## 促进稻渔质量双提升

# 海南到2027年将推广万亩稻渔综合种养基地

本报讯(海南日报全媒体记者陈彬)近日,省农业农村厅、省自然资源和规划厅联合印发《关于推动稻渔综合种养产业高质量发展的指导意见》,促进我省稻渔综合种养产业规范发展,进一步加快全省渔业转型升级。

《意见》指出,到2027年,实现稻渔综合种养的地区粮食产能稳步

提升,水产品供给能力明显加强,发展一批绿色高效的农业发展模式,推广10000亩稻渔综合种养基地,打造2个稻渔综合种养相关的产品品牌。

《意见》明确,要立足海南省实际,加强调查研究,合理布局,科学引导农民开展综合种养,规范推进,避免盲目

发展、无序扩张;要生态优先,坚持绿色发展,提高水稻和渔获物品质,提升稻田及周边生态环境质量;要发挥稻渔综合种养的效益优势,健全联农带农机制,创新利益联结模式,调动农民参与度与积极性。

《意见》还要求,根据当地主养品种、气候条件等情况选择稻鱼、稻虾、

稻蟹等养殖模式,全面提升经济效益 和发展质量;结合"海南好米"专项行动,发挥海南自然环境与稻渔综合种 养的生态优势,促进稻渔质量双提升, 打响海南农产品的绿色招牌,提升市 场竞争力。

《意见》强调,稻渔综合种养的水稻单产不能低于当地水稻单作的平均

单产,并结合养殖对象生物学特性,合理设定水产养殖的目标单产,不能盲目提高水产养殖放养密度。不得使用禁限用农药,实现与同等条件下水稻单作相比,单位面积化肥、农药使用量平均减少30%以上,有效推动化肥、农药"双减",稻渔综合种养产生的尾水须达标排放。

# 儋洋石化新材料产业上半年产值超567亿元,同比增长33.62%

# 形成以高新材料为主导的产业集群

本报讯 (海南日报全媒体记者林书喜 通讯员符润彩)近日,儋州市科工信局公布的数据显示,今年上半年,儋州洋浦石化新材料产业完成产值567.97亿元,同比增长33.62%。

8月15日,在东方雨虹洋浦新材料产业园防水涂料车间内,一罐罐防

水涂料正从自动化生产线下线。据 洋浦东方雨虹建筑材料有限公司总 经理助理李占明介绍,借助洋浦独有 的政策、区位及产业优势,该公司在 洋浦建成投产了省内唯一一条防水 材料生产线,填补了海南市场的空 白。同时依托海南自贸港政策和区 位优势,该公司目前正准备开拓海外市场。

石化新材料产业是儋州洋浦的支柱产业之一。近年来,儋州洋浦充分发挥海南自贸港政策优势,立足区域特点、港口条件、环境容量和产业基础,充分利用国内国际两个市场、两种

资源,着力建链延链补链强链。目前已经形成了以海南炼化920万吨炼油、160万吨芳烃和100万吨乙烯为龙头的炼油、芳烃、烯烃和新材料产业链,以及以污染和能耗相对更低的高新材料为主导的"基础+特色+高端"产业结构。油气储备、港口物流等配

套发展格局基本形成。

据悉,儋州洋浦将继续推进逸盛石化二期、澳斯卡改扩建项目、星之海项目、中石化聚酯6万吨PBST等项目尽快投产,释放产能空间,不断推进石化新材料千亿级产业集群加速发展。

# 海口美兰区三江镇渔光互补项目一期已发电超4千万千瓦时

# 板上光伏发电 板下水产养殖

本报讯 (海南日报全媒体记者 刘梦晓 特约记者王聘钊)近日,从空 中俯瞰正在建设中的海口美兰区三 江镇超大跨度预应力柔性支架渔光 互补示范项目一期(以下简称三江渔 光互补项目),一排排蓝色的光伏板 鳞次栉比,光伏板下池塘掀起阵阵涟 漪。

