

西藏比如县19名校(园)长来甬“取经”

宁波教育学院比如县校(园)长培训班开班

本报讯（记者蒋炜宁 通讯员柯艳艳 王巍）昨天上午，宁波迎来了一批特殊的客人，他们是来自西藏那曲地区比如县的校（园）长，将在宁波教育学院参加为期40天的驻点培训。这是比如县教师们第一次以蹲点驻训的形式走出高原。

据了解，此次共有19名比如县校（园）长来宁波培训，其中藏族校长比例超过80%。这是宁波教育学院继2016年开展新疆库车县校长轮训工作后的又一重要智力支援任务。

“这次培训的学员都是学校管

理者，平时工作忙，难以集中时间好好学习。这次宁波市教育局和宁波教育学院给我们提供了这么好的学习机会和学习条件，让我们真正静下心来学习、充电，机会难得。”比如县扎拉乡中心小学校长才旺多吉说。

“这次培训我们安排了理论和实践相结合的方式开展，如第一周学员们将进行集中理论课学习，同时还要到华泰小学和宁波外国语学校2所学校开展现场教学活动。”宁波教育学院训干处副处长袁玲俊说，培训班将开展校长论坛、学校管理诊断研究、教育沙龙、学校改

进计划写作等活动，让学员们在学习实践中得到锻炼。

除了理论学习和学校考察，学员们还将进行跟岗研修，跟岗期间全面进入甬江职高、江北实验中学、宁波教育学院附属育才实验学校、高塘小学、新芝小学和宁波教育学院附属祥星幼儿园6所学校，全方位了解宁波学校的办学理念、学校管理、队伍建设、文化建设、课程改革等内容。

第八批援藏干部、宁波市教育局团工委书记杨周宏表示：“希望比如的教育管理者能在培训中接受宁波的先进教育理念，改变教育思

维，借鉴好的教育经验，带动比如的教育教学质量提升。”

近年来，比如县教育工作在中央和援建省市的帮助和支持下，教育教学条件得到了很大改善。目前全县共有各级各类学校22所，其中初级中学1所、小学11所、教学点1处、幼儿园9所。记者了解到，自1995年起宁波市对口支援西藏那曲地区比如县，至今已第22年。目前，宁波、绍兴两地已派出八批援藏干部赴西藏支援比如县教育，为比如提供了大量的资金援助和技术援建，让比如的孩子享受到更多的优质教育资源。

人大代表助柴桥花木产业接轨“互联网+”

在网上设花木信息交流平台,助花农增收致富

本报讯（记者陈章升 通讯员赵娟 胡玥）“出售龟甲冬青10万株，联系人石亚纳；出售金森女贞8万株，联系人王金友……”这两天，花木经纪人沃枝俏一有空，便会去北仑区柴桥街道政府网站的“花木驿站”栏目瞅瞅。点击进入“驿站”后，她不仅能看到当地正在销售的花木种类数量，还能查阅到花农的联系方式，实时掌握相关动态信息。

据了解，这个“花木驿站”由柴桥人大工委和柴桥花木公司联合创办，发起人是柴桥的几位北仑区人大代表。他们发现，虽然近两年柴桥花木销售形势良好，但是当地花农年龄普遍偏大，使用的还是传统推销方式，很难进一步打开市场销路。

“除了帮他们多介绍客户，我们还能做点什么？”这是人大代表们在一起经常讨论的话题。了解到这一情况，柴桥人大工委把这个话题延伸开去，积极牵线搭桥，联合柴桥花木公司在街道网站上设立花木信息交流平台，组织人大代表中的花木种植大户成立驿站助农团，帮助花农增收致富。

