换线生产。这些设备整体简洁大方，操作人性化，配合独有的“TIA”技术以及虚拟现实技术，可实现完美的人机互动；通过不同的设计配置，可实现不同工艺工序的组合、全自动化生产；优良的高速驱动效率以及完善的数据处理能力，可以帮助客户以最少的设备及人员投入，实现高效率、高品质的生产。

这次展会上，均胜普瑞还展示了包括机器人工装设备和传送系统等在内的工业智造前沿技术。这些技术广泛应用于汽车零部件、电子技术、医药技术以及电子消费品领域。根据客户需求，公司可定制开发高度集成的全套数字化智能制造系统。目



均胜电子携 CGM 高效柔性解决方案亮相上海机器人展。
(郎丹滢 摄)

前，均胜电子已经在工业自动化及机器人领域拥有完善的技术体系和专利成果。

融入“中国制造2025”，共享效率优势

智能制造产业是均胜电子三大战略方向之一。据了解，为加强工业自动化及机器人项目的战略布局，增强核心竞争力，均胜电子曾于 2014 年 6 月

收购了德国工业机器人领军企业伊玛公司，同年 8 月又出资 1.5 亿元设立宁波均胜普瑞工业自动化及机器人有限公司。今年上半年，均胜电子还收购了美国工业机器人公司 EVANA。通过一系列的并购和整合，均胜电子完成了工业机器人产业的全球布局。

经过短短几年的发展，均胜电子的工业机器人产业形成了自身强大的技术、生产、服务等优势，发展迅速。目前，公司在国际上已获

得博世、天合、宝洁等重量级客户认可，在国内已斩获博格华纳、苏斯帕、麦格纳等知名企业订单，销售额今年有望突破 10 亿元。

值得一提的是，宁波上周被列为全国首个“中国制造2025”试点示范城市，而均胜电子是宁波首批智能制造企业之一。这对于均胜电子来说，是一个机遇。均胜电子智能制造技术和服务的创新优势，将给客户带来可观的效率优势。

半年保费接近去年全年
互联网保险继续“爆发”

今年上半年，互联网保险市场规模继续猛增，半年保费接近去年全年。中国保险行业协会最新发布的数据显示，上半年，互联网保险市场累计实现保费收入 1431.1 亿元，是上年同期的 1.75 倍，与 2015 年互联网人身保险全年保费水平接近。

“互联网保险繁荣发展是大势所趋，无论从保险端还是互联网端来看，均能得到印证。”方正证券分析师林喜鹏说。

数据显示，上半年，互联网人身保险累计实现规模保费 1133.9 亿元，是上年同期的 2.5 倍，保费规模远超互联网财产保险。同时，互联网人身保险保费在人身保险公司累计保费收入的占比上升至 5.0%，相较于 2015 年同期的 3.5% 增加 1.5 个百分点。同时，对全行业保费增长的贡献

率达到 6.7%，成为拉动保费增长的重要驱动力。

中国保险行业协会发布的报告认为，对于互联网保险业务的支持与推进，已成为行业共识，越来越多的公司将拥抱互联网上升为抓住社会消费主力群体，借国家政策风口助力行业发展的重要战略。行业通过互联网渠道经营保险业务和公众通过互联网渠道购买保险的热情高涨，买方与卖方这两大市场主体的积极主动状态，保证了互联网保险的持续快速发展。

值得关注的是，上半年，互联网人身保险业务仍以理财型业务为主，保障型业务为辅。从产品种类来看，互联网寿险仍是人身保险互联网业务的主力险种，但在互联网人身保险总保费中的占比有所下降。其中，包括万能险和投连险在内的理财型业务保费占互联网人身

保险保费的比例达 60.7%，但较去年同期下降 15.5%。

显而易见，在 3 月份中国保监会发文规范中短存续期保险产品、严守风险底线的监管下，网销万能险产品为主的理财型互联网保险热度有所下降，但所占比例仍高达 60%。按照中国保监会的要求，中短存续期产品的范畴，由产品实际存续期间不满三年扩大至不满五年，存续期限不满一年的中短存续期产品立即停售。