据介绍,项目一期近1000亩的固定支架部分已于去年12月投产,累计

发送清洁电力4071万千瓦时。二期已于今年3月正式动工,建成后预计每年可提供清洁电能超1.6亿千瓦时。两个项目全面建成后,每年可提供清洁电约3亿千瓦时,并为当地提供就业岗位30余人,实现良好的经济效益、社会效益和生态效益共赢。

项目现场,已经建成的固定支架 区域正源源不断地输出清洁电力,剩 余部分大跨度柔性支架正在加紧搭 建,佩戴安全绳的工人不断在池塘上 方"穿针引线",利用钢丝绳连接光伏 电板。

"三江农场地区光照充足、日照时间长、鱼塘面积大,为我们大规模搭建光伏项目提供了良好的自然环境。"项目负责人陈本领介绍,项目一期装机容量100MW,采用固定式支架+大跨度柔性支架方案,这种"一地两用"模式在实现节能减排、绿色发展的情

况下,能够有效带动村集体和农户增 收。

据了解,通过"水上发电、水下养鱼"的新型发电模式,光伏板能部分遮挡阳光,降低水面温度,同时抑制藻类生长,为鱼虾提供更好的生长环境。该模式可推动清洁能源与农业生产养殖领域跨界融合,实现电力、渔业与生态三重效益有机统一,既实现了能源的有效利用,又促进了渔业的可持续

发展。不仅如此,因为海南台风季雨水较多,三江渔光互补项目的抗风柔性悬索式光伏发电装置能够有效应对经常出现的暴雨天气。

此外,项目创新使用的光伏电站接地装置包括接地线、线槽、护线管和支撑机构,接地线竖直段受到护线管的保护,归集段也受到线槽的保护,悬空段远离鱼塘水面,能够有效避免出现漏电,防止鱼苗触电。

①8月15日,在文昌市公坡镇水北村智慧物联水稻育秧中心,工作人员在查看情况。据介绍,通过数字化等理平台、当地的水稻生

管理平台,当地的水稻生产全过程现已基本实现生态信息感知、定量能作业,真正做到将数字农业应用到机械插秧、智能化管理无人机施肥喷药、智能化进工人机施肥喷药、割下、机械化收发下,构建了"天、地、空、人、农机"五位一体的数据采集体系。②工作人员通

过手机上的数字 化管理平台进行 农业管理。

海南日报 全媒体记者 袁琛摄



# 澄迈以集中整治为契机,办成一批群众可感可及的好事实事 路灯亮了 村民笑了

### ■ 集中整治 民生为大

#### ■ 海南日报全媒体记者 袁宇 通讯员 张嘉慧 李映

"到了晚上,路灯一开,整个村亮堂堂的。"近日,在澄迈县福山镇洋道村,60盏崭新太阳能路灯沿村道排开,路过的村民都竖起大拇指。

洋道村是澄迈县福山镇敦茶村下辖的自然村,也是当地有名的乡村旅游网红打卡村,曾获评中国美丽休闲乡村、中国一村一品示范村。

"在2015年美丽乡村建设中, 洋道村环村路共安装了30盏照明 景观灯。然而,由于日常管护不到 位,今年5月所有路灯或是频繁闪 烁,或是损坏,严重影响村民夜间 出行。"敦茶村党支部书记冯善祥 介绍。

期间,村民多次找到相关村干部, 反映路灯损坏导致夜间出行不便,甚 至影响到村里民宿产业发展的问题。 但村民提出的修缮路灯的合理诉求一 直没有得到认真解决。

"我们对村民小组组长陈某某开展谈话提醒,并按照群众身边不正之风和腐败问题集中整治要求上报县纪委监委。"福山镇纪委相关负责人介绍,县纪委监委综合研判后将该问题纳入《集中整治重点问题清单》,明确整改时限,并指定由敦茶村党支部书记办理。

"经过实地勘察,我们认为30盏 灯已经不能满足当前村民生产生活需求,而且这些旧路灯的线路、灯泡、灯 杆老化损坏严重,维修成本过高,建议 全部更换成照明度更高、成本更低的 太阳能路灯。"冯善祥说。

