

20亿治水,姚江再现“水清鱼跃”

北岸干流堤防工程变身“美丽风景线”

治国理政新实践
加快发展新篇章
生态建设 你我同行

本报讯(记者冯璋 通讯员王璐)绿草茵茵,白鹭齐飞。昨天记者来到姚江干流堤防三勤段,这里风景宜人。“过去遇到台风天,农田都会淹掉。”姚江干流堤防工程指挥部相关负责人说,现在即使降雨量达100毫米,这里都不怕了。由于涉及拆迁,今年年底慈城段11公里的姚江干流堤防工程将全部建成。

届时,这段来回50公里长的堤防将变身“美丽风景线”,人们可以在上面散步、骑自行车,感受姚江之美。

姚江是宁波的母亲河。干流全长105公里,流域总面积2940平方公里,涉及余姚和江北、鄞州区域。曾经的姚江水清见底,鱼肥蟹壮。但随着姚江两岸经济的发展,越来越多的工业污水和生活污染物涌入姚江,使姚江水质逐渐恶化。

治理和保护姚江成为重中之重。两年来,宁波共投入20亿元资金整治姚江水环境,重点推进30个治水项目。为消除姚江两岸的工业污染,余姚对电镀、不锈钢酸洗企业,采取全部搬迁至姚江北曹娥工业功能区进行高标准综合治理的措施,彻底消除了重金属对姚江水体的影响。



图为姚江干流堤防三勤段。(冯璋 摄)

为了保护姚江,余姚不惜多投入几千万元,把城市污水处理厂建在离开城区30多公里的小曹娥镇,并将姚江两岸乡镇的生活污水与城区联网,汇入小曹娥城市污水处理厂集中作无害化处理。

在江北,姚江北岸水环境综合治理加快推进。这个总投资11亿元的工程,涉及维修加固堤防21公里,改扩建水闸13座、泵站5座。建成后集防洪、排涝、蓄水、生态、休闲及文化等六大功能于一体。目前该工程已实现防洪封闭18公里,完成试验段、慈城段标准堤防13.5公里,累计完成投资8.9亿元。

站在姚江干流堤防已建成的堤防上,花草盛开,芦苇摇曳,水清鱼跃。通过水生植物缓冲、生态砖护岸、多样绿化护坡,配合滨水平台、七彩园路、游憩景观及自行车道,今后市民可以以“车行”“步行”等方式感受姚江之美。

需要一提的是,建成后的姚江干流堤防工程将实施智能化管理,远程实时监控异常情况。目前,北岸干流堤防工程建设进一步加快,年内将实现全封闭。

窨井盖“代修复”模式应普及



陆仁

发现缺损的窨井盖,一时又难以确认产权单位怎么办?镇海区的做法是,按照“先修复后追责”的原则,随即启动应急“代修复”机制,代替设施权属部门实施抢修补救工作(5月27日《宁波晚报》)。

小小的窨井盖,很容易成为安全的大麻烦、大隐患。全国范围内,每年汛期来临抑或大水围城时,“窨井噬人”的不幸事件时有发生。追根溯源,最大原因就在于缺失的窨井盖没能及时补上。

客观上讲,城市那么大,窨井盖那么多,实时动态监控、维护确实有一定的难度。就拿镇海来说,辖区内市政道路上的各种窨井盖就有150多种,涉及通信、燃气、电力等20多家产权单位。有的时候,即便能及时发现“陷阱”和“漏洞”,找到窨井盖的“主人”,也不是件容易的事情。

为减少隐患,给出行的人们多一点安全保障,前几年我市率先采取了给窨井加装防护网的措施,社会反响不错。不过,窨井少了盖子,或者盖子不牢靠,安全隐患还是有的。要从根本上解决问题,还是镇海的办法好,建立一套便于操作的“代修复”模式,及时地保障窨井“恢复原状”。

