

中国大型专业船舶设计研究龙头落户榕城 福州电动船舶产业蓄势启航

【福州晚报讯】5月8日,武汉长江船舶设计院有限公司福建绿色智能船舶研究分院揭牌仪式在晋安区举行。

当前电动船舶已成为船舶行业新的发展热点,中国大型专业船舶设计研究龙头落户福州,对加强福建省电动船舶产业链、提升福建省电动船舶研发设计水平、助力福建省打造电动船舶产业发展的样板区和示范区具有重要意义。

船舶设计研究龙头落户榕城

“武汉长江船舶设计院是中国国内大型专业船舶设计研究单位龙头,作为央企招商局集团旗下长航集团的科研创新平台,拥有完整的船舶设计资质,研发设计了全球最大纯电动游轮,在电池动力、氢燃料电池动力、LNG动力等新能源、清洁能源船舶开发上处于中国领先地位。”长航集团副总经理刘光耀告诉记者。

电动船舶,指以电池动力部分或完全替代燃料油,产生动力及能源的船舶,其应用可有效减少排放和噪声污染,是船舶行业前沿发展方向之一。

研究院成立后,将在新能源船舶



福建省首艘电动高端内河游船“闽江之星”。

应用场景、营运特点、市场需求、经济性、适应性等方面进行深入研究,助力福建推动电动船舶试点示范项目建设,打造兼具经济性、安全性、实用性的电动船舶及其关键配套设施产业体系,发挥示范效应,积极拓展长江流域等福建省外应用场景。

打造电动船舶发展“福州样本”

借力多年来“电动福建”建设打下的基础,福建特别是福州的电动船舶产业如今已蓄势待发。

2020年10月,福建省首艘电动高端内河游船“闽江之星”在台江码头成功首航。该船舶为双层结构,载客量212人,拥有“茉莉花”式通透顶棚和大面积阳光甲板,可全景观赏闽江风光。由于该船舶使用电机驱动,船

舶加速迅速,操控性能好且保养便利。同时,船舶航行震动小、基本无噪声,旅客乘坐体验舒适。自运营以来,顺利承办了第四届“榕博汇”、“数字中国建设峰会·闽江夜话”、“5·18海交会”等相关活动。

“目前,中国船舶90%以上采用柴油机动力系统,噪声大且舒适性有待提高,航行和进港过程中产生大量的油污水和有害气体及颗粒物,对水域生态环境会产生严重影响。因此,能低耗、零排放、低噪声、无污染的电动船舶成为航运业实现节能减排和转型升级的重要路径。”福建省工信厅相关负责人说。

上述负责人介绍,目前,中国国内电动船舶产业仍处于起步发展阶段,而福州船舶工业历史悠久,具有“先行一步”的基础。根据实际情况,福建省已先期选出9个应用场景下的9款船型作为试点示范项目,包括闽江货船、港作拖轮、闽江游船、海事公务船、渔业辅助船、豪华游艇等。

下一步,具备较好发展基础和合适应用场景的福州将在福建省内率先推广电动船舶,然后逐步在福建省、中国长江等内河推广应用。

(江海 何佳媛 文/图)

2022年5月11日 (逢周三出版)

福州晚报海外版

今日福州

第585期

责任编辑:杨星 版式设计:季春

联系电话:

0086-591-83762178

电子邮箱:

E-mail: fzbwhwb@163.com

福州晚报海外版编辑部地址:中国福建省福州市小柳路85号

www.fznews.com.cn

丝路海港城加速建设

【福州晚报讯】罗源湾港区碧里作业区一抓码头运营,一边抓项目建设,全力打造现代临港产业集群,加快推进丝路海港城建设。据了解,4号泊位扩能改造及6号泊位的建设有望将罗源湾港区靠泊能力增至10万吨级。同时,6号泊位采取集装箱运输,不仅能够形成低碳环保的运输流程,还能降低装卸过程中原料的损耗。4号、5号泊位堆场的扩建项目预计明年下半年全面完成,届时将形成18.22万平方米的堆载空间,堆载能力将翻一番。(王光慧)

福州春茶“云开采”

【福州晚报讯】日前,福州市农业农村局、福州市文化和旅游局主办,福建春伦集团承办的“乡村振兴 助力茶农”2022福州(春伦)春茶开采节活动在晋安区宦溪镇春伦生态旅游观光园举行。此次开采节活动以“云开采”为核心,通过互联网直播让广大市民足不出户就可体验“云采茶”“云制茶”“云品茶”的乐趣,感受中国茶文化的魅力。(马丽清)

“救命神器”进驻福州地铁

【福州晚报讯】5月8日,由福建省红十字会捐赠的24台AED(自动体外除颤器)在福州地铁1号线、2号线24个站点“上岗”。8日上午,福建省红十字会工作人员来到东街口地铁站,为地铁员工演示、指导正确使用被称为“救命神器”的AED。据悉,这24台“救命神器”,分布在1号线13个站点、2号线11个站点。为便于乘客快速掌握线网中AED的设置点位,福州地铁在最新上线的《乘客出行指南》中标注了设有AED的站点及临近医疗点等信息。(赵铮艳)

