

海南日报

HAINAN DAILY

甲辰年三月初四 十一谷雨 2024年4月 12 星期五 国内统一连续出版物号 CN46-0001/今日20版 南海网 www.hinews.cn www.hndaily.com.cn

“玲龙一号”全球首堆“神经中枢”启动安装

本报石碌4月11日电(记者吴心怡 通讯员孙智良)4月10日9时58分,由中核集团旗下中国核电投资控股,位于海南昌江的多用途模块化小型堆核岛示范工程“玲龙一号”的首台DCS(分布式控制系统)机柜就位并启动安装调试工作。

DCS被誉为核电厂运行的“神经中枢”,能实时监控、采集现场各类信号,是核电厂安全、高效、稳定运行的基础。“玲龙一号”DCS采用的是我国拥有自主知识产权的龙鳞平台(安全级)和龙鳍平台(非安全级)。其中,龙鳞平

台可实现各类工况下反应堆安全控制,确保核电厂的安全运行;龙鳍平台则负责运行和管理,是核电厂高效经济运行的重要保障,两个平台共同控制着核电厂数百个系统、近万个设备的运行和各类工况。

值得一提的是,本次首台就位的龙鳍平台机柜是中核控制专为核电厂等大型核设施倾力研制的全厂非安全级控制系统,融合了最新的数据采集、过程控制、大规模组网、现场总线和信息管理等先进技术,能满足核设施高可靠性、高安全性的要求。

“玲龙一号”全球首堆首台DCS机柜的顺利引入,标志着DCS转入现场安装阶段,为后续主控室可用等工作奠定了基础。

据悉,海南核电多用途模块化小型堆核岛示范工程于2021年7月13日开工建设。建成投运后,预计每年发电量可达10亿度,可满足海南52.6万户家庭用电需求。同时每年可减少二氧化碳排放量约88万吨,不仅将以稳定可靠的清洁能源助力国家“双碳”目标实现和海南“清洁能源岛”建设,更将以先进反应堆技术的示范效应,推动世界核能的发展。

牢记嘱托 奋楫争先 ——沿着习近平总书记在海南考察的足迹看变化 儋洋一体化发展催动自贸港“样板间”陆海兼修 从环湾之变看洋浦实践

■ 本报记者 林书喜

4月10日,走进儋州市滨海新区滨经二路滨海未来社区(一期)项目工地,只见塔吊高耸,多栋住宅楼已建到地上二层。这个位于环新英湾区域自贸港新城起步区(以下简称环湾新城)、总投资达20亿元的项目,将于明年6月完工。

2022年4月12日,习近平总书记来到儋州市考察调研,听取洋浦经济开发区建设发展总体情况介绍,并仔细观看了开发区发展历程、建设成就、未来规划以及入驻企业成果等展示;到洋浦国际集装箱码头小铲滩港区,了解港口建设发展情况,同现场作业人员、挂职干部代表等亲切交流。习近平总书记强调,振兴港口、发展运输业,要把握好定位,增强适配性,坚持绿色发展、生态优先,推动港口发展同洋浦经济开发区、自由贸易港建设相得益彰、互促共进,更好服务建设西部

陆海新通道、共建“一带一路”。

两年来,儋州牢记总书记嘱托,全力推动环湾区协调发展,环湾新城初具雏形,新产业、新业态不断上新,内外贸航线通达海,努力将“儋州因洋浦而更加开放,洋浦因儋州而更有深度”的美好愿景变成生动实践。

新城:初具雏形

“环湾新城正按‘高起点规划、高标准建设、高品质生活’的要求加快建设,未来这里将成为海南自贸港区域中心城市。”4月9日上午,在洋浦展示馆里,讲解员邓发教用流利的英语向来自马来西亚的企业代表们介绍环湾新城。

环湾新城建设,是儋洋一体化发展中的重要一环。在环湾区的规划中,以新英湾为核心,将洋浦及周边的白马井、排浦、王五、新州、中和、木棠、峨蔓“一区七镇”纳入版图。

“目前环湾新城的建设以13公里起步区为重点,由世界顶级设计机构进行规划设计,通过起步区的聚合效应带动,继而将整个环湾区打造成生态、宜居、创新和智慧之城,建设‘港产城科一体化’复合型城市。”儋州市委环湾办常务副主任李慈明介绍,环湾新城未来的中央商务区、城市会客厅等都建在这里。

