豫东优品“链”上国际舞台

周口国家农高区组团参展第五届“一带一路”(河南)国际农业合作博览会

□记者 徐松 通讯员 李涛 文/图

本报讯 10月30日至11月1日，2026中国(河南)—东盟粮农合作发展大会、第五届“一带一路”(河南)国际农业合作博览会(以下简称农博会)在郑州航空港区中原国际会展中心开幕。来自共建“一带一路”国家的政商学界代表齐聚一堂，围绕“数智融通东盟，绿链筑就粮安”主题，共话粮食安全，共拓产销市场。周口国家农高区组织多家本土企业参展，一批粮油加工产品、特色农产品、非遗文创集中亮相，引来众多客商驻足洽谈，成为展会上一抹亮眼的豫东色彩。

走进周口国家农高区展位，展品琳琅满目。用紫优香富硒全麦粉，以及用豫农黑924、郑麦1868小麦加工的功能面粉制作的馒头松软筋道，直观展现了良种的优良品质。盛元面包香气四溢，引得观展客商纷纷品尝；唐桥鸭蛋外壳莹润，作为“河南老字号”产品，兼具风味与口碑；独具地域特色的郸城灰陶摆件古朴厚重，将农耕文化与非遗技艺融为一体。农产与文创交相辉映，充分展现县域特色产业的深厚底蕴。

河南文玉食品、非油炸烩面、酸汤面叶等系列速食产品，面饼、调料等全套供应链悉数展出。豫树食品依靠15项面饼发明专利，坚持非油炸、少添加工艺，还原家常味道；河南文玉食品拥有多条自动化生产线，线上线下渠道完备，其大产量、全链条的加工实力给采购商留下深刻印象。“章太兵”活珠子凭借13天黄金孵化工艺，汤汁鲜香、口感Q弹，独立真空包装、开袋即食，把豫东乡土特色小吃搬上国际展会舞台。不少经销商现场留下联系方式，表达合作意向。

本届农博会设置九大主题展区，配套品牌农业跨境电商对接会、农业创新推介等多场经贸活动，为参展企业搭建产品展示、贸易洽谈、对外交流的高水平平台。周口国家农高区参展团队抓住展会契机，一边推介自家拳头产品，一边学习先进地区农业产业发展经验，积极对接东盟及国内各地采购商，宣传优质小麦、食品加工等产业优势，寻求订单落地、项目合作。

“这次参展，既是亮出我们的产品，更是向外推介周口国家农高区完整的产业链配套。”周口国家农高区相关负责人介绍，依托周口国家农高区平台、以展会为桥梁，本土特色农产品走出县域、走向更广阔的市场；同时，周口国家农高区引进新理念、新渠道，反哺本地产业提质升级。

展会现场，参展企业积极推介，沟通对接氛围热烈。不少客商表示，周口国家农高区粮食资源禀赋突出，食品加工产业基础扎实，特色农产品辨识度高，具备较大合作空间。此次组团参展，不仅让一批周口国家农高区优品获得关注，也进一步扩大了周口国家农高区的对外影响力，为粮食精深加工、特色土特产开拓国内外市场注入新动能。



客商在展位前查看样品。



比赛现场。

跃动青春 叩响未来

周口市青少年排球锦标赛圆满收官

□记者 刘华志 王吉城 文/图

本报讯 11月1日下午，随着最后一场比赛终场哨声响起，“奔跑吧·少年”周口市第一届青少年“三大球”运动会暨2026年周口市青少年排球锦标赛圆满落幕。

发球势大力沉，拦网密不透风，扣杀雷霆万钧……连日来，在市体育中心重竞技训练馆内，来自各县(市、区)代表队的球员齐聚一堂，在比赛中挥洒汗水、追逐梦想，奉献了一场场精彩纷呈、扣人心弦的排球对决。球员们在赛场上全力以赴，将日常训练成果展现得淋漓尽致，用热血和汗水展现了青春风采。

经过激烈比拼，最终郸城县、川汇区、项城市分获女子甲组第一、二、三名；商水县、川汇区、太康县分获男子甲组第一、二、三名；商水县、扶沟县、沈丘县分获男子乙组第一、二、三名。

“排球是一项技能性很强的团队运动，球员们在训练中不仅能够提高技术，还能够培养团队精神和沟通能力。”赛事相关负责人表示，排球项目要从小抓起，才能从青少年中选拔更多优秀人才，为我市排球事业发展带来更多机会。

“黑灯实验室”点亮平原治水新图景

□付永奇

本报11月2日刊发报道，介绍我市水环境“黑灯实验室”运行情况。这间无人值守、可关灯作业的全自动水质实验室，以数字化手段助力流域水环境提质，为平原河湖精准治水带来新启发。

“黑灯实验室”的核心价值在于推动治水理念转变，由被动应急处置转向风险前置预判。豫东平原河网密布，多条河流跨省过境，污染溯源、协同治理难度较大。传统人工采样送检耗时较长，难以捕捉短时突发污染，容易错失最佳处置窗口。自动化检测打破时间约束，全天候运行、响应迅速；监测全程留痕，降低人为干扰，结果客观可靠；实现污染风险早识别、早处置。

更为可贵的是，周口并未将实验室作为单一检测平台，而是以其为枢纽，构建一体化水环境监管链条。全市统筹布局自动采样设备、水质监测站点，覆盖汾泉河、惠济河、赵王河等重点流域，织密全域“感知网”。依托监测数据研判水质动态，一旦发现异常，快速交办、溯源排查，形成闭环处置。同步推行“一河一张图”管理模式，压紧压实属地治理责任，让监测不再是孤立的数据采集，而是贯穿治污全过程的指挥线索。

水质向好，印证数字治水成效。今年前9个月，全市国控断面Ⅲ类水体占比明显提升，汾泉河等流域水质实现跨越式改善。对于跨界水系来说，数字化监管打通上下游信息壁垒，为跨区域协同治污提供有力支撑，契合平原流域治理实际。

同时也要清醒认识到，监测是前沿哨点，不等于治理本身。自动化设备、海量数据无法替代截污控源、管网运维、农业面源管控等基础性工作。下一步，还需持续拓宽监测覆盖面，补齐支流、小微水体感知短板，打通部门协同堵点，理顺预警、排查、整改全链条。

治水之道，贵在精准、重在及时。“黑灯实验室”的实践启示我们：用好数字化工具，以数据赋能精细化管护，持之以恒守护河湖，方能清水长流，筑牢美丽周口生态防线。