

二〇二五年通用航空产业发展「十四五」规划》提出

本报讯（记者邵长春 通讯员潘彤彤）近日，我省印发《海南省通用航空产业发展“十四五”规划》（以下简称《规划》），提出推动海南通用航空产业跨越式发展，打造驱动海南经济社会发展的新经济增长极。

《规划》指出，发展通用航空业是建设民航强国的必然要求，同时构建海南联通粤港澳大湾区、北部湾、东南亚等区域的空中便捷交通体系，打造省内“县县通”和“一小时飞行圈”的通用航空网络，满足自贸港建设对快捷高效人流、物流的运输需求，是未来海南建设立体交通体系的重要一环，也是促进海南经济结构转型升级的重要方向。

海南作为中国唯一的热带岛屿省份，具备得天独厚的地理环境和自然风光，气候条件优越，每年可供通航飞行天数300多天，可飞行日和空中游览活动时间位居全国之首。

《规划》将海南通用航空产业发展定位为低空空域深化改革示范区、低空经济综合发展先行区和通用航空科技创新试验区。

到2025年，海南通用航空产业体系构成完善，通航运营服务能力和创新能力显著增强。通用航空产业成为海南自贸港和国际旅游消费中心建设的有力支撑和特色产业，海南成为我国通用航空国际合作、创新发展等领域的示范引领区。

通航研发制造方面，我省将布局通用航空器研发制造基地、创新型航空器试飞验证基地、通用航空器零部件维修保障基地，探索引进通航机型总装线，建立通用航空重点实验室，争取申报国家民用无人驾驶航空试验区，初步构建通用航空研发制造体系。

通航业态发展方面，我省将力争本土注册通航企业数量达到20家，入驻海南通用航空产业链上下游企业数量超过80家；通航有人机队规模超过100架，飞行小时数翻一番；打造低空旅游精品项目10个以上，空中游览项目覆盖80%以上省内4A、5A景区；短途运输、低空旅游、航空文化、飞行培训、公益服务和生产应用、通航FBO、通航MRO等业态蓬勃发展。

通航服务保障方面，省内各种类型的通用航空机场数量达到10个左右，临时起降点基本覆盖三甲医院、热门景区等；低空空域划设更加科学合理，新增3条低空目视航线条和3条进出岛航线，在省内构建“三横三纵”的低空航线网络，实现环岛、跨琼州海峡等短途运输常态化飞行；低空通信、导航、监管基础设施建设不断完善，“低小慢”航空器监管手段和机制更加成熟；通航飞行报批流程更加简化，实现“一窗受理、一网通办”。

《规划》指出，我省将把通用航空基础设施列入海南省新基建和“五网”建设重点支持范畴，加强对通用航空领域重大项目建设中土地资源的保障，将规划建设的通用机场、工程等纳入全省国土空间规划，发挥自贸港政策优势，争取扩大通用航空器整机和零部件免税范围；着力构建海南自由贸易港通用航空法规体系；并探索“通用航空+商业保险”等模式，加大金融业对通航产业发展的支持和扶持力度。

名词解释

通用航空是指除军事、警务、海关缉私飞行和公共航空运输飞行以外的航空活动，包括从事工业、农业、林业、渔业、矿业、建筑业的作业飞行和公务、医疗卫生、抢险救灾、气象探测、海洋监测、科学实验、遥感测绘、教育训练、文化体育、旅游观光等方面的飞行活动。

中国（海南）国际海洋产业博览会24日至26日举行 共享海洋盛会 共谋合作发展

本报海口12月20日讯（记者周晓梦 实习生董雅婷）12月20日，海南日报记者从2021年中国（海南）国际海洋产业博览会（以下简称2021海洋展）新闻发布会上获悉，本届海洋展将于12月24日至26日在海口举行。

