

# 成都全项目土壤肥料速测仪JN-QXM

产品名称	成都全项目土壤肥料速测仪JN-QXM
公司名称	四川汇巨仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市武侯区金雁路404号12栋5单元1层1号
联系电话	028-69153881 13308011968

## 产品详情

联系电话：18502878733

咨询电话：13308011968

联系电话：13581944365

联系电话：028-69153881

咨询qq：2282108269

咨询qq：2872170067

询价优惠!!!

别名：测土仪,土肥仪,土肥速测仪,土壤养分速测仪,土壤肥料速测仪,土壤速测仪,土壤测试仪

全项目土壤肥料速测仪

特点：

全国独家《机箱/药剂一体式铝合金机箱》专利设计，便于携带、坚固耐用，配套检测方法及成品药剂。

微电脑控制，数字化线路、程序化设计，液晶显示，交直流两用，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。

可检测土壤及化肥、有机肥（含叶面肥、水溶肥、喷施肥等）、植株中的速效氮、速效磷、有效钾、全氮、全磷、全钾、有机质、酸碱度，钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅等各种中微量元素。

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。

## 一、功能多、测试项目齐全：

### 土壤养分：

铵态氮、硝态氮、速效磷、速效钾、有机质、全氮、pH值、水份、碱解氮等九项；

中微量元素：钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅等。

### 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。

### 植株养分：

植株中的氮素、磷素、钾素；硝酸盐、亚硝酸盐；钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅等项。

烟叶养分：全氮、全磷、全钾、还原糖、水溶性总糖、硼、锰、铁、铜、钙、镁等20项。

## 二、仪器技术指标：

1.电源：交流  $220 \pm 22v$  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：0.001-9999

4.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）。

6.线性误差： 1%（0.01硫酸铜检测）

7.灵敏度：红光  $4.5 \times 10^{-5}$  蓝光  $3.17 \times 10^{-3}$  绿光  $2.35 \times 10^{-3}$  橙光  $2.13 \times 10^{-3}$

8.波长范围：红光： $680 \pm 2nm$ ；蓝光： $420 \pm 2nm$ ；绿光： $510 \pm 2nm$ ；橙光： $590 \pm 4nm$

9.pH值（酸碱度）：(1)测试范围：1~14（2）精度：0.1（3）误差： $\pm 0.1$ （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）

### 三、测试速度：

测一个土壤样品（n、p、k） 30分钟，同时检测三个土壤样品（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品（n、p、k） 1.5小时。

### 四、产品仪器特点：

功能全：测试项目国内外最全（各类药剂均可选购）。

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。

### 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。

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
01	主机(内置打印机)	1台	01	土壤养分测定用药一套

02	电子天平 ( 100g/0.01g )	1台	02	三角瓶100ml
03	比色皿	4只	03	容量瓶
04	刻度吸管1、 5、 10ml	各1支	04	洗瓶
05	熔断器	2个	05	角勺
06	主机电源线	1根	06	定性滤纸
07	直流12v线	1根	07	吸球
08	说明书、合格证	1套	08	小铝盒
09			09	量筒 ( 50ml )
10			10	10ml离心管
11			11	离心管架