

营养液测试仪 测试仪技术指标

营养液测试仪是一种低浓度肥料，检测方法和肥料一样，依据含量调整稀释倍数。

一、标准型肥料养分检测仪简介

PJ—FBZ 标准型肥料养分检测仪是我公司依据国家有关肥料检验的标准方法，结合快速检测方法研制出的一款肥料定量分析仪器，可广泛应用于检测以下项目：

★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。

（适用于氮肥、磷肥、钾肥、复合肥、掺混肥、有机肥、生物肥、微肥等不同种类肥料；固体肥、液体肥、水溶肥等不同形态的肥料）

二、标准型肥料养分检测仪特点

1. 比色槽部分接受单通道、双光路设计，无机械位移及磨损，光路测试定位，保证测定结果精度。

2. 微电脑掌控，数字化线路、程序化设计，交直流两用，可野外流动测试，降低操作的失误和劳动强度。

3. 中文液晶显示器，操作及读取数据便利直观。

4. 辨别率：0.001，触摸式按键，内置热敏打印机，可打印测试结果。
5. 接受高亮度 LED 灯作为光源，硅半导体作为信号接收系统。光源稳定，一致性好。具有低功耗、牢靠性高，响应速度快等优点。
6. 《机箱/药剂一体式铝合金机箱》设计，便于携带、坚固耐用，配套成品药剂。
7. 内置一键式热敏打印机，直接打印检测结果。
8. 接受自主制造分析方法，保证检测结果达到国标要求。
9. ▲肥料打印结果为百分含量，肥料单项测试误差小于 1%，氮磷钾三项总误差小于 2%。
10. 工作稳定性优于国家标准 JJG179—90 指标的 6 倍，重复性达到光栅型分光光度计指标水平。