



冯飞在省发展改革委调研时强调 深入统筹谋划 强化务实担当 提升履职效能 争当树立和践行正确政绩观的模范执行者

本报海口8月22日讯(海南日报全媒体记者李磊)8月22日,省委书记冯飞走访调研省发展改革委并主持召开座谈会,深入了解省发展改革委开展树立和践行正确政绩观学习教育和全省经济运行、发展改革等情况。

冯飞来到省发展改革委相关业务处室,同干部职工深入交流,详细了解全省交通基础设施规划建设、高技术产业发展、产业园区发展等情况。他指出,要坚持系统谋划、重点施策,用好盯引、储备、开工、在建、竣工项目库“五张清单”,谋深做实项目储备,加紧推进一批重大项目建设,推动交通物流与产业融合发展,有效降低全社会物流成本;坚持“五向图强”、创新驱动,打造高能级创新平台,完

善科技创新与产业发展生态,促进科技创新和产业创新深度融合,以科技创新赋能产业转型升级;坚持科学规划、突出特色,优化园区考核评价体系,坚持有效市场和有为政府相结合,推动产业园区差异化发展。

冯飞在座谈会上强调,省发展改革委要争当树立和践行正确政绩观的模范执行者,把学习教育中的好经验好做法及时固化为制度机制,把正确政绩观贯穿项目审批管理、推动园区高质量发展等工作全过程,巩固拓展学习教育成果。要深入统筹谋划、强化务实担当、提升履职效能,用好经济运行分析平台,精准分析研判全省经济发展态势,深入分析产业发展趋势,迭代推出务实

管用的政策工具,牢牢掌握经济工作主动权;结合“十五五”规划实施,全周期全链条抓实抓细重大项目,勇于担当作为,及时打通政策落实堵点卡点,做到讲实话、察实情、谋实招、干实事、出实绩;健全重大项目“月跟踪、季调度”机制,推动各项工作部署快落实、快见效。要以更大力度促进有效投资,聚焦“45432”发展架构,持续优化投资结构,提升投资质量,统筹推进外贸、外资等协同增长,促进房地产市场平稳健康发展;推动扩大有效投资与招商引资工作深度融合,抓好重点项目攻坚,以高质量投资支撑海南自由贸易港建设和高质量发展。

省领导巴特尔参加调研。

高标准建设海南自由贸易港

从签约到全国首台套35兆帕级高压水电解制氢装置正式下线仅4个月 这家氢能企业为何相中海南?



海南日报全媒体记者 党朝峰

日前,在海南老城科技新城氢海能源(海南)集团有限公司(以下简称氢海能源)厂房内,特高压PEM(质子交换膜)电解槽数字化零碳生产线,已基本完成调试,正式投产指日可待。

2025年1月,正是在这间厂房内,全国首台套35兆帕级高压水电解制氢装置在企业于澄迈注册仅4个月 after 正式下线,填补了国内高压直接出氢PEM电解槽技术领域的空白。

依托海南丰富的海上风电资源,氢海能源正以澄迈为产业核心区,从一家初创企业站上国内氢能装备领域的“C位”。

在各地争抢氢能赛道的当下,是什么让这家企业迅速在海南“生根发芽”?

海南是利用“绿电”制氢的天然“试验田”

成立不到两年,氢海能源已是国内氢能装备领域不容忽视的新锐力量。

2025年1月11日,氢海能源下线的全国首台35兆帕PEM电解槽,填补了国内高压高效PEM电解技术领域的空白,公司也由此跻身氢能装备前沿。同年3月,该电解槽入选海南省第五批能源领域首台(套)重大技术装备名单。

其自主研发的特高压电解槽,出氢端压力即可达到35兆帕——传统碱性电解槽压力在1.6兆帕左右,主流PEM电解槽也不过3.0兆帕。压力高意味着氢气出来就是高压的,省去了后端用压缩机加压的环节,为客户节省了大量设备投资和运行成本。

为了匹配这一高压环境,企业自主

研发了全新的催化剂、膜电极封装及密封工艺,使制氢效率大幅提升、能耗显著下降。同时,企业核心部件实现100%国产化,打破了国外技术垄断。

“海南的资源和氢海能源的技术高度契合,氢海能源的电解就是吃‘绿电’,海南的风电资源全国数一数二,我们可以就地利用这些丰富的风、光资源,把自然资源直接变成可储、可运的绿色氢能。”氢海能源董事长方金石说。

据介绍,海南风、光资源丰富,但风电、光伏存在天然的间歇性和波动性。风大时电用不完,风小时又不够用。如果这些“弃风弃光”的电量无法消纳,就会造成资源浪费。

方金石表示,电解槽技术恰恰是解决这一问题的关键,它能把多余、不稳定的电就地转化成氢气储存起来,选择海南,为绿氢制造提供了天然的“试验田”。

下转 A03 版▶

聚焦科技创新和产业创新深度融合,促进科技成果转化 22个项目入围“创客中国”海南区域赛决赛

本报讯(海南日报全媒体记者王洪旭)近日,海南省中小企业发展服务中心公示了第十一届“创客中国”中小企业创新创业大赛海南区域赛入围决赛项目名单。

第十一届“创客中国”中小企业创新创业大赛海南区域赛已完成初赛评审,拟入围决赛路演项目22个,其中企业组12个、创业组10个。经了解,拟入围决赛路演的项目名单经过对外公示,对初赛结果无异议。