除了未来社区项目,去年12月初开工的润泽自贸港国际数据产业园、深儋科创中心、华能核电服务保障基地、新英湾黄冈高级实验中学、环湾新区邻里中心等项目也在加快建设。

深儋科创中心项目定位为海南自贸港国际创新创业孵化器基地、深儋合作科技创新中心。一期主导“孵化+配套”,兼顾办公功能,包括城市展览馆、共享办公;二期以“孵化+加速器”为核心,包括中试生产、研发等功能。

下转 A03 版



近日,集装箱货轮在洋浦国际集装箱码头装卸货物。随着海南自贸港建设的推进,洋浦港内外贸航线不断加密,该码头已连续4年实现单日集装箱吞吐量历史突破。 本报记者 陈元才 摄

国务院新闻办公室举行新闻发布会 介绍海南全面深化改革开放 和中国特色自由贸易港建设进展 刘小明作主发布并答记者问

本报北京4月11日电(记者陈蔚林)4月11日上午,国务院新闻办公室举行“推动高质量发展”系列主题新闻发布会(第九场)。省委副书记、省长刘小明围绕“全面深化改革开放 加快建设具有世界影响力的中国特色自由贸易港”作主发布,并就新质生产力发展、国家生态文明试验区建设、人才引育和使用等问题回答境内外媒体记者提问。

刘小明在主发布中说,习近平总书记向世界宣布建设海南自由贸易港6年来,我们始终坚持以高水平开放服务国

家战略大局、引领海南高质量发展,以“贸易、投资、跨境资金流动、人员进出、运输来往自由便利和数据安全有序流动”为主框架的自由贸易港政策制度体系已基本形成,自由贸易港建设成型起势,成为海南高质量发展的提质器和加速器。去年,海南多项经济社会指标增速处在全国前列,而且在开放方面很好体现了双向特点,让世界分享了海南和中国的发展机遇。

刘小明表示,当前,我们统筹封关运作准备和经济社会发展,充分开展封关

运作各项压力测试,以自由贸易港建设引领高水平开放,以新质生产力赋能现代化产业体系建设,以“三位一体”统筹推进教育科技人才融合发展,以“全省一盘棋、全岛同城化”的理念推动区域协调发展,以争当“双碳”优等生的担当加快绿色低碳转型,以发展思维加快补齐民生短板,努力在高水平开放上提升“领先度”,在高质量发展上跑出“加速度”,在高品质生活上增强“感受度”,更好服务和融入新发展格局。

下转 A03 版

海南自由贸易港建设成型起势 ——国务院新闻办公室“推动高质量发展”系列主题新闻发布会(第九场)问答实录摘登 (A02版)

我省部署开展优化营商环境清障护航专项行动

本报海口4月11日讯(记者袁宇 通讯员肖正云 赵雅婧)近日,省纪委监委印发《2024年优化营商环境清障护航专项行动方案》(以下简称《方案》),部署全省纪检监察机关开展优化营商环境清障护航专项行动,整治影响我省高质量发展、自贸港建设的腐败毒瘤和作风顽疾,为营造一流营商环境清障护航。

《方案》聚焦助力打好营商环境整体提升攻坚战,围绕企业关心关注的政务

服务不良作风、新官不理旧账等营商环境领域突出问题,有针对性地制定20项具体有力的行动举措,从严整治涉企政务服务领域作风和“吃拿卡要”问题,督促职能部门开展规范涉企监管执法、清欠企业账款、整治涉企违规收费等工作,以实际行动推动助企纾困解难,不断提升企业获得感和满意度。

《方案》明确,要畅通监督举报渠道,发放营商环境监督卡,设立举报专线电

话及投诉专用信箱,公开监督举报渠道,在海易办程序中同步设置“码上监督”,让企业在经营过程中的意见建议、投诉举报可“一键直达”。建立“纪企直通车”机制,选取不同层级企业作为营商环境亲清监测点,搭建纪检监察机关与企业零距离沟通互动平台,开辟双向交流“绿色通道”,确保及时受理、依法处置企业诉求,与企业同题共答优化营商环境。