事实上,镇海这种模式不光解决了窨井盖监管难题,还把覆盖到了整个市政设施管理领域,有效减少了因产权不明带来的推诿扯皮、无人管理、修复周期长等问题。这说明,只要加强统筹设计,建立科学的处置和利益协调机制,好多社会难题是能够解决的。

6月16日起 这些路口路段将抓拍 斑马线前未礼让行为

本报讯(记者王晓峰)记者昨日从市公安局交通警察局官方网站上获悉,为了规范行车秩序,促进市民文明出行,从6月16日起交警部门将严查斑马线前未文明礼让的行为。

届时,部分路口、路段将新启用一批电子警察设备,对机动车遇行人正在通过人行横道时未停车让行;驾驶员遇到前方机动车停车排队等候或者缓慢行驶在人行横道、网状线区域内停车等候等交通违法行为进行抓拍。

这些斑马线将启用电子警察:灵桥路小沙泥街口、灵桥路宁波外经贸大厦北侧、百丈路江

东区妇幼保健院门口、百丈路华严巷口、人民路银亿外滩大厦南侧、人民路纪家巷口。此外,惊驾路锦苑小区(近中兴路)、通途路(永丰西路段)新芝宾馆门口的网格线也启用了电子警察,驾驶员切勿违反交通规则。

那么怎样才能算是规范的“礼让斑马线”?据了解,当车辆行驶至距斑马线100米至30米时,应当减速;当有行人在非信号灯路段的斑马线上通过时,车辆必须根据相应情况按规定停车让行。如果车辆在斑马线前未按规定让行,那么根据《中华人民共和国道路交通安全法》等有关规定,一律处以100元罚款、记3分。

我市首家安全生产信息化企业上市

本报讯(记者包凌雁 海曙记者站张黎升 朱尹莹)甬企“安全生产科技”近日在全国中小企业股份转让系统挂牌上市。这也是我市首家安全生产信息化企业上市。

来自宁波市安监局的一项统计数据:2006年至今,宁波生产安全事故指标已实现“十连降”,较大事故数创下十年新低,这其中安全生产工作的信息化功不可没。目前,市安全生产中心数据库已采集全市60多万家生产经营

单位、3600多家行政许可单位、19万台特种设备、近4万家隐患上报单位等多种安全生产相关数据,并能够与浙江省安监局以及市质监、市场监管、人社等部门进行自动数据交换,实现了纵向上下级之间、横向部门之间的安全生产数据共享和动态更新。这些安全生产的大数据分析,几乎都来自“安全生产科技”团队的开发。

据悉,“安全生产科技”还针对我国安全生产领域的监管特点,研发一系列的安全监管解决方案和科技产品。

装萌撒娇 陪聊陪玩 挥毫泼墨 智能机器人惊艳余姚“双峰会”



本报讯(记者黄剑跃 陈章升 余姚记者站谢敏军)在许多人的印象中,机器人一般用来干焊接汽车、搬运重物等粗活,也就是肌肉型的。但是,昨天在余姚举行的第三届机器人峰会暨全球海归千人宁波峰会上,许多机器人既能装萌撒娇,陪你聊天玩耍,也能挥毫泼墨,甚至和人下五子棋……受欢迎程度丝毫不逊色于重量级的与会专家学者,也大大改变了人们心目中的机器人形象。

“双峰会”是国内规模最大、最具影响力的机器人盛会,是机器人技术研究、产业发展的“风向标”。本届峰会的主题是“人机融合,让机器人更智能”。在展览展示环节,全国各地的机器人企业带来200多款“心灵手巧”的智能机器人。“咚咚锵咚咚锵”,伴随欢快的锣鼓声,一群机器人“兴高采烈”地进行舞龙表演,动作和节奏与专业的舞龙队不相上下,最关键的是它们永远不会疲倦,总能保持良好的精神状态。厂方代表说,采用主从协调控制策略,所有机器人能协同完成一项任务。

