

三亚首条第五航权货运航线开通

“首尔⇌三亚⇌新加坡”，实现第五航权客货两运

本报讯（海南日报全媒体记者李艳玫）继去年开通首条第五航权客运航线后，7月2日，三亚首条第五航权货运航线“首尔⇌三亚⇌新加坡”正式开通，意味着三亚打开第五航权客货两运的局面，让三亚与世界建立起更加密切的联系。

据了解，“首尔⇌三亚⇌新加坡”第五航权货运航线执飞机型为波音737-800，最大装载重量20吨、最大

装载容量110立方米。此条货运航线的开通是海南在全球航空物流网络布局的重要突破，意味着航空公司能在第三国载运货物，丰富中国、韩国、新加坡三国之间的运输格局，拓宽海南对外贸易合作通道，满足国际高时效性物流需求，促进经济贸易往来，为海南自贸港建设注入新动能。

航权是世界航空业通过国际民航组织制定的一种国家性质的航空运输

权利。第五航权，即第三国准入权，是指一个国家的航空公司在经营某条国际航线的同时，获得在中途第三国不停并载运客货的权利。一旦开放第五航权，则意味着航空公司可以在第三国载运客货，实现三个国家之间自由运输的效果。因此，第五航权被航空界誉为“最丰富、最具有经济实质意义”的航权，也是衡量地区对外开放水平

和营商环境的重要标志。近年来，我省积极推动第五航权建设，完善国际航线布局，搭建起更加便捷的空中通道，推动经济、文化等方面的国际交流与合作。据悉，截至2024年6月30日，海口美兰国际机场累计开通“海口⇌巴黎⇌伯恩茅斯”“海口⇌维也纳⇌伯恩茅斯”“海口⇌伯恩茅斯”“仁川⇌海口⇌新加坡”“海口⇌巴黎”5条国际货运航线，其中“海口⇌伯恩茅斯”是海南自贸港首条

通往英国的国际货运航线，初步构建起由海口辐射欧洲、东北亚、东南亚等地区的国际货运航线网络，以及“金边⇌海口⇌芽庄”第五航权客运航线；三亚凤凰国际机场已运营“金边⇌三亚⇌新加坡”第五航权客运航线和“首尔⇌三亚⇌新加坡”第五航权货运航线，为三亚凤凰国际机场全面打造国际区域性枢纽机场提供有力支撑，助力国际旅游消费中心核心区建设。

我省首家省级烈士纪念设施 军人驿站(退役军人服务站)揭牌

本报讯（海南日报全媒体记者刘操）近日，我省首家省级烈士纪念设施军人驿站（退役军人服务站）揭牌仪式在五指山革命根据地纪念馆举行，让军人军属、“三属”人员感受到全社会的优待，营造爱国拥军、尊重军人的浓厚氛围。

据介绍，今年5月，五指山市在考察学习外地先进服务保障经验的基础上，结合五指山市实际情况，在五指山革命根据地纪念馆设立了军人驿站（退役军人服务站），为军人及优抚对象提供相应的优待服务。

海南一公司相关应用获“2024世界人工智能大会”创新应用优秀案例

本报讯（海南日报全媒体记者邵长春）海南飞行者科技有限公司的《建筑外墙无人机端侧智能检测应用系统》近日入选“2024世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议”“端侧通用智能创新应用优秀案例清单”，这也是海南省唯一入选案例。

据悉，2024世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议将于7月4日至6日在上海召开。世界人工智能大会(WAIC)自2018年创办以来，一直致力于推动全球人工智能技术的发展和应用，汇聚了来自全球的顶尖科学家、企业家、投资人及政策制定者。

飞行者科技此次获奖案例是由该公司三位核心成员方荣、吴多杰和蔡嘉慧共同完成的《建筑外墙无人机端侧智能检测应用系统》。

随着社会发展，建筑数量日益增多，随楼层增长、环境变化，高层建筑外墙问题如渗漏、开裂等安全隐患日益凸显，对人身和财产安全构成威胁。

获奖案例通过无人机配备高分辨率相机和热成像相机，结合人工智能算法，实现对建筑外墙的视觉智能检测和红外热成像管理，提供直观高效的维护数据支撑，提高了检测的效率和准确性，有效预防安全事故；解决建筑安全检测行业传统人工检测方法效率低、风险高、易漏检等痛点问题，显著提高相关职能部门的建筑外墙管理能力。

