

农业之旅 科技之旅 快乐之旅

——“牵手日报”走进内乡县高效农业园



▲园区俯瞰

8月3日，“牵手日报·走进中以农业园”活动成功举行。近百名受邀读者满怀期待与好奇，踏入了内乡中以智能化高科技园区，开启了一场别开生面的农业探索之旅。

中以农业园是内乡县产村融合驱动乡村振兴的先行项目、示范项目，通过文化赋能，激活了当地特色产业新发展。园区既是科研中心、采摘基地，又是休闲观光园、青少年科普实践场所，融入高效农业、文旅、农产品初加工等，形成了一二三产业融合发展格局。农业园以其先进的农业技术和创新的经营模式，推动当地现代农业的高效发展，获得“国家级生态农场”“河南省科普教育基地”等荣誉称号。

园区包括中以科普园、大棚核心种植区、猕猴桃林下种养循环示范区及冬暖式日光温室种植区等在内的“一园三区五中心”。通过引进先进的智能滴灌技术、无土栽培技术以及水培栽培技术，成功培育出大小番茄、纸皮西瓜、水培生菜等多种高质量果蔬品种，实现了全年供应。

当天的活动现场热闹非凡，读者们穿梭其间，他们认真聆听讲解，仔细观看瓜果蔬菜的生长状态，亲身体验种植和采摘的过程，不仅学到了农业知识，更深刻地感受到了现代科技与自然和谐共生，以及现代科技在农业领域的巨大作用。



▲水培生菜

科技赋能 亮点多多

“亲爱的读者朋友们，当您踏入这片被智慧之光照亮的土地，是否感受到了现代农业与传统农耕的天壤之别？今天，就让我们一同见证，科技如何为农业插上腾飞的翅膀。”活动中，讲解员以这样一段让人好奇的话语，拉开了此次探索之旅的序幕。

随着队伍缓缓前行，智能化高科技种植园的每一处细节都成为读者们关注的焦点。从自动化灌溉系统精准地为每一株作物输送水分与养料，到智能温控大棚内四季如春、果蔬繁茂的景象，再到垂直种植技术充分利用空间、实现高产高效的创举……许多看似貌不惊人的场景都藏着科技“猫腻”，得知真相后让人惊叹不已。

一位幸运读者激动地说：“我是第二次参加报社组织的类似活动了，这样的活动有益有趣！希望未来能有更多这样的机会，让我们普通人也能近距离感受到科技兴农的力量。”

种植大棚 四季如春

在园区，每进入一个种植大棚之前，大家都要经过一个消毒缓冲车间。大家集中进入缓冲间后关上第一道大门，再开启第二道门，依次彻底消毒后进入大棚内。讲解员向大家讲述了消毒缓冲的重要性：“消毒缓冲间是农业生态园的第一道防线，能够有效阻止外界的病菌和污染物进入，通过入口处设置消毒设施，能够杀灭参观者身上可能携带的病菌和虫卵，大大降低了病虫害入侵的风险。”

消毒缓冲间不仅隔绝了病菌，还隔绝了炎热的空气。进入大棚，大家立刻感觉凉爽了。据介绍，大棚内墙面布满水管，成本不高，却能利用水循环降温，使得大棚内四季如春。

有读者感慨，园内的每一道工序，都体现了农业园区对科学管理的重

视，它不仅仅是一个简单的消毒过程，更是整个园区管理理念的一个缩影。

无土栽培 智慧农业

走进园区，处处感受到现代农业的“科技范儿”。在无土栽培大棚，读者们在讲解员的带领下，深入了解无土栽培蔬菜的种植技术，见证蔬菜从种子到成熟的全过程。

讲解员为大家讲述了无土栽培中椰糠栽培和水培的优势和原理：椰糠具有良好的保水性和透气性，通过精准监测椰糠湿度，能够为植物根系提供理想的生长环境；水培技术通过精准控制营养液的成分和浓度，实现农作物的高效生长和优质产出。这两种种植技术节省土地资源，且是机械化、自动化管理操作，是未来种植技术的发展趋势。

