

测土配方仪厂家直销,黑吉辽测土配方施肥仪

产品名称	测土配方仪厂家直销,黑吉辽测土配方施肥仪
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: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：

土壤肥料养分快速检测仪、测土配方施肥仪集药、仪、器于一体，它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，进行科学配方施肥指导。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。

二、性能特点：1.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。

2.功能全：测试项目全（各类药剂均可选购）。3.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。4.操作简便、速度快捷，成品药剂开瓶即用，无须配置。5.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。6.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。7.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。配套专家施肥系统数据，可对百余种全国农业、果树、经济作物的目标产量科学计算推荐施肥量。三、测试项目齐全：1.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。2.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（含叶面肥、水溶肥、喷施肥等）中速效氮、速效磷、速效钾、全氮、全磷、全钾、有机质，各种腐植酸、3.微量元素（钙、镁、硫、铁、锰

、硼、锌、铜、氯、硅)等。4.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。5.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。

测试速度：6.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；7.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、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：0.001-99994.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^{-5} 蓝光 3.17×10^{-3} 绿光 2.35×10^{-3} 橙光 2.13×10^{-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： ± 0.1 (扩展) 10.盐量(电导)：(1)测试范围：0.01%~1.00% (2)相对误差： $\pm 5\%$ (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