



# 宁波日报

2017年9月10日 星期日  
农历丁酉年七月二十 八月初四秋分



雨派新闻客户端



中国宁波网手机版

总第15357期 今日4版

天气: 今天多云, 午后局部雨或雷雨; 偏南风3级; 33°C-25°C  
明天阴有阵雨; 西北风3级  
今日市区空气质量预测: 良

NINGBO DAILY

## 打造中华民族“梦之队”的筑梦人 ——党的十八大以来全面加强教师队伍建设综述

第4版

### 智博会智能经济与 新型智慧城市建设高峰论坛举行

本报讯(记者张燕 通讯员廖小琴)前天下午,第七届智博会智能经济与新型智慧城市建设高峰论坛在宁波举行。

全国政协外事委员会主任、中国工程院原常务副院长潘云鹤,全国政协社会和法制委员会副主任、中国电子信息行业联合

会会长王旭东,工业和信息化部党组成员、总工程师张峰,中国电子信息行业联合会常务副会长曲维枝,省人大常委会党组副书记、副主任毛光烈,工业和信息化部原副部长、国务院信息化办公室原副主任杨学山,国家信息中心主任程晓

波等出席论坛。李关定代表市政府致欢迎辞。国内外知名学者、业界专家代表和企业家代表等500多人参加了论坛。潘云鹤、杨学山、毛光烈等分别作了《人工智能走向2.0的挑战》《求实创新 智慧城市再出发》《智能经济发展的实务要求》

等专题演讲。IBM全球副总裁Charles Yan、网易集团副总裁罗尚虎、旷视科技联合创始人唐文斌、北京易华录信息技术股份有限公司副总裁詹志强,分别围绕认知计算、“互联网+”制造、人工智能商业化、城市数据湖等方面发表了精彩的演讲。

### 智能经济与人工智能论坛举行

本报讯(记者仇九鼎 通讯员张晓波)昨天,智能经济与人工智能论坛举行,来自国内智能经济与人工智能领域的300多位专家学者、企业人士参与,共同探讨智能经济与人工智能的最新发展动态以及未来的发展趋势。省人大常委会副主任毛光烈出席论坛并作专题演讲,胡军致辞。

毛光烈以《浙江推进智能化制造的着力点》为题发表演讲。他说,智能经济已经过了数字化、网络化阶段,随着人工智能技术创新和应用推广,开发人工智能产品将成为制造业企业的新热点和新焦点。未来,制造业要加强产品的智能化发展,加快智能生产线改造,加快块状行业制造云平台的开发运用,推动工业信息工程公司向块状行业云平台人工智能服务提供

商转型。同时,加快智能化制造供应链生态体系与基地建设。“人类学习是举一反三的,而人工智能学习是举一反三。”面对人工智能突飞猛进的势头,百度云首席数据科学家沈志勇博士认为,人工智能就是让机器帮助人类提高效率,获得更好的效果。而人工智能的发展离不开计算能力的发展和标注数据的采集与积累。未来,人工智

能越来越理解与抽象用户的需求,判断技术发展的趋势,最终起到将技术切实落地的纽带型作用。与会专家认为,宁波要抓住“中国制造2025”试点示范城市的契机,在智能经济与人工智能领域取得创新突破,形成若干各有特色、竞争力强的制造业龙头企业,从而有效推进区域制造业转型升级与提质增效。

### 主打新、奇、特 多款新产品亮相智博会



昨天上午,智博会场馆里市民与舞狮机器人互动。据了解,该互动项目由海曙区宁波智能制造技术研究院推出。(徐能 续大治 摄)

本报讯(记者殷聪 通讯员储昭节 陈璇璇)可导航、完成支付的4G运动手表;集菜品识别、电子支付、食品溯源于一体的智能识别追溯秤……昨天,第七届智博会发布了11款新、奇、特的智能产品,收获了

满满的人气。作为前日首场发布的产品,中移物联网有限公司带来了该公司最新研发的4G运动手表。据该公司技术中心总经理陈宇恒介绍,该款4G运动手表支持一号多终端,让消费者可以彻底摆脱手机的束缚。

运动时,消费者不必再携带手机,一只4G运动手表便可轻松搞定。据介绍,该4G运动手表将于今年11月面市。它不仅记录运动状态和身体数据,帮助消费者科学地制定运动计划,还支持导航、音乐等多种应用。值得一提的是,该

