

智慧农业公司 欣农科技

产品名称	智慧农业公司 欣农科技
公司名称	武汉欣农科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市汉阳区龙阳大道时代广场B座2113-2114
联系电话	17802727079 17802727079

产品详情

微喷灌系统优点

(1) 节省能源

微喷头的设计工作压力一般在15~20m水头之间，又是局部供水，与喷灌相比大大减少了系统的供水量和扬程，节省能源的作用十分明显。

(2) 节约用水

灌溉水的利用。微喷灌的节水主要体现在减少含水土壤面积、控制深度，减少蒸发和渗漏损失。

(3) 系统组合性能强

主要体现在通过调整喷嘴和分水器，形成多种喷洒直径和降雨强度的组合，从而适应了果树从幼树生长为成树的不同需要；某些情况下微喷灌系统还可以很容易地转化成滴灌系统；微喷头可随时调整其工作位置，如树上、行间或株间等。可用于水肥一体化技术中。

除了日本外，美国的智慧农业发展特别迅速。美国早在20世纪40年代就基本实现了农业机械化，同时，美国也是个实现农业系统（把系统知识应用于农业领域的一项计算机技术）的国家。目前，美国正在利用物联网、人工智能等新技术改变农业“看天吃饭”的现状，实现农业领域的全面变革。

当然，德国的智慧农业也非常与。德国农民联合会的统计数据显示，智慧农业公司，目个德国农民可以养活144个人，这一数字是1980年的3倍。

农业自动化不仅包括计算机技术，还包括微电子技术、通信技术、光电技术等。自动化技术在现代农业中的应用十分广泛，蔬菜种植自动控制系统是自动化技术在农业领域中的一大应用。蔬菜种植自动控制系统是针对蔬菜大棚的控制要求配置的远程监控与管理系统，采用无线传感器技术，基于传统的蔬菜大棚生产技术，提供一套更适合蔬菜大棚的，具有高可靠性、安全性、灵活性、可扩展性、易操作性的一套软硬件系统。实时监测蔬菜大棚内的温度、湿度、土壤墒情、二氧化碳浓度、电动卷帘状态、水泵状态的采集，以及对水泵、阀门的启停、电动卷帘、通风窗的开闭等控制，通过无线通讯方式与蔬菜大棚管理中心计算机联网，实时对各蔬菜大棚单位进行监管和控制。蔬菜、花卉、果品是人民生活不可缺少的农产品，随着生活水平的提高，对蔬菜种植自动控制系统产品的需求日益增长，产品的附加值也不断提高，经济效益显著。

智慧农业公司-欣农业科技(在线咨询)由武汉欣农科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉欣农科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事湖北水肥一体化设备，湖北水肥一体化滴灌设备，湖北水肥一体化灌溉设备的厂家，欢迎来电咨询。