

福州南平签署山海协作 排污权互助合作备忘录

本报讯(记者 吴桦真)记者从市生态环境局获悉,近日,福州、南平两地生态环境局在南平市召开山海协作联席会议,并签署《山海协作排污权互助合作备忘录》。

会上,两地生态环境部门开展大气和水环境质量会商,围绕水、气、土壤污染防治攻坚,核与辐射安全监管,生态文明示范建设,环境监测等工作交流互鉴,并就下一阶段协作方向交换意见。

双方一致认为,要以构建从山顶到海洋的保护治理大格局为主题主线,加强两地生态环境领域联动协作,进一步探索碳汇交易、排污权等领域协作模式,共同谋划一批资源互补、互惠共赢的重点项目,推动山海协作迈上新台阶,促进区域绿色高质量发展。

会后,双方赴南平市延平区开展联合巡河活动,并参观“炉下之问”生态文明实践展示馆,深入学习延平区在水环境综合整治与绿色发展新路径探索方面的经验。

东龙针纺向智能制造要效益—— “AI质检师”让繁花更美

本报记者 颜澜萍

当“AI质检师”在纺织车间给产品“找茬”,结果是瑕疵识别准确率达95%以上。在福建东龙针纺有限公司,数字技术正重塑着企业的生产图景。

走进东龙针纺的生产车间,一台台智能设备在运转的经编机上来回穿梭,时不时停下来“凝视”一番。与此同时,旁边检测装置的屏幕上不断地跳闪出绿色、黄色、红色的小模块,操作员根据不同等级的预警提示,迅速锁定问题所在并跟踪记录。

纺织业,作为传统制造业中的重要支柱,一直以来都面临着劳动力密集、质量检测效率低下等发展瓶颈。如何提升生产效率、保障产品质量,实现产业转型升级,已成为纺织企业亟待解决的问题。

位于纺织重镇长乐东龙针纺是全球高档蕾丝行业优秀企业、中国花边行业龙头企业,决定全面升级设备,大力推进智能化转型。企业联合中国移动等伙伴,率先进行AI在线质检系统的部署应用,相当于为每台机器配上“眼睛”和“大脑”,打造成“超级工人”,能24小时不间断检测,快速识别生产、验布过程中的面料瑕疵。

东龙针纺的实践,是福州中小企业数字化转型的缩影。作为全国首批中小企业数字化转型试点城市,福州出台《福州市关于推进工业数字化转型八条措施》等一系列配套政策,充分挖掘和释放数字化转型对新型工业化的赋能作用。如今,越来越多的制造企业在数字技术赋能下,从埋头苦干、以量取胜的传统生产模式中破茧而出,向智能制造要效益、要动能。



东龙纺织车间内,AI在线质检系统实时识别面料瑕疵。 本报记者 池远摄



粤浦科技·福州科创中心 投用

本报讯(记者 叶欣童 通讯员 卓林)近日,省重点项目粤浦科技·福州科创中心全面投用,目前已吸引11家企业入驻,另有5家企业达成入驻意向。据悉,该项目总投资8.9亿元,占地面积42亩,包括4栋8层产业大厦、7栋企业研发独栋。

粤浦科技·福州科创中心位于马尾区罗星街道,定位为集研发中试、高端制造、生产性服务、公共技术平台等功能于一体的科创产品研发生产基地。

共续百年侨缘 共谋侨乡发展

(上接1版)

当前,闽清县正深入开展保底线、促发展、惠民生、求创新“四轮驱动”专项行动,全力打造新时代县域经济高质量发展的示范样板。诗巫市作为马来西亚重要的区域中心,也在积极推进城市现代化和产业多元化。两地在发展阶段、资源禀赋上具有高度互补性,合作空间广阔。

“志合者,不以山海为远。”闽清县委主要领导表示,闽清愿与诗巫市一道,紧抓共建“一带一路”倡议带来的历史性机遇,共同探索在智能制造、绿色建筑、跨境贸易、低空经济等领域的深度合作。闽清将积极充当诗巫特色产品进入中国市场的桥梁与窗口,也热忱欢迎诗巫企业家前来投资兴业。

此次合作,不仅是两地百年情缘的当代续写,更是新时代地方国际交流合作、服务国家对外开放大局的生动典范。闽清与诗巫正携手并肩,共同谱写融合发展、共赢未来的崭新篇章。

比肩野生 身价倍增 连江深远海养殖大黄鱼火热上市

本报讯(记者 林晗 通讯员 陈成志)隆冬时节,碧波万顷的连江“海上牧场”一片繁忙。近期,随着十余座深远海养殖平台陆续进入收获期,品质媲美野生的大黄鱼正源源不断“游”向全国市场。其中,备受瞩目的“定海湾2号”智能化养殖平台,在央视镜头记录下,迎来了今年冬季的大黄鱼丰收。