海南自由贸易港(三亚经济圈) 成都专场推介会举行

本报三亚7月3日电（海南日报全媒体记者黄媛艳）7月3日，2024海南自由贸易港（三亚经济圈）成都专场推介会在蓉城举行，来自四川的近200名企业代表参会。

推介会上，三亚市投资促进局进行海南自贸港优惠政策及三亚投资机遇推介，来自三亚经济圈各市县相关单位的代表以及三亚重点园区有关负责人围绕区位优势、资源禀赋、产业基础、发展规划等方面开展推介，多角度展示了三亚经济圈市县的投資价值和独特魅力。

三亚市人大常委会党组成员、 副主任林有焯接受海南省纪委监委 纪律审查和监察调查

本报海口7月3日电（海南日报全媒体记者袁宇）7月3日，海南日报记者从省纪委监委获悉，三亚市人大常委会党组成员、副主任林有焯涉嫌严重违纪违法，目前正接受海南省纪委监委纪律审查和监察调查。

值班主任：董纯进 主编：苏杰德 美编：陈海冰

海南日报牵手腾讯混元大模型共建AI融媒体中心

本报海口7月3日讯（海南日报全媒体记者蔡曼良）7月3日，海南日报与腾讯混元联合共建的AI融媒体中心创新中心在海南日报报业集团新闻大厦正式揭牌成立。海南日报与腾讯混元大模型签署合作协议，双方将借助人工智能技术共同推动媒体融合的创新与发展。

在数字化浪潮席卷全球的今天，AIGC（人工智能生成内容）技术已成为新媒体领域的焦点。海南日报于今年3月成立AIGC创新传播实验室，进行媒体创新传播实践。海南日报新媒体积极联合腾讯混元大模型进行了

相关方面的探索，推出了多个新媒体产品，如双方倾心打造推出的AI创意视频《新质海南》，获得较好的传播效果。此次AI融媒体中心创新中心的成立是双方在此前合作的基础上形成深度合作战略的重要举措。

AI融媒体中心将依托腾讯混元大模型技术资源、自主研发优势和海南日报社新媒体中心策划传播、影响力优势，搭建起一个集实训实践、创意生产、应用创新的平台，生产一批优质的标杆案例，培养一批具备新媒体创作与实践能力的人才，推动AIGC技术在新闻传媒领域的应用与创新。

海南日报报业集团党委委员、副总编辑林绍炜，腾讯混元大模型项目负责人王涛，腾讯集团市场与公关部总监荆焱，腾讯集团市场与公关部公关经理王一珺，海南日报报业集团相关部门负责人及部分采编、技术人员参加揭牌签约仪式。

海南环岛旅游公路为疍家博物馆引来更多游客 人气旺了，疍家故事越传越远

海南日报全媒体记者 刘晓惠

冯冰，陵水疍家人，也是海南疍家博物馆的讲解员。27年前，她和家人从海上的疍家渔船移居到岸上；27年后的今天，她以另一种方式再回到“海上”，在博物馆搭建的疍家文化世界里，向来来往往的游客讲述疍家故事。

陵水冯冰湖畔，紧邻海南环岛旅游公路，我国首个以疍家文化为主题的博物馆——海南疍家博物馆坐落于此。7月3日，海南日报记者跟随由省旅游和文化广电体育厅主办的“发现海南大不同”活动采风组来到这里，见到了正在岗位上的冯冰。

冯冰今年37岁，是一位土生土长的陵水疍家人，她的童年时光，依水而居，舟楫为家，在荡漾的碧波上长大。船就是屋，屋就是船，对冯冰一家而言，一艘船的功能早已超出交通工具和生产工具的范畴，更承载着温暖的记忆。

