

浙江发布全国首个小微企业创新指数报告

杭甬强劲领跑全省创新驱动发展

本报讯 (记者易鹤)《2017浙 江省小微企业创新指数报告》日前 正式发布。《报告》显示,2016年 浙江省小微研究开发创新、生产制 造创新、商业模式创新、发展环境 创新等指数均有不俗表现,整体创 新能力良好,成为催生新技术、新 业态、新模式的主力军。其中杭甬 两地创新指数亮眼,成为引领全省 创新驱动发展的强劲"双翼"。

《报告》显示,最近三年浙江

省小微企业创新能力逐年提高,其 中2015年全省11个城市小微企业 专利授权量为151497件,比2014 年增加了19%。全省11个市中杭 州、宁波两地小微企业综合创新指 数分别达到91.96、88.88, 大幅高 于全省其他地区和平均水平。

据悉,这是全国首个小微企业 创新指数报告。该指数以浙江省 130余万户小微企业为研究对象, 采用浙江省经信委小微企业检测平 台的数据计算而成。

小微企业是国民经济的重要组 成部分, 也是浙江和宁波经济特色 和优势所在。据统计,截至去年年 底,浙江省小微企业总数(不含个 体工商户)为139.7万户,新增小 微企业数25.91万户。宁波新增小 微企业数 48927 户,占新增企业数 的95%。近年来,我市年均新增创 业主体数超10万户,已成为全球 范围内创业最活跃的区域之一。

《报告》发布人、宁波大红鹰学院 工商管理学院院长李书进表示,统计 显示,全省小微企业创新新动能增 强,各类创新服务综合体正在形成, 创新能力逐年提高,但基础还需加 强、发展不平衡现象仍然存在,创新 平台服务能力有待提升。他建议各级 政府及相关部门要推动小微企业开 展开放、协同创新,加大政策扶持力 度,强化服务平台建设,重点培养具 有企业家精神的各类创新人才。

东方大港牵手"黑海明珠"

中国(宁波)一罗马尼亚产业物流合作交流会举行

本报罗马尼亚康斯坦察市电 (记者朱宇 通讯员虞有棋 姚 珏) 一个是太平洋西岸的全球首个 "九亿吨"大港,一个是黑海畔举 足轻重的欧洲门户港, 当地时间 10月30日,在康斯坦察市举行中 国(宁波)一罗马尼亚产业物流合 作交流会,东方大港与"黑海明 珠"开启了新合作之旅。

这是2017欧洲・宁波周的两 大主场活动之一。罗马尼亚营商环 境、商务和创业部部长伊兰・劳弗

和中国驻罗马尼亚大使徐洪飞等到 会致辞。宁波市副市长李关定和康 斯坦察市市长弗格德乌代表两市签 订友好关系协议,共同推进两市以 港口物流、园区建设和国际产能合 作为重点的经贸合作交流。

近年来,随着我市与中东欧国 家经贸文化交流的日益深入, 罗马 尼亚与宁波的双向投资和贸易量也 快速增长。截至今年8月底,罗马 尼亚在宁波累计批准外商投资企业 项目12个,合同外资2097万美

元;宁波累计批准在罗马尼亚投资 的企业和机构有16家,核准中方 投资额5297万美元。

康斯坦察是罗马尼亚最大的港 口城市,连接黑海与多瑙河,是进 入欧洲腹地的门户港, 货物吞吐量 和集装箱量均居黑海沿岸港口首 位。除港口外,修造船业、旅游业 也是该市重要的经济支柱。

记者了解到,下一步,双方将以 互利共赢为目标,深化对话工作机 制,在一年一度的中东欧博览会基础

上,建立城市间的日常沟通交流平 台。港口合作将先行一步,双方将力 推交通基础设施互联互通,加强港口 运营管理、海铁联运、人才培养等方 面的合作,努力实现产业园区、保税 物流仓建设和贸易投资便利化。