不需要发工资,不需要喝水吃饭,不会有工作态度问题,24小时在岗……餐饮机器人就是这样一个个打着灯笼都找不到的“好员工”。现场,这个“好员工”不辞辛劳地来来回回走动,只是手上的托盘里放的不是美食,而是企业的简介。苹果白的时尚色调、小巧浑圆的身驱,看上去一副“萌萌哒”的样子,浑身散发着友好亲切的气息。一款专注3岁至8岁的智能陪伴机器人能会说会唱,能够自动抓拍,录制小视频,记录孩子成长的精彩瞬间,并且支持视频通话与远程监控,通过互动游戏培养孩子对学习的兴趣,产生对世界的认知。

将人类的智慧、经验和直觉精细的手部动作融为一体,努力实现知行合一的完美境界。宁波市智能制造产业研究院这次带来了多款自主研发的智能机器人产品。以余姚先贤王阳明为原型的写字机器人惊艳亮相,为峰会开篇题写了“知行合一”四个大字。机器人小美担当开幕式主持,不但给男司仪递上话筒,还大方地向与会嘉宾引见自己的搭档——阿豪。阿豪是一个双臂柔性机器人,他缓缓走到台中央,麻利地为嘉宾倒上一杯杨梅酒,引来现场阵阵掌声。

的精彩瞬间,并且支持视频通话与远程监控,通过互动游戏培养孩子对学习的兴趣,产生对世界的认知。

将人类的智慧、经验和直觉精细的手部动作融为一体,努力实现知行合一的完美境界。宁波市智能制造产业研究院这次带来了多款自主研发的智能机器人产品。以余姚先贤王阳明为原型的写字机器人惊艳亮相,为峰会开篇题写了“知行合一”四个大字。机器人小美担当开幕式主持,不但给男司仪递上话筒,还大方地向与会嘉宾引见自己的搭档——阿豪。阿豪是一个双臂柔性机器人,他缓缓走到台中央,麻利地为嘉宾倒上一杯杨梅酒,引来现场阵阵掌声。

中央省市媒体 聚焦“双峰会”

本报讯(陈章升 黄剑跃 谢敏军)第三届中国机器人峰会暨全球海归千人宁波峰会昨天在余姚举行,吸引了新华社、人民日报等近80家媒体记者前来采访报道。中国机器人产业发展迅速,应用领域和行业不断扩展,但面临核心技术和零部件缺失、产品低端化和被市场边缘化等问题。中央人民广播电台记者曹美丽认为,我国机器人相关核心零部件生产技术,与欧美一些产业强国相比还存在一定差距。期待这次峰会期间,与会的两院院士、专家学者、生产企业能集思广益,破解产业发展瓶颈。

甘中学: 打造人机融合的智慧生活

本报记者 陈章升 黄剑跃 余姚记者站 谢敏军

未来,在商店、银行、工厂、医院内,你总能看到智能机器人工作的踪影。无论是娱乐教育、家居服务,还是产品生产、金融服务,人们享受着机器人所带来的“科技红利”。

在余姚举行的第三届中国机器人峰会暨全球海归千人宁波峰会上,国家“千人计划”联谊会副会长、宁波市智能制造产业研究院院长甘中学描绘了这样一幅未来人机融合的智慧生活场景。

甘中学说,人机融合,发展智能机器人,让机器人走进千家万户,是大势所趋。“人机融合,让机器人更智能”共包含三层意思:一是人机互动,现在是在语言互动,人机互动是人机融合的第一要点;二是人机协同,即机器人和人可以共同语言;三是人机融合,不光有语言互动,还有情感互动,智慧交流,呈现“人机合家欢”的良好局面。

近几年,服务机器人发展迅猛,但与人们现实需求仍有一定距离。甘中学表示,服务机器人现在是“群雄并起”,不过,娱

乐机器人、教育机器人、家庭服务机器人市场更广阔,会率先发展起来。

在服务机器人产业化进程中,核心技术与价格是关键问题。甘中学说,目前,我国服务机器人基础还比较薄弱,缺少技术创新,关键部件品质和可靠性与世界先进水平相差较大。以销售量较多的“扫地机器人”为例,功能单一,更像一个智能家电,不能更好地满足消费者需求。“今后,价格变得更加亲民,消费者会更易接受,更愿意使用,它们将逐渐走进大家的日常生活之中。”