她回忆道，10岁之前，她和家人生活在渔船上，在船上捕捞，跟着船运货。10年的海上生活，在冯冰的心中留下了深刻的烙印。随后这些年，她慢慢意识到，疍家文化不仅是自己家族的记忆，更是海南乃至中国海洋文化的重要组成部分。2023年9月，海南疍家博物馆正式开馆，离开疍家渔船多年的冯冰借此契机“回归”，投身

到疍家文化的传承与推广工作中，她应聘成为一名讲解员。

在海南疍家博物馆，冯冰用生动的语言和自身的实例，向游客们介绍了疍家的历史、传统习俗、渔业生产和文化信仰等。

看着昔日熟悉的疍家物件被摆放在展柜里，冯冰的心里是喜悦的、骄傲的。她说，从前，疍家人哪里有鱼就往哪里漂，行踪不定的生活很难被大家注意到；如今，疍家人有了自己的博物馆，每天还有来自五湖四海的游客慕名前来了解疍家文化，“作为疍家人我非常自豪。”

随着海南环岛旅游公路的开通，紧邻着这条路的疍家博物馆正在被越来越多人熟知，许多沿路自驾的游客把疍家博物馆列入打卡点。开馆以来，疍家博物馆总接待观众约12万人次，其中2023年12月至2024年2月，即环岛旅游公路开通的前三个月，疍家博物馆到馆观众人数达到最高峰。

不仅如此，环岛旅游公路引来的客流，还为周边的渔排餐厅、疍家民宿增了人气，许多疍家人吃上了“旅游饭”。

离开了海上的生活后，冯冰一家“靠海吃海”的技艺没有被闲置。他们在转产转业的路途上，“往休闲渔业走”“往岸上走”，在岸边搭建养殖渔排，将更多精力投入渔业餐饮、水产交易等项目中，实现了从“靠天吃饭”到“靠



7月3日，海南疍家博物馆，“发现海南大不同”活动采风组成员在采访拍摄。

海南日报全媒体记者 张茂 摄

技能吃饭”的华丽转身。冯冰说：“环岛旅游公路让疍家的故事越传越远，也让疍家人的生活越过越好。”

“鱼多多，虾大大，丰收返去就是过瘾；蟹多多，螺大大，阿爸阿妈最精神……”如今，冯冰还会时常哼起疍家

民歌。顺着环岛旅游公路，她希望能把疍家人勤俭、勇敢的特质唱给更多的人听。（本报椰林7月3日电）

专题

2024年5月市县环境空气质量排名

按照《环境空气质量标准》(GB3095-2012)及修改单、《环境空气质量评价技术规范(试行)》(HJ663-2013)和《城市环境空气

质量排名技术规范》(环办监测(2018)19号)评价,2024年5月,全省环境空气质量优良天数比例为100%,其中优良天数比例为

93.5%,良级天数比例为6.5%,无轻度及以上污染天。

环境空气质量排名靠前的市县分别是五指山市、琼中黎族苗族自治县和陵水黎族自治县,排名靠后的市县分别是海口市、昌江黎族自治县和定安县。2024年5月全省18个市县环境空气质量排名如右:

排名	市县名称	环境空气质量综合指数	排名	市县名称	环境空气质量综合指数
1	五指山市	1.258	9	白沙黎族自治县	1.422
2	琼中黎族苗族自治县	1.291	11	万宁市	1.437
3	陵水黎族自治县	1.329	12	临高县	1.509
4	乐东黎族自治县	1.351	13	儋州市	1.562
5	三亚市	1.361	14	琼海市	1.569
6	屯昌县	1.395	15	文昌市	1.572
7	澄迈县	1.414	16	定安县	1.589
8	保亭黎族苗族自治县	1.417	17	昌江黎族自治县	1.695
9	东方市	1.422	18	海口市	1.761

