



望潮客户端



中国台州网

诗路长歌 古韵今生

——浙东唐诗之路原创合唱作品音乐会在杭首演

台传媒记者 诸葛晨晨

12月2日晚,诗路长歌——浙东唐诗之路原创合唱作品音乐会在浙江省人民大会堂盛大首演。

本次演出由浙江省音乐家协会、中共台州市委宣传部、台州市文化和广电旅游体育局、台州市教育局、台州市文学艺术界联合会、天台县人民政府主办。

“一座天台山,半部全唐诗”。台州,一座诗意盎然的山海水城,一方人文荟萃的圣地,是浙东唐诗之路的目的地和最精华组成部分。当下,台州正大力推进“一都两路”建设,加快打造世界级旅游目的地。

本场合唱音乐会由台州市教师合唱团、台州市爱乐合唱团担纲演出,中国合唱协会理事、台州市教师合唱团指挥刘燕玲担任总指挥。

上半场“古韵”篇章,以描绘天台山的唐诗为主线,集合混声合唱、男声合唱、女声合唱、童声合唱等8首合唱作品,均委约徐坚强、陈乐昌、张舒涵、曹冠玉、吴昊等国内知名作曲家量身打造,让古诗不仅可以吟诵,更多声部唱咏。

下半场“今韵”篇章,以描绘天台山的唐诗为主线,集合混声合唱、男声合唱、女声合唱、童声合唱等8首合唱作品,均委约徐坚强、陈乐昌、张舒涵、曹冠玉、吴昊等国内知名作曲家量身打造,让古诗不仅可以吟诵,更多声部唱咏。观众在歌声中穿越时空,与李白、孟浩然、骆宾王等唐代大家相遇,在《琼台》《舟中晓望》《山居》等诗篇寻找历史印记。

两大合唱团在准确诠释作品的基础上,在舞台艺术表现上另辟蹊径。团员们身着唐代汉服亮相,时而上演高难度的无伴奏混声合唱,时而踏着音乐和鼓点载歌载舞,诗词的格律、音乐的声韵、舞蹈的律动,带给观众身临其境的愉悦。

(下转第二版)

循迹溯源 感恩奋进·第一关注

人与自然

——探访“全球重要农业文化遗产”仙居古杨梅群复合种养系统



台传媒记者 张妮婷

11月30日,从仙居县城出发,驶过笔直的公路,沿着蜿蜒的山路,穿过村民自凿的隧道,历时一个小时,才抵达横溪镇程岙村。

程岙村,是仙居古杨梅群复合种养系统,保留得最完整的地区之一。不久前,浙江仙居古杨梅群复合种养系统,被联合国粮农组织正式认定为全球重要农业文化遗产。

“联合国”“全球重要农业文化遗产”,这些词语对住在大山深处的程岙村村民来说,已经由陌生转为熟悉,更直观的是,这些日子,村里比往常更热闹。

来自全国各地的专家、媒体远道而来,到此寻访,试图在这片历史悠久的土地上,在这个全球重要农业文化遗产中,窥得“人与自然”“因物制宜”奥秘的一隅。

这里的守护人,则在杨梅山上,一遍遍说着他们的故事,关于共生与共存,关于传承与守护。

守护

仙居,是世界人工栽培杨梅起源地之一,拥有超过1600年的杨梅栽培史。漫长的历史长河中,勤劳聪慧的仙居农民在酸性基岩土壤地带栽培古杨梅,在杨梅林中间作混栽茶树,在林中生态饲养仙居鸡,在林中生态饲养土蜂,形成了独特的古杨梅群复合种养系统。

横溪镇程岙村是仙居古杨梅群保护核心区之一,尚存古杨梅树1266棵,以12个群落和零星散株分布在村庄四周,是目前仙居“梅—茶—鸡—蜂”生态复合种养模式保存最完整的区域之一。