在经贸合作的同时,双方将以 民间交往为桥梁,深化人文友好交 流,让两市市民成为城市合作的参与 者和受益者,并通过互学互鉴,加快 城市治理现代化,让城市合作成为推 动"一带一路"建设的重要力量。

慈溪农民投资800多万元种植三叶青



本报讯 (记者陈章升 通讯 员曹刚 朱维挺)在市场上,一块 三叶青草本精华皂卖到88元,一 支标价59元的三叶青植物草本牙 膏吸引不少消费者购买,这让宁波 市金农果品专业合作社社长虞其德 在惊讶之余,对中草药深加工市场 的发展前景有了更大信心。

金农果品专业合作社位于慈溪 市龙山镇,目前种植的三叶青有 300多亩。深秋时节,三叶青"居 住"的大棚内满是绿色,郁郁葱 葱。别看它们和普通植物长相差不 多,但在虞其德眼里却是"宝 贝"。他说:"三叶青又名'金线吊 葫芦',是上好的中药材。'

今年是虞其德种植三叶青的第 三年。2015年,他向慈溪农商行 龙山支行贷款,大胆投资200万 元,种植了100亩三叶青。几年 来,他一边摸索,一边扩大种植规 模,"目前,算上人工成本、修建 设施等费用, 总投资已超过800万 元。我准备在明年2月到5月大规 模采收三叶青,希望能在市场上卖 个好价钱。

"三叶青生长周期长,一般要 种植40个月左右才可采收。"虞其 德说,如今,市场上浙江产的三叶

青每公斤能卖到600元以上,价格 和前几年相比涨了不少。"三年 后,粗大的三叶青块根就是上好的 中药材。"由于三叶青叶子和藤茎 不用等上三年采收, 虞其德便有了 对其进行深加工的想法。

今年5月, 虞其德与宁波圣旺 生物科技一拍即合, 共同研发生产 三叶青延伸产品。采访中,他拿着 三叶青肥皂和牙膏告诉记者,三叶 青具有清热解毒、祛风化痰、活血 止疼等功效,对人体的胃、肝、肺 及呼吸道等均有一定保健作用。

目前,我市慈溪、鄞州、镇 海、北仑、象山等地都有农民试种 三叶青,现阶段种植面积在1000 亩以内。市农科院林业研究所所长 章建红表示,三叶青是一味中药 材,其形似葫芦的块根以及茎、叶 等都是宝, 值得开发利用。至于能 否大面积推广种植,他认为要稳步 发展,"三叶青的生长对环境要求 比较高, 采收的块根常温下不易储 藏。在推广种植的同时,大家可以 通过深加工技术,进一步提升三叶 青的种植效益。"

左图:宁波市金农果品专业合 作社工作人员展示三叶青牙膏和肥 (陈章升 摄)

本周甬城再续晴好时光

本报讯 (记者厉晓杭 通讯 员**虞南)**冷空气造访,昨日我市 最高气温跌至17℃,最低气温仅 10.6℃。不过好在本周阳光持续 给力,蓝天白云,甬城再续晴好

根据预报,本周云系较多, 周初和周末有两次弱冷空气影 响,气温较低。今明两天多云; 周四、周五多云到阴, 局部地区 有小阵雨;周六、周日多云为 主。本周我市气温整体较低,本

周四之前,我市最高气温缓慢回 升至22℃,受冷空气南下影响, 周五气温逐渐下降, 周六最高气 温将降至16℃;最低气温变化幅 度小,在10℃至14℃之间。周五 前后受冷空气影响,我市还有一 次7至9级偏北大风过程。

气象部门提醒, 近期我市持 续晴好天气,秋燥将愈加明显, 建议大家要多补水,多吃润燥的 食物。此外,森林火险气象等级 较高,大家需注意用火安全。

402条公交线路 明起实行冬春季时刻运营

撤销528路,新辟4条线路



本报讯 (记者张燕 通讯员 方新年 邵建荣)昨日,市客管 局发布信息称,明天起市区402 条公交线路实行冬春季时刻运 营, 部分线路的首班较夏秋季发 车时间略微延迟, 末班发车则略