2021海洋展以“共享海洋盛会、共谋合作发展”为主题，设展览展示、论坛及相关配套活动。目前，各项筹备工作已基本就绪。

据介绍，本届海洋展的展览展示设在海南国际会展中心迎宾大厅、7号馆、8号馆，展览面积2.5万平方米。海洋展期间，将同期举办RCEP背景下渔业产业发展论坛、2021中国（海南）碳汇渔业绿色发展论坛，以及“慧吃慧”渔业品牌推广系列活动、海南海洋渔业产业招商推介会等多场海洋主题论坛、活动，共同探讨海洋产业新的发展理念和机遇。

2021网络“大V”看海南主题采访活动顺利举行 寻访海南最美绿水青山

本报海口12月20日讯（记者尤梦瑜 海报集团全媒体中心记者陈望 通讯员李治衡）在海口芳园国际艺术村感受乡村振兴下美丽乡村靓丽风采，在海南热带雨林国家公园霸王岭片区一睹海南生态文明建设成效，在白沙福才村了解地瓜如何成为村民们致富果……12月18日至19日，“寻访海南最美绿水青山”——2021网络“大V”看海南主题采访活动顺利举行。

此次活动由省委网信办主办，南海网客户端、南海网、南国都市报承办。活动邀请省内网络“大V”、海外传播

官、中央驻琼媒体代表、省内主流网络媒体代表30人走进海口、昌江、白沙、琼中等市县。

省委网信办相关负责人表示，举办此次活动是为了充分发挥媒体和网络“大V”的传播优势，展开深入采访和沉浸式体验，以直播、短视频、图文等方式进行多角度的宣传，展现我省生态文明建设成效，共同见证我省美丽乡村建设成就，感受“绿水青山就是金山银山”理念的生动实践，为打造生态环境一流的海南自由贸易港营造良好的舆论氛围。

广告·热线：66810888

富力首府 国兴CBD 建筑面积约50m²起 现房写字楼 全球租售招商中 咨询热线 400-111-2777

H 防御台风“雷伊”

“雷伊”减弱为强热带风暴级

或于今日白天消散

本报海口12月20日讯（记者习家鸿 通讯员许嘉 吴春娃 翁小芳）海南日报记者12月20日从海南省气象台了解到，今年第22号台风“雷伊”已于20日减弱为强热带风暴级。20日16时其中心位于北纬18.6度、东经111.3度，也就是

在距离海南省万宁市东偏南方向约100公里的海面上，中心附近最大风力10级（28米/秒）。预计，“雷伊”将以25公里左右的时速向北偏东方向移动，强度逐渐减弱，将于21日在南海北部海面减弱消散。

受“雷伊”和冷空气共同影响
琼州海峡
21日白天风力5-6级，阵风7级
文昌、琼海到三亚一带海面
风力6至7级，阵风8级
北部湾海面，乐东、东方到临高一带海面
21日白天，风力5至6级，阵风7级

制图 张昕

海口全力保障平价菜供应 蔬菜储备量超5000吨

本报海口12月20日讯（记者郭萃 实习生张楠楠）海南日报记者12月20日从海口市菜篮子集团获悉，为做好今年第22号台风“雷伊”的防御工作，切实保障“菜篮子”平价菜稳定供应，该集团全力抓好蔬菜生产、调运储备、配送投放，多措并举保障平价菜稳定充足供应，目前海口蔬菜储备量超5000吨。

据了解，为减少台风天气带来的损失，菜篮子蔬菜种植基地将加大力度进行抢收，保证自有基地菜心、上

停航前的时机抢运蔬菜、补充储备蔬菜库存；同时还协调菜篮子江楠农产品批发市场组织商户加强蔬菜调运、改善品种结构，确保批发市场基本蔬菜供应充足。

在蔬菜调运方面，菜篮子集团密切关注市场蔬菜供应量和价格走势，根据气象及琼州海峡通航停运预报信息，提前统筹做好蔬菜的进岛抢运工作，确保市场供应稳定；紧急从岛外调运莲花白、大白菜、白萝卜、胡萝卜、西芹、西红柿等需求量较大的岛外菜，同时对接省内陵水、琼中、昌江、临高等市县基地，提前预订苦瓜、茄子、生菜等本地菜；抓住琼州海峡

