

海南着力推动绿色发展，不断激发新质生产力 向绿图强 向“新”发力

■ 本报记者 吴心怡

发挥自贸港政策优势，发力海上风电产业

海南洋浦海上风电产业发展有限公司总经理林青松

“海南资源丰富，区位优势显著，政策优势突出，营商环境优良……这些自贸港优势都是吸引我们来到海南的原因。”近日，当被海南日报记者问及为何落户海南时，海南洋浦海上风电产业发展有限公司总经理林青松如是回答。

“风电产业肯定要有风，海南是一个被海包围着的岛屿，海上风力资源丰富。”林青松说。据了解，儋州风能资源禀赋优越，130米高度年平均风速为每秒7.62米到8.52米，具备大规模开发利用近海风能资源的自然条件。

“海南的区位优势有利于我们布局海外市场。”林青松说。儋州洋浦作为西部陆海新通道国际航运枢纽，区位优势显著，以向越南供货为例，从洋浦发货只需不到3天即可到达。“海南自贸港独特的政策优势也有利于我们减免关税、降低成本，提升市场竞争力。”

良好的海外市场前景正徐徐铺开。“东南亚的风电产业还处于刚刚起步的阶段，未来我们计划以海南公司作为登陆东南亚市场的‘桥头堡’，通过开拓海外市场实现企业新的发展。”林青松说。

除了资源优势、区位优势和市场前景，海南不断优化的营商环境也让企业感到温暖贴心。

“风电机组的每个部件都很硕大，动辄好几米长、几百吨重，运输就成了个难题。”林青松介绍，为了解决风电机组部件的运输问题，儋州专门为海上风电产业园打通了一条直通中石化乙烯码头的宽敞道路，运输车辆行驶两公里即可到达码头，码头的部分管道也已做了适当调整。“这样就满足了我们的出货需要，大大降低了我们的运输时间和成本。”林青松说。

一座零碳产业园正在加速建成。“目前我们一期项目主要是负责安装风机主机，二期项目建成后，就能在园区里生产塔筒，到时候一块钢板从这一头进去，经过切割、焊接、喷砂等工序，140米高的塔筒就从另一头出来。”林青松指着产业园的布局图激动地介绍道，“三期工程我们计划将整个园区打造成‘零碳产业园’，实现园区绿色智慧能源管理。”

“我们的目标是打造风电装备制造、风氢储一体化等的‘多功能综合高端零碳示范型产业园’，通过在园区里安装太阳能光伏板、储能设备、小风机等，实现园区用电的‘自给自足’和‘零碳排放’。”林青松介绍。

春牛春耕，无限春风来海上。在一片热火朝天的洋浦海上风电产业园项目现场，林青松看到的是广阔的前景和无限的希望。“绿电产生后可以用于制氢、做储能等，可应用场景众多，社会对于绿电的需求很大，很适合继续开发。”

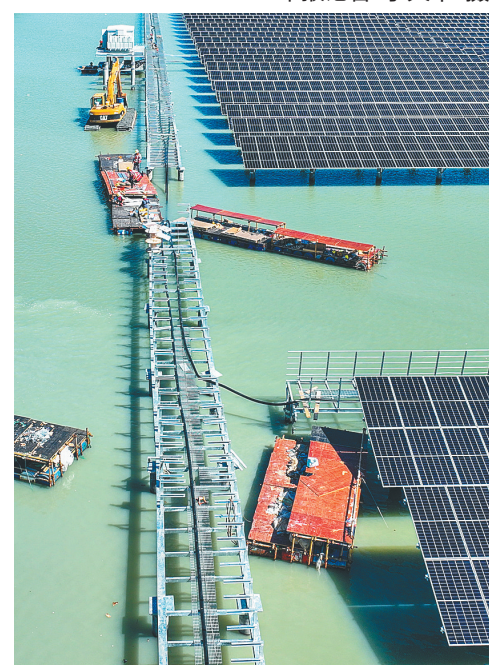
“来到海南后，我常听到‘海南速度’这个词，现在我们也要走出洋浦海上风电产业园项目的速度，抢抓风电机组生产工期，争取尽快投产，为海南‘向绿图强’出一份力。”林青松说。

