

# 土壤氮磷钾微量元素等全项目LBT-TF100土壤养分速测仪

产品名称	土壤氮磷钾微量元素等全项目LBT-TF100土壤养分速测仪
公司名称	郑州雷伯特电子科技有限公司
价格	4100.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:雷伯特 型号:lbt-tf100
公司地址	郑州市金水区丰乐路机电城市场
联系电话	86-037163763258 18037772615

## 产品详情

lbt-tf100土壤检测仪

土壤检测仪特点：

- \* 土壤检测仪配套专家施肥系统数据，能够对全国数百种农业、果树、经济作物的目标产量科学计算推荐施肥量。
- \* 《机箱/药剂一体式铝合金机箱》专利设计，便于携带、坚固耐用。
- \* 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，最大程度降低操作者的失误和劳动强度。
- \* 触摸式按键，内置高档热敏打印机，可打印测试结果，配套成品药剂即可使用。
- \* 可检测土壤及化肥、有机肥、植株中的速效氮、有效磷、速效钾、全氮、全磷、全钾、有机质含量，土壤酸碱度，含盐量（扩展）。
- \* 采用高亮度led灯作为光源，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，一致性好。
- \* 比色槽部分采用单通道、暗盒部分采用双光路设计避免了误差，无机械位移及磨损，光

路测试定位精确，保证测定结果精度。

土壤检测仪检测项目：

土壤养分： 铵态氮、速效磷、速效钾、水份、有机质、酸碱度(pH试纸法)等项；

肥料养分： 可扩展检测单质化肥中的氮、磷、钾； 复(混)合肥及尿素中的铵态氮、磷、钾；  
有机肥中速效氮、速效磷、速效钾、全氮、全磷、全钾、pH、有机质等。

土壤检测仪技术指标：

- 电 源：交流电：180v ~ 240v、50赫兹；直流电：12v（扩展）
- 测量范围：0.001-9999
- 分辨率：0.001
- 稳定性：三分钟内漂移小于0.003
- 线性误差：小于0.003
- 重复误差：小于0.005
- 灵敏度：红光  $4.5 \times 10^{-5}$  蓝光  $3.17 \times 10^{-3}$
- 波长范围：红光 $620 \pm 8\text{nm}$  蓝光 $440 \pm 8\text{nm}$
- 功 耗：交（直）流 5w
- 尺寸重量：仪器箱：410 × 320 × 180mm 重4.6kg  
药剂箱：410 × 320 × 120mm 重3.1kg
- 操作温度：10-40
- 操作湿度： 70%
- 测试速度：测一个土样（n、p、k） 30分钟；可同时检测8个土样 1个小时
- 数据打印：内置高档一键式热敏打印机（国内首家专利设计）
- 光 路：最多可扩展6光路，除具有红、蓝、绿、橙光外，还可扩展2个滤光片。
- 抗震性：合格(注:上述技术参数均高于国家标准)

五、售后服务：

土壤检测仪整机保修一年，终身免费提供农业技术指导，免费维修（不收取人工费用），更多产品信息

请登录郑州雷伯特电子科技有限公司官网。

联系人：常昊                      手机：18336368836

电话：0371-63763258              网址：www.zzlb.com

单位：郑州雷伯特电子科技有限公司

"厂家直销土壤氮磷钾微量元素等全项目LBT-TF100土壤养分速测仪"的加工定制为是，测量时间是30min，类型为三元素分析仪器，型号是LBT-TF100，测量精度为红光  $4.5 \times 10^{-5}$  蓝光  $3.17 \times 10^{-3}$ ，适用范围是土壤氮磷钾的检测，品牌为雷伯特，电源电压是220 (V\HZ)，分辨率为0.001，测试范围是0.001-9999