

# 农业种植技术服务

产品名称	农业种植技术服务
公司名称	成都米禾农业科技有限责任公司
价格	500.00/方案
规格参数	
公司地址	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区锦城大道666号3栋9层2号
联系电话	18780217591

## 产品详情

### 1、测土配方施肥

以土壤测试和肥料田间试验为基础，根据作物需肥规律、土壤供肥性能和肥料效应，在合理施用有机肥料的基础上，提出氮、磷、钾及中、微量元素等肥料的施用数量、施肥时期和施用方法。通俗地讲，就是在农业科技人员指导下科学施用配方肥。

测土配方施肥技术的核心是调节和解决作物需肥与土壤供肥之间的矛盾。同时有针对性地补充作物所需的营养元素，作物缺什么元素就补充什么元素，需要多少补多少，实现各种养分平衡供应，满足作物的需要，达到提高肥料利用率和减少用量，提高作物产量，改善农产品品质，节省劳力，节支增收的目的。总的来说，测土配方施肥技术包括“测土、配方、配肥、供应、施肥指导”五个核心环节。

### 2、植物营养诊断与施肥。

植物营养诊断是根据植物形态特征或器官中营养成分含量的变化，判断其体内营养元素丰缺状况的方法。每一种营养元素在植物组织内的含量通常存在缺乏、适量和过剩几种情况。营养诊断施肥法是利用生物、化学或物理等测试技术，分析研究直接或间接影响作物正常生长发育的营养元素丰缺、协调与否，从而确定施肥方案的一种施肥技术手段。通过营养诊断技术，因地因植物指导施肥，为植物提供充足的养分，创造良好的营养环境，从而达到提高作物产量和改善产品品质的目的。

### 3、植物病理

当一株健全的植物受到干扰，导致器官和组织的生理机制局部的或系统的反常植物自身表现了病状，并能从患病部位提取出的物质具有相应病原物的病征，就是发生了植物病害。干扰植物正常生理机制的因素，主要是外来的，内在的因子导致遗传性病害；外来的因子有的是非生物性的，有的是生物性的。因此，根据诱发病害因子的本质，植物病害可分为非侵染性病害和侵染性病害两大类。植物病理以植物病害为研究对象，探讨发病的原因，或在解剖学、生理学或生物化学上，探讨感染和症状出现的过程。为了确立防病和治病的方法，还研究形成病原的环境条件、病原体传染途径以及病害的诊断法等。

防治措施主要有4点：（1）排除病原体：排除病原体或杜绝病原体是阻止病原体进入无病的地区；（2）消除病原体：消除病原体是在植株上、农田里和园圃内将已存在的病原体予以消除。如实施田园卫生移去病株，消灭转株寄主，铲除杂草，烧毁病株残余，以及深耕轮作，施用外科手术等；（3）保护寄主：保护寄主是在寄主与病原体之间设置接触的障碍。如采用化学保护，向寄主喷射和撒播杀菌剂，以杀死将与或已与寄主接触的病原体。采用土壤消毒技术，防治土壤传染的病原体的传播和侵害。应用拮抗性真菌或细菌防治病原体的生物防治也是需要研究和发展的一个领域；（4）利用寄主抗病性：利用寄主的抗病性防治植物病害是既有效又经济的措施。因此抗病育种也是植物病理学的一个重要内容。

#### 4、作物栽培

原始的作物栽培技术产生于人类最初的农业生产活动。作物生产是自然再生产与经济再生产的结合过程，有严格的地域性。作物的种类、特性千差万别，人类所需要的作物器官各不相同（如甘薯的块根、甘蔗的茎秆、烟草的叶片、啤酒花的花、稻麦的颖果和豆类的种子等），加以作物的生产具有明显的季节性（时间性）和地域性（空间性），因而作物栽培技术不但因作物种类而异，同一种作物也常因时间和空间条件的不同而有不同的特性。

作物栽培通过栽培管理、生长调控和优化决策等途径，对提高作物产品数量和质量、降低生产成本、提高劳动效率和经济效益、作物可持续发展具有重要意义。本公司主要针对粮食、蔬菜、果树等农作物，提供相关种植与管理技术。

更多咨询请登录成都米禾农业科技有限责任公司官网：<http://www.cdmhmk.com>