“花木驿站”虽然建成时间不长，但是人气颇旺，试运行半个月以来已发布近100条花木销售信息。来“驿站”做客交流的不仅有人大代表、街道工作人员、花木公司负责人、花农，还有一些花木经纪人和园林设计师。“你缺什么，他有什么，大家一上网便知。不管是种植花木的，还是销售花木的，都能及时把握市场行情和发展趋势。”宁波市威家生态园艺基地有限公司生产销售负责人曹伟东说，“‘花木驿站’构建起一张无形的网，不仅加强了花农与政府、市场的联系，而且加强了花农之间的交流。”

目前，柴桥的花木销售覆盖全国25个省、市、自治区，已形成集生产、销售、社会化服务为一体的花木产业体系。柴桥街道党工委有关负责人表示，今后，街道将努力构建新型的“大”农业产业体系，适应“大数据”时代的到来。“驿站助农团里的代表们将积极向全国各大花木市场推广这个栏目，并向柴桥花农提供花木种植技术等多项服务。各村的民情联络员也将发挥自身作用，及时将花农的苗木信息反馈到网站。”

旧墙换新衣

近日，北仑大碇街道小城镇环境综合整治工作开展如火如荼，城建部门对城区部分墙体进行了修整和重新粉刷，并请来宁波职业技术学院艺术专业的学生，为墙壁绘制各种风格的墙绘。在不同的主题点缀下，城市“牛皮癣”不见了，原本破旧的巷道呈现出一种别样生机。



（史声铮 厉晓杭 摄）

透过汉诺威工业博览会，看甬企如何融入“一带一路”

本报记者 单玉紫枫
通讯员 姚珏 钱芳

德国是宁波在欧洲最大的经贸合作伙伴。作为丝绸之路经济带的西部节点，德国也是我境外投资的第二大目的地。据市商务委统计，今年一季度，宁波对德国出口额59亿元，同比增长17.5%。

在日前闭幕的2017年德国汉诺威工业博览会上，参展的近200家宁波企业已将产业互补、融合创新、智能管理变成甬企抢滩“一带一路”的主旋律。

西 进

“广交会重在‘广’，汉诺威工业博览会重在‘专’。”从汉诺威归来，宁波迪奥机械有限公司总经理刘迪华说，企业这次出征汉诺威，就是希望借助这一“工业技术风向标”的国际顶级展会实现更深层次的“走进去”。

“此前，公司面向的主要是澳大利亚、泰国以及中东市场。一季度外贸回暖后，我们希望进一步了解欧洲市场，争取保持增长势头。”刘迪华告诉笔者，企业做的虽是小众的机械产品，但一直紧跟国外潮流。此次在汉诺威参展，达成了五六个意向订单。“这与我们的预期基本一致。我们希望沿着‘一带一路’逐步开拓发达国家市场。”刘迪华说。

宁波爱之福密封件有限公司负责人吴立文告诉笔者，企业已经在欧洲市场与客户建立了良好的合作关系，其中包括欧洲的大型密封件企业和终端客户。此次参展前，企业还对有潜在高端密封件需求的客户进行了邀约。“我们坚信，只要做好品质，‘一带一路’倡议会给我们企业带来更广阔的市场空间。”吴立文说。



图为此次展会期间，相关宁波企业负责人走访欧洲企业。

融 合

宁波与德国之间的企业合作，早在多年前便已启动。如德国SAP系统已广泛应用于宁波华翔等大企业；均胜电子更是连连出击，先后“拿下”了德国普瑞、TS公司。

此次汉诺威工业博览会，主办方将主题定为“融合的工业——创造价值”。一大批中小企业在项目合作、产业链对接等方面脱颖而出，走出了一条制造融合之路。

位于奉化的宁波佳尔灵气动机械有限公司，创立于1995年，2008年被认定为“国家高新技术企业”，是中国液压气动密封件工业协会气动理事单位。此次赴德，该公司与东道主企业——有35年历史的德国爱尔泰克气动有限公司进行了联合展出。

对于融合，宁波汉商液压有限公司负责人周庆山也有自己的看法。“欧洲市场我们已经经营多年，现在这一市场的份额占公司出口额的70%左右，其中既有产业链上下游的对接，也有OEM形式的