灭剿水库堤坝白蚁



连日来,北仑区水利局联合该区白蚁防治站对全区30座水库大坝展开白蚁灭剿工作,通过生物药剂点杀和诱杀色诱杀的方式灭剿堤坝白蚁,消除水库堤坝安全隐患,确保水库防汛安全。(索向鲁 徐能 摄)

近期将严打两项涉税违法行为 我市国税稽查部门去年“堵漏”超11亿元

本报讯(记者董娜 通讯员施斌 邹敏敏)记者昨日从市国税稽查局了解到,国税稽查部门近期将严厉打击和整治匿报销售收入、取得虚开的增值税专用发票抵扣税款等两项涉税违法行为。同时,随着营改增试点点全面推开,市国税稽查部门将密切关注各类涉税违法活动中出现的新苗头。

记者了解到,去年全市国税稽查部门共检查纳税户1352户,查补收入总额11.3亿元。去年,全市国税稽查部门以打击

骗取出口退税和虚开增值税专用发票等涉税违法行为为执法重点,发现和查处了一批大要案。其中,查处100万元以上大要案25件,查补总额3.37亿元,全年阻止出境67人,向司法机关移送涉税案件71起,判处刑罚198万元,8人被判处有期徒刑。在涉税违法方面,全市国税稽查部门共查处违法企业846家,查处各类违法发票共计5017份,涉及金额3.45亿元,查补税款6341.02万元,罚款3373.74万元,加收滞纳金945.06万元。

另立公司就能逃避债务?

法院首次判决关联企业承担连带责任

本报讯(记者董小军 通讯员张颖璐)近日,宁波市中级人民法院在金融借款纠纷案中,创新性地参照我国《公司法》有关法人人格否认的规定,首次判决宁波一家公司为关联公司的担保义务承担连带责任。这一判决对企图通过公司平移、利益转移等方式恶意逃避债务的不法行为是一个警示。

两年前,我市某企业向一家地方银行借款,宁波某齿轮公司为其

提供了担保。由于这家公司未及还款,齿轮公司也未能履行担保责任,银行向法院提起诉讼,不仅要求齿轮公司承担担保责任,同时还起诉了另一家名为宁波某机器人公司的企业,要求其作为齿轮公司的担保责任承担连带责任。法院经审理,最终支持了银行的诉求。

据了解,这家被起诉的机器人公司与齿轮公司皆为独立的企业,法院为何判决其为后者的担保义务

承担连带责任呢?据法官介绍,法院在庭审时发现,齿轮公司在为他人的银行贷款作担保而陷入资金危机时,这家机器人公司突然成立。令人奇怪的是,这两家公司不但经营范围相同,而且新成立的机器人公司就在齿轮公司的场地上生产经营,并使用齿轮公司的机器设备。更为重要的是,机器人公司的两名股东,一名是齿轮公司的原职工,仅领取普通员工工资,另一名是齿

轮公司老板的亲戚,担任公司会计,却不在机器人公司领工资。机器人公司的七成多员工是从齿轮公司转过来的,两家公司上下游客户的重合度高达70%。此外,机器人公司的注册资金与其营业总额之间的比例明显反常。在此案审理时,两家公司还拒绝向法院提供相关的财务账册和会计账簿。

法院通过这一系列反常的现象认定,这两家公司的股东、法定代表人虽然不同,但实质上属于关联公司。齿轮公司在陷入担保纠纷后,专门成立了机器人公司以承接其财产、人员和业务,目的是要逃避担保责任。据此,法院依法判决新成立的这家机器人公司必须为其关联企业齿轮公司的担保义务承担连带责任。