(本报洋浦3月31日电)



在白沙黎族自治县原生态茶园小镇，农户们在采摘早春茶。白沙是海南首个县域“两山”基地，着力推动茶产业和乡村旅游融合发展。

本报记者 李天平 摄



乐东黎族自治县莺歌海，海控能源纳潮湖200MW光伏项目，施工人员在水上进行电缆敷设。

本报记者 张茂 摄



博鳌近零碳示范区，工作人员为电车充电。

本报记者 袁琛 摄

碳”优等生的担当，厚植优势、探路先行，擦亮高质量发展生态底色；成功申报“中国山水工程”项目；出台具有海南特色、陆海统筹的省级生态产品总值(GEP)核算地方标准。

生态产品价值实现变现——率先创建茶叶碳标签产品、开展酒店“生态价”试点、白沙黎族自治县积极建设省内首个“两山平台”等案例，生动演绎着“山水经”转化为“致富经”的故事。

绿水青山的“身价”不断提升——去年11月，海南热带雨林国家公园2021年度GEP核算结果出炉：由2019年度的2045.13亿元提升至2068.39亿元，单位面积GEP由2019年度的0.46亿元/平方公里增长到0.48亿元/平方公里，较2019年度增长1.14%。

逐绿前行，向“绿”图强。海南持续以更大的决心和力度推进生态环境保护和生态文明建设，持续推进生产方式和生活方式绿色低碳转型，着力以高水平生态环境保护支撑自由贸易港建设。

纵览清洁能源岛和清洁能源汽车推广、装配式建筑等标志性工程，既引领能源、建筑、交通等重点领域绿色发展转型，

也带动风电装备制造、装配式建筑、全生物降解塑料等新兴产业在海南从无到有、蓬勃发展，让产业发展的底色更“绿”。

我省平均每卖出2辆新车中，就有1辆是新能源汽车：去年新能源汽车在新增车辆中占比超50%、全国第一，保有量占比全国第二。全省清洁能源装机占比达78.5%。

禁塑持续刮起绿色新风，去年我省生物降解塑料制品生产企业实现产品销售1.74万吨，较2022年增长56%。

近年来，我省采用装配式建造的项目面积逐年增加，去年全省装配式建筑在新建建筑面积中占比超70%，这一占比今年预计将超75%……

未来，海南将充分发挥政策、资源和产业等叠加优势，聚焦“三度一色”特色产业——南繁、深海、航天和生物制造、低空经济等新领域，推动绿色燃料、先进储能、低成本碳捕集利用封存等零碳负碳排放技术的应用和成果转化和产业落地，培育新质生产力，打造具有海南特色的绿色低碳产业集群。

绿色发展的新成效，将不断激发新质生产力！

(本报海口3月31日讯)

2023年

生态环境质量不断提升

我省全年空气质量优良天数比例**99.5%**

细颗粒物(PM_{2.5})浓度**12**微克/立方米

省控地表水水质优良比例**95.9%**

生态环境质量继续保持全国一流

“两山”转化新机制探索完善

出台具有海南特色、陆海统筹的省级生态产品总值(GEP)核算地方标准，发布第一批生态产品价值实现典型案例

首次开展全省流域上下游横向生态保护补偿评估工作、首单蓝碳交易落地、首个**6万吨**碳捕集项目开工

开发我省红树林碳汇方法学

标志性工程取得新进展

清洁能源装机占比达**78.5%**，新能源汽车在新增车辆中占比超**50%**、全国第一，保有量占比全国第二

可降解塑料制品替代率达**80.2%**

装配式建筑面积占新建建筑比例超**70%**、全国第二

制图 陈海冰