

灌溉文丘施肥器厂家 安宁文丘施肥器 云南如益节水灌溉

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 灌溉文丘施肥器厂家 安宁文丘施肥器 云南如益节水灌溉 |
| 公司名称 | 云南如益节水灌溉有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 云南省昆明市官渡区昌宏路宏盛达机电市场12-15 |
| 联系电话 | 13986659633 13986659633 |

产品详情

水肥一体设施设备要求：

通过综合分析当地土壤、地貌、气象、农作物布局、水源保障等因素，系统规划、设计和建设水肥一体化灌溉设备。灌溉设备应当满足当地农业生产及灌溉、施肥需要，保证灌溉系统。根据应用作物、系统设备、实施面积等选择施肥设备，施肥设备主要包括压差式施肥罐、文丘里施肥器、施肥泵、施肥机、施肥池等。根据地形、水源、作物分布和器类型布设管线。在丘陵山地，干管要沿山脊或等高线进行布置。根据作物种类、种植方式、土壤类型和流量布置毛管和器。条播密植作物的毛管沿作物种植平行方向布置；对于中壤土或粘壤土果园，每行布设一条滴灌管，对于沙壤土果园，每行布设两条滴灌管。对于冠幅和栽植行距较大、栽植不规则或根系稀少果园，安宁文丘施肥器，采取环绕式布置滴灌管。安装完灌溉设备系统后，要开展管道水压试验、系统试运行和工程验收，及施肥均匀系数达到0.8以上。

水肥一体化的优势：

与传统灌溉施肥措施相比：水肥一体化技术能够提高水肥利用率，保证水分、养分均衡供应每棵作物，灌溉文丘施肥器厂家，从而省水省肥，降低用量，使农产品更加安全。以葡萄为例，采用水肥一体化后需水5-10m³/亩，比传统漫灌节水30%-40%；

葡萄通过开沟回填方式常年需使用复合肥100kg/亩，钾肥20kg/亩，二铵30kg/亩，而采用水肥一体化管理

方式后仅使用液体肥55kg/亩。惠生园生态农场常规浇水施肥需要8个工人6天干完，运用水肥一体化技术后，每次浇水施肥仅1个工人2天干完，比常规节省人工90%以上。

关于印发《推进水肥一体化实施方案(2016-2020年)》的通知指出，为大力发展节水农业，控制农业用水量，推动实施化肥使用量零增长行动，提高水资源利用率，大棚文丘施肥器安装公司，水肥一体化是保障国家粮食安全、发展现代节水型农业、转变农业发展方式、促进农业可持续发展的必由之路。

水肥一体化技术的理论基础是？

植物有两张“嘴巴”，根系是它的大嘴巴，叶片是小嘴巴。大量的营养元素是通过根系吸收的。叶面喷肥只能起补充作用。我们施到土壤的肥料怎样才能到达植物的嘴边呢？通常有两个过程。一个叫扩散过程。肥料溶解后进入土壤溶液，靠近根表的养分被吸收，浓度降低，远离根表的土壤溶液浓度相对较高，结果产生扩散，水肥一体文丘施肥器设备厂家，养分向低浓度的根表移动，被吸收。另一个过程叫质流。植物在有阳光的情况下叶片气孔张开，进行蒸腾作用（这是植物的生理现象），导致水分损失。根系必须源源不断地吸收水分供叶片蒸腾耗水。靠近根系的水分被吸收了，远处的水就会流向根表，溶解于水中的养分也跟着到达根表，从而被根系吸收。因此，肥料一定要溶解才能被吸收，不溶解的肥料植物“吃不到”，是无效的。在实践中就要求灌溉和施肥同时进行（或叫水肥一体化管理），这样施入土壤的肥料被充分吸收，肥料利用率大幅度提高。

灌溉文丘施肥器厂家-安宁文丘施肥器-云南如益节水灌溉由云南如益节水灌溉有限公司提供。云南如益节水灌溉有限公司在微灌机械这一领域倾注了诸多的热忱和热情，云南如益一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：陈总。