

JN-G01高智能多参数土壤肥料养分检测仪

产品名称	JN-G01高智能多参数土壤肥料养分检测仪
公司名称	郑州锦农科技有限公司
价格	49800.00/台
规格参数	品牌:锦农 型号:JN-G01 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

高智能多参数土壤肥料养分检测仪

品牌：锦农

型号：JN-G01

特点： 微电脑控制，程序化设计，5.1寸大屏幕中文汉字背光显示，交直流两用，内置锂电池，可野外流动测试。

无需空白和标准校准，一键式操作，直接读取数据，配套成套附件及成品药剂。

可检测土壤（33项）、肥料（31项）、作物（32项）、食品（15项）共111个测试项目。

触摸式按键，汉字引导操作，内置热敏打印机，可打印测试结果。

一、功能多、测试项目齐全：

土壤：铵态氮、有效磷、速*钾、有机质、碱解氮、硝态氮、全氮、全磷、全钾、有效钙、有效镁、有效硫、有效铁、有效锰、有效硼、有效锌、有效铜、有效氯、有效硅、有效钼、土壤硒、土壤铅、土壤砷、土壤镉、土壤铬、土壤汞、土壤镍、土壤铝、土壤钛、土壤氟、ph、含盐量、水分；

肥料：酸解氮、硝态氮、铵态氮、尿素氮、缩二脲、全氮、有效磷、水溶磷、全磷、腐植酸、有机质、全钾、有效钾、酸碱度、含水量、肥料钙、肥料镁、肥料硫、肥料铁、肥料锰、肥料硼、肥料锌、肥料铜、肥料氯、肥料硅、肥料钼、肥料铅、肥料砷、肥料镉、肥料铬、肥料汞；

作物：铵态氮、硝态氮、作物磷、作物钾、作物钙、作物镁、作物硫、作物铁、作物锰、作物硼、作物锌、作物铜、作物氯、作物硅、作物钼、全氮、全磷、全钾、全钙、全镁、全硫、全铁、全锰、全硼、

全锌、全铜 全氯、全硅、全钼、总糖量、还原糖、蛋白质；

食品：农药残留、硝酸盐、亚硝酸盐、铅、砷、镉、铬、汞、铜、镍、氟、铝、甲醛、二氧化硫、吊白块。

二、仪器技术指标：

1.电源：交流 $220 \pm 22v$ 直流 $7.5v$ （可选择仪器内置锂电池）

2.重复性误差： 0.5%（0.005，）

3.线性误差： 3%（0.03硫酸铜检测）

4.灵敏度：红光 4.5×10^{-5} ，蓝光 3.17×10^{-3}

5.波长范围：红光： $620 \pm 4nm$ ，蓝光： $440 \pm 4nm$

6.土壤中速*n、p、k等多种养分一次性同时浸提测定。

7.肥料中氮（n）、磷（p）、钾（k）等多养分同时、快速、准确检测

8.仪器无需做空白和标准，样品直放直读，降低用户校准带来的误差，测试结果准确。

9.5.1寸大屏幕中文汉字背光显示，自动存储打印检测结果，可存储1000条以上检测结果，具备历史数据查询打印功能。

10.数据打印：内置热敏打印机，可打印出测试日期、测试时间、种类、测试项目、测试值等。

三、测试速度：

测一个土壤样品（n、p、k） 15分钟，同时检测10个土壤样品（n、p、k） 50分钟；

测试一个肥料样（n、p、k） 40分钟，同时检测三个肥料样品（n、p、k） 1小时。

四、产品仪器特点：

功能全：测试项目较多（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、无需校准，直接测试，速度快捷，成品药剂开瓶即用，无须配置。

五、配置清单（两个铝合金箱子）：

仪器箱

药品箱

序号

名 称

数量

01

主机(内置打印机、锂电池)

1台

土壤养分测定用药

1套

02

比色皿

4只

三角瓶100ml

2只

03

电子天平 (100g/0.01g)

容量瓶

1个

04

电源适配器

洗瓶

05

刻度吸管1、 5、 10ml

各1支

角勺

06

吸管 (3ml)

12支

定性滤纸

2盒

07

说明书、合格证

吸球

08

小铝盒

09

量筒 (50ml)

10

10ml玻璃试管

30个

11

试管架

六、高智能多参数土肥仪g01、g02、g03不同型号的区别：

g01

面板式，单通道双光路设计，标配土壤氮磷钾试剂可检测100个样，

g02

面板式，双通道四光路设计，标配土壤氮磷钾试剂可检测100个样

g03

面板式，双通道四光路设计，标配土壤、肥料氮磷钾试剂可检测100个样