另外一组数据则解释了为何网销理财型保险仍是主力的原因。数据显示，截至 2016 年 6 月末，在互联网人身保险保费规模前十的公司中，有 8 家为中小寿险公司，累计实现规模保费 1040.8 亿元，占互联网人身保险总保费的 91.8%。

易观智库的报告指出，中国互

联网人身险的市场份额更加分散，排名靠前的均为中小规模保险公司。其中，万能险产品占据过半市场份额，显示中小保险公司主要是通过理财型保险的收益率优势实现保费收入的突破，从而在市场份额上超越大型保险公司。但此种发展模式不可持续，未来互联网人身险市场的发展重点，仍将回到针对用户保障需求的产品与服务创新上来。

中国保险行业协会的报告认为，当下互联网保险正处于融网阶段，产品创新、服务创新、模式创新交锋迭代、螺旋上升。目前也是保险行业与其他行业跨界融合的关键时期。在这个阶段，保险公司如果能在有效管理风险的前提下勇于突破创新，就可以更快地积累经验，赢得市场先机。

(据新华社)

联网人身险的市场份额更加分散，排名靠前的均为中小规模保险公司。其中，万能险产品占据过半市场份额，显示中小保险公司主要是通过理财型保险的收益率优势实现保费收入的突破，从而在市场份额上超越大型保险公司。但此种发展模式不可持续，未来互联网人身险市场的发展重点，仍将回到针对用户保障需求的产品与服务创新上来。

中国保险行业协会的报告认为，当下互联网保险正处于融网阶段，产品创新、服务创新、模式创新交锋迭代、螺旋上升。目前也是保险行业与其他行业跨界融合的关键时期。在这个阶段，保险公司如果能在有效管理风险的前提下勇于突破创新，就可以更快地积累经验，赢得市场先机。

(据新华社)

网贷监管办法正式出台

个人最高借款 100 万元

中国证监会、工业和信息化部、公安部、国家互联网信息办公室 24 日联合发布《网络借贷信息中介机构业务活动管理暂行办法》。与征求意见稿相比，《办法》最大的变化是对借款上限进行了明确规定。

《办法》规定，同一自然人在同一网络借贷信息中介机构平台的借款余额上限不超过人民币 20 万元；同一法人或其他组织在同一网络借贷信息中介机构平台的借款余额上限不超过人民币 100 万元；同一法人或其他组织在不同网络借贷信息中介机构平台借款总余额不超过人民币 100 万元。

防范信贷集中风险是设定借款上限的主要考虑。《办法》称，网络借贷金额应当以小额为主。网络借贷信息中介机构应当根据本机构风险管理能力，控制同一借款人在同一网络借

贷信息中介机构平台及不同网络借贷信息中介机构平台的借款余额上限。

《办法》以负面清单形式划定业务边界，将原来征求意见稿设定的十二项禁止行为增设为十三项。明确提出不得吸收公众存款、不得归集资金设立资金池、不得自身为出借人提供任何形式担保等，并增设不得从事的债权转让行为、不得提供融资信息中介服务的高风险领域等内容。

在监管方面，《办法》明确中国银监会及其派出机构负责对网贷业务活动实施监管，制定网贷业务活动监管制度；地方金融监管部门负责本辖区网贷的机构监管，具体监管职能包括备案管理、规范引导、风险防范和处置等。

中国银监会表示，下一步将抓紧制定配套办法，尽快发布网贷客户资金第三方存管、网贷机构备案以及网贷机构信息披露等配套制度，完善网贷行业监管制度体系。

(据新华社)

高铁上畅游互联网指日可待

据二十九所产品培育中心副主任王海龙介绍，此项技术源于装甲型、方仓型等军用车辆上的卫星通讯。2015 年年初，二十九所成立智慧高铁互联网产业孵化团队，努力将这一技术运用在民用领域。