在“定海湾2号”平台上,伴随着饵料均匀撒入,网箱内顿时水花翻涌,一群体型匀称、色泽金黄的大黄鱼竞相争食。工人们动作娴熟,用网兜将一条条活力十足的大黄鱼捕捞上岸,准备进行后续加工与发货。

“现在捕捞的这批‘岱衢族’大黄鱼,经过两年半的科学养殖和野化训练,目前平均体重已达1公斤至1.5公斤,肉质与口感俱佳,符合上市标准。”福建鑫茂渔业开发有限公司负责人卢统锋告诉记者,依托深远海优越的自然环境与智能化养殖模式,这里产出的大黄鱼肉质紧实、滋味鲜美,市场接受度高,已成为中高端餐饮宴席与佳节礼赠的热门选择。随着春节临近,

预计将迎来新一轮销售高峰。

为何深海养殖的大黄鱼品质能比肩野生?其奥秘在于养殖环境与技术。据了解,“定海湾2号”平台长60.9米、宽32米,养殖水体约1.58万立方米,最大可容纳大黄鱼20万尾。其所在的定海湾海域位于咸淡水交汇处,水质洁净、水流活跃。大黄鱼为适应持续海流,长期处于“运动”状态,因而体型修长、肌肉饱满,肉质呈蒜瓣状,口感弹嫩鲜甜,风味接近野生。

“同样1斤重的鱼,我们养出的比近岸养殖的体长增加约2厘米,

肌肉厚度多出3毫米,批发价高出近岸养殖的4倍。”卢统锋说,深远海养殖不仅提升了鱼类品质与产值,还能在伏季休渔期间持续供应优质海鲜,有力保障了市场稳定。此外,该平台具备抗台风、防赤潮、智能投喂、水质在线监测、远程监控等多种功能,实现了养殖过程的自动化与智能化管理。

“通过手机等终端,管理人员在岸上即可完成大部分养殖操作,人工成本降低了一半以上,单位产量是传统模式的5倍,产值可达近岸养殖的10倍左右。”卢统锋说。如今,这种“拎苗入住、一键养鱼”的现代化养殖模式,正为连江海洋渔业高质量发展注入新的活力。



每个人都是演奏者,也是聆听者 ——盲人陈君恩用音乐点赞“温暖榕城”

本报记者 潘温洋



陈君恩在乐器前享受音乐带来的快乐。 林凯航摄

“在福州,坐地铁,方便又自由;在福州,去看病,心里暖洋洋……”最近,福州市盲人协会会长、盲校退休教师陈君恩完成了音乐《温暖在榕城》的创作,由他学生做成的音乐短视频也迅速在网上传唱。这首歌的旋律朗朗上口,歌词里尽是这位在福州生活了几十年的视障者最真切的生活体验。

前不久,福州荣获“最具幸福感城市”称号,而近期的“煎饼叔叔”事件,更是从温暖榕城传遍全国。从有福之州历史悠久的慈善文化到触手可及的日常善意,一座城市为何能让陈君恩这样的视障人士安心独行?他的音乐又是如何成为记录与传递城市精神的载体?15日上午,陈君恩向记者讲述了《温暖在榕城》的创作历程。谈话间,他不时深情哼唱起此前创作的《志愿者之歌》《爱心接力棒》等歌曲。这背后,是一个人与一座城之间温暖的双向奔赴。

有福之州 让人心里暖

“在福州,过马路,总是有人帮。去超市,逛商场,耐心为我讲……”在受到无数温暖的帮助后,陈君恩在今年5月福州助残月活动中下定决心,要为这座温暖的城市写一首歌。随后,他开始了长达数月的创作。最初,他尝试用多款AI工具,生成几十版歌词,但总觉得“空荡荡的,和我没关系”。创作的转折点,源于一次向内心的叩问——“我作为一个盲人,在福州感受到什么会觉得温暖?”当这个问题浮现,那些日常生活的真切画面瞬间涌现脑海:地铁工作人员的热情护送、护士们的温暖引导……这些具体的细节,最终汇聚成了《温暖在榕城》中最质朴、最动人的歌词。

“系统能助盲”——这句歌词,是他独自出行的底气。陈君恩说,在福州的地铁站内按下残疾人求助按钮,工作人员便会全程护送。从他上车起,信息便开始传递,下一站的工作人员早已在对应车厢门口等候,实现“接力

式陪护”。在福州坐高铁或飞机,他通过电话提前预约,绿色通道便会一路开启。他歌词中“方便又自由”的赞叹,正源于这套高效、人性化的服务体系。此外,通过网约车平台,他的残疾证信息也能直通司机,获得优先派单和贴心提醒。无障碍设施与无障碍服务,为他的出行铺就了一条条“放心路”。

让视障人士“心里暖洋洋”的,远不止于此。“志愿者,是我们心中那道光。”在陈君恩看来,歌词里的每一束光,都照亮了有福之州的日常。

温暖榕城 受助也助人

“任何的想法都要一个承载……这首歌就是个载体,承载着我作为一名视障人士的亲身体验。”在陈君恩看来,温暖榕城为他提供了安稳的生活底盘,而他将这份馈赠,化作了创作的源泉与回馈社会的动力。

