

奇点机器人体验馆亮相余姚

将在机器人峰会后向公众开放

本报讯(记者何峰 黄程 通讯员杨明)一个可爱的机器人在展馆门口和你打招呼,热情地上前握手拥抱;机器人"王阳明"端坐在讲台上,手臂上的汗毛清晰可见,如果问他关于"知行合一"的问题,他会简明扼要地回答,然后用毛笔在桌上写下"知行合一"四个字……位于余姚的宁波奇点机器人体验馆昨天首次亮相,将在第四届中国机器人峰会暨智能经济人才峰会期间正式开馆。

奇点机器人体验馆位于宁波智

能制造产业研究院,共有11个不同主题的展厅,展出的机器人80%由宁波市智能制造产业研究院研制生产,其余20%来自合作单位。奇点机器人体验馆通过实物展出、多媒体交互等形式与大众互动,营造时空交错的体验,全方位、多层次、多维度地展示机器人与人工智能的发展历程和成果。

记者在医疗主题展厅看到,智能机器人可以把下肢瘫痪的病人从餐桌上转移到沙发上,也可以将病人从床上"背"到卫生间。"有了

这台机器人,相当于多了一个'孝子'。"项目负责人郭士杰教授说, "该产品处于世界领先位置,目前 已基本研发完毕,半年后可推向市 场。"

据悉,奇点机器人体验馆在机器人峰会后将对公众开放,届时,市民有机会和这些机器人、人工智能"亲密"接触。宁波智能制造产业研究院以研发型经济创新模式,推动机器人及智能制造产业快速发展,发挥标杆引领和创新示范作用,带动浙江省区块产业链发展,

促进传统制造业产业的转型升级。

由工信部、科技部、国家外国专家局指导,浙江省人民政府主办,以"智能+时代,智胜未来"为主题的"第四届中国机器人峰会暨智能经济人才峰会"将于5月16至17日在余姚举行。峰会上将正式成立中国国际机器人智库,凝聚全球机器人界顶尖专家的智慧,打造机器人产业高地。峰会期间,还将举行第十六届全国大学生机器人大赛、首届全球智能智造创新创业大赛、

"伯乐"更需练"内功"



若 鱼

启动仅3天,鄞州区第二届"甬创·鄞造"创客大赛就收到省内外52个团队(个人)踊跃报名,大赛有效破解了各地孵化园区和优秀项目"供需不畅"的矛盾。据了解,首届大赛中41个脱颖而出的复赛项目,已有30个选择扎根鄞州(5月8日《宁波日报》)。

创意火花转化成生产力的道路上继续发力、有所作为,最终令赛事本末倒置,让好的创业创新苗子"夭折"。

鄞州的创客大赛说明,政府要当"伯乐",不仅要练好"眼功",善于挖掘发现好项目,吸引"金凤凰";更需练好"内功",在吸引和培育项目的过程中,不断提升自身的资本运作能力、人才支撑能力和综合服务能力,让好项目引得来、留得住、能转化。

市地震监测中心首设开放日

市民前往探听"地球脉搏"

本报讯(记者金晶 通讯员王 虎羽 张蓓蕾)"哇,这是地球跳动的声音吗?""这波浪线代表的又是什么?"昨日,"身处"保国寺旁僻静山林内的市地震监测中心迎来了宣传周活动的首批"探秘者",标志着今年"5·12宁波市防震减灾宣传活动周"正式启动。这也是市地震监测中心首次举行开放日活动。

地震前兆如何识别、地震灾害如何减轻、地震来了又该如何应对……在工作人员的带领下,市民们有序地参观了遥测地震合网、地震应急装备库和地震应急指挥中心等,学习了地震方面的相关知识,观看了震情速报自动系统处理地震事件的全过程。"这是我第一次亲眼见到地震信息处理的全过程,以前都是在电视上看,感觉很神秘,今天接触后觉得很新奇。"市民王女士说。

最激动人心的莫过于实地探测。在江北庄桥灵山村,参观者们探访了宁波地震台,看到了难得一见的地球物理探测设备。"地震的监测手段和方法多种多样,常见的就有流体观测、形变观测等。"说着,台长李慧峰带领大家来到了地震流体综合观测井。

