

大地新视点

大地丰味

连接城市 服务乡村

“拉钩！高中继续做学习战友”
双胞胎姐妹花乡村求学路

7月29日清晨，黄陂区蔡店街道陈冲村笼罩在薄雾中。16岁的韩聪颖、韩聪慧推开窗户，对着翻涌的稻浪背诵起英语单词。

这个夏天，武汉北部偏远乡村的蔡店中学传来教育捷报：6名初三学子中考突破600分，刷新校史纪录。双胞胎姐妹韩聪颖、韩聪慧分别以652分和631分考入省级示范高中黄陂一中，以优异成绩印证“乡村教育同样能育英才”。随着我市城乡教育均衡发展持续推进，教育振兴的蓬勃之力正化为无数乡村少年梦想的翅膀。本期《大地新视点》走进陈冲村，一起了解韩家姐妹花乡村求学，勇敢“追梦”的故事。

浪漫求学：

稻浪掀书页，蝉鸣伴诗行

走进小姐妹的房间，窗外稻浪涌动，远处的大别山绵延起伏；屋内宽敞明亮，桌椅干净整洁。

“我们这里的环境，是不是有种‘采菊东篱下’的感觉？”姐姐韩聪颖抿着嘴偷偷地笑。妹妹韩聪慧则指着一张长长的、油漆已经斑驳的书桌介绍，这张书桌是姐妹俩上小学时外公送的礼物，“从小学到初中，9年来，在我俩是同桌，回到家，也依然是‘同桌’”。

从蔡店小学，到蔡店中学，再到即将报到的黄陂一中，说起“乡村求学路”，姐妹俩用“快乐、努力、积极、洒脱”来形容。

姐妹俩的母亲陈凯霞是名村委干部，日常基层工作琐碎繁忙，两个孩子自小便十分懂事，在学习上从不让她操心。“女儿们的学习习惯很好，十分自觉，很注重效率和方法。”陈凯霞介绍，这对出生仅差一分钟的双胞胎，自幼便默契十足。从小学到初中，她们同校同班，既是亲密伙伴，也是学习上的战友。进入初三后，考试增多，每次考完，姐妹俩都会第一时间查缺补漏，总结经验。“姐妹俩上进心很强，家里从不给她们压力，我们只叮嘱她们顺其自然，注意身体健康。”陈凯霞说。

“两个孩子最大的特点是认真和自律。”数学老师陈丽华评价道。平日里，姐妹俩遇到疑难从不拖到第二天。“她们把认真学习当成习惯，课堂上总能用最简洁的思维解决复杂问题。”陈丽华翻开备课本，上面还留存着韩聪颖总结的“几何模型速解口诀”，这是她在高效课堂小组讨论中分享的成果。

蔡店中学推行的“先学后教、以学定教”课堂模式，让姐妹俩养成了“课前预习—课中思辨—课后拓展”的学习模式。这个初升高暑期衔接阶段，姐妹俩也主动借来高中课本，制定学习计划表，在家提前熟悉新课程。

中考结束后，不少人问姐妹俩想不到城里读高



双胞胎姐妹俩为自己制定了暑期学习计划。

中。姐妹俩却舍不得离开家乡。姐姐韩聪颖说，现在农村的环境“有山有水有河流”，学校里学习氛围很浓，老师们又认真负责。韩聪颖和妹妹还俏皮地共同创作了一首诗，来形容在乡村上学的感觉：稻浪掀书页，蝉鸣伴诗行；蛙声作更鼓，流萤映书灯。

自律成长：

小小含羞草，心远志更坚

“这是我们的‘错题智囊’。”说话间，姐姐韩聪颖拉开抽屉，取出字迹工整的错题本。妹妹韩聪慧补充道，两人还各有一本作文素材积累本，里面摘抄着名人故事和经典语录段落。桌边的暑假计划表清晰写着，早上晨读，上午安排家务劳动和兴趣娱乐，下午自学功课。

从初中起，姐妹俩和当时班上的同学就在老师们的指导下，有了各科“错题本”。“错题不复错，便是登云梯。”韩聪慧说，初中语文老师丁凤华经常这样告诉同学们。

要想取得优异的成绩，勤奋和努力是必不可少的。分享学习经验，姐妹俩一起总结了四条：一是要有错题本；二是准备作文素材阅读积累本；三是积累答题模型；最后是完成当天功课课后预习新知识，不懂就多请教老师。

韩聪颖介绍，初中时，学校老师会根据每个学生的知

识掌握程度，开展个性化辅导，还通过“学科融合课”“分层辅导课”等课程，帮助同学们一起提升知识运用的能力。“高中的同学肯定会更‘厉害’，我们很期待和老师、同学们一起奋战高中三年。”

为了迎接即将到来的高中学习生活，除了提前预习课本外，姐妹俩还买来了《边城》、《我与地坛》、《活着》、《茶馆》、《夏洛的网》(Charlotte's Web)等名家作品和英语读本，提高语文和英语阅读能力。

