

我市重要桥梁上都有各类大小传感器24小时监测,可在出现异常前就及时预警

# 在线“把脉”，确保桥梁状态良好



技术人员在通州东沙大桥安装二十四小时监测系统。(资料图片) 左蔚

**晚报讯** 广州虎门大桥桥面抖动的新闻,引起市民对桥梁安全的关注。9日,记者从市交通运输局了解到,我市正在推广的桥梁健康在线监测技术应用,可以通过物联网技术,实现对桥梁健康状况24小时在线监测和隐患预警,让桥梁始终保持良好通行状态。

东沙大桥是通州区最早安装桥梁健康在线监测系统的桥梁。除了桥面和主塔安装的风速风向监测仪外,在大桥两端、桥墩、桥面、斜拉索以及主塔等不同部位,还分布着各类大小传感器138个。它们就像24小时在线、联网的“听诊器”,负责将关键数据实时采集传输,再结合大数据分析技术,可以在出现异常前就及时预警。除了桥梁健康的实时监测预警,桥梁健康监测还可以防患于未然,对桥梁的可靠性、耐久性和承载能力进行智能评估,对超限超载违法行为全程留痕,为维修养护、交通执法提供科学依据。“去年8月,系统正式投用,半年多来,东沙大桥监测数据全部在正常范围内,桥梁健康状况良好,尚未发生

过预警状况。”通州公路事业发展分中心农路股股长说。全市除了东沙大桥,苏通大桥、崇启大桥、如皋长青沙大桥、204国道跨宁启铁路大桥、204国道跨新长铁路特大桥等都应用了桥梁健康在线监测系统。

除了利用桥梁健康在线监测系统,实现桥梁健康状况的实时掌握和预警评估外,市公路事业发展中心还投资760余万元对全市“三特”等重要桥梁进行为期3年的专业化检查,由专业的“桥梁医生”进行每月一次“例行体检”和一年一次的“定期体检”,动态掌握桥梁运行状况,发现病害及时处置,将安全隐患扼杀于萌芽状态。

市公路事业发展中心养护科相关负责人表示,公路部门将管养的普通国省干线公路大桥、特大桥、特殊结构桥梁、运营年限超过30年以上桥梁、3类以下桥梁、重要通航桥梁和部分重点桥梁共125座及其他突发严重病害的桥梁,全部列入专业化养护检查范围内,确保重点桥梁无一遗漏,保证桥梁安全运行。

记者彭军君

## 距离开通运营再进一步 通沪铁路信号系统联调联试

**晚报讯** 记者从中国铁路上海局集团有限公司获悉,昨天上午8点17分,D55602次检测列车平稳驶出安亭西站,标志着通沪铁路赵甸至黄渡段正式进入信号系统联调联试阶段,距离开通运营再进一步。

信号系统联调联试,是新线联调联试工作的重要内容,其主要任务是对信号系统的总体设计方案、系统集成方案、系统接口关系、总体功能、整体性能等进行调试、完善与优化,

确保列车运行各项数据符合设计标准要求。据了解,此次信号系统调试将每天安排约100个测试序列,同步安排客服、防灾、综合视频等系统全面测试,预计6月初基本结束。

在完成信号系统联调联试后,通沪铁路赵甸至黄渡段将先后转入全线拉通试验和试运行阶段,验收合格并通过安全评估后,力争6月底具备开通运营条件。

记者彭军君 通讯员胡越

## 一堂别开生面的“加课” 全市年轻干部培训班三班开展新闻发布演练

“破旧小区的更新改造是市民期盼已久的民生工程,工程质量究竟如何?搬迁工作如何做到公开公平、文明和谐?”

“从这起校园踩踏事件来看,是否说明我们仅重视教学质量,而忽视了学生平时的安全教育?”

昨天下午,一场特别的新闻发布会在市图书馆六楼新闻发布厅举行,全市年轻干部培训班三班的企事业单位年轻干部,分别围绕破旧小区改造和校园安全两个主题,开展新闻发布演练。

“一个半月的培训即将结束,我们又将回到各自的工作岗位,与媒体打交道的能力、与群众沟通的能力是新时代年轻干部必备的技能。”三班副班长张建新介绍,为了帮助大家提高与媒体沟通的能力,畅通政府与公众的沟通渠道,他们主动要求,临时决定“加课”。邀请党校教授授课、分组商讨讨论案例设置和发布流程……短短两天时间,班委会精心组织策划了这场新闻发布演练。