"这口井深约80米,已有40多年的监测历史。"他告诉记者,工作人员每天会定时用负压法取水进行氡元素检测。谈到为何要检测氡元素时,他解释道:"像氡这样的放射性惰性气体一般在水中的值比较稳定,但地震来临前,地下水



图为市民在市地震监测中心"探秘"。

位、水温、水压以及水中微量元素 往往会有异常变动。"

据悉,宁波地区的地震监控能力在Ms1.0级以上,也就是说,哪怕没有震感的地震都能被监测到,而且自动速报可以在一到两分钟内

完成初报。"今年2月和4月相继发生的金华磐安、杭州临安两次地震,我们监测台网都记录到地震事件并迅速精准定位。"李慧峰说。

地震发生后,除了公布地震时间、地点、震级外,市地震监测中

心还将迅速评估本次地震对城市造成的初步影响,以便更好地开展救灾。"尽管监测中心可以监测到地震前兆的一些异常反应,但目前地震预报还属于经验性预报,准确的地震预测仍需时日。"他补充道。

(金晶 王虎羽

墨西哥杜兰戈市 在甬举行贸易投资推介会

本报讯 (记者张昊) 昨天上午,墨西哥杜兰戈市在甬举行贸易投资推介会。副市长李关定出席活动并致辞。

李关定说,杜兰戈市在宁波举行贸易投资推介会,必将为宁波与杜兰戈市深化友谊、扩大合作提供非常有利的契机。期待宁波的企业把握机遇,与杜兰戈市的企业家们共商合作、共谋发展,进一步推动两市在更宽领域、更高层次的互利合作,也为推动中墨关系加快发展作出新的贡献

杜兰戈市市长何塞·雷蒙· 恩里克斯·埃雷拉率代表团参 会,并欢迎宁波的企业去杜兰戈 投资,杜兰戈市政府将为宁波的 企业尽最大努力提供各种便利, 进一步推动双方的合作,增进两 起八尺的及值。 杜兰戈市位于墨西哥中部,

是杜兰戈州的首府和最大城市。 杜兰戈市是宁波的友好交流城市,人文底蕴深厚、矿产资源丰富、商贸旅游业发达,具有广阔的投资发展潜力。目前,双方在矿业、海洋经济、新能源、环保等领域开展了积极的交流与有限公司投资5亿美元建设的太阳能光伏电站和宁波矿业投资控股有限公司投资1500万美元的矿产项目等,在当地产生了积极影响。

在昨天的推介会上,宁波慈 兴公司与杜兰市经济促进局签订 了投资意向书,宁波舒博曼斯体 育健身器材有限公司与杜兰戈市 签订了公共自行车项目承建协 议。

市公安局作出决定

在全市公安机关 开展向胡建江学习活动

本报讯(记者王晓峰)余姚 市公安局阳明派出所民警胡建江 在被刺伤后仍旧紧追毒贩不放,全 身三分之一多的鲜血洒在了百米 追凶路上。他的先进事迹经过本报 连续报道后,得到群众高度赞誉。5 月5日,市公安局作出了关于开展 向胡建江同志学习的决定。

据悉,从警11年来,胡建江始终扎根公安基层一线,立足岗位,忠诚履职,敬业奉献,在平凡的岗位上做出了不平凡的业绩,曾9次获得嘉奖、5次获评优秀公务员,并多次被授予余姚市公安机关"十佳执法办案民警"

"侦查破案能手""十佳社区民警"等荣誉称号。

胡建江的所作所为充分彰显了人民警察的信念、血性和担当,生动诠释了"忠诚、奉献、卓越"的宁波公安精神,有力展现了新时期宁波公安特年,有的风采。为此,市公安局党委决军,在全市公安机关开展向胡建江不忘初心、坚守信念的政治品格,顽强拼搏、冲锋在前的血性担当,刻苦钻研、精益求精的工匠精神,以及他心系群

众、爱民亲民的公仆情怀。

宁波公共自行车将登陆墨西哥



本报讯(记者张昊)宁波企业 生产的橙色公共自行车,将登陆墨 西哥,亮相杜兰戈市街头巷尾,为 这座具有460多年建城史的旅游胜 地抹上活力色彩。

承建杜兰戈市公共自行车项目的是宁波舒博曼斯体育健身器材有限公司。昨天,该公司与杜兰戈市在宁波签署了承建协议。早已融入甬城市民日常生活的公共自行车,也将走向海外,走入墨西哥人的生活。