对于经常乘坐高铁的乘客来说，网络信号不佳一直令人十分苦恼。中国电子科技集团公司第二十九研究所研制的装载于高铁上的卫星收发设备，目前已完成装车并等待进一步测试，预计年底可投入使用。

据了解，高铁上由于电磁波穿透车体耗损大、基站频繁切换等原因，造成手机信号经常中断，数据业务效果则更不理想。

2016 年 3 月，研发团队交付了首套样机用于展示测试。7 月，“中国标准动车组智慧高铁互联网系统”在长客顺利完成装车，等待进一步的测试。

“目前我国最快的高铁为每小时 350 公里，这一技术可满足在时速 500 公里内上网不受任何影响。”二十九所高级工程师张杰说。

(据新华社)

象山制造助力G20杭州峰会

本报讯 (象山记者站 陈光曙 记者 易鹤 通讯员 黄薛栋) 继去年“攀上”法国埃菲尔铁塔后，象山企业锦浪科技制造的逆变器将在 G20 杭州峰会上再展身手。昨天笔者获悉，中国杭州低碳科技馆一角的光伏停车棚已开始发电，该光伏车棚的“心脏”电控部件全部由锦浪科技提供。

锦浪科技市场经理陆荷峰告诉记者，能为杭州 G20 峰会贡献一分力量，既展现了公司在制

造上的实力，也有利于公司开拓更大的市场。

据悉，锦浪科技是一家专注于组串式光伏并网逆变器自主研发和生产的高新技术企业，拥有全系列光伏组串式并网逆变器产品。经过十余年的发展，企业品牌日渐响亮，曾中标北京冬奥会、上海世博会相关低碳项目。2014 年，该企业为上海大众“全球最大太阳能车棚项目”等提供组串式逆变器解决方案和技术支持，为抢占国内市场份额赢得了先机。

“美丽四明山”智慧旅游平台上线

本报讯 (见习记者 徐展新) 本月初，由余姚供销社牵头开发的“美丽四明山”智慧旅游平台正式上线。这一现代化农业电商平台将深深植入四明山各村域，探索“乡村旅游+农产品消费”的新模式。

目前，该平台已覆盖四明山六大小村域，为市民提供农家乐、民宿、景区门票的在线预订和支付业务。此外，六大小村域均建设了线下服务网点，为游客提供便民金融服务和物流配送服务。

四明山区拥有优质的旅游资源和特色农副产品。电商平台的

介入为山区村民提供了丰富的创收渠道，推动了区域旅游业和农业的协调发展。“村民可以在景区附近售卖拖鞋、防水手机套等用具；也可以开设农家乐或民宿，解决游客食宿问题；还可以对农产品进行二次加工，为游客提供线上和线下的购买渠道。”“美丽四明山”智慧旅游平台余姚馆负责人谢俊昇告诉记者。

据悉，未来一年，“美丽四明山”智慧旅游平台将持续扩容，将平台的服务职能和经济效益辐射整个四明山区，走出一条电商换市、扶贫开发、绿色发展的新路子。

住宅远传抄表系统行业标准在甬完成编制

本报讯 (记者 殷聪) 日前，作为我国建筑行业行业标准，住宅远传抄表系统 3.0 版本在宁波完成编制。

据了解，该标准旨在规范和推动国内远传抄表行业的发展，指导远传抄表系统企业的研发和生产。

该标准实施后，可为企业、市民提供安全、可靠、准确、及时的远传抄表数据。此外，该标准的实施将为综合抄表收

费提供了技术支持，促进政府管理方式的改革，有助于建立水、电、气、热统一的抄表平台，加强政府对水、电、气、热行业的监管力度。

宁波是国内知名的水表之都，宁波水表在国内市场占有量超过 50%。“此次住宅远传抄表系统在甬完成编制，有利于保持宁波在远传抄表系统技术研发上的活力。”宁波东海集团有限公司副总经理董光明说。