停航前的时机抢运蔬菜、补充储备蔬菜库存；同时还协调菜篮子江楠农产品批发市场组织商户加强蔬菜调运、改善品种结构，确保批发市场基本蔬菜供应充足。截至12月19日22时，菜篮子储备库存蔬菜约3000吨，品种有土豆、洋葱、大白菜、胡萝卜、生菜、辣椒等34个品种，另有在途蔬菜300多吨；截至12月20日9时，菜篮子江楠农产品批发市场蔬菜存量共计2581吨。

此外，针对市民对即将到来的台

风影响期间生活购菜囤菜的需要，菜篮子集团也持续加大市场平价菜投放量，统筹配送车辆管理，提高网点二次、三次补货配送频率，根据市场需求持续补货，重点保障22种基本调控蔬菜和“一元菜”供应充足，带头稳定市场价格，保证台风期间菜篮子末端网点、农贸市场、食堂等蔬菜供给充足。

台风期间，市民也可通过椰城市民云APP、小菜侠微信小程序等方式查询平价菜价格、品种及平价菜售卖网点并就近购买。

三亚 821艘渔船进港避风

本报三亚12月20日电（记者徐慧玲）12月20日，海南日报记者从三亚市防御台风“雷伊”工作部署会上获悉，三亚严格落实24小时值班和领导带班制度，多举措做好船只海上防风避险、旅游安全管理等工作。截至20日15时，三亚821艘渔船进港避风，共转移渔民和危险地区人员3393人，其中统一安置80余人。

根据防御台风工作部署，三亚综合执法部门加强对海上作业渔船监控，确保无船只违反省市三防指挥部防台风指令，派出执法船和工作人员对在港渔船进行安全监管，同时加强重点水域、开放海湾的巡查检查工作。三亚海事部门派出执法人员21人次、车船7艘（艘）次，指导督促相关企业和船舶做好防风准备。

为做好水库安全度汛工作，三亚水务部门派出10个工作组对蓄水量达90%以上的水库进行逐一排查，指导三亚各区和水库管理单位加强巡查值守，制定4座大中型有闸水库实时调度方案，确保水库安全度汛。

三沙 全力保障群众生活

本报永兴岛12月20日电（记者刘操 通讯员宋起来）海南日报记者12月20日从三沙市有关部门获悉，连日来，三沙市采取坚决措施，做好应对防范台风“雷伊”各项工作，确保人民生命财产安全。

12月19日，随着台风“雷伊”逐渐移入西沙海域，三沙市各相关部门加紧做好防风防汛准备工作。三沙永兴工委管委会各职能部门按照三沙市委部署，及时细化各项防台风措施，积极开展防台风准备各项工作。渔民、施工人员提前转移到安全地带避风。三沙全市所有渔船做好回港避风工作，并上岸加固。所有公务船都进入安全避风港池。永兴管委会还成立了20人的应急小分队，应对突发险情。

同时，永兴工委管委会对学校、办公楼、医院、码头、建设工地等地门窗、材料进行加固，每个单位的防汛沙袋也都准备到位，对广告牌、路灯及工地脚手架进行巡查，对室外的电源做好安全防护，减少危险发生。

12月20日14时，台风“雷伊”逐步远离三沙海域，西沙群岛解除台风橙色预警。三沙有关部门负责人介绍，三沙市对台风“雷伊”防御准备工作做得早做得充分，确保了群众生命财产安全和正常生产生活秩序。12月21日，驻岛干部职工将恢复生产工作，进入正常生活状态。



①②12月20日，
琼海市民在风雨中出行。

特约记者 蒙钟德 摄



③12月20日，
东方市八所中心渔港码头
停满渔船，全市546艘
渔船全部回港避风。

通讯员 赵茜 摄