

武汉智慧农业物联网 欣农科技

产品名称	武汉智慧农业物联网 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

水肥一体化技术就是通过灌溉系统给作物施肥浇水，作物在吸收水分的同时吸收养分，是迄今为止农业生产最为节水节肥的技术之一。

滴灌式技术模式

滴灌技术是一项很成熟的技术，但将其整合为水肥一体化技术，绝非是将肥料混入到水中那么简单，因为滴水头对水的净度要求较高，一旦达不到要求就会造成堵塞，致使出水不畅，甚至不能出水。因此，滴灌式水肥一体化技术模式的肥料必须是专用型全溶性肥料，否则，即使对肥料溶解液进行多次过滤，也很难达到要求，溶解在水中的营养成分还会在出水控制元件附近凝结，智慧农业物联网，对出水流畅性产生影响，对元件造成损坏。膜下滴灌是现代节水灌溉中的一次新的突破，它结合了不同形式的节水灌溉方法的优点，建立了单独的灌溉系统，利用少量的水使大面积的耕地得到有效灌溉，使之达到灌溉节水、保水、保温、改善土壤性状、光照条件、加速作物生长发育进程、提高粮食产量的目的。

(7) 降低系统投资

因为采用了低压小流量的供水方式，对系统供水能力的要求降低了，从而使各级管道的口径减小，并降低了管材的压力等级，减少了系统的动力功率，使系统的总投资大大下降。节约劳力，容易实现自动化。

(8) 适用于多种地形，特别适应我国的客观情况。

(9) 对盐碱土壤上的作物，可利用微喷灌在作物根系区创造一个低盐浓度的区域，保证作物的正常生长。

微喷灌系统广泛应用于蔬菜、花卉、果园、药材种植场所，以及扦插育苗、饲养场所等区域的加湿降温。

中国的追赶：土地和应用

痛点就是机会！智慧农业一度被资本称作为：农业新一轮1暴富的机会。

诚然，相比国际水平，我们的智慧农业产业还处于追赶期，但也意味着上升空间大。

根据前瞻产业研究院预测，到2020年，中国智慧农业的潜在市场规模有望由2015年的137亿美元增长至268亿美元，年复合增长率达14.3%。

同时，我们还发现根据当前农业应用方式及类型的不同，智慧农业分为四大典型应用场景，包括数据平台服务、无人机植保、农机自动驾驶以及精细化养殖，其中数据平台服务应用场景占比多，为40%。这些都是机会和潜力市场。

武汉智慧农业物联网-欣农科技由武汉欣农科技有限公司提供。武汉欣农科技有限公司（wuhanxnkj.com）是一家从事“灌溉工程,水肥一体化,温室大棚,农业物联网等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“欣农科技”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使欣农科技在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.gygggc.cn）还是从事山地果园灌溉工程系统，果园灌溉工程设备，果园灌溉工程系统的厂家，欢迎来电咨询。