

海南环岛旅游公路生态故事

修路 修路 守护黑脸琵鹭

■ 本报记者 邵长春
通讯员 田瑞琦

“兴尽晚回舟，误入藕花深处。争渡，争渡，惊起一滩鸥鹭。”这是宋朝女词人李清照留下的千古名句，作者夜晚乘舟，惊飞鸥鹭，意境很是有趣。

近千年后，海南一群修路人在琼州大地上与“黑脸琵鹭”邂逅，却想尽各种办法不去惊扰它们，上演了一场“相忘于江湖”的另类缘分。

黑脸琵鹭，又名小琵鹭，因其扁平如汤匙状的长嘴，与琵琶极为相似，因而得名。黑脸琵鹭是全球濒危珍稀鸟类，为国家一级重点保护野生动物，更有“鸟类中的大熊猫”之称。

由中交四公局承建的海南环岛旅游公路三工区东方段项目全长121.97公里，海南东方黑脸琵鹭自然保护区就位于项目部所在的东方市四更镇区域内。

二者初次遇见，是去年11月该项目前期规划2号拌合站选址的时候。彼时，踏勘小组穿林涉水，终于在四更支线找到一块占地1.95万平方米的“宝地”。该地块靠近省道，进出场方便，并且周围空旷，无高压电线穿行，从基建条件、运距成本、运输时长等综合考虑，这里正是2号拌合站的绝佳位置之选。

但项目负责人王永亮却盯着图纸皱紧眉头，泼出一盆冷水：“拌合站的建设必须考虑环保因素，而且

是首要因素，如果选址可能对周边环境 and 动物造成不利影响，我们必须一票否决。”

原来，在研究图纸时，王永亮发现这块预选地距离黑脸琵鹭的保护区较近，他告诉海南日报记者，即使拌合站选址是在保护区直接影响范围之外，也必须做更深层次考虑，“若拌合站遇到突发情况怎么办？保护区是否会影响？我们要修路，但更要保护好另外的‘鹭’，要将项目打造为‘黑脸琵鹭湿地舞翩跹’生态环保路。”

为了保护黑脸琵鹭的生活环

境，项目班子成员一致决定放弃曾经的首选地，另外选址。虽然新址运距延长，造成成本增加，但大家觉得这一切都是值得的。

项目大规模施工期间，与黑脸琵鹭又“不期而遇”。原来随着项目建设推进，黑脸琵鹭保护区外围公路建设很快提上日程，该项目新建段距保护区最近处为180米，工程建设对保护区的直接影响虽然很

小，但如若措施不当，还是会对保护区产生间接影响。

经研究和请教专家，项目部发现，工程建设对黑脸琵鹭的间接影响主要表现为交通噪声污染、光污染等。项目部安全环保负责人刘弟军说，黑脸琵鹭主要分布在保护区核心区范围内，核心区与施工区相距超过600米，中间又有林地分布，虽然施工噪声对其栖息地影响较小，但施工作业却可能会对在缓冲区觅食的黑脸琵鹭产生惊扰。

为降低噪声和震动因素的干扰，项目部安全环保部专门在工地及周边地区增设了科普宣传牌、道路通行限速牌、禁止鸣笛牌、警示牌、绕行告知牌等一系列标志；并对施工作业机械进行严格要求，碾压

设备采用小型机具从而减小震动和噪音，机械作业则进行分散施工以减小施工强度；作业时间更是选择黑脸琵鹭觅食过后时间段进行白天小规模施工，同时避免夜间施工造成的光污染。同时现场还增设了更为敏感的扬尘噪音检测系统，进行实时施工噪音监测。

项目部还通过改进设备进一步控制噪音的源头。刘弟军说，他为此向专家和同行多次请教学习，试验在机械设备上增加消声器，经过实践检验，发现确实很大程度上可以减小噪音，保护效果又再次得到提升。