杜兰戈市是墨西哥杜兰戈州的 首府和最大城市,也是宁波友好交 流城市,目前还没有公共自行车系 统。根据协议,在一期项目中,舒 博曼斯公司将在杜兰戈市投放 2000辆单车,建设100个站点,并 由舒博曼斯提供公共自行车运行系 统软件和公共自行车2000辆、站 点设备100套。该项目计划今年底 投入使用。

宁波舒博曼斯体育健身器材有限公司总经理包荣升告诉记者,舒博曼斯公司从2010年开始从事城市公共自行车项目,已经为国内超过40个城市提供公共自行车。而为杜兰戈市提供的是去年起开发的

全新城市公共自行车运行系统软件——串联式公共自行车系统,采用新一代无桩公共自行车设计,取消传统"一车一桩"的租赁方式,通过车载控制器,以车辆之间串联互锁方式,节省了车辆停放空间,车辆租还不再受站点车桩限制。这一系统结合了目前共享单车和传统城市自行车各自的优点,解决了出行便利与城市管理的矛盾。这也将成为企业抢滩墨西哥市场的样板工程

万名"五老"志愿者 投身治水一线

深化五水共治 剿灭劣 V 类水

本报讯(记者王佳 通讯员李平)近日,在北仑霞浦街道东泰河支流、沙湾河沿线,14名"五老"志愿者身着红马甲分组进行地毯式巡查,清理河岸垃圾,劝阻不文明行为,还不时向路过的居民进行宣传。这是我市各级关工委和"五老"参加治水主题活动的一个缩影。

今年3月31日,市关工委成立"剿灭劣V类水、关工委在行动"督导组,制定行动方案。全市各级关工委组织广大"五老"深入治水第一线,开展剿灭劣V类水志愿服务活动。

在鄞州区塘溪镇,"五老"携手青少年志愿者,编排以"剿灭劣V类水"为主题的小品《喜相逢》,在镇机关、前溪头村、邹溪村、童村等巡回演出4场;在百丈街道划船社区,以"五老"为先锋的剿灭劣V类水志愿者,组成了"河·美"护河志愿团,活

跃在治水一线;在余姚朗霞街道,"五老""牵手"100余名学生开展巡河、护水活动,倡导文明生活方式;在东柳街道东海花园社区,"五老"志愿者和社区青少年在后西河畔放流小鱼苗,借助"小鱼治水"的力量,进一步洁净河水。

目前,在全市"五老"骨干 队伍中,已有一万余名"五老" 志愿者,在各级关工委的组织 下,争做治水的宣传员、示范 员、监督员,配合有关部门进行 污水处理、污水控源、河流水体 修复、污泥清理等,进行专项监 督和跟踪监督。在慈溪,各级关 工委主动申领"剿劣"段面巡查 任务,组织"五老"对每一"剿 劣"河道开展定期巡查;在鄞州 下应街道东兴社区,"五老"志愿 者针对河道漂浮物、排污口进行 查看;在观海卫镇,"五老"志愿 者领养自家周边古井、当义务 "井长",保护古井、养护古井水

截至目前,全市"五老"志愿者已开展宣传活动306次,巡河活动321次,河道监督323次。

市本级"慈善一日捐" 活动昨启动

本报讯 (蔡怀书 吴向正) 昨日,市本级"慈善一日捐"活 动正式启动。

动正式启动。 据介绍,今年市本级"慈善 一日捐"活动时间为5月至6月。

金名称。 今年市本级"慈善一日捐" 由各部门、各单位汇总后统一交 市慈善总会;个人也可直接到市 慈善总会捐款,或通过邮局、银 行、支付宝、微信汇寄。

市慈善总会地址: 西河街74号5楼; 电话87251999; 邮编:315010; 开户银行: 工商银行鼓楼支行, 其账号为3901110009000120345; 支付宝账号为cszh@cnnb.com.cn.

微信二维码为:





专家义诊到门口

5月7日,宁波市第二医院专家赴慈溪市坎墩医院为当地居民开展义诊活动,近10个义诊项目吸引了数百名患者。 (林松根 严龙 摄)