除了运营时刻调整,11月 份,我市有多条公交线路将调 整。首先是9日起公交528路将被 撤销,从而拆分为51路和58路。 528路作为一条跨区线路,存在 线路里程偏长(20公里以上), 周转时间长(高峰时段线路周转 一次需要166分钟)以及与轨道 交通1号线并线里程较长(约占 全线70%)。为合理配置公交资 源,提高常规公交线路运营效 率,我市在撤销528路的同时开 辟51路和58路,其中51路从宁

波研发园区至世纪东方广场,58 路从大红鹰学院至新街, 优化后 将大大缩短乘客候车和乘坐时

此外, 为方便余姚鹿亭与海 曙章水的群众跨区出行,11月1 日起开通687路(蜜岩至上庄), 线路基本沿荷梁线而行,沿途设 置站点: 蜜岩、皎口水库、章水 孔家、章水童家、王岙、小皎、 中村白云桥、中村、中村卫生 院、李家塔、祝家堰、鹿亭敬老 院、鹿亭卫生院、上庄。为解决 浙大宁波理工学院至环球城之间 的出行问题,同日起开通861路 夜间线, 从锦悦湾花苑西至浙大 宁波理工学院,首末班时间为: 锦悦湾花苑西发车18:30、21: 00, 浙大宁波理工学院发车18: 45、21:15_°

告别"黑板上开机器",北仑职高服装专业课 开进车间和设计室-

企业副班主任带着订单来上课

本报讯 (记者蒋炜宁 通讯 员史燕蕾) 北仑职高17服装3+2 班的乐思琪同学兴奋地来到学校 崭新的服装产学研中心上课。昨 天,副班主任、广源纺织有限公 司副总经理李珊珊亲自带着订单 来上课,也就是说服装工艺课要 直接制作产品!

广源纺织有限公司是北仑职 高校企合作单位。李珊珊这次要 求同学们在两天内完成2500件玉 米纤维定型枕的制作,制作流程 分称棉、手塞棉、平车封口、包 边、包边接头、检验、折盒、装 盒及装箱等九道工序。

以往,学校服装专业授课一 直是"黑板上开机器",实践课是 碎片化的, 无形中造成很多材料 浪费, 学生毕业之后很难适应生 产一线。体验性认知最能激发服 装专业学生的兴趣, 也最能加深 记忆。在新课改的背景下,学校 主动出击,服装教研组进行了一 次大变革,用项目教学来改变这 一现状。

如今,在北仑职高服装专业 现代学徒制试点班里,以服装项 目教学为课程体验主线,学生们 边学边做,以一个具体项目的完 成为任务,或个人单独完成或小 组团队合作完成,制作出来的作 品送给家长或老师,有的直接制 作企业的订单产品,此举锻炼了 学生的动手操作能力和实践能 力,也提升了学习服装的兴趣, 学生和家长很有获得感和自豪感。

学生在动手实践过程中还耳 濡目染了团队合作、匠人匠心的 职业精神。学生在学校上课就如 在企业上班一样,得到全面的学 习和培训,一毕业就能上岗。

昨天的课涉及动手操作的内 容,同学们听得特别认真,一遇 到不懂的就提问,还认真做了笔 记。21 名学生随即被分成红蓝两 组,手脚利索地开始了工作,称 棉、塞棉……整个过程紧张而有 序。一个小时之后,一个个粉 色、蓝色的定型枕雏形堆在长条 桌前。

"我们不能让学生只成为流水 线上的工人。"北仑职高董飞红老 师说,通过项目教学可以让学生 全面掌握服装工艺,不仅有扎实 的动手能力,而且兼具创新创业 意识和工匠精神。

33个美容美发点成为环卫工人"爱心驿站"

今年我市新增86个"爱心驿站"

本报讯 (记者王岚 通讯员王 佩佩)一个架子,架子上一台微波 炉、两把雨伞、一个电热水壶、一 个针线盒……这是环卫工人"爱心 驿站"的标配。昨日下午,海曙区 望京路上的市总工会老大楼前,一 批美容美发点的环卫工人"爱心驿 站"正在进行授牌,各"爱心驿 站"的标配也作了现场展示。

