肥料养分快速检测仪

产品名称	肥料养分快速检测仪
公司名称	北京中清国投环保科技有限公司河南分公司
价格	25800.00/台
规格参数	功率:≤5W 量程及分辨率:0.001-9999 重复性误差:≤0.02%
公司地址	郑州市金水区北三环园田路江山商务广场
联系电话	0371-66600270 13253669858

产品详情

肥料养分专用快速检测仪

悯农GT系列肥料养分专用快速检测仪/肥料速测仪/肥料养分速测仪,肥料养分检测仪,肥料检测仪,化肥速测仪,有机肥检测仪,肥料测试仪

品牌：悯农　　型号：GT-FZY3

简介：单质化肥，有机肥，复合肥等是当前市场的肥料种类，各大小肥料厂使用国标实验室的方法对肥料样品逐一检测，会占据化验人员大量时间和精力，鉴于此，我公司科研部三年潜心研发出肥料专用速测仪，使化验人员的工作效率大大提高，深受广大肥料生产厂商的好评！特点：1.《机箱/药剂一体式铝合金机箱》设计，便于携带、坚固耐用，配套成套附件及成品药剂。2.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。3.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。4.可检测化肥、有机肥（含叶面肥、水溶肥、喷施肥等）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以及铅、铬、镉、汞、砷等各种重金属含量。5.采用高亮LED灯光源、双拨轮滤光式处理技术，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。6.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。7.采用自主发明分析方法，保证检测结果达到国标要求。8.肥料打印结果为百分含量，测试误差小于0.5%。一、肥料养分快速检测仪功能多、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(叶面肥)中速效氮、速效磷、速效钾、全氮、全磷、全钾、有机质，各种腐植酸等。

可扩展检测钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅等微量元素以及各种重金属(铅铬镉汞砷)。二、

肥料养分快速检测仪仪器技术指标：1.电源：交流 220±22V 直流 5V—12V（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： ≤0.02%（0.0002，重铬酸钾溶液） 5.仪器稳定性：一个小时内漂移小于0.3%（0.003，透光度测量）。仪器开机预热5分钟后，三十分钟内显示数字无漂移（透光度测量），一个小时内数字漂移不超过0.3%（0.003，透光度测量）；三个小时内数字漂移不超过0.7%（0.007，透光度测量）、0.002（吸光度测量）。6.线性误差： ≤0.1%（0.001，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≥2.13×10-38.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：0.01 (3)误差：±0.110.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：测一个肥料样（N、P、K）≤50分钟（含前处理时间，不需用户提供任何附件）12.同时测5个肥料样≤2小时（含前处理时间）13.数据打印：内置高档一键式热敏打印机三、肥料养分快速检测仪测试速度：可同时检测8个样品；测试一个复合肥料样(N、P、K)≤50分钟；每增加一个肥料样品时间增加20分钟。测试一个有机肥料样(N、P、K、有机质) ≤1.5小时；每增加一个样品加时30分钟。 四、肥料养分快速检测仪测试误差肥料单项误差≤0.5%，氮磷钾三项总误差≤1%。五、肥料养分快速检测仪产品仪器特点：

性能可靠：工作稳定性优于国家标准JJG179-90指标的8倍以上，重复性达到光栅型分光光度计指标水平。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，用户只需提供蒸馏水即可在要求时间内完成全部操作。适于农业服务部门或农资经销商鉴别肥料真假；肥料厂商肥料生产中控、农资质检部门进行农资打假，规范农资市场。六、肥料养分快速检测仪售后服务：仪器整机质保五年，终身免费维修服务，免费邮寄仪器、免费提供检测试剂、免费培训。终身免费提供土肥等农业相关技术支持！