这一次，修路人没有“惊起鸥鹭”，而是以尽量少的打扰，给予黑脸琵鹭温柔的守护。

（本报八所7月25日电）



◀海南东方黑脸琵鹭自然保护区内的黑脸琵鹭。
海南环岛旅游公路专题纪录片摄制组供图

高标准抓好疫情防控

海南日报健康融媒工作室出品

科学佩戴口罩
降低传播风险

+ 防疫小贴士 +



《海南省支持航空维修业发展
奖补措施实施细则》施行
最高奖励2000万元

本报讯(记者梁振君 通讯员郑冬妍)由省发改委、省财政厅联合制定的《海南省支持航空维修业发展奖补措施实施细则》(以下简称《实施细则》)近日开始施行:对航空维修企业项目2022年度固定资产投资2000万元以上(投资数据以纳入国家统计局联网直报平台数据为准,下同)的,按照其年度固定资产投资额的5%给予最高2000万元奖励;将采取事后奖补方式,原则上2023年一季度对2022年度符合条件的企业给予奖补。

《实施细则》明确,对注册在海南自贸港的航空维修企业,已取得美国联邦航空管理局(FAA)或欧洲航空安全局(EASA)维修许可证且在生效期的,一次性给予企业30万元奖励。已取得中国民航局(CAAC)维修许可证且在生效期的,一次性给予20万元奖励。

对2022年度营业收入突破1亿元、3亿元、5亿元、10亿元的航空维修企业,分别给予50万元、80万元、100万元、150万元一次性奖励;采取事后奖补方式,原则上2023年一季度对2022年度符合条件的企业给予奖补。

省旅文厅招募毕业生
参与海岛露营活动

本报海口7月25日讯(见习记者刘晓惠)7月25日,海南日报记者从省旅游和文化广电体育厅获悉,由该厅主办的“青春无限正芳华”毕业季成人礼海南露营活动启动招募,广大毕业学子可凭2022年初中、高中毕业证报名,其中前100名报名者可免费参与(免费项目含往返交通、食宿和保险费用,岛上部分海上运动为自费项目,参与者可自行选择是否参加)。

据了解,作为“亲子游青春季·莘莘学子畅享游”联合推广活动之一,本次“青春无限正芳华”毕业季成人礼海南露营活动将于8月5日至6日在陵水黎族自治县呆呆岛景区举办。活动集主题性、娱乐性和互动性于一体,包括时下热门的野奢露营、海洋运动以及体育比赛等项目。

本次活动报名时间截至8月2日,广大毕业生可通过致电13876034155或联系邮箱879670916@qq.com报名。

大唐文昌光伏电站单日发电量
创投产以来新高

本报文城7月25日电(记者邵长春 通讯员朱计划)7月24日,大唐海南能源开发有限公司文昌100MW农光互补光伏电站单日发电量达到70.14万千瓦时,创投产以来新高。

据悉,文昌100MW农光互补电站是大唐海南能源开发有限公司在文昌建设的首个全容量即投产即盈利的光伏发电项目,年均发电量约17570万千瓦时,投运后每年可节约标准煤约5.3万吨,减少二氧化碳排放量约14.55万吨、二氧化硫排放量约17.75吨、氮氧化物排放量26.71吨。

博鳌乐城先行区
医工转化平台9月开建

本报博鳌7月25日电(见习记者陈子仪)7月25日,海南日报记者从博鳌乐城国际医疗旅游先行区管理局获悉,园区首个医学先进技术转化平台——博鳌乐城先行区医工转化平台将于今年9月开工建设。

据了解,博鳌乐城先行区医工转化平台总投资约16亿元。该平台将依托乐城先行区的先行先试政策优势,以临床需求为牵引,促进国内外优势医疗资源与科研资源、产品资源、社会资本等深入对接、协同发展,通过广泛链接资源、提供高效服务、创新政策供给等,招引和培育一批创新型企业,落地一批科技含量高、支撑作用大、辐射带动力强的优质项目,打造良性的医疗科技创新生态体系,进而推动更多医疗科技创新项目转化落地并实现产业聚集。