从古至今,时移易易。满山的古杨梅树和茶树,像是和蔼的长辈,在风吹雨淋中,见证着村落衍生与发展,以其丰硕的果实,孕育着一代代的程岙村村民。

沈树成,便是千千万万个普通程岙村人之一。今年64岁的他,是横溪镇第八任古杨梅树守护人。

五六岁时,沈树成便穿着草鞋,跟着父亲上山,帮着除草、采茶。十一二岁时,他就成了家里摘杨梅的主力军。“那时,都是出了校门口,就上山干活。”沈树成说。

村里的孩子都是这样,从记事起,就跟在父母身后,一趟趟上山,在梅

林中,在茶园里,观察着万物发展的规律,学习着与自然相处的法则。

村里人信奉着“手停口停”这一真理,认为只有干活,才有饭吃。

于是,他们寻觅着人与自然共生之道,基于生物链原理找到了绿色发展之法,实现了不同生物特性的高度契合与完美互补——

每年,三四月份采茶;四五月份,仙居鸡持续产蛋;六七月份,上山摘杨梅;九月份,又是仙居鸡的蛋肉生产周期;蜂蜜则分为夏蜜、冬蜜。

四季交替,生态系统循环往复,为程岙村村民们提供多元、稳定的收入来源。

在程岙村,往往女性负责疏果、茶叶采摘等活动,而施肥、运输等体力劳动往往由男性承担,这是千百年来形成的自然习惯。

24岁那年,沈树成组建了自己的小家庭。成家意味着独立,也意味着接过父辈肩上的重担——成为新一任的古杨梅林守护者。

“上世纪90年代,修水库,镇里想让我们搬下山去。”沈树成回忆,那时村里开了一次村民大会,大家都是一个意见——不同意,不下山。

“我们都说‘家有杨梅树,代代能致富’。分家宁要杨梅树,不要房田屋。”沈树成表示,“杨梅树、茶树就是我们代代相传的宝贵财富,我们要守好的。”

于是,程岙村村民留了下来,与山为伴,与梅为邻。

四十年,施肥、除草、疏果,每天巡逻杨梅山,成了刻在沈树成骨子里的习惯。

即使他的儿子沈碧伟已经接过了他的担子,成了第九任守护人,沈树成还是离不开这座山,离不开古杨梅树。

“以后这里会越来越好的。”在杨梅山上的凉亭中,沈树成望着眼前的茶园与杨梅林,他的脸上已有了不少皱纹,说话带着浓厚的乡音,他的脊背却依旧笔挺。

共生

沈汉富是村里茶厂的第一任炒茶师傅,自家也种有两三亩茶树。

“茶树基本上每家都有,茶叶的产销,我们经历了炒青、烘青两个阶段。”沈汉富今年已经79岁了,闲暇时就喜欢坐在家门口,捧起各种民间故事书阅读,谈及茶叶,他打开了话匣子。(下转第三版)

李跃旗以“四不两直”方式暗访平安台州建设并开展巡林工作时强调

守牢安全发展底线 筑牢绿色生态屏障

本报讯(记者陶宇新)12月2日,市委书记李跃旗以“四不两直”方式赴仙居县暗访平安台州建设并开展巡林工作,强调要切实统筹好发展和安全,以“时时放心不下”的责任感深入排查整治安全生产等领域风险隐患,以落实林长制为抓手不断厚植绿水青山新优势,坚决守牢安全发展底线,筑牢绿色生态屏障。

安全生产是企业发展的生命线。暗访中,李跃旗一行随机走进一批重点企业,仔细检查安全生产措施是否落实到位,消防设施设备是否配备齐全等。李跃旗叮嘱企业负责人切实扛起安全生产“第一责任人”职责,不断提高安全生产管理水平,真正把安全生产各项措施落实到每一道工序、每一个环节、每一名员工,夯实本质安

全基础。一建筑工地存在安全生产措施落实不到位等问题,李跃旗要求时刻绷紧安全生产这根弦,进一步加强施工现场管理,严格落实规范化标准化施工要求,坚决防范安全事故发生。在白塔镇液化气供应站,李跃旗一行检查了液化气瓶的储存、输送、配送环节及安全制度落实情况,详细了解各个风险点的管控举措,强调要严格执行液化气安全技术规范、规程,严格履行部门监管责任,形成齐抓共管的工作合力。

李跃旗在暗访中强调,安全是发展的底线,是不可逾越的红线。岁末年初起安全生产“第一责任人”职责,必须认真贯彻落实习近平总书记关于安全生产工作的重要论述,始终保持如履薄冰的危机感、“时时放心不下”的责任感,坚决

