

# 土壤养分速测仪 土肥仪

产品名称	土壤养分速测仪 土肥仪
公司名称	郑州锦农科技有限公司
价格	3580.00/台
规格参数	品牌:锦农 型号:JN-ZYF 产地:河南郑州
公司地址	丰乐五金机电城28-1-12
联系电话	15617919201

## 产品详情

### 土壤养分速测仪

(配套性好,用户只需提供纯净水即可完成氮磷钾有机质ph含盐量的测定)

品牌:锦农

型号:JN-ZYF(2017年新款,内置锂电池、打印机等)特点:《机箱/药剂一体式铝合金机箱》设计,便于携带、坚固耐用,配备成套附件,配套成品药剂。微电脑控制,数字化线路、程序化设计,液晶显示,交直流两用,可野外流动测试大大的程度降低操作者的失误和劳动强度。分辨率:0.001,触摸式按键,内置热敏打印机,可打印测试结果。可检测土壤及化肥、有机肥、植株中的速\*氮、速\*磷、有效钾、全氮、全磷、全钾、有机质含量,土壤酸碱度,含盐量(扩展)。采用高亮度led灯作为光源,硅半导体作为信号接收系统,寿命长达10万小时级别。光源稳定,一致性好。比色槽部分采用单通道、双光路设计,无机械位移及磨损,光路测试定位好,测定结果精度。配套专家施肥系统数据,可对百余种农业、果树、经济作物的目标产量科学计算推荐施肥量。一、测试项目:

土壤养分:铵态氮、速\*磷、速\*钾、有机质、水份、含盐量、ph等项;可扩展检测钙、镁、硫、硼、氯、硅等中微量元素。肥料养分:单质化肥中的氮、磷、钾;复(混)合肥及尿素中的铵态氮、磷、钾;有机肥中速\*氮、速\*磷、速\*钾、全氮、全磷、全钾等。二、仪器技术指标:1.电源:交流电:180v~240v、50赫兹;直流电:5v~12v(可接车载电源或选择加配内置锂电池)2.量程及分辨率:0.001-99993.稳定性:三分钟内漂移小于0.0034.线性误差:2%(0.02,硫酸铜检测)5.重复性误差:0.5%(0.005,)6.灵敏度:红光4.5  
 $\times 10^{-5}$  蓝光 $3.17 \times 10^{-3}$ 7.波长范围:红光 $620 \pm 8\text{nm}$  蓝光 $440 \pm 8\text{nm}$ 8.土壤水分技术参数水分单位:%(g/100g)含水率测试范围:0-100%精度: $\pm 0.5\%$ 9.土壤中速\*n、p、k三种养分一次性同时浸提测定10.肥料中氮(n)、磷(p)、钾(k)等养分同时、快速、准确检测11.测试速度:测一个土样(n、p、k)30分钟(含前处理时间)12.可同时检测8个土样1个小时(含前处理时间)13.数据打印:内置热敏打印机三、测试速度:可同时检测8个样品;测一个土样(n、p、k)30分钟,同时检测三个土样(n、p、k)40分钟;测试一个肥料样(n、p、k)50分钟

，同时检测三个肥料样（n、p、k） 1.5小时。四、产品仪器特点：配套齐全：该仪器集药、器、仪为一体，携带方便，相当于一个小型实验室。适于农业服务部门或农资经销商、肥料厂商测土施肥和鉴别肥料真假。操作简便、速度快捷，成品药剂开瓶即用，无须配置。性能可靠：工作稳定性优于标准jjg179-90指标的6倍，重复性符合光栅型分光光度计指标水平。五、售后服务：仪器整机质保五年，终身免费维修服务，免费邮寄仪器、免费培训、免费提供检测试剂。终身免费提供土肥等农业相关技术支持！

标准配置清单（测土一个铝合金箱子配置即可满足）：

仪 器 箱（含配件）

序号

名 称

数量

01

主机(内置打印机、锂电池)

1台

02

比色皿

4只

03

电子天平（100g/0.01g）

04

电源适配器

1个

05

吸管（3ml）

12支

06

洗瓶

07

称样勺

1套

08

定性滤纸

1盒

09

小铝盒

10

容量瓶

11

量筒 ( 50ml )

12

浸提瓶

2个

13

反应试管

18个

14

土壤养分测定试剂

15

说明书、合格证

( 测肥料建议选择两个铝合金箱配置 ) :

仪器箱

药品箱

名 称

主机(内置打印机)

土壤养分测定药剂

一套

三角瓶

2只

电子天平(100g/0.01g)

电源线

1根

2盒

刻度吸管1、5、10ml

各1支

吸球

ph计

说明书、合格证

量筒

离心管架

离心管

30个