从入围决赛名单看,创业项目极具

特色,多以数字化、智能化为支撑,推进技术研发与产业化。比如,海南鳄珍鳄鱼科技集团有限公司的入围项目为基于鳄鱼生物多样性的鳄鱼血多糖抗肿瘤发现与产业化;海南一兴电力有限公司入围项目为新型电力系统高防护数字化绿色智能配电装备及产业化项目。

据介绍,海南省区域赛旨在激发创新潜力,集聚创业资源,营造创新创业氛围,为中小企业和创业团队提供交流展示、成果转化、产融对接、协同创新平台;

围绕海南自由贸易港现代化产业体系要求,发掘和推荐一批我省创新能力较强、发展潜力较大的优质企业和创客团队,建立健全优质中小企业主动发现机制;赋能优质初创企业和创客团队发展壮大,落地海南,不断催生新产品、新技术、新模式和新业态;聚焦科技创新和产业创新深度融合,促进科技成果转化,促进中小企业专精特新发展,助力构建海南现代化产业体系,为海南自由贸易港高质量发展注入新动力。

中国共产党第二十届中央纪律检查委员会 第六次全体会议公报

(2026年8月22日中国共产党第二十届中央纪律检查委员会第六次全体会议通过)

中国共产党第二十届中央纪律检查委员会第六次全体会议,于2026年8月22日在北京举行。出席这次全会的有中央纪委委员116人。

全会由中央纪律检查委员会常务委员会主持。中共中央政治局常委、中央纪委书记李希讲话。

全会深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平党建思想。会议指出,习近平党建思想是习近平新时代中国特色社会主义思想的党建篇,是新时代全面从严治党实践经验的系统总结和理论升华,博大精深、内涵丰富、思想深邃、体系严密,引领全党开辟了百年大党自我革命新境界,为管党治党、兴党强党提供了根本

遵循和行动指南。纪检监察机关是推进全面从严治党的重要力量,必须深刻领悟“两个确立”的决定性意义、坚决做到“两个维护”,矢志不渝做习近平党建思想的坚定信仰者、忠实实践者,坚定走好中国特色反腐败之路,以更高标准、更实举措推进新时代新征程纪检监察工作高质量发展。

全会总结了2026年上半年纪检监察工作,对做好下阶段工作提出要求。会议强调,要进一步强化思想引领,深刻体悟习近平党建思想的真理力量、实践伟力,准确把握精髓要义、实践要求,自觉用以武装头脑、指导实践,统领纪检监察一切工作。进一步强化工作落实,牢固树立和践行正确政绩观,加强政治监

督,深化政治巡视,严明换届纪律,坚定不移正风肃纪反腐,持续深化群众身边不正之风和腐败问题集中整治,确保高质量完成全年任务。进一步强化系统思维、底线思维,抓主抓重、统筹推进,更好形成工作合力,坚决守牢安全底线。进一步强化队伍建设,按照政治过硬、能力过硬、作风过硬、廉洁过硬重要要求,持续抓好“纪检监察工作规范化法治化正规化建设年”行动,锻造忠诚干净担当、敢于善于斗争的纪检监察铁军。

全会按照党章规定,选举赵世勇同志为中共中央纪律检查委员会副书记,张忠同志为中共中央纪律检查委员会常务委员会委员、副书记。

(新华社北京8月22日电)

海南首例“行政确权+司法诉讼”联合审理落地 程序周期由数月压缩至一个工作日

本报讯(海南日报全媒体记者刁霖)海口知识产权保护中心(以下简称海口保护中心)协同国家知识产权局专利局复审和无效审理部(以下简称复审无效部)、海南自由贸易港知识产权法院(以下简称海南自贸港知识产权法院),在海口成功开展一起专利确权与侵权纠纷案件联合审理。这也是海南首例行政确权与司法诉讼联合审理案件,标志着海南在破解知识产权维权周期长难题、优化营商环境方面迈出关键一步。

长期以来,专利侵权民事诉讼与专利无效宣告分属司法与行政两条线,传统审理模式易导致“一案等一案”、周期

较长等问题,严重制约知识产权“快保护”效能的发挥。

为打破这一掣肘,海口保护中心加强与复审无效部、海南自贸港知识产权法院协作,积极推动“行政+司法”联合审理模式落地。本次联合审理围绕一起涉及种子的发明专利纠纷展开,通过京、琼、苏三地资源远程联动,将以往需数月的程序周期压缩至一个工作日,显著降低了当事人的维权时间与经济成本,提升了纠纷解决整体效能。