"有了这样的驿站,我们渴 了、饿了、累了的时候可以接点开 水、热个饭、歇歇脚。"海曙区环 卫工人魏明龙师傅高兴地说,他从 事环卫工作20多年了,越来越感 受到社会各界对环卫工人的关爱, 心里很温暖。

"一年四季不论严寒酷暑,环 卫工人穿梭在城市的大街小巷辛苦 劳作,真的很不容易,能给他们提 供一个方便, 也是我们企业应尽的

您身边的车管家!官方微信: **中基汽车集团**

一份社会责任。"市美发美容行业 协会会长叶万耿说,美容美发行业 里年轻人居多,协会经常会组织带 领这些年轻人参加各种公益活动。 这次,行业协会一号召,就有33个 美容美发点认领了"爱心驿站"。不 仅如此,授牌活动结束后,美发美容 业的技师们还给在场的环卫工人代 表提供免费理发服务。

2015年年初以来,为推动改 善一线环卫工人的工作环境,帮助 解决户外作业期间饮水、热饭、避 风、如厕、应急医疗等困难, 市建 设工会和市城管环卫部门共同发出 倡议,动员沿街商户店铺、企事业 单位,积极提供场地、物资,建立 环卫工人"爱心驿站",让环卫工 人"热天有场所纳凉,冷天有地方 取暖,渴了有热水供应,累了有站

据了解,我市今年新增环卫工 人"爱心驿站"86个,除了33个 美发美容点,还有省建设建材工会 的10家会员企业、中国联通12家 营业厅和北仑区的31个"爱心驿 站",其中北仑友合大药房除了提



西河街上的一个美容美发点挂上了"爱心驿站"的标识牌。(刘波 摄)

供基本设施外,还结合实际免费为 进店的环卫工人量血压, 指导健康 知识。

截至目前,全市已有400多家 沿街单位和商户参与到"爱心驿 站"活动中来。市城管环卫部门表

示,期待更多爱心人士参与到这样 的爱心行动中来。愿为环卫工人 "爱心驿站"提供场地和设备的爱 心企业和热心市民, 可以拨打电话 87191169或通过官方微信"宁波 市容环卫"咨询。

奉化区农合联 以"三方合作"助农户贷款

本报讯 (记者项一嵚 通讯 员陆文武)最近,奉化区农合联 与奉化农商银行、人保宁波分公 司举行了"三位一体"惠农金融 信用合作服务的签约和授信仪 式,奉化区农商银行向全体农合 联会员提供人民币2亿元的授信 额度,中国人民财产保险股份有 限公司宁波市分公司为农合联会 员提供贷款保证保险。宁波高雾 生态农场、奉化明光食品有限公 司、奉化爱歌顿农场、奉化绿源 果蔬专业合作社等4家单位获得 2600万元授信额度。

作为全省农合联信用合作改 革试点单位,奉化区农合联从农 民最集中、最急迫的金融需求出 发,探索"三位一体"惠农贷, 创新信用合作新途径。具体做法 是:由区农合联出资,在农商银 行开设大额合作基金专项账户, 区政府在农商银行设立总额为 200万元的"风险池"资金,政 府部门承担15%的风险责任,农 商银行和人保公司承担85%的风 险责任;农商银行按照1:100的 规模,提供2亿元授信额度,推 出小额农户信用贷款,保证保险 贷款及土地、林权抵押贷款等惠 农信贷产品;人保公司为符合条 件的农户和农业企业提供担保, 承担主要风险责任。根据农合联 会员不同信用等级,可分别在贷 款利率和保险费率上享受1%至 1.2%的优惠。

奉化区农合联相关负责人介 绍,奉化区农合联还计划在农商 银行现有25个"丰收驿站"的基 础上,将296个村级便农终端服 务点提升为"丰收驿站", 使小额 放贷还贷可以直接在村级便农终 端服务点完成。