海南省生态环境监测中心
2024年6月11日

2024年5月城市(镇)集中式饮用水源地水质状况

5月份城市(镇)集中式饮用水源地水质状况:全省县级以上城市(镇)集中式饮用水源地水质均达到或优于国家Ⅲ类标准,达标率为100%。(备注:饮用水水源为原水,居民饮用水为末梢水,水源水经自来水厂净化处理达到《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)的要求后,进入居民供水系统作为饮用水。)

质均达到或优于国家Ⅲ类标准,达标率为100%。(备注:饮用水水源为原水,居民饮用水为末梢水,水源水经自来水厂净化处理达到《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)的要求后,进入居民供水系统作为饮用水。)

质均达到或优于国家Ⅲ类标准,达标率为100%。(备注:饮用水水源为原水,居民饮用水为末梢水,水源水经自来水厂净化处理达到《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)的要求后,进入居民供水系统作为饮用水。)

质均达到或优于国家Ⅲ类标准,达标率为100%。(备注:饮用水水源为原水,居民饮用水为末梢水,水源水经自来水厂净化处理达到《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)的要求后,进入居民供水系统作为饮用水。)

专题 | 建设清廉自贸港

值班主任：董纯进 主编：苏杰德 美编：陈海冰

紧盯“三资”监管 守护农村集体“家底”

“市场上五六百元就可以买到的生产设备，却舍近求远跑到外地花一两千多元来买，这些钱到底进了谁的口袋？”此前，昌江黎族自治县以“直接巡村”的方式对该县石碌镇水富村党支部开展巡察，发现该村使用11万元村集体资金购买生产设备，材料时存在异地购买、价格虚高等问题。

县委第一巡察组兵分几路对该问题进行核实，通过调阅供货底单、交易凭证、刷卡记录等方式，发现该村原党支部书记

林某清曾提前刷卡支付货款10万余元，与合同价、发票价的11万多元不一致，存在1万余元的差价。为了弄清疑点，巡察组经多方了解，发现原来其提前支付货款是为了获得商家给顾客提供10%的优惠，从中赚取差价回扣。

带着疑问顺藤摸瓜，巡察组经核实发现，这10万余元是村集体土地赔偿款，该村党支部书记非法转让村集体土地，指使副书记林某青以个人名义签订征地补偿协议材料，之后坐支应当上缴

村集体账户的资金，并用于日常使用。巡察组将该问题线索移送县纪委监委办理，这两名啃食群众利益的“蛀虫”，受到了他们应有的惩罚——林某青受到开除党籍处分，林某青受到党纪警告处分。

“我们将巡察工作与群众身边不正之风和腐败问题集中整治相结合，不断推进巡察‘利剑’震慑作用向基层延伸。”昌江县委巡察办相关负责人表示。（撰文/林婷）

日前，昌江黎族自治县人社局召开一案一警示专题教育大会，县纪委监委现场宣布处分决定，现场以案释纪释法，人社局党组负责人深入剖析问题，就该县劳动就业服务中心原主任李某某严重违纪违法案划出红线。此外，该县还抓实“关键少数”和关键岗位警示教育，组织各乡镇各部门“一把手”旁听李某某职务犯罪公开开庭庭审，“零距离”接受警示教育。

“我们坚持做细‘以案三促’工

作，努力查处一个案件、净化一个领域。”为防止纪检监察建议“一发了之”，切实提高问题整改质量，该县纪委监委下发“以案三促”建议书后，从案发单位制定“以案三促”方案到召开警示教育大会、专题民主生活会，再到建章立制，全程都实行跟进督导，推动建立问题查摆清单和问题整改清单，由单位“一把手”签字领责。

一方面通过印发《昌江黎族自治县职业技能培训管理办法(试行)》完

善技能培训制度建设，明确了培训机构遴选、开班申请、评价过程监管、补贴审核拨付等各环的工作要求，强化培训过程监督管理，推动整改走实。另一方面县人社局、县财政局举一反三，联合开展违规发放职业技能培训补贴问题整改整治，全面清查起底并推动整改问题18个，挽回经济损失60余万元。充分释放“以案三促”综合效应。

（撰文/伍凤妹）