“这几本小说，特别是纯英文版的《夏洛的网》这本书，读起来还比较吃力，我们想通过一个暑期，把这本书‘啃’下来。”韩聪慧说。

学习之余，两位花季少女也有不少共同爱好：外出旅行、侍弄花草、拼搭积木、诗歌朗诵……姐妹俩在院子里种植的含羞草和小多肉植物，成了全家的乐趣。“含羞草的花语是礼貌谦逊、温暖友情，当它的叶片受到外界触碰时，就会立即合拢，有趣又温馨。”

提及三年后的高考，姐妹俩早有了目标：武汉大学。“三年的高中生活会发生很多变化，梦想的实现会遇到很多困难，不论结果如何，有老师、有同学、有家人，剩下的就是我们姐妹俩全力以赴！”姐妹俩约定，“拉钩！高中继续做学习战友。”

(余康庭 邹卓然 梅宇)

科技「海岛房」孕育汉产珍果
蜜玄龙火龙果、阳光玫瑰等你来尝

盛夏骄阳似火，一口清甜多汁的本地鲜果最能解暑润心。“大地丰味”第三站近日走进黄陂蔡家榨街道永福寺村永福共享庄园。在这里，红艳似火的改良蜜玄火龙果与晶莹剔透、自带玫瑰香气的阳光玫瑰葡萄正迎来最佳赏味期。

庄园出产的水果品质极佳，而这份来之不易的甜蜜，凝结着农人的匠心与科技的智慧。给火龙果建起保温保湿的“海岛房”，像照顾孩子一样精心伺候葡萄藤，为了让热带水果在武汉扎根结果，永福共享庄园的种植团队可没少下功夫。

蜜玄龙火龙果：一口爆汁甜润入心

走进庄园的智能连栋大棚，仿佛踏入一座精心设计的“热带海岛”。红彤彤的蜜玄龙火龙果饱满诱人，如红宝石般缀满翠绿的枝茎。撕开其纤薄的果皮，浓郁的花果清香瞬间弥漫开来。格外红艳的果肉内，是富含花青素的标志。轻轻一抿，清甜细腻的果肉几乎在舌尖化开，爆汁感十足，重新定义着红心火龙果的口感。

这份令人惊艳的口感，源自科技与匠心的双重加持。武汉农学会专家张红君介绍，蜜玄龙是永福共享庄园2021年从台湾省引进的红心火龙果品种。要让这个“热带娇客”在武汉扎根并结出顶级果实，绝非易事。团队在传统双层保温膜基础上，创新设计了三层保温膜智能大棚，如同为火龙果搭建了专属的“海岛房”。棚内配备精准控温控湿系统，确保年均温度稳定在18℃以上，冬季低温不低于8℃的生存底线。根部滴灌与上方喷灌技术协同作用，模拟热带干湿季环境，为根系精准补水，为枝叶营造适宜湿度。

营养供给同样讲究“慢工出细活”。张红君使用微生物与谷壳混合发酵的有机肥料替代工业肥，“虽然生长周期相对长一些，但换来的是更浓郁的花果香、更高的甜度和更细腻绵软的口感，这份等待绝对值得”。

张红君介绍，现在一直到8月底，都是蜜玄龙火龙果采摘的黄金期，而庄园内的黄金火龙果等其他品种火龙果，采摘期可持续至国庆。

阳光玫瑰：一根藤蔓只留一串葡萄

令人称奇的是，同一个智能大棚内，竟巧妙地划分出截然不同的气候区。如果说蜜玄龙区是模拟的“热带沙漠”，那么紧邻的阳光玫瑰葡萄种植区，则是湿润的“热带雨林”小气候。比巴掌还宽的葡萄叶层层叠叠，形成浓密绿荫。一串串饱满的绿葡萄如晶莹剔透的水晶，垂悬在藤蔓间。阳光穿过叶隙，几乎能照透果肉，闪烁着诱人的光泽。摘下一颗成熟的阳光玫瑰送入口中，清冽的甜味瞬间在口腔绽放，随之而来的是一股优雅玫瑰花香。最令人称道的则是它独特的果肉质地——脆嫩多汁，却又带着几分葡萄果冻般的弹性，果皮极薄，食用无渣，回味无穷。

阳光玫瑰因其独特的玫瑰香气风靡市场，“但品质高低，全在后期养护与技术投入”。庄园负责人阮玉萍坦言，要保证这份极致的甜度与香气，严苛的疏果是关键中的关键。“我们严格规定每根藤蔓只保留1串葡萄，每串葡萄有65—70颗的果子，每颗果子重量在14—16克。这样做看似‘浪费’，产量不高，但确保了每一颗葡萄都能获得充足的养分，达到糖度、香气和口感的巅峰状态。”同样，阳光玫瑰的种植也全程采用有机肥料，守护这份纯净的甜蜜。其采摘期可持续至9月底。

(邹卓然)