据介绍，目前园区大棚的“施肥浇水”，仅仅需要一个技术员后台操控管理就够了。

神奇种子 高质高产

在农业生态园的神奇种子展示区，陈列着琳琅满目的种子，它们大小不一、颜色缤纷、形状各异：有的圆润饱满，像珍珠般散发着光泽；有的细长而尖锐，仿佛是大自然精心雕琢的艺术品；有的还带着独特的纹理和色彩，仿佛在诉说着自己的故事。

讲解员告诉大家，这些科研人员精心选育和杂交培育出来的种子，具有更高的产量、更好的品质、更强的抗病虫害能力。大家对这些五彩斑斓的种子兴趣十足，有的对比观察有包衣和无包衣的区别，有的提出各类问题：“这种子是哪种蔬菜的？”“自己拿回家好种吗？”……技术员为读者们一一耐心解答。

水培蔬菜 绿色时尚

生菜、苦菊、韭菜……水培大棚

里的蔬菜长势喜人，读者们逗留观赏时间最长。

据讲解员介绍，通过对水质的严密把控，水培蔬菜可以完全实现无污染无公害。“韭菜不打药是最容易生虫的，我们水培的韭菜非常安全。”说着，讲解员随手掀起水培中一块种有生菜的培养板，只见生菜根系发达完整、清晰可见。

“我们这里产的韭菜，一棵卖10元左右！”当讲解员骄傲地报出蔬菜价格后，读者们都惊呼：“这么贵，都出口了吧？”讲解员微笑着回答，其实园区的蔬菜都送至南阳的超市、酒店了，并没有出口国外。

是啊，如今，人民生活水平进一步提升，不仅注重食物的口感，更注重食品安全。对于这种安全蔬菜，我们也有大量的需求，市场前景广阔。

携手同游 快乐共享

在智能化高科技种植园内，一对小情侣手牵手漫步。他们时而驻足观赏时而相视一笑，分享着对现代农业科技的惊叹与感慨。在这片充满科技与浪漫的土地上，他们的爱情似乎也被赋予了更多的色彩。

几位年逾花甲的老姐妹，在园区内像孩子一样兴奋。她们一边仔细听着讲解员的介绍，一边连声惊叹。通过这次活动，她们亲眼看到了现代农业的先进与奇妙之处，大开眼界。

一个孩子被眼前列兵一样整齐的火龙果震惊。他瞪大眼睛，惊叹道：“原来火龙果是从这样的树上长出来的呀！”妈妈温柔解释“这是特殊的仙人掌科植物”，爸爸则在一旁补充，讲述现代农业如何利用智能技术让这些植物茁壮成长。孩子听得入迷，大眼睛里写满了新奇与喜悦。这三口之家同框的温馨画面，在活动中屡屡可见。

动情讲述 真情互动

活动中，一位已坚持订阅《南

阳日报》十几年的读者说：“南阳日报社这次组织的参观农业园活动，不仅让我们开阔了眼界，看到了现代农业的新发展，也给我提供了休闲放松的机会，希望报社多举办这样的活动。”

农业园的负责人也表示：“我们非常荣幸能够与南阳报业传媒集团合作举办此次活动，同时也感谢南阳日报读者们的热情参与支持。未来，期待与报社有更多的合作，希望咱们的报纸越办越好，也希望和读者们再次相聚于此。”

心系读者 服务至上

南阳报业传媒集团读者生活服务中心系集团旗下专业的读者生活服务平台，是集报纸征订发行、DM单夹投、读者生活服务、社会公益活动、读者经营活动于一体的综合性服务机构。

自成立以来，读者生活服务中心始终将“心系读者，服务至上”作为核心理念，先后带领读者走进西峡龙潭沟、南召五朵山等地，让读者在闲暇之余走出家门来到户外休闲放松，亲近大自然；定期走进社区，为居民提供健康体验、急救实操、金融常识、法律咨询、公益相亲（“南报红娘”）、免费理发、修配钥匙等便民服务。

中心负责人表示，未来，无论是走进科技前沿的企业园区，还是探索风光秀美的旅游景区；无论是参与社区公益活动，还是体验传统文化魅力，读者生活服务中心将努力为广大读者提供更多元化、更贴近生活的选择。②6



扫码探秘农业园



▲神奇种子



▲椰糠栽培



▲绿色超市



▲温控大棚



▲读者合影

文/曾碧娟 任磊 陶鑫 图/任磊