4G运动手表还可通过内置的NFC卡,支付公交、地铁的费用,可在30多个城市中使用。

在菜场买菜,你知道它们的来龙去脉吗?前日,宁波国研软件技术有限公司发布的“国研智能识别追溯秤”让市民眼前一亮,只需将肉菜放到秤上,市民便能了解肉菜的前世今生。

记者在现场看到,“国研智能识别追溯秤”的外貌与普通的电子秤并无太大的差异。但它具有自动识别菜品的功能。一棵大白菜放上去,不仅能识别它的品类、重量,还能知道它产自哪个蔬菜基地,经手的批发商名称等完整的交易信息。除此之外,该秤还支持多种支付方式,未来市民买菜将变得更为便捷、更为放心。

除了与市民生活息息相关的产品外,多款智能制造新产品也在本届智博会上集中亮相。宁波新松机器人科技有限公司带来了面向3C行业的轻量化高精度机器人。这款小机器人只要轻轻移动并合拢自己的“手指”,就可以灵巧地抓住一颗小小的骰子。据该公司相关负责人介绍,该机器人可满足柔性化的生产。因其占地面积小,该机器人能在狭小空间内实现小型工件的装配、搬运、螺接、粘接、包装和检测等功能,适用于电子装配、包装、食品饮料、机械加工等行业。

除了“新松机器人”外,宁波舜宇智能科技有限公司、嘉兴四维智城信息科技有限公司、宁波云智能科技有限公司、浙江优创信息技术有限公司等企业也带来了自己的拳头产品。

### 格桑花在高原盛开

——记宁波组团式教育援藏的6名教师

本报记者 蒋炜宁  
通讯员 陆灵刚

去年8月,宁波6名援藏教师带着重托,远离家乡,来到格桑花盛开的青藏高原。夏末秋初,格桑花如期盛开,西藏拉萨那曲高级中学传来喜讯:今年高考,该校上线率达99%,六成多孩子考上本科,创下了历史新高。这份不俗的成绩单里有宁波援藏老师们的一分功劳。

#### 选择援藏,选择奉献

从东海之滨来到海拔3700多米的高原,6位老师面临着严峻的挑战——严重缺氧。入藏不久,崔留成老师就遇到了这样的挑战,曾在重症监护室治疗10多天。一节课40分钟,前半节还能坚持,后半节只能是讲一停一。为了不耽误学生的课程,他就背着氧气袋到教室。时间久了,他也便有了“氧气老师”的雅号。

数学老师励定炯来自慈溪市三山高级中学,在拉萨那曲高级中学不仅要教高一高二的数学,还要指导当地教师。去年10月学校提出了对高三学生个别辅导的要求,他一口答应,每周定时定点给学生开小灶。“看到藏北孩子那渴求知识的眼睛时,我觉得一切都值了。”高三学生扎西朗杰对数学很感兴趣,但其他学科不太理想,为了让他考上本科,只能在数学上突破。励定炯从立体几何入手,给他梳理高中数学的各个知识点。9月初,考上西北民族大学扎西朗杰特地跑来学校献上洁白的哈达。那时,励定炯觉得特别幸福,一直伴随左右的高原反应也瞬间消失了!

他们说,既然选择援藏,那就选择了奉献。

#### 创新教学模式,激发兴趣

王豫,来自宁海县知恩中学的语文老师。一人西藏,他发现孩子们的普通话水平普遍偏低,十分着急。“一个人的精神发育史应该是一个人的阅读史。”于是他尝试开办阅读课。他先自己购买书籍奖励成绩突出的学生,后来跟《合唱团》编辑联系,以低价购得大量的阅读杂志,指导学生摘抄笔记,写读后感;慢慢地引导学生针对某些社会热点,开展阅读讨论,训练学生看问题的思维方式,从而提升他们的思想观和生活观。渐渐地,孩子们会拿着读后感,走上讲台互动交流。

严求才老师为了学生的英语

学习操碎了心。他制定了英语学习积分制,根据此评价制度还配套了积分卡和徽章,并自掏腰包购买了大量学习用品用作奖励。吾金措姆入学时英语成绩在班级里排20多名,到上学期末已是班级第二。英语课听讲专注了,笔记详细了,作业质量大大提高,更多的学生佩戴上了英语之星徽章,班级英语成绩一跃成为年级第二名。“既然来了就要做到最好。”严求才老师在师徒结对中,将自己的教学经验和教学技巧倾囊相授,全方位帮扶当地年轻教师。由他指导的当地教师在那曲地区赛课中夺得第一名!