克服懈怠思想、侥幸心理、松劲心态,进一步强化安全措施,提升保障能力,全力做好岁末年初安全生产各项工作,全力维护人民群众生命财产安全,以高水平安全保障高质量发展;围绕能源、建筑施工、交通运输等重点行业领域和大型商超、医院学校、老旧小区等人员密集场所,纵深推进安全隐患大排查大起底大整治,真正把各类安全隐患解决在未发之时、消灭在萌芽状态;按照“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”和“三管三必须”要求,落实好党委政府属地责任、行业部门监管责任、企业主体责任,进一步加强督导检查,织密筑牢安全防护网,守护好一方平安。

近年来,我市充分发挥林长制牵引作用,建立健全森林资源保护发展

长效机制,绿化美化扩面提质,防灾能力不断提升,富民效应持续放大。李跃旗来到他所联系的仙居括苍山省级自然保护区,沿着山间步道查看森林长势,了解林长制落实、森林资源管护、病虫害防治等工作情况。他强调,要深入贯彻习近平生态文明思想,以绿色生态导向,全域开展科学造林,提升造林成效;以生态保护为核心,开展森林火灾隐患排查整治专项行动,创新松材线虫病防控手段,完善护林体系;以林长制为统领,形成市级统筹、区域协同、部门联动、群众参与的工作新格局,以林长制促进“林长治”,压实管林责任;以惠民共富为目标,因地制宜做大做优油茶种植、民宿等特色产业,把林下资源转化为林下经济和致富产业,拓宽群众增收渠道。

沈铭权在县(市、区)、台州湾新区工作思路汇报会上强调

坚定不移强信心 全力争先谱新篇

本报讯(记者洪雨成)12月2日上午,市委副书记、代市长沈铭权主持召开县(市、区)、台州湾新区工作思路汇报会,强调要深入学习贯彻习近平总书记考察浙江重要讲话精神,全面落实省委省政府及市委部署要求,以“迎接三十周年、奋进三高三新”为主线,谋深谋实明年目标任务、思路举措,推动各项工作提质增效,全力打造共同富裕和中国式现代化示范引领的市域样板。市领导林先

华、陈挺晨、章月燕、苗文斌、李昌明参加。

在听取各县(市、区)、台州湾新区围绕“四新六重”所作的明年政府工作思路汇报后,沈铭权指出,明年是机遇与挑战并存的一年,发展有利条件增多,考验和压力也不少。各地要坚定不移强信心、谋新篇,对照“走在前列、先行示范、续写新篇、积极探索”新使命新要求,保持定力,把握主动,以确定性的工作应对不确定性的

变化,全力争先创优,为“勇当先行者、谱写新篇章”作出台州贡献。

沈铭权强调,要聚精会神拼经济、促发展,对标全省目标,务实推进今年各项工作,深入谋划明年重点任务,科学统筹收官与开局,精准对准比拼赛道,全力争取政策支持。要坚持不懈抓重点、提效能,集中力量提高产业平台对经济的贡献度,以城带乡推动全域城市品质提升,规划为先加快构建综合立体交通网络。要全力以赴推项目、

护投资,树立“项目为王”的导向,在“谋”上出实招,在“引”上用实劲,在“进”上求实效,谋准谋实一批重大项目,招引落地一批“群链配”“大好高”“短平快”项目,着力推动一批重大项目早开工、早投产、早达产。要咬定目标保平安、惠民生,针对岁末年初和节日特点,用心用力保障民生,防范化解风险隐患,坚决守牢安全底线,更好统筹发展和安全。

市政府秘书长黄人川参加。



共富市集 “村姑”助力

12月2日上午,仙居县永安公园喷泉广场,“村姑”主播徐伟亚正在向网友“吆喝”特产番薯干。当天,福应街道“有福来应”共富市集暨暖冬生活节开幕,活动采取线上线下结合模式,除在现场摆设41个“共富摊位”,售卖当地农副产品和特色美食外,还专门邀请乡土网红主播进行带货直播,吸引了众多市民和网友参与。

