



中共烟台市委机关报

1945年创刊

烟台日报社出版

国内统一连续出版物号 CN 37-0032

# 烟台日报

YANTAI RIBAO

2026年7月 星期六 农历丙午年六月十三

第20779号 [今日4版]

官方客户端 大小新闻

政务服务热线 12345

烟台民意通热线 6601234



烟台e家 大小新闻 客户端 客户端

## 擦亮中华文明重要名片

——习近平文化思想引领中国世界遗产申报保护工作壮阔实践

>>04版

## 全球首个百千瓦级竹基海上光伏平台顺利完工

★ ★ ★ 开局“十五五”奋斗正当时

本报讯(YMG全媒体记者 逢苗 通讯员 房欣第)7月24日,由中集海洋工程研究院、中国林业集团有限公司及北京林业大学联合研发的全局首个百千瓦级竹基海上光伏平台“集林二号”完工暨下水仪式顺利举行。该平台将安装于烟台高新区中集集光海上光伏实证检测基地,为海上能源岛氢氨醇示范工程提供绿电。此举标志着竹基海工材料在海上光伏领域的应用迈入规模化、标准化新阶段,成

为我国绿色低碳海洋能源发展的重要里程碑。

该项目依托中央引导地方科技发展资金“深海绿色能源装备示范平台”课题,光伏装机容量达100kW,并获得了山东省各级科技部门的大力支持。平台设计延续2023年10KW“集林一号”小试样机的核心技术路线,通过进一步扩大平台尺寸与承载面积,显著提升发电能力与示范效应。平台主体结构采用第三代“竹缠

绕”管作为核心支撑构件,并创新性引入由北京林业大学研发的预应力连续纤维增强木竹基管道——“海竹管”。第三代“竹缠绕”管与“海竹管”在综合力学性能方面超越传统木基复合材料,具备高强度、轻质化、耐腐蚀、可再生等优势,成功实现了从实验室样品到工业化批量化制造的跨越,为竹基材料在海洋工程领域的广泛推广提供了坚实支撑。

竹基海工材料作为新一代绿色低碳材料,相比传统钢结构与高密度聚乙烯浮体,能够有效减少对海洋生态环境的影响,实现“绿电绿造”。“集林二号”的顺利完工,标志着中集来福士在海工绿色新材料研发应用、制造与工程化应用方面迈出了坚实一

步,为全球海上光伏发展提供了可复制、推广的中国方案,将助力构建绿色海洋能源体系,服务“双碳”目标与可持续发展目标。

下一步,中集来福士、中林集团与北京林业大学将深化合作,持续推进兆瓦级中试项目,重点推动竹基材料在海上光伏、海工船舶管道等领域的标准化与工程化应用,完善产品认证体系,加快实现规模化应用。同时,以“集林二号”为样板,开发更大规模漂浮式光伏阵列,提升系统发电效率与经济性。三方还将推动竹木基复合材料的高效利用与产业化,构建绿色低碳的新材料产业链,积极参与国际标准制定与市场拓展,提升我国在绿色海工装备领域的国际竞争力。

## 烟台高新区三家企业立项省重大科技创新工程项目

本报讯(YMG全媒体记者 信召红 通讯员 王媛)近日,山东省科技厅公布了2026年省重大科技创新工程项目名单,烟台高新区辖区企业山东航天电子技术研究所牵头的“低轨星载通信系统研发及产业化”、派诺生物牵头的“新型重组带状疱疹疫苗临床

试验与产业化研究”项目,围绕创新疫苗研发全链条开展关键技术攻关,通过创新抗原设计、抗原纳米颗粒展示以及蛋白高效偶联等核心技术突破,推动国产高端带状疱疹疫苗研发和产业化进程。

汉鑫科技是烟台高新区首家北交所上市企业,致力于为企业客户提供智慧港口等领域人工智能产品及综合解决方案。其牵头实施的“海陆多式联运一体化技术及装备开发”项目紧扣海洋强国等国家重大战略需求,聚焦海陆多式联运五大核心痛点开展技术攻关,推动智慧港口行业由传统运营模式向高端智能化综合产业体系转型,有效提升相关产业园产业化落地步伐,对打造山东省规模化智慧港口示范场景、补齐行业发展短板具有重要推动作用。