下转 A03 版

第四届消博会参展商完成布展

本报海口4月11日讯(记者曹马志)有着传统古堡造型的500平方米空间中,将展示超50家爱尔兰品牌的200余件展品。4月11日,海南日报记者探访第四届中国国际消费品博览会现场,爱尔兰国家馆已露出真容。据悉,4月10日起,本届消博会所有参展商开始集中布展,各参展商精益求精,力求“一馆一特色”,目前各参展商已完成场馆布展工作。

本届消博会1号馆围绕消费新的增长点,立足绿色消费、数字消费、服务消费,设置新能源汽车、智能家居、数字科技、服务贸易等板块,共有国内外27家企业及品牌将亮相展区;2号馆作为珠宝展区和买全球卖全球展区,来自意大利、美国、法国、瑞士、英国、德国等国的27家企业,将带来涵盖珠宝首饰、美妆日化、高档酒水、服饰鞋履等品类的展品。珠宝

展区中也有中国珠宝首饰品牌组团参展,在3号馆高端食品保健品展区,来自法国、英国、爱尔兰、德国、新西兰等国的高端食品、肉制品、乳制品、保健品、咖啡、休闲食品等将集中亮相。作为亚太地区规模最大的消费精品展,本届消博会预计室内展览面积12.8万平方米,有来自71个国家和地区的超过4000个品牌将参展。



四月十一日,参展商在海南国际会展中心布展。第四届中国国际消费品博览会将于四月十三日至十八日在此举办。 新华社记者 郭程 摄

2024年海南“三月三”节庆活动开幕

本报保城4月11日电(记者宋灵云)4月11日,2024年海南黎族苗族传统节日“三月三”节庆活动主会场开幕式暨文艺演出在保亭黎族苗族自治县七仙文化广场举行。

省委常委、省纪委书记、省监委主任陈国猛宣布开幕。省人大常委会副主任符彩香、省政府副省长陈怀宇、省政协副主席肖莺子出席开幕式。

开幕式文艺演出以“铸牢中华民族共同体意识 共谱民族团结进步新篇章”为

主题,在开场舞《如鼓如雷》中拉开序幕,由歌舞表演《春山如笑》、黎族特色乐器表演《黎风朗月》、舞蹈《织锦织福》《吉祥如意》、黎苗歌曲联唱《祝福春风》等节目组成,表达了海南各族群众对美好生活的热爱以及对未来的无限憧憬,向世界展示了海南各族群众以铸牢中华民族共同体意识为主线,广泛交往交流交融,构筑中华民族共有精神家园的美好图景和以中华民族大团结促进中国式现代化,同心共筑中华民族伟大复兴中国梦的锦绣画卷。

近年来,省委、省政府加快推动民族地区经济社会发展,各族群众手足相亲、守望相助、团结和睦、共同发展,民族团结进步事业成效显著。“三月三”作为黎族苗族同胞的盛大传统节日,已成为我省宣传党的民族政策,展示各族群众精神风貌,传承和弘扬中华优秀传统文化特别是黎族苗族优秀传统文化的重要平台,对铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设,促进各民族交往交流交融,推动民族事业高质量发展发挥了重要作用。

通过国家生成式人工智能备案审核

“璇玑玉衡大模型”获我省首张大模型备案牌照

本报讯(记者黄媛艳)国家网信办近日发布《关于发布生成式人工智能服务已备案信息的公告》,三亚崖州湾科技城入驻企业卓世科技(海南)有限公司(以下简称卓世科技)的“璇玑玉衡大模型”榜上有名,成功取得我省首张也是目前唯一一张大模型备案牌照。

“此次成功备案,标志着‘璇玑玉衡大模型’可正式对外提供生成式人工智能服务,该模型具有行业能力增强、安全可靠、支持全栈国产化等技术特点,已形成90亿、139亿、570亿、千亿等多种参数量版本,可部署于云、边、端不同场景。”卓世科技有关负责人透露,以璇玑

玉衡自然语言交互大模型为基础,该企业还打造了面向行业开放共建的“基座大模型”,以及企业、政务、医疗、康养、文旅、工业、综治、运营商等十余款行业大模型,并在模型量化压缩、多模态技术产品以及MOE架构搭建方面进一步搭建了核心技术壁垒。

导读

超4000个全球消费精品品牌参展,第四届消博会8大展馆亮点提前看——
精品荟萃 “新”潮澎湃

A04

