

# 奉化建设大平台 助科技创新按下"快进键"

1月至11月技术交易额实现全年目标的192%

科技争投看实效

本报讯 (记者孙佳丽 通讯员 毛杏忠 胡祖雷) 日前,宁波启迪 智能装备(气动)科技园正式开 业,该科技园将按照"产业+金 融+园区"三位一体的发展模式, 加快构建创新创业生态系统。浙江 大学(宁波)气动产业技术研究中 心等同时揭牌。

今年初以来,奉化区重点围绕 "大平台、大项目、大产业、大团 队、大投入、大协同"六大攻坚行 动,推进"科技争投"专项行动, 目前政府资金用于科技投入支出累 计达8亿元。

"真金白银"换来实打实的科 技创新能力提升。今年1月至11 月,该区全社会研发投入完成10.5 亿元,同比增长28.2%,高新技术 产业增加值和新产品产值同比增长 13.0%和23.4%,有效发明专利量 达716件,同比增长21.8%,技术 交易额更是实现全年目标的

192%, 基本完成科技争投年度各 项目标任务。

除宁波启迪智能装备(气动) 科技园外, 今年奉化还先后引进并 签约落户宁波瑞凌节能环保创新与 产业研究院、宁波先进能源材料研 究院、宁波市浙九味院士港科技研 究与发展中心等创新平台。其中, 宁波瑞凌节能环保创新与产业研究 院已形成80余人的研究团队,逐 步完成辐射制冷技术的国内外知识 产权布局; 宁波先进能源材料研究 院完成了第一条小型生产线的设 计、安装与调试,首批双亲纳米材 料产品试制成功,产业园一期项目 已开工建设……

人才加资本,产业加科技,奉 化科技创新跃上新层级。近日,奉 化出台了"3号科创大走廊发展规 划"方案,将通过构建"一轴五城 多点"的空间大格局,进一步集聚 高层次人才和高端创新要素,为区 域经济高质量发展和现代化健康美

"2019年,奉化区将专门针对 企业创新投入、科技创新平台建 设、科技创新人才基础等薄弱环 节,补齐创新短板,计划政府资金 科技投入支出8.5亿元,积极引导 企业不断加大研发创新投入力度, 着力推进产业创新服务综合体建 设、创新型企业梯队培育, 积极鼓 励企业与高校院所、科研机构共建 校地研究院、产业化基地、产业技 术创新联盟,联合开展产业关键技 术难题攻关,努力为区域经济社会 发展注入新动能、新活力。"奉化 区相关负责人说。

# 丽新城区建设赋能。

### "宁波好人"黄小琴 "好"在哪里



王学进

12月17日,央视《新闻直播 间》播出题为"冬日爱心早餐 为环卫工人送温暖"的新闻,温 暖了很多人。被报道者是北仑城 区一家酒吧的老板娘黄小琴,被 网友亲切地称为"宁波好人"。她 说:"虽然累,但心里高兴,只要 身体吃得消,会一直做下去!"事 实上,这一善举她已做了四年。

注意, 这是家酒吧, 是专门 为城市的中高档消费者提供消闲 娱乐的场所,并非一家专做馒头 大饼的早餐店。所以, 黄小琴夫 妇不是顺带多做几个馒头、多熬 几锅粥, 而是要另起炉灶, 加班 加点,特意为40多位环卫工人做 馒头、稀饭等早点。额外购置蒸 笼等用具不说,还得打乱工作、 休息节奏——这就可以打消质疑 者的疑虑:黄小琴夫妇经营的是 酒吧,馒头再香,稀饭再热乎,

也与生意好坏八竿子打不着。环 卫工人来得再多, 也不会消费酒 吧里的高档洋酒。他们这么做, 并非沽名钓誉, 或为自己的酒吧 "打广告",而是真心诚意为环卫 工人尽爱心。