合作。”周庆山说，“虽然液压产品种类很多，但公司专注于液压阀这一细分领域，通过提高产品的精度来保证质量，目前产品的性能已经与国外同类产品不相上下，同时在价格上又有绝对优势，所以牢牢‘抓住’了客户的心。”

今年一季度，汉商液压出口额增长了90%。周庆山表示，预计全年增幅为40%。

智 造

作为工业4.0的重点，智能制造无疑是下一步努力的方向。

2017年德国汉诺威工业博览会首日，中国商务部投资促进局与中德工业城市联盟联合举办了2017中德智能制造合作论坛。我市相关代表与德国国际合作机构的伯哈特·特罗尔博士、德国史太白大学工业4.0研究院院长纳·拉斯博士共同探讨了智能制造合作与技术转移等话题。

市商务委相关负责人表示，宁波与德国可以优势互补，通过加强制造合作，促进智能制造产业融合发展。

寻找宁波最具投资价值企业

宁波市股权协会 宁波股权交易中心 宁波日报报业集团主办

将北斗卫星定位精确度提至“厘米级”

甬企物联网技术被百度无人汽车“盯”上

编者按 “2017寻找宁波最具价值企业”活动已经决出40强,并进行了路演。20强企业将于6月14日揭晓。今日起,本报将陆续介绍此次活动中涌现的一批优秀企业,解密他们创业创新、成功发展的故事。

本报讯（记者张正伟 实习生金鹭）导航已经成为我们必不可少的一个工具。你可知道吗，当谷歌、高德、百度等地图导航的精度还停留在“米级”时，宁波北极星辰导航科技有限公司（以下简称北极星辰）已成功将北斗卫星定位精确到“厘米级”，并有望打破美国的技术垄断。

“将公司生产的板卡安装到汽车上，汽车直线行驶几千米的定位误差不超过2厘米，精确度比全球同类产品提高了100倍。”北极星辰海归人才温小华说。

中国北斗系统是全球四大卫星导航系统之一，主要利用地球同步卫星技术提供高精度、高可靠性的定位、导航和授时服务。“之所以选择开发导航，是因为看好物联网和导航市场的前景。”温小华说，到2020年，我国卫星导航产业规模预计超过4000亿元。考虑到国内现有北斗板卡导航只能精确到来，所以希望通过技术创新，实现到厘米级的跨越。

温小华团队虽然起步晚，但

是研发速度是最快的。“我们一心一意搞研发。为了保持产品在行业内的先进性，每年投入800万元招聘高端人才，甚至跑到美国硅谷去寻觅合作伙伴。”温小华说。

在国际市场，美国Trimble（天宝公司）是这一行业的寡头。北极星辰实现技术突破后，将全球同类产品的价格降到天宝公司的一半，国际竞争力极强。据温小华透露，他们的终端产品利润超过50%，今年销售额预计可达1亿元。

除了在军事领域的应用，北极星辰产品拥有广阔的市场前景：在测绘领域，无人机上安装该系统，可有效提高测绘效率；农用拖拉机上安装了该板卡，可精确定位需要施肥的区域或待收割的区域，并且自动完成上述工作。此外，该产品还可应用于大坝监测、桥梁监测、危险尾矿监测等方面。

目前，北极星辰正与百度无人汽车等谈合作，为山东鲁能软件生产的600台电力巡检终端产品也正陆续交货。据介绍，该公司海外客户已遍及美国、加拿大、日本等10多个国家。

4月份我国进出口同比增长16.2%

海关总署8日发布数据显，4月份我国进出口总值达2.22万亿元，比去年同期增长16.2%。其中，出口额1.24万亿

元，同比增长14.3%；进口额9791亿元，同比增长18.6%；贸易顺差2623亿元，扩大0.6%。

（据新华社）