#### 用先进理念为那曲教育造血

“既然带着使命来,就要用先进的理念为那曲教育造血。”来自象山三中的姚吉老师建起了以学生为主的新型物理课堂。物理学科注重实验,姚吉老师做好演示实验,让学生建立和理解物理概念和规律,同时还调动学生感官来感悟物理知识。比如在讲影响滑动摩擦力时,让学生通过对桌面压力的改变细细体会。有趣的科学故事也被搬进课堂,在学生的会心一笑中激发他们随时留心观察身边各种物理现象的兴趣。对学生困生,他单列一套考评奖励措施——从起点看进步,对提高了级别的按比例分一、二、三等奖励,在期末颁发进步奖。

怎样将书本上生硬的概念转化为真切的操作体会?崔留成老师查阅了大量资料,在学校实验室仪器缺失、设备陈旧的情况下,完成了两个标准生物实验室的配置计划,撰写了实验室设计、器材购置和药品配置的活。

身体很疲惫,嗓子时常坏,但挡不住王豫的工作热情。他不断参加推门听课、赛课磨课,还结合学校实际,参与编制导学案、各类试卷和电子辅导资料;根据本地历年高考实情,开设如《三年高考分析及考试建议》等公开课和讲座,传输内地高效科学教学理念。

#### 授袖献血,汉藏一家亲

作为6名援藏教师的领队——来自宁波四中的马军超老师先后担任拉萨那曲高级中学的党办主任、党办督导、行政办主任、行政办督导等多个职务,创造性地建立了一套科学、高效、规范、人性的学校行政办公室服务体系。他更是用行动践行了汉藏一家亲。今年5月26日,拉萨那曲高级中学高三一位学生因病被紧急送往医院,急需输血挽救生命。听到这位同学与他的血型一致后,他立即拿起身份证直奔医院。抽血、化验、等待,一切都符合条件后, [下转第4版①]



### 致敬,教师

今天是教师节。昨天,鄞州区江东中心幼儿园东岸园的青年教师和东胜街道史家社区的教育志愿者,向三位退休教师祝贺节日。青年教师把亲手制作的贺卡送给老教师。(丁安 姜鑫蓉 摄)

首届中国(宁波)国际健康养老服务业博览会  
距开幕还有5天  
2017年9月15日-9月17日

距2017年中国浙江·宁波人才科技周开幕  
还有13天  
2017年9月23日-27日

第十五届亚洲艺术节  
还有13天

### 洪塘打造“网上议事厅”,“一张网”敞开说事渠道 村头村尾事纳入10分钟基层治理服务圈

#### 贯彻党代会 喜迎十九大 奋力建设“名城名都”

本报讯(记者徐欣 江北记者站张落雁 通讯员周旦)“宁沁路靠近派出所附近一处水管漏水。”前不久,江北洪塘北欣社区一位网友,在微信群内向网格员赵伟反

映。赵伟赶到现场确认后,通过信息平台将之报送给街道综合指挥室,一个小时不到,该街道城建办主任赵海阔到现场处置并联系自来水公司维修解决。

这是洪塘街道围绕“村民说事”新型村级治理机制“说、商、办、评”四大核心内容,充分发挥“网格化管理、组团式服务”与新媒体网络平台“两网融合”优势的一个缩影。“‘两网融合’就是将党内党外事、分内分外事、房前屋后事、家里家外事、村头村尾事全部纳入‘10分钟基层治理服务圈’,实现横向全覆盖、纵向全联通、评办全对接。”街道党工委书记范胜兵说。洪塘街道整合基层网格打造

“网上议事厅”,“一张网”敞开说事渠道,“四必访”广纳村情民意,将覆盖各村的133个网格作为“村事我说”主要载体,把安全协管员、站口专管员、农村法律顾问等社会力量充实进“民事村办”服务队伍,梳理出民生服务、危房排查、食品安全等32类专项议事内容。133名专职网格员、448名兼职网格员、276名网格指导员、169个网格服务团队,在每周“说事日”,与网格内村民定期说、定点说、敞开设。 [下转第4版②]