福清新建2万米长绿道

【福州晚报讯】福清市将在音西街道新增一条2万多米的超长绿道——音西绿道。音西绿道起点位于慧源水岸,沿途经埔尾村、文楼村、龙溪村、清泉寺、乌子底水库等地,项目总长度为24967米。音西绿道设计以“骏马奔五福”为主题,将音西“马”文化及福州“福”文化融入其中。(张铁国)

长乐生态屏障绿意蔓延

【福州晚报讯】乘着福州新区新城建设的东风,长乐区着眼于滨海新城长远规划和推进速度,结合海岸线特点,系统谋划,分期推进、规划建设三期总长21.1公里的沿海防护林项目。近日,在福建省召开的“推进林业改革发展再出发”新闻发布会上,长乐区沿海防护林建设经验获得推介。(余少林)



六大核心工程形成“闽江模式” 闽江河口湿地“清新福建”名片

【福州晚报讯】记者从近日举行的闽江河口湿地保护20年实践系列活动暨2022年福建省湿地保护宣传周活动获悉,20年来福州市在闽江河口湿地实施基础研究、生态修复、社区融合、产业带动、生态教育、开放合作六大核心工程,形成了独特的“闽江模式”,打造“清新福建”重要生态名片。

基础研究方面,闽江河口湿地以福建省林业科学院、福建师范大学、中国科学院东北地理与农业生态研究院等研究机构、团队为技术支撑,建立湿地科研监测平台及水鸟活动网络实时远程监控系统,为闽江河口湿地资源保护与开发等提供科学依据与科研力量。

生态修复方面,闽江河口湿地坚持“保护优先”理念。闽江河口湿地2018年至2021年共投入3亿多元用于各类生态修复工程、湿地管护基础设施建设和湿地公园建设,累计完成互花米草清除4589.9亩、乡土植被恢复2467.3亩,保持510亩光滩供水禽觅食与栖息,退养还湿保护区及湿地公园范围养殖塘2923亩。

社区融合方面,闽江河口湿地将水产养殖户聘请为湿地专职管护员、协管员,为周边居民提供就业岗位。

产业带动方面,闽江河口湿地着

眼突出独特的湿地生态旅游功能和景观效果,立足闽江河口湿地生态资源禀赋和旅游产业的发展态势,通过开展湿地公园4A级旅游景区创建,提升软硬件设施水平,促成闽江河口渔湾生态旅游小镇项目启动,发展乡村生态旅游。

生态教育方面,闽江河口湿地开展湿地现场教学及研学活动、开发湿地智能导览系统、出版各类科普书籍和宣传册、拍摄制作生态宣传片。

开放合作方面,闽江河口湿地通过实施开放合作工程,纳入政府、机构、社区,建立各类教学、实践基地、科普中国e站等;与世界自然基金会香港分会开展项目合作,编制可持续发展教育项目计划。

在“闽江模式”下,闽江河口湿地基本实现了湿地生态保护与社区民生发展的和谐共赢。日常调查显示,闽江河口湿地冬候鸟数量超过24000只,种类超过100种,互花米草治理区、植被恢复区逐渐成为水鸟觅食、栖息的重要区域。

区域内珍稀濒危水鸟种类丰富,中华凤头燕鸥、黑脸琵鹭、勺嘴鹬、鸿雁等水鸟个体数量超过种群1%,有4个指标达到国际重要湿地标准。

(徐文字 陈木易/文 石美祥/图)



闽江河口湿地的鸟类。

养老不离家 贴心又舒适

福州开展家庭养老床位建设项目,应对“银发浪潮”

【福州晚报讯】今年以来,福州市在福建省率先启动家庭养老床位建设项目,依托专业服务机构,为老人居家环境提供适老化改造和居家养老服务,成为福州积极应对“银发浪潮”挑战的新尝试。

“专业又贴心,比我想象中的好!”日前,家住台江区上海街道的陈宝荣和邻居分享起签约家庭养老床位以来的感受,逢人便说起这项便民服务的他,俨然成为政策“宣传员”。

78岁的陈宝荣晚年丧偶,曾于2021年8月入住于上海街道的万颐·智汇坊社区养老照护中心。照护中心内细心周到的服务让陈宝荣精神状态和身体状态逐渐好转,当得知万颐推出家庭养老床位服务后,他便和家人商量,将这些专业化的养老服务和适老化的设施设备“搬到”家中。

照护中心的专业人员很快根据陈宝荣的身体评估情况,在他的家中进行了无障碍改造,安装了移动老年伴侣、SCS紧急呼叫器等远程看护设备。“不仅如此,我们还安排了保洁人员每周到他家进行保洁服务,医护人员定期上门为他做生命

