

# 河南润诚科技肥料厂商专用肥料养分检测仪

产品名称	河南润诚科技肥料厂商专用肥料养分检测仪
公司名称	河南兆迪电子科技有限公司
价格	15800.00/台
规格参数	品牌:润诚科技 型号:RC-GP06 产地:河南郑州
公司地址	河南省郑州市高新区冬青街7号郑州留学人员创业园B座
联系电话	15937188346 15937188346

## 产品详情

### 一、产品简介：

高标准智能型肥料养分速测仪配备了进行规定项目化验所必需的全部装备，可独立在乡、村进行测定，也可在实验室内进行快速测定，并直接打印出检测结果。仪器采用单片机大规模集成电路、精度高、测试速度快、读数直观、使用方便。

产品特点： 微电脑控制，数字化线路、程序化设计，液晶显示，交直流两用，测试数据可存储查询，可野外流动测试，最大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，内置高档热敏打印机，可打印测试结果。 采用高亮LED光源，滤光式处理，保证光源波长稳定，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，重现性好，准确度高。 比色槽部分采用单通道设计，无机械位移及磨损，光路测试定位精确，保证测定结果精度。

二、测试项目齐全：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、硝态氮、磷、钾、缩二脲； 有机肥中速效氮、速效磷、速效钾、全氮、全磷、全钾、有机质，各种腐植酸、微量元素（钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅）等。三、仪器技术指标：1.电源：交流 220±22V 直流 12V+5V（可用车载电源也可选择仪器内置锂电池）2.功率： 5W  
3.量程及分辨率：0.001-99994.重复性误差： 0.3%（0.003，重铬酸钾溶液）5.仪器稳定性：三分钟内漂移小于0.2%（0.002，透光度测量）。仪器开机预热5分钟后，两分钟内显示数字无漂移（透光度测量），五分钟内数字漂移不超过0.3%（透光度测量）；二十分钟内数字漂移不超过0.5%（透光度测量）、0.001（吸光度测量）；三十分钟内数字漂移不超过0.7%（透光度测量）、0.002（吸光度测量）。6.线性误差： 1%（0.01，硫酸铜检测）7.灵敏度：红光 4.5×10<sup>-5</sup> 蓝光 3.17×10<sup>-3</sup> 绿光 2.35×10<sup>-3</sup> 橙光 2.13×10<sup>-38</sup>.波长范围：红光：680±2nm；蓝光：420±2nm；绿光：510±2nm；橙光：590±4nm9.PH值（酸碱度）：(1)测试范围：1~14 (2)精度：0.1 (3)误差：±0.1（扩展）10.盐量（电导）：(1)测试范围：0.01%~1.00% (2)相对误差：±5%（扩展）11.土壤水分技术参数水分单位：%（g/100g）；含水率测试范围：0-100%；误差小于0.5%12.土壤中速效N、P、K三种养分一次性同时浸提测定、科学指导施肥量13.肥料中氮（N）、磷（P）、钾（K）等养分同时、快速、准确检测

14.测试速度：测一个土样（N、P、K） 30分钟（含前处理时间，不需用户提供任何附件）15.同时测8个土样 1小时（含前处理时间）16.数据查询打印：测试数据可存储、查询、打印，内置高档一键式热敏打印机（国内首家）

四、测试速度：测试一个肥料样（N、P、K） 50分钟，同时检测三个肥料样品（N、P、K） 1.5小时。

## 五、售后服务

仪器整机质保二年，终身免费维修服务，免费邮寄仪器、免费培训。终身免费提供土肥等农业相关技术支持！

## 配置清单（两个铝合金箱子）

仪器箱

药品箱

序号

名称

数量

序号

名称

数量

01

主机(内置打印机)

1台

01

土壤养分测定用药一套

见说明书

02

电子天平（100g/0.01g）

1台

02

三角瓶100ml

2只

03

比色皿

4只

03

容量瓶

1个

04

刻度吸管1、5、10mL

各1支

04

洗瓶

05

熔断器

2个

05

角勺

1套

06

主机电源线

1根

06

定性滤纸

2盒

07

直流12V线

07

吸球

1个

08

说明书、合格证

1套

08

小铝盒

09

09

量筒 ( 50mL )

10

10

10ml离心管

30个

11

11

离心管架

润诚科技

联系人：赵朝阳 王瑞

联系电话：15937188346 15981870845

QQ：372773343 1683607267 1972305963 2914079815

邮箱：hncmrd13@163.com

公司网址：<http://www.hnrd168.com/>

公司地址：河南省郑州市高新技术开发区长椿路11号国家大学科技园9号楼