黄小琴的行善初衷,源于 2015年她作为新碶街道巾帼志愿 者, 多次参加为环卫工人送温暖 活动时受到触动——"环卫工人 凌晨就开始工作,冬天这么冷, 如果能让他们吃上一顿热乎乎的 早餐,一定可以暖和一点。"环卫 工人享有"城市美容师""马路天 使"等美誉,可从业者多在50岁 以上, 待遇低、负担重, 工作辛 苦, 危险性大。

正因此, 黄小琴夫妇的善举 有了另一重意义:他们对环卫工 人的善举,不仅在告诫大家要尊 重、关爱环卫工人, 也在提示 大家,包括农民工、餐厅服务 员、门卫、路边小贩, 甚至无业 游民和流浪者等等,都不应该受 歧视, 而是要对他们广施仁爱, 尊重他们,保护他们,帮助他 们,让他们有尊严地、体面地生 活在温暖的社会大家庭。

## 农民飞行家在镇海造出超轻旋翼飞机

本报讯 (记者王珏 通讯员张 **超梁 贾默林)**前两天,一架载人 旋翼飞机在镇海蛟川街道镇海中学 校友创业创新基地试飞成功。据了 解,这是优轮出行团队的主打产 品,属镇海区引进的首个超轻型载 人飞行器项目。目前,团队已收到 多架同款机型的订单,主要用于旅

徐斌是这架载人旋翼飞机的主 要制造者。"旋翼飞机是安全性能 很好的飞行器,即使发动机在空中 停止运行,它也会像竹蜻蜓一样盘 旋降至地面,不会出现类似秤砣落 地的情况。"徐斌说,双发动机和 顶部电动预旋是这架载人旋翼飞机 的独创之处。其中, 顶部电动预旋 可让旋翼飞机起飞前的滑跑距离缩

12年前,未曾上过大学的徐 斌, 凭借多年努力开着自己造的飞 机飞上了天,成为浙江驾驶自制飞 机成功上天第一人, 还因此上了中 央电视台《我爱发明》栏目。"想 让更多人实现飞天梦, 并给大家出 行带来方便。"徐斌说,为此他组 建了优轮出行团队,汇聚志同道合 的伙伴一起实现梦想。团队中,同 样爱玩飞机的周双军拥有20年的 模具、五金件等结构设计经验,主 攻优化载人旋翼机的飞机结构。通 过镇中校友会邀请,深耕发动机领 域多年的宁波大学教授陈振雷加盟



试飞前,徐斌(右)正在组装飞机,

团队, 主攻优化发动机设计。

这架载人旋翼飞机重115公 斤,为此团队正准备申请吉尼斯世 界纪录——世界重量最轻的旋翼飞 机。"对于飞行器而言,116公斤

是个门槛。"优轮出行团队负责 人、台湾同胞梁书华介绍,按照国 家相关规定,116公斤重量以下的 飞行器,无需申请适航证,实施驾 驶的飞行员也无需驾照。

目前,团队已落户镇海中学 校友创业创新基地,并与该基地 的宁波复升新材料公司达成合作 意向,共同开发更轻薄的飞机外 壳材料。

#### (叶啸天 摄)

#### 录宁波市专业技术人员继续教育 网,完成公需科目在线学习。据 悉,截至今年11月底,全市已有 30多万名专业技术人员参加网上

据悉,除一般公需科目外,专 业技术人员继续教育网已上线8大 类的专业课,涵盖经济、政工、环 保、工业和信息化领域、党校系 列、文广系统、农艺、体育等专业 科目。最近两年内需要申报职称评 定人员,如尚未完成相关继续教育 科目的,可在年底前参加继续教 育,完成相关学时要求后,可登录 宁波市专业技术人员继续教育学时 登记管理系统查询和打印学时证

## 专业技术人员继续教育出新规

#### 连续两年继续教育满90学时才能申报职称任职资格

本报讯 (记者周琼 通讯员任 社)记者从近日举行的宁波市专业 技术人员继续教育政策与实务培训 班中了解到,从2019年起,我市 专业技术人员职称资格申报时的继 续教育学时基本要求,每年度累计 不得少于90学时,其中专业科目 不少于60学时,公需科目不少于 18学时。