台传媒记者 张光剑 蒋虎雄摄

再创民营经济新辉煌·民企风采

致力于提供成套的数控机床上下料自动化解决方案

武创智达:让“智造”改变制造

台传媒记者 曹思思

近日傍晚,物流公司货车准时到达武创智达科技(玉环)有限公司厂区内,数台经过自动化改造的机床,安装上该公司自主研发的桁架机器人,重新奔赴制造一线,代替人工执行上下料工作。

武创智达科技(玉环)有限公司是台州“500”精英计划创业企业,致力于为机械加工企业提供成套的数控机床上下料自动化解决方案。目前,公司产品涵盖驱动一体式机器人控制系统、桁架机器人、关节机器人和智能制造系统等,广泛应用于工业

接头、汽配、泵阀、五金机电等行业,创造了单一客户超千台大规模应用的行业佳绩。

打造智慧“搬运手”

一踏进武创智达生产车间,只见两名工作人员正调控着一台桁架机器人。在操作台上灵活地变换动作方向后,料盘上摆放的数十个零件被“取”完。

“这是最新研发的智眼系列桁架机器人,是我们更新的第四代产品。这台机器人可以搭配大多数机床,实现多品种、小批量产品自动上下料。”武创智达市场部总监罗琳介绍。

智慧“搬运手”的秘密藏于“智眼”。

针对传统桁架机器人送料方式通用性差的痛点问题,武创智达将机器视觉技术与机器人控制技术深度融合,在机械手臂的上方安装工业相机,可以像人眼一样自动识别不同种类、随意摆放的加工件,解决了原先定制化料盘设计周期长、制造管理费用高、操作复杂等问题,这是该领域的国内首台套机。

“形象地说,就是给机器人‘点睛’,越智能的设备操作起来越简单,我们的机器就算不认识字的操作工都能快速掌握。”罗琳说。

为机床配套智能化的上下料机

器人,是机床行业在机器换人背景下产生的新需求。抓住这一市场机遇,武创智达于2018年落户玉环,组建涵盖机械、电子、控制、软件四个自动化核心技术的高水平研发团队,每年将大部分利润投入研发,开展底层技术研究和应用技术应用创新,努力掌握工业自动化行业的领先技术。

领先一步的技术优势,让武创智达成为了国家级高新技术企业。短短几年间,公司年产值逐年翻番,上下料成套系统累计销售量达数千台,连续3年增长率超100%。去年,武创智达产值达8000万元,今年有望突破1亿元。

“创新赋能给我们创造了高回报,眼下,我们还在着手研发关节机器人的创新技术应用,将自主研发的驱动一体式控制系统,与机器视觉、力觉感知、人机交互等多项新技术进行整合,实现关节机器人的智能运行。”罗琳说。

(下转第三版)

全国首个“核光储多能联合”滩涂光伏项目并网发电

本报讯(通讯员程亚军)11月30日,随着220千伏琴江变线路合闸冲击成功,全国首个“核光储多能联合”滩涂光伏项目——中核三门200兆瓦滩涂光伏项目正式并网,打通了滩涂光伏的传输通道,将绿色电能输送到千家万户。

该项目位于三门核电南滩涂区,装机容量200兆瓦,投资总额达10亿元,可以将太阳能、核能、电池的化能等多种能源转化为电力。由于不同能源自身各有特点,该模式下组合而成的能量网络可以形成互补,实现更好的社会效益。

此外,项目配备了24兆瓦时的储能设备,能在“闲时储能,忙时出

力”,避免光伏对电力系统产生的不稳定影响。“该项目发出的电,将通过220千伏琴江变线路等,进入我们的大电网。”国网台州供电公司建设部副主任洪胜说。

据悉,中核三门滩涂光伏项目的配套线路工程由国网台州供电公司承建,起于中核220千伏升压站,止于220千伏琴江变,新建线路16公里,铁塔41基,总投资9950万元。按照25年运营期考虑,中核三门滩涂光伏项目预计年均上网电量2.1亿度,按相同发电量和火电相比,平均每年可节约标准煤6.95万吨,减少排放二氧化碳13.97万吨、二氧化硫254.1吨、二氧化氮508.3吨。