体征的测量和记录、基础的护理指导等。”万颐·智汇坊社区养老照护中心负责人曾晓燕表示。

签订家庭养老床位后,陈宝荣也仍是万颐的一分子,他白天到万颐参加活动,和院内长者一起打麻将,中晚餐孩子不在家就到万颐吃饭,餐后散步回家休息,满足老人“养老不离家”的愿望。

据介绍,家庭养老床位相比机构养老院的床位成本较低,且符合较多老年人“住家”养老的观念,也能够引导改变老年人的养老消费观念,从单纯接受家人服务和社会免费服务,转化为按经济能力主动向服务市场购买个人所需的养老服务。

作为中国首批居家和社区基本养老服务提升行动试点城市,福州对于养老服务的探索从未止步,从试点打造居家社区养老服务照料中心,到长者“食堂+学堂”遍地开花,再到养老床位“搬”进家门,实现了养老机构数量、养老服务内容、运营模式等方面的巨大提升和转变。如今,福州市正朝着“让老年人在家享受专业的机构养老服务”的目标不断迈进。(叶欣童)

海外110 “一码六办”服务侨民

【福州晚报讯】近日,针对海外乡亲关注度高、涉及切身实际应用的居民身份证和户籍业务,福州市公安局依托今年1月10日在中国率先开通的海外110报警服务平台,推出“一码六办”户政便民服务,不断增强侨民福祉。

据介绍,福州公安推出了户政涉侨业务“海外版”二维码办事指南。“一码六办”户政便民服务包括:户政涉侨业务“委托办”“预约办”,华侨回中国定居落户“放宽办”,居民身份证丢失补领、损坏换领“网上办”,户籍登记信息查询、更改“直接办”,户政涉侨业务“专窗办”。上述服务已从3月3日起正式施行。

2月13日,在英国留学的应女士通过海外110报警服务平台求助,称她在网上购买定位软件,被对方以缴纳会员费、软件功能开通费为由,通过网银转账骗走2万

余元。案件侦破后,应女士通过跨洋电话赞扬警方快速破案、追赃挽损,为远在异国他乡的游子解决“急难愁盼”。

据悉,海外110报警服务平台开通以来,福州公安秉持“快、优、实”的工作理念,不断创新工作举措,持续延伸服务触角,致力于在更高层次为广大福州籍海外乡亲提供更高效、更优质、更便捷的公安服务。福州公安设置了海外110报警服务台专席;上线了集“电话报警”“微信报警”“邮件报警”三大报警求助功能为一体的海外110报警服务台微信手机端;推出延期换证“电话办”、期满换证“线上办”、信息变更“掌上办”等首批3项交管跨境便民服务,以及“一码六办”户政便民服务等,得到广大海外福州籍乡亲一致好评。

(叶智勤)



登千年古道 品东南碑林

【福州晚报讯】五一假期,市民走出家门,乐享福山福水。福州鼓山风景名胜区分管委会举办的“登千年古道 品东南碑林”畅游鼓山主题活动成了不少市民的选择。

“一路走来,数不清邂逅了多少摩崖石刻,楷、行、草、隶、篆等各种字体都有,绝大部分出自名家之手,‘东南碑林’名不虚传……”2日,记者随着游客登鼓山千年古道,共品东南碑林。登山古道全长3.5公里,沿途摩崖石刻令人目不暇接,引得游客赞叹不已。

此次畅游鼓山主题活动采取线上线下相结合的方式,打造了内容丰富的“鼓山文化”体验活动。在鼓山下院院山第一亭设置了文创印章明信片互动体验区、古筝表演区,在千年古道至万松湾摩崖石刻聚集点沿线设置了摩崖石刻文化讲解、摩崖石刻拓片互动、摩崖石刻特色造型打卡拍照、篆刻体验、摩崖石刻书法展示、油纸伞古风表演等沉浸式活动,吸引登山福州市民参与。福州

市民陈希格说:“活动内容丰富,让我们登千年古道之时,有机会更好地品读东南碑林!”

福州鼓山风景名胜区分管委会工作人员介绍,鼓山是中国国家级风景名胜区、国家4A级旅游景区,也是闽都山水文化的典型代表。为进一步弘扬“福”文化,打响“闽都镇山 清心福地”景区品牌,让游客尽情感受闽都文化魅力,直观感受中国传统文化风采,满足榕城人民群众节假日文化和周边游需求,他们特别举办了此次活动。

鼓山秀美的自然风光和深厚的文化积淀,触动了许多文人墨客的创作灵感,留下了一批富有艺术价值的摩崖石刻。从北宋至今,历代文人墨客在千年古道、绝顶峰、灵源洞、达摩十八岩等处留下了712段摩崖石刻,内容丰富、形式多样、精品众多,堪称“完整的书法石刻艺术宝库”,于2001年被公布为中国重点文物保护单位。

(吴晖)