## 社区吃瓜大赛

YMG全媒体记者 邹春霞 通讯员 高彤



随着社区工作人员一声“开始”,选手们齐刷刷把头埋进瓜里,只听见“吸溜吸溜”的啃瓜声和围观群众的加油声、欢笑声,小区广场瞬间变成了欢乐的海洋。西瓜管够,笑声不断。7月19日下午,福山区清洋街道南苑街社区党总支第四季“夏日送清凉”吃瓜群众争霸赛火热开赛。近百位居民、保洁员、外卖小哥齐聚一堂,在清甜瓜香中享受盛夏里最接地气的快乐。三轮比拼下来,各组“吃瓜达

人”相继产生。社区为他们端上精心准备的小礼品,他们抱着奖品笑得合不拢嘴。

赛场外,另一份清凉也在悄悄传递。社区工作人员端着满满几大锅冰镇绿豆汤,挨个分给路边的环卫工人、快递小哥和值勤的保安。

这场夏日派对还不止于吃瓜解暑——广场一侧的美德宣传展板前,社区志愿者正用方言讲着身边好人的暖心故事,群众听得入神;移风易俗趣味问答环节,孩子们抢着举手回答问题,答对了就奖一块西瓜,寓教于乐间文明新风悄然入心。

一块西瓜、一碗绿豆汤、一场趣味赛,南苑街社区把“送清凉”玩出了新花样。

“明年我们还要来!”带着孩子参加完活动的李女士笑着说。

## 村村有歌人人唱

□ 张铁鹰



近日,笔者又观看了一场村歌大赛的片区选拔赛。自第二届烟台村歌大赛启动以来,笔者一直关注,而在观看了多场乡镇(街道)的海选后,一个深刻的感悟是,村歌不是高高在上的艺术,而是泥土里飞出的百姓欢乐之歌。

产生这样的感悟,一是因为相较于去年,本次村歌大赛参赛群体更加多元,老中青少携手登台,各行各业竞相活跃。第二届烟台村歌大赛启动以来,人们已经熟悉了这样的场面:一方舞台,几束灯光,台下坐着熟悉的邻里乡亲,台上唱的是身边人的热爱。笔者就在今年的参赛者中,既看到了连续两年报名的老面孔,也看到了第一次登台的新歌手;既看到了热爱戏曲的耄耋老人,也看到了乐队中的奔放青年。他们用排练丰富生活、收获情感,也用演唱快乐自我、温暖生活。而质朴中诉说的美好、表演中透出的文化魅力,无不表

表明,越来越多的农村群众正在从文化生活的旁观者、欣赏者,变成参与者、表达者。村歌大赛不再只是“谁唱得更好”的比赛,更成了“唱出一个地方的故事”的美丽乡村演绎、幸福生活描摹。

二是因为村歌大赛已经成为了基层群众展示自我、表达热爱、凝聚情感的重要平台。比赛中,不少人用激发出的艺术活力,用质朴的嗓音,放声高歌属于自己的幸福,而一首首群众自己的歌,唱出了乡音乡情,也唱热了农村文化生活。于是,“村村有歌人人唱”不仅成了乡村文化繁荣的象征,也成了透视农村群众心声的窗口。大家既以激昂豪迈的经典旋律抒怀,也以细腻深情的流行作品传情。

因为歌唱农村文化活起来,因为大赛村庄人气聚起来。点燃了农村群众激情的村歌大赛,正为繁荣农村文化增添动力,正为丰富农村文化生活持续发力。

## 新主场,开门红

烟台队2:1力克青岛队

更多报道见02、03版



烟台队队员在比赛中。

球迷呐喊助威。

文艺展演现场。  
YMG全媒体记者 王宏伟 摄

## 破解停车难,烟台打出组合拳

“烟台好停车”小程序上线试运行,全城车位将实现一网通查

>>04版

■责任编辑 谭利明/美术编辑 曲通春