今年7月15日,在前期实地勘察、征集村民意见的基础上,敦茶村党支部召开会议表决通过建设太阳能路灯项目。8月7日,洋道村完成了60盏太阳能照明路灯的安装,覆盖环村路及原先未安装路灯的各村巷,彻底解决了困扰村民夜间出行的难题,超额完成整改任务。

"路灯又亮了,夜里出行不用再拿手机照亮了,比以前方便得多。" 崭新的太阳能路灯投入使用后,在村里经营咖啡店的黄先生高兴地说道。 这是澄迈县推动群众身边不正之风和腐败问题集中整治问题整改的生动缩影。"县纪委监委聚焦群众急难愁盼,坚持'查改治'一体贯通,以群众身边不正之风和腐败问题集中整治为契机,推动解决一批群众急难愁盼的问题,办成了一批群众司感可及的好事实事。"县纪委监委相关负责人介绍,集中整治开展以来,该县纪委监委"2+5+7"整改整治共发现突出问题462个,推动完成整改310个,累计挽回经济损失3203.12万元。

。 (本报金江8月19日电)

## 三亚暑期研学游走向"研学优"

#### **▲上接 A01 版**

三亚·亚特兰蒂斯市场公关高级总监徐翔宇介绍,暑期以来,客房人住率持续处在高位状态,亲子客群占比较高,外籍客人也显著增多。

如何让孩子们度过一个有意义的暑期?不少家长把目光投向了研

学游。在市场热度的催发下,三亚 将资源进行更大限度地整合利用, 根据受众群体的年龄、爱好等细分 研学主题产品,不断提升行业服务 意识,优化亲子互动体验,今年暑期 研学市场分龄化、定制化、个性化趋 势更加明显。 比如,三亚依托崖城学宫、大小洞天、南繁基地等研学资源,围绕古城文化、深海文化、南繁文化、红色文化、黎苗文化等推出2024三亚暑期十条研学精品线路,将特色资源融入研学线路中,不断为研学旅行注入新意,让孩子们在享受旅行

时光的同时获得学习体验;联合相 关组织打造以高尔夫、潜水、帆船 研学夏令营为主的高端国际研学 产品,推动三亚研学旅游产品国际 化升级。

"我们正全面升级岛屿萌宠乐 园和酒店亲子主题房、亲子乐园等 场景和配套服务,将在今年陆续开放。"蜈支洲岛旅游区副总裁冯超介绍,未来景区还将为青少年和亲子家庭量身定制更多有特色、有亮点的海洋研学旅游路线,打造更多知名研学品牌。

(本报三亚8月19日电)

### 习近平同越共中央总书记、 国家主席苏林会谈

#### ◀上接 A01 版

越方坚持独立自主,坚定奉行一个中国政策,认为 台湾是中国领土不可分割的一部分,坚决反对一 切形式的"台独"分裂活动,坚定支持中国实现国 家统一。香港、新疆、西藏都是中国内部事务,越 方坚决反对任何势力干涉中国内政。越方愿同中 方保持密切高层交往,分享治党治国理政经验,深 化战略互信,加强发展战略对接,以及国防安全 经贸投资、跨境基础设施联通等领域互利合作 共同办好明年"越中人文交流年",加强青年、地方 交流合作,巩固两国社会民意基础。越方愿同中 方妥善管控海上分歧,共同维护地区和平稳定 越方支持并愿积极参与习近平主席提出的构建人 类命运共同体和全球发展倡议、全球安全倡议、全 球文明倡议。越方愿同中方密切多边国际协作。 维护多边主义,维护国际公平正义,为促进世界和 平与发展作出积极贡献。