“有福之州,美丽榕城,这里的人啊,受助也助人。”这句歌词,正是他退休生活的写照。退休两年,他已将50余首原创歌曲传到网络平台,以传帮带的形式助力视障音乐人与盲校师生创作、演出;还编写视障人士数字技术教材,帮助大家跨越“数字鸿沟”。

他的创作,从不是闭门造车。作品《爱心接力棒》中“你行善,我接棒,爱心传递有力量”的旋律,正是他从“受助者”到“助人者”的生命升华。

陈君恩深知,城市的温暖,既在“硬件”更在“软件”——人心的柔软。他积极与高校合作,组织大学生志愿者开展多项志愿服务。如每周半天的“一对一”入户帮扶视障人士,以及带领视障群体逛公园,接触社会。“大学生在学生时代接触过视障人士,等他们以后走上工作岗位,再遇到残疾人时,心肠会更柔软,自然会更

加关照残疾人。”陈君恩说。这份从个体体验到群体关怀的拓展,让爱的力量如他另一首作品《爱的长河》所唱的那样:“无数双温暖的手,伴我度过人生的坎坷。无数颗真诚的心,为我生活带来欢乐。”

美丽榕城 文明又有爱

“福州人热心肠,文明又善良。”陈君恩在日常生活中捕捉到的温暖,并非偶然的个体幸运,而是根植于福州深厚的慈善文化沃土。从200年前林则徐捐建的“敬节堂”到如今遍布街区的志愿者

“煎饼叔叔”返榕就医 家属哽咽致谢:你们的帮助就是希望

本报讯(记者 林榕昇)昨日下午,福建师范大学旗山校区美食街摊主“煎饼叔叔”张建成在妻子龚宝玉陪伴下,来到福州大学附属省立医院就医。目前,医院已为其完成初步身体检查与病史采集。

“后续将根据患者身体情况启动相应会诊,并遵循家属意愿,拟定治疗方案。”省立医院泌尿外科副主任医师蔡得胜说。此前,美食街多名摊主默默

面对来自大学生、爱心摊主及社会各界的持续帮助,病床上的张建成虽显虚弱,但仍坚定地表示:“等我恢复好了,就回小吃街做饼请所有好心人吃!”龚宝玉在回忆求助过程时,数次哽咽落泪,她感谢道:“有你们的帮助,我老公才能多一次希望,我的孩子还能拥有爸爸。”

更换收款码为张建成筹款的故事,已在福州城收获了无数感动,并得到人民日报、新华社等央媒陆续转载跟进。



扫码查看更多信息

小手拉大手 校家社联动 垃圾分类教育绘就环保新图景

本报记者 沐方婷

垃圾分类系统纳入环境教育课程体系;小学、初中每学年安排4课时,高中每学年2课时,幼儿园则结合故事会、游戏等形式,每年开展不少于2次相关活动,实现“一个都不少”的全覆盖教学。

在福州,垃圾分类教育不仅停留在课堂,更通过“小手拉大手”的方式辐射至家庭和社区。在市民谭女士家中,刚上初一的魏莱算得上垃圾分类的“家庭小管家”,常常主动承担起家庭垃圾分拣的任务,饭后认真分拣剩菜、果皮,将其投入厨余垃圾桶;有时候还细心提醒家人将废电池、过期药品等投进红色有害垃圾桶。“老师在班会课上教过垃圾不分类的危害,所以我做起来会更有动力。”魏莱说。

在福州高级中学,每隔一段时间,学校就会利用劳动课、班会课,分批组织同学们走出课堂,借助校园里的生活垃圾分类屋开展实操实训,让“垃圾分类”的自觉意识落

地。同时,还鼓励学生化身社区“小小劝导员”,参与志愿服务,构建起“课堂—校园—社区”三维育人体系。

这股由校园生发的绿色力量,正持续向社区延伸。在鼓楼区天元社区,屏西小学的学生们摆起宣传台,用“塑料瓶找蓝色家”这样童趣十足的比喻,向居民讲解分类知识;小柳小学与黎明中学的学生则走进长者食堂,开展别开生面的“银发课堂”……这些“环保小卫士”用真诚与创意,悄悄改变着周围的世界。

为巩固这一育人成果,近年来,市城管委联合教育部门以系统化思维健全垃圾分类教育长效机制,在聚焦实践、拓展渠道上下功夫。各学校将分类知识有机融入课堂教学与课外实践,通过组建学生社团与志愿者队伍,依托“家校社”一体化平台,引导学生化身“环保小督导员”“分类宣传员”,日益形成“教育一个学生,带动一个家庭、影响整个社区”的良性循环。



福州高级中学借助校园内的垃圾分类屋,教授孩子们垃圾分类知识。(受访单位供图)