宁波市继续教育院继续教育部

负责人告诉记者:"专业技术人员 符合继续教育学时要求的年份达到 职称申报规定年限,且申报当年及 最近一年连续两年均符合继续教育 学时要求的,才能申报职称任职资 格; 未达到要求的, 职称任职资格 申报时间要相应延长。"记者了解 到,专技人员的专业科目继续教育 的学习方式或途径包括参加培训 班、研修班或进修班;参加在职学

历(学位)教育学习;到教学科研 生产单位进行继续教育实践活动、 为完成论文论著或科研项目而进行 专业研究活动;参加学术会议、讲 座或访问等专业学术活动等。公需 科目学习内容则主要为:专业技术 人员应普遍掌握的政治、法律、道 德、社会、科技等内容。

记者从市人才培训中心了解 到,我市数百万名专技人员可以登 继续教育。

# 陈伟高:七旬老党员的责任与担当

记 者 王佳 通讯员 陈饰

日前,贵州普安15所山区小 学的学生收到一份珍贵的礼物: 2500余册图书跨越千山万水从镇 海来到学校图书室。这些书来自 "书知天下·镇海人"爱心团队, 发起人是今年71岁的老党员、退 伍军人陈伟高。

陈伟高是1964年入伍的老 兵。在部队8年间,他参加过援越 抗美战争,经历过炮火硝烟的洗

1988年,镇海区在各部门开 展区内扶贫活动,时任区交通局副 局长的陈伟高承担局里扶贫事项, 由此拉开了他的扶贫序幕。30年 来,他将满腔爱心献给鄂渝川黔等

地的贫困群众。镇海与贵州普安县 对口帮扶后,他曾38次远赴贵州 深入开展精准帮扶。

1996年,时任镇海区对口扶 贫办主任的陈伟高第一次去普安 考察。贫困山区的教室破烂不 堪, 石块搭木板的课桌和孩子们 渴求的眼神,触动了他的心。"孩 子是祖国的未来,是山区脱贫的 希望!"陈伟高打定主意,把有限 的扶贫资金用在教育上。在他的 张罗下,一幢幢"镇海教学楼" 在普安的镇村矗立起来。扶贫助 学开展10年后,普安县中小学消 灭了D级危房,课桌达标率百分 之百,学校教育仪器均通过"普 实"验收标准。

改善学校办学条件是扶贫工作 重点,但不是全部。学校扶贫刚有

了些眉目, 陈伟高又考虑起新的扶 贫内容。除了在普安乌蒙山打造盘 江乌骨鸡孵化基地,2001年,借 助镇海的基建经验, 陈伟高在苗族 村寨王家寨大胆搞起实验型新农村 建设, 打通入村道路, 修建排水 沟,造起供学习休闲娱乐用的综合 房,村庄面貌焕然一新。随后,他 协助当地政府部门在寨子里办起少 数民族农家乐, 让王家寨美丽颜值 带来"美丽经济"。如今,王家寨 成了黔西南州颇有名气的新农村样

2008年, 陈伟高从工作岗位 退休,但他帮扶普安的情结没有放 下,于是发起了名为"书知天下· 镇海人"的捐书活动。10年中, 在这个爱心团队的带动下,镇海参 加认捐的爱心人士有700多人次,

活动金额40多万元,赠送书籍2.6 万余册,普安县67所学校、2.6万 余名学生受惠。

不忘初心恪守信仰,忠于职守 兢兢业业, 陈伟高将部队的优良作 风带到了他坚守的扶贫一线;也因 为难忘军旅, 陈伟高一直关注、践 行着红色史迹研究与宣讲。

这些年,陈伟高创作了独特的 "红色系列"故事,主动做一名红 色宣讲员,讲红军长征,讲镇海籍 革命烈士, 讲镇海抗战历史。10 年间,他累计宣讲150余场次。近 两年,他参与的"红军长征""镇 海抗战"图片展,吸引了8万余人 次观展。