会谈后,双方共同见证签署关于党校、互联互通、工业、金融、海关检验检疫、卫生、新闻机构和 媒体、地方、民生等领域多项双边合作文件。

签字仪式后,习近平同苏林进行小范围茶叙, 在亲切友好的氛围中就共同关心的重要问题继续 进行深入交流。

会谈前,习近平和夫人彭丽媛在人民大会堂东门外广场为苏林和夫人吴芳璃举行欢迎仪式。

苏林抵达时,礼兵列队致敬。习近平同苏林登上检阅台,军乐团奏中越两国国歌,天安门广场鸣放21响礼炮。苏林在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队,并观看分列式。

当天中午,习近平和彭丽媛在人民大会堂金 色大厅为苏林夫妇举行欢迎宴会。

蔡奇、王毅、王小洪等参加上述活动。

苏林访华期间,双方将发表《中华人民共和国 和越南社会主义共和国关于进一步加强全面战略 合作伙伴关系、推进中越命运共同体建设的联合 声明》。

### 全国文化和旅游领域改革创新案例公示 海南旅游消费投诉 先行赔付机制拟入选

本报讯(海南日报全媒体记者刘晓惠 实习生劳兰婷)近日,文化和旅游部发布关于2022—2023年度文化和旅游领域改革创新典型案例名单的公示,其中,《海南省创新旅游消费投诉先行赔付机制 持续优化旅游消费环境》拟入选2022—2023年度文化和旅游领域改革创新二十佳案例名单。

据了解,海南省旅游消费投诉先行赔付机制于2023年8月正式推出,以"海南放心游"平台为载体,先行赔付工作机制有三个"统一原则"——"赔付原则统一、受理流程统一、办理时限统一",是市民游客快速调解旅游消费纠纷的重要途径。

截至8月18日,旅游消费投诉先行赔付"海南放心游"平台全省商家共253392家,各市县诚信商家数量持续增加中。上线近一年以来,海南旅游消费投诉先行赔付机制启用先行赔付资金超134万元,追回消费者损失超69.3万元,累计挽回消费者损失203.3万元。

### 海口面向全球征集 城市艺术周形象标识体系

本报讯(海南日报全媒体记者习霁鸿)海南日报全媒体记者从近日召开的海口城市艺术周形象标识体系(LOGO及活动主题)全球征集评选活动新闻发布会上获悉,海口城市艺术周主办方面向全球征集形象标识体系(LOGO及活动主题),旨在打造具有辨识度的形象体系,更好地对外宣传推介海口城市艺术周,助力海口打造"品牌化、国际化、市场化"的本土艺术节庆品牌,进一步扩大海口城市知名度和美誉度。

活动征集截稿时间为8月27日24点。活动 LOGO评选部分设置金奖1名,奖金8万元+获奖证书;优秀奖4名,奖金各6000元+获奖证书。活动主题部分设置金奖1名,奖金2万元+获奖证书;优秀奖4名,奖金各3000元+获奖证书。

记者还了解到,首届海口城市艺术周将于10月1日—10日举办,届时将以海口湾演艺中心、海口演艺新空间、海口会展工场演艺集群为主会场,为市民游客奉献多场高质量演出及展览,例如音乐会、舞剧《金陵十三钗》、音乐剧《雄狮少年》、海南馆藏书画精品特展等。

### 海南省乡村振兴电视夜校 介绍海师大"三下乡"活动

本报海口8月19日讯(海南日报全媒体记者陈蔚林)8月19日晚上播出的第88期海南省乡村振兴电视夜校,邀请到海南师范大学团委副书记魏建生,介绍海南师范大学"三下乡"活动的经验做法。

魏建生介绍,长期以来,海南师范大学持续开展"三下乡""返家乡"社会实践活动和乡村振兴青春建功行动,引领全校青年学生围绕教育关爱、美育赋能、基层科普等主题组建团队,深入海南乡村一线、聚焦乡村振兴开展系列实践活动,为海南自贸港建设、农业农村现代化建设贡献力量。

本期节目将于8月20日、8月27日18时25分在三沙卫视,8月25日、9月1日在海南卫视上下集连播。观众可以在手机应用商城下载"电视夜校"APP或登录海南网络广播电视台官网下载"视听海南"手机客户端回看节目。