环岛高速崖州湾科技城段：
新通道 新展望

7月25日,G98环岛高速公路三亚崖州湾科技城段改建工程工地,一期主体结构施工已完成90%。

据介绍,该项目工程起点位于G98环岛高速公路崖城立交,终点位于宁远河大桥,改建路线全长约6.36公里,采用双向四车道高速公路标准,设计速度100公里/小时。

目前,项目累计完成工程总量约45%,计划于2023年完成主线工程施工。届时,三亚崖州湾科技城将实现南北互通,群众出行更为便利。

本报记者 武威 摄

洋浦国际海产品及冻品
物流产业园项目投用

本报洋浦7月25日电(记者林书喜 特约记者李灵军)7月25日上午,位于洋浦经济开发区吉浦路的洋浦国际海产品及冻品物流产业园项目投产运营。这是《海南自由贸易港建设总体方案》发布以来,儋州洋浦地区投入使用的最大的海产品及冻品物流项目,将进一步助力洋浦国际健康食品港发展。

洋浦国际海产品及冻品物流产业园是2020年海南自由贸易港建设项目集中开工的首批项目之一,占地面积50亩,总投资2亿元,主要建设内容有:库容达6万立方米的低温冷链仓库、海产品及肉类加工车间、冻品跨境电商及国际冻品期货交易办公大楼等。冷库满仓可冷冻1.2万吨进口牛、羊、猪肉类和海产品,是目前儋州洋浦地区面积和库容最大的冷库。而海产品及肉类加工车间的年加工能力可达到2万吨。

该项目的建成投产,将进一步缓解洋浦肉类冷库不足问题,补强洋浦港冷链服务薄弱环节,带动其他冷链企业入驻洋浦,为洋浦国际健康食品港发展打下良好的基础。

“海口—南宁跨关区保税油直供”业务落地

本报洋浦7月25日电(记者林书喜 特约记者李灵军 通讯员郭瀚)7月21日,首批装载200吨5-7号燃料油的供油船从海南洋浦港出发,于7月22日到达广西防城港,为国际航行船舶“FENGXIU-HAI”轮加注保税油,标志着“海口—南宁跨关区保税油直供”业务正

式落地。

据了解,为深化北部湾区域海关保税油直供业务监管合作,进一步规范保税油跨关区直供业务监管,海口海关联合南宁海关共同制定了监管联系配合办法,明确了洋浦经济开发区辖区的供油企业,可在南宁关区内开展保

税油跨关区直供业务。该办法的实施,充分发挥了海南本地炼油厂自产低硫资源优势,帮助企业降低二次转运转运费用成本,推动打造泛北部湾区域港口供油核心圈,进一步推动西部陆海新通道建设。

据介绍,海口海关和南宁海

关除加强联动配合,强化信息共享,制定跨关区供油联系配合办法外,还组织开展政策宣讲,梳理作业节点形成流程操作指引,指导企业做好备案、申报等工作,让企业充分享受政策红利,促进北部湾区域港口服务业发展。

三亚发放招商引资奖励资金30万元
设“招商赏金” 促“以商引商”

本报三亚7月25日电(记者徐慧玲)近日,三亚又一机构响应号召,陆续为该市引进3家企业,获招商引资奖励资金30万元。这是海南日报记者7月25日从三亚市投资促进局获悉的。

根据《三亚市招商引资机构奖励办法(试行)》,三亚于2021年1月发布为期3年的招商引资“悬赏

令”,鼓励招商引资中介及其他机构为三亚积极引入投资较大、建成后有较大产值或税收、对三亚市相关产业发展具有重大意义的项目。据了解,此次获“招商赏金”的机构,为三亚引进电子信息、信息技术服务等行业领域的3家国家高新技术企业,符合“招商引资项目在三亚注册新公司入选国家高新技术企

业(整体搬迁),经认定后一次性给予人民币10万元”的奖励标准。

三亚市投资促进局相关负责人介绍,截至目前,共17家招商引资机构在该局备案,经过一年多的努力,共有3家符合引进条件的企业为三亚引进7家高新技术企业落户,并获得70万元奖励资金。

“十四五”期间,三亚市投资促

进局将协同三亚市政务服务等部门,优化办事流程,深化服务理念,持续提升服务效能,更高效快速地兑现招商引资中介机构所获奖励,改善三亚营商环境。同时,利用好招商引资“悬赏令”,科学优化招商引资项目布局,积极推进“以商引商”“以企招企”的工作模式,吸引更多企业落户、项目落地。