当天的发布会上,学员们分成两个组,化身主持人、主发人、相关部门负责人和媒体记者,轮流进行。值得一提的是,为了增强大

家应对新闻突发事件的应急管理经验和能力,演练还设置了对方小组现场提问的环节,面对一个个刁钻而尖锐的问题,台上的发言人们丝毫不慌张,从容应对。

活动还把专家教授、市相关部门和单位的负责人邀请到现场,对新闻发布进行点评。“话题设置得比较好,是当前老百姓非常关注的方面,政策解答也很专业。”任港街道党工委书记高峰说。“早知道带着我们的管理团队来现场学习。”田家炳中学校长陈永兵表示,这对于他们平时的日常管理是一种很好的提醒,有利于把工作做得更细、更实。市委党校教授梁栋认为,这种实战演练,体现了学员真正是把自己摆到问题中去学、摆到南通实际中去学。

“以前都是在电视上或者坐在台下看,今天自己坐在上面,说实话还是蛮紧张的。”学员张泉认为,现在是全媒体时代,说不定哪天就会遇到这种情况,参加这场演练也是一种经验的积累。“认识到了自己媒介素养的短板。”学员张乐春说,今后一定要主动学习,提高与媒介打交道的能力。

本报记者卢兆欣 本报通讯员唐林林

## 第十届海安河豚节开幕 一大波特色活动等你来

**晚报讯** 昨天,为期28天的第十届海安河豚节开幕。

一个女孩正在直播。在乡村特产展示区,她对着手机:“这是南莫徐二猪头肉,上过央视二套;这是海安扎染非遗产品;这是白甸的大米……”

海安10个镇区都带来了土特产。来自上海的何静梅阿姨拎着大包小包,直呼价格不贵味道老好老好;家住海安城区的陈平买了不少李堡镇的百叶和豆腐皮。

在河豚美食展示区,河豚鱼丸、水晶豚冻、金汤河豚片等20道以河豚为食材的菜肴组成河豚宴。海安餐饮行业协会会长邵祥财说:“一条河豚,在海安大厨的手里,可以制作成上百道各式菜肴,炸、炖、烩、蒸、炒,样样都不少。一年评比一次,今年6家饭店参评,传

统烹制的白汁、红烧河豚获得一等奖。”

开幕式上,长三角自驾游联盟向海安旅游协会授牌“自驾基地”。来自上海闵行区的孙晓霞说:“我们一行12人,组团自驾而来,昨天住在金砖,吃了河豚。这里是我们的基地,一定转告驾友们多多前来,游游这个集青墩文化、里下河韵味、南黄海风情的旅游特色之地。”

直播女孩是个志愿者,叫王美琴,还是海安义工联合会会长。她说:“我出生在海安石板街,对文化历史有情结。”

海安金凤三区的韩梅是王美琴的粉丝,吃了中饭就来到现场。她说:“每年出去旅游两次,今年由于疫情还没成行,海安及周边已经游了好几次了。”

记者赵勇进 通讯员王晶 卢洋



吸引了各地游客的目光。  
“河豚美食大赛”获奖作品亮相, 记者许丛军

## 如东赵家剧院第20家分院成立当天 举办首场文艺演出,出现感人一幕——

## 母爱似水,温柔而坚强

“亲爱的妈妈,母亲节快乐!”昨天下午,如东县赵家剧院东太分院在县城商业中心揭牌成立,首场演出第一个节目的分院院长吴婵娟深情地向在座的母亲献上一首《母亲》,她边走边唱,来到母亲跟前,递上一枝康乃馨。

“今天,我为什么把自己的母亲请到现场,因为,1997年我下岗失业失去生活勇气的时候,是妈妈鼓励我自谋职业,靠拼搏奋斗过上了美好生活。”吴婵娟拥抱着母亲时说:“妈妈是您教会了我勇敢与坚强,是您用娇小而挺直的身躯遮住了苦难与风险,再次向您说一声,妈妈,我爱您,我要用一生来报答您的养育之恩。”

“我们如东是革命老区,英雄的鲜血染红了扶海洲。在首镇就有一位英雄的母亲,解放战争时期,她把丈夫送上前线;上世纪80

年代,她把心爱的儿子送到军营,等来的却是两张革命烈士证书。这位我们敬仰的革命老妈妈,今年93岁了,她叫季永珍。”当主持人丛海琴讲述一片丹心献祖国的英雄母亲故事时,工作人员搀扶季永珍老妈妈走上舞台,吴婵娟给老妈妈献上一束鲜花,送上一份健康礼物。

“得知英雄母亲多病,我们特地为老妈妈定制了上门治疗的大礼包。”如东县人民医院退休医生吴蝉霞说。

赵家剧院第20家分院东太分院由丛海琴、吴婵娟、吴婵霞、刘育红等爱心人士联合创办。据了解,赵家剧院是全国第一个民办公益性农民剧院,从2011年诞生以来,在如东和河北阜平县建立20家分院,每周演出一场,2000多名志愿者至今累计演出3000多场。

本报记者杨新明 徐爱银



向英雄母亲献爱心。  
记者杨新明