

# 中药材菟丝子检测机构

产品名称	中药材菟丝子检测机构
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

## 产品详情

菟丝子为旋花科植物菟丝子的干燥成熟种子。本品呈卵形或椭圆形，长径约1.5mm，短径约1mm，表面黄褐色，有微细的纵纹，顶端钝圆，基部微凹，有脐状痕迹。气微，味微甜。本品为寄生植物，无根，茎黄褐色，有毛，节上常生不定根。叶互生，卵形，长1.5-2.5cm，宽0.5-1cm，先端钝，基部楔形，上面深绿色，下面淡绿色，有毛。花单性，雌雄异株。蒴果卵圆形，长径约1.5mm，短径约1mm，表面黄褐色，有微细的纵纹，顶端钝圆，基部微凹，有脐状痕迹。气微，味微甜。

本品为寄生植物，无根，茎黄褐色，有毛，节上常生不定根。叶互生，卵形，长1.5-2.5cm，宽0.5-1cm，先端钝，基部楔形，上面深绿色，下面淡绿色，有毛。花单性，雌雄异株。蒴果卵圆形，长径约1.5mm，短径约1mm，表面黄褐色，有微细的纵纹，顶端钝圆，基部微凹，有脐状痕迹。气微，味微甜。

### 检测方法

#### 1. 外观检查

将样品置于白色背景上，观察其外观特征；外观特征包括菟丝子的形状、颜色、气味等；与参照样品进行比对，

#### 2. 检测密度

将样品置于水中，观察其漂浮情况；观察菟丝子的浮力，根据浮力的大小判断样品

#### 3. 含水量检测

将样品置于烘箱中，在105℃下干燥24小时，取出并冷却；称取样品质量，与

#### 4. 残留农药检测

将样品置于净化器中，用气相色谱法或液相色谱法进行检测；将检测结果与

### 检测标准

- 1、T/NSFST 001-2021 菟丝子质量标准
- 2、T/CACM 1021.77-2018 中药材商品规格等级 菟丝子
- 3、DB65/T 3130-2010 苜蓿菟丝子防治技术规程
- 4、DB21/T 2737-2017 草原菟丝子防治技术规程
- 5、BJY 201704 菟丝子中柠檬黄检查项补充检验方法