“大地丰味”第三站档案

丰味地点：黄陂区永福共享庄园
丰味产品：蜜玄龙火龙果、阳光玫瑰葡萄
丰味时间：蜜玄龙火龙果：即日起至8月底；阳光玫瑰葡萄：即日起至9月底(具体以水果生长情况为准)
丰味联合主办：《大地》武汉乡村振兴周刊、武汉市农业农村局、长江日报长江严选
丰味支持：黄陂区蔡家榨街道永福寺村

“大地丰味”开售

让武汉的优质农产品，滋养武汉人的幸福生活。本期的丰味好物蜜玄龙红心火龙果和阳光玫瑰葡萄，今起正式在“大地丰味”社群开售。市民不必远行，就能在武汉尝到树上自然成熟九分、风味十足的热带鲜果，享受这份盛夏里的清甜馈赠。



产品：蜜玄龙红心火龙果
规格：10斤净果
“大地丰味”社群专享价：118元(包邮到家)，庄园采摘15元/斤



产品：阳光玫瑰葡萄
规格：8斤净果
“大地丰味”社群专享价：118元(包邮到家)，庄园采摘20元/斤

购买方式：扫描下方二维码进群享受甜蜜福利。

温馨提醒：“大地丰味”推荐优质农产品价格均为农场直供价格，主办方不对农场收取任何费用和差价，请市民和读者朋友通过“大地丰味”唯一通道购买。



社群二维码



扫码观看“大地丰味”第三站视频

本版策划/李英波 统筹/贾倩

专家呼吁提供更多政策支持

推动种苗产业尽快数字化转型

7月28日至7月31日，2025数字种苗赋能现代农业高质量发展高级研修班在汉举行。这是湖北首次举办蔬菜育苗与数字化结合的培训活动。活动组织方希望，通过这样的活动，能够帮助省、市种苗企业了解行业最新发展动态和技术，推动湖北省种苗产业尽快向数字化转型。

此次培训活动由湖北省人力资源和社会保障厅主办，武汉市农业科学院承办。市农科院工作人员介绍，近年来，包括智能嫁接机器人、智能喷淋系统、物联网传感器在内的各种数字化技术发展迅速，为数字种苗赋能现代农业高质量发展奠定了良好基础。然而，目前武汉乃至湖北的种苗企业，绝大多数仍采用传统育苗方式，普遍面临出苗率低、能耗高、劳动力缺乏等产业痛点。究其原因，主要是本地种苗企业在转型过程中面临前期投入大、技术人员缺乏、管理经验不足、产业链建设缺口较多等问题。通过培训活动，可以提升专业技术人员的专业素养，

帮助高级经营管理人员理解现代设施农业的运营模式及方法，促进专业技术人员和管理人员的跨界交流，是推动种苗产业转型的举措之一。

华中农业大学教授、国家西甜瓜产业技术体系设施栽培岗位科学家别之龙介绍，我国每年蔬菜种苗需求量超7000亿株，工厂化育苗有节省人力、规格统一、质量稳定、受气候影响小、工作效率高等优势，已成为育苗产业未来的发展方向。按照《全国现代设施农业建设规划(2023—2030年)》要求，我国将在2030年之前建设300个年育苗能力5000万株的集约化育苗中心，这些育苗中心将按照工厂化、数字化的要求完成，届时将有效解决小农户育苗难、成本高、质量差的问题，提升育苗质量与效益。

别之龙认为，当前育苗产业的发展趋势是从集约化向工厂化转变，从传统经验型向数字化转变。但这种转变需要设施装备的投入，也需要软件的投入，更需要从业

人员及时转变思路，跟上发展趋势。目前湖北省和武汉市在种苗产业领域的发展水平上和先进省份还存在差距，全省集约化育苗占总体种苗供应量不足30%，急需尽快采取措施迎头赶上。

当阳市弘杨种苗有限责任公司总经理杨中军是本次研修班的学员，他介绍：“目前公司育苗能力达每年2000万株，但按照现有的传统育苗方式，已经面临发展瓶颈。”对于数字化育苗方式，杨中军表示很有兴趣，但他提出，相关设施前期投入大、后期管理维护成本高，单靠企业本身很难全部解决。

对此，别之龙表示认可。他介绍，数字化育苗对于相关设施设备的要求较高，前期投入和后期维护成本动辄以千万元计。为此，发展较快的其他省市大都采取了积极的激励和扶持政策，帮助相关企业完成数字化转型。别之龙呼吁湖北省和武汉市尽快出台种苗产业领域的支持政策，促进企业转型。

研修班学员陈平来自湖北汉江技师学院，在工作中与一线从业者有较多直接交流。他表示：“近年来，农业设施化和数字化的发展很快，从业人员在具体操作过程中遇到很多问题，尤其是数字化设备的管理维护存在巨大的技术人员缺口。”他希望能够举办更多的培训研修活动，在帮助现有从业者提高技术水平的同时，培养更多农业技术人员。

(宋涛 葛米红)