8月20日上午,复审无效部合议组依托海口保护中心审理庭,采取“北京—海口—连云港”异地连线模式,对案涉专利

的无效宣告请求开展远程口头审理。身处江苏连云港的案件一方当事人在当地知识产权保护中心同步线上参加审理;海南自贸港知识产权法院承办法官全程旁听,同步梳理技术争议与当事人意见。经审查,复审无效部当庭作出裁决。当日下午,海南自贸港知识产权法院随即开庭审理该专利侵权纠纷案件,实现了专利行政确权与侵权民事诉讼程序的无缝衔接。

同时,此次联合审理通过法官与审查员的同步参与、技术争议的集中厘清,有效避免了行政与司法程序中对于同一专利权效力认定可能出现的冲突,实现审查标准与裁判标准的统一。

全国赛事屡获佳绩 海南科创青少年凭啥这么“燃”?



海南日报全媒体记者 邱江华

今年暑假,海南青少年投身科技创新的身影格外活跃。

第40届全国青少年科技创新大赛,海南海淀外国语实验学校学生王绍钧获得大赛最高荣誉——“中国科协主席奖”以及格科专项奖;海口市第四中学学生郑诗涵获得“空天少年”航空科创探新筑梦奖;

第十届全国青少年无人机大赛,海南128名青少年出征,斩获一等奖14项、二等奖27项、三等奖67项,刷新我省参赛历史最好成绩;

首届全国青少年人工智能大赛,31名海南青少年稳定发挥,在总决赛中揽获一、二、三等奖及优秀奖等多个奖项……

从最高荣誉到历史最佳,海南青

好奇心驱动创造,少年创客这样炼成

王绍钧与科创的缘分,始于初一参加学校航模社团的一次活动。一架四轴无人机腾空而起,在空中轻盈盘旋,那个瞬间激发了他对科技的遐想。

这份热爱很快转化为行动。高一时,王绍钧不再满足于研究市场成品,开始自主设计原创作品。他通过改写飞控代码、借助3D建模改装零件,将一台穿越机改造为可稳定悬停、拍摄的全开源航拍无人机。

“当时没有便捷的自动调参工具,所有基础飞行参数,都是在一次次试飞和‘炸机’中摸索出来的。”电路烧毁、飞控

系统险些损毁等意外接踵而至,成了他成长路上最宝贵的“教材”。

在第40届全国青少年科技创新大赛现场,王绍钧与4名陌生队友在无手机、无网络的封闭环境中连续协作8小时,从零开始完成零件组装与程序编写。多年积累让他在赛场上游刃有余,如愿获得了理想成绩。

好奇心驱动创造,日复一日的坚持则让想象落地生根。

凭借一款“手语翻译器”,来自定安中学的苏怡妃,在今年5月举办的第37届海南省青少年科技创新大赛中,斩获仅设6项的“海南省科协主席奖”。

“一些听障人士的故事让我深受触动。我想在力所能及的范围内为他们做点事。”谈及发明初衷,苏怡妃说。她设计的这个手语翻译器,不用接通网络也能正常运作。从最初构思设计、选购组装到程序代码编写,整个研发过程历时近一年,全程由她独立完成。

下转 A03 版▶

海南大学以科技创新守护自贸港生态底色 把科创论文写在绿水青山间

海南日报全媒体记者 邱江华
通讯员 王一钦 梁淑仪

凌晨4时,霸王岭还在薄雾中“沉睡”。海南大学生态学院教授龙文兴带着团队科研人员,背上干粮和饮水,踩着湿滑的山路向密林深处进发。他们要在日出前抵达海南长臂猿夜宿地,赶在猿啼声响起之前就位。

这样的出发,他们已经进行了四年。这背后是一个严峻的现实:海南长

臂猿,全球最濒危的灵长类动物之一,曾一度种群数量仅存不到10只。如今种群数量稳步恢复至44只,每一只都关乎物种的存亡。

但团队做的,远不止是“蹲守”和“听猿”。

当长臂猿种群数量一年多没有变化时,团队立即启动粪便激素检测项目,成功识别母猿怀孕状况,为科学预测长臂猿种群增长提供科学方法;当霸王岭分局计划建设长臂猿迁移扩散

廊道却不知何处选址时,团队系统查清周边栖息地现状,弄清道路、河流、山体滑坡等迁移阻隔分布情况,科学预测迁移廊道,为廊道选址提供科学支撑。

“我们与国家公园管理局合作建立了长臂猿档案,为海南长臂猿科学保护和管理提供坚实基础。”龙文兴说,团队还牵头制定了关于海南长臂猿种群监测技术规范的地方标准。

下转 A02 版▶



八月二十二日,市民在位于海口的中免日月川消费免税店购物。

海南日报全媒体记者 李天平 摄

八月二十二日,第二届世界人形机器人运动会开幕式在北京国家速滑馆举行。

新华社记者 韩焕宗 摄