陈伟高,正以一名共产党员的 责任与担当,让自己的生命折射出 熠熠光芒。

### 让如厕"小事"不是事

#### 政协在场·城市精细化管理

记者 龚哲明

走过街巷公园, 谁没有过为 如厕"小事"犯难时?如厕虽是 "小事", 急起来却愁死人。然 而,有时候尿急找不着地方,或 者捏着鼻子上完厕所后, 赶紧逃 开,"那环境真受不了"。"以提升 品质为目的的'公厕革命'已经 迫在眉睫。"面对此情此景,市政 协民主监督调研组的一位委员发 出这样的感叹。

宁波连续五次蝉联全国文明 城市,拥有世界吞吐量最大的港 口,城市繁华,人流如织。近年 来,市政府及有关部门十分关注 民生所需,重视公共厕所建设, 真正为群众敞开了"方便之门"。 但委员们在调研中也发现不少公 共厕所存在环境差、档次低的情

以镇海区为例,据委员调 查,目前该区4个街道共有环卫 公厕92座,其中招宝山街道有39 座, 蛟川、庄市、骆驼3个街道 总数为53座,分布不均衡。公厕 总体档次较低,达到三星级要求 的只有6座,部分公厕建造年代 久远、设施陈旧简陋、功能缺 失,品质普遍不高。

"造成这种情形的原因很多, 在管理上,与水电价格标准过高 和部分不合理的'一刀切'规定 有关。"委员们在调研中发现,镇 海区目前城市公厕的水费按照一

般工商业标准进行收取,价格高 出居民生活用水标准一倍多;而 电费方面,一般按照工商业及其 他用电标准收取,同样高于居民 生活用电价格。仅2017年,该区 城市公厕水费就超过50万元。同 时,根据上级对"公厕提质行 动"的要求,所有管理房内不得 住人、烧饭等。但实际上管理人 员居住在公厕,对公厕设施能起 到一定的保护作用,而且还可节 省管理人员租房成本。据测算, 目前该区32名城市公厕管理人员 (固定),因这项规定每年约增加 租房及交通费用40万元。

公共厕所是衡量城市文明的 重要标志,也是服务广大群众的 公益性设施。委员们建议,公共 厕所要优先发展、大力扶持,切 实取消各种不合理规定, 让其得 到充分发展;要合理布局,不断 增加三星级公厕的数量,逐渐形 成覆盖全面、布点均衡、档次合 理的公厕设施体系,形成10分钟 如厕圈;要调整公厕水电收取标 准,统一制定合理的价格标准, 有条件的地方应给予一定的财政 补助,减轻各街道公厕长期使用 的管养压力;要在保证公厕形象 和消除安全隐患的基础上,对管 理房清空的做法具体问题具体分 析,不搞"一刀切";要积极引进 推广厕所先进技术, 在保证实用 性的基础上,加强新技术的运 用,改善老百姓如厕环境。

### 全国首个"智工之家"对外开放

江北4万产业工人有了新家园



安全生产主题馆。

本报讯 (记者徐欣 江北记 者站**张落雁** 通讯员**周永卫)**前 天, 江北区"智工之家"启用仪 式暨江北工业区百企百场万名职 工劳动竞赛系列活动启动仪式在 江北工业区举行,标志着全国首 个"智工之家"正式对外开放, 近4万产业工人有了新家园。

启动仪式上,"大国工匠与劳 动模范研修交流基地""江北区企 业职工技能人才自主评价中心" "宁波市五一学校江北分校"等5

块牌匾同时被授予"智工之家"。 据悉, 江北"智工之家"是 江北区总工会与中国劳动关系学 院选址打造的全国首个新时期产 业工人队伍建设示范基地,面积 约4000平方米,设有办证大厅、 重点企业主展厅、开放阅览室、 创业孵化区、劳模工匠墙、安全 生产主题馆、产业工人培训教室 等配套设施。其采用"一次性投 入,第三方运行,坚持公益,自 求平衡"的运营新模式,为产业 工人提供思想政治教育、技能培 训、职工文化建设等全方位服 务,实现企业、政府、工会和高 校信息与资源互联互通。

(徐欣 摄)