

# 塑料水分测定仪精度和型号种类

产品名称	塑料水分测定仪精度和型号种类
公司名称	深圳市莱希特仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:深圳莱希特 型号:LXT-200S 产地:广东深圳
公司地址	深圳市宝安区宝民二路好运来商务大厦A座
联系电话	0755-29792932 13699828565

## 产品详情

大多数塑料都具有吸湿性，含水率过高时，塑料颗粒经熔融后会产生水解反应，这种反应将会使制品的机械性能与外观品质显著降低，还会出现银花、气泡等情况；如果含水率过低，胶料都不会均匀混合，产品看起来有明显裂痕，走不满胶的情况。

目前常用的检测塑料含水率的仪器有深圳莱希特LXT-200S塑料水分测定仪，可以检测各种塑料粒子、片材、粉末、再生料、生物降解塑料、工程塑料、聚氨酯弹性体等各种材料的水分含量，既适用于烘干前、后的原材料，也适用于部分成品。

### 深圳莱希特塑料水分测定仪使用步骤

(1) 使用托架将称量盘置于承重支架上，置零；

(2) 称取适量的均匀样品，平铺于称量盘上；(3) 取样完成，合上加热装置；(4) 待重量稳定，轻触“测试”图标，仪器开启测试；(5) 等待测定自动完成，显示水份测定结果，记录数据；(6) 清理样品，返回称重界面，准备下次测量。

深圳莱希特LXT-200S塑料水分测定仪产品参数：

称量范围：0~165g

称重精度值：0.001g水分可读性：0.01%水分测定范围：0.01~100%称重传感器：进口传感器温度范围：起始~240 加热光源：特制环形加热光源加热程序：快速测试模式：自动、定时、手动、阶段定时时间范围：1-360min（可扩展）显示参数12种：水份%、固含量%、水份曲线、重量曲线、温度曲线；测试时长、恒重时间、测定模式、设定温度、测定温度、重量初值、重量终值显示语言：中英文切换数据存储：存储最近50组测量数据（可扩展）显示曲线：同时显示三条测试曲线(包括水份M、重量W、温度T)试样盘尺寸：直径100（mm）显示屏幕：7寸电容触控显示屏通讯接口：标配RS232通讯接口及标准USB接口，电脑数据分析软件（出厂不配，可选配件）外形尺寸：长390\*宽220\*高170

(mm)仪器净重：3.65kg

使用过的朋友都知道，深圳莱希特LXT-200S塑料水分测定仪操作起来也是十分的方便，只需要取样放进样品盘中，在7寸触控屏上，点击“测试”键，就可以进入全自动的测试过程，一般样品2分钟左右即可完成测试，不会因为操作繁琐或者测试时间太长而影响生产效率，在造粒、注塑、挤出、科研院校等企业事业单位中应用十分广泛。

我们知道，在塑料制品的生产过程中，塑料粒子的水分控制不当，会对最终加工成型的塑胶制品其物理特性和表面特性或造成很大影响，不仅会影响外观，还会对塑胶制品的物理性能产生不可忽视的影响，严重影响塑胶制品的品质，因此，为确保产品品质，塑料粒子的含水率需要严格的控制！不同于使用已知的带电电压源，利用PRV24检验测试仪时，无需穿戴个人防护用品(PPE)。与在可能存在危险的电气环境下用高能量源来检验测试仪器相比，使用PRV24降低了电击和电弧的风险，因为PRV24提供符合安全标准要求的小电流受控电压。口袋大小的PRV24可输出24V交流和直流稳态电压，用于测试高阻抗和低阻抗万用表、电流钳表和双极测试仪，无需使用多个检验工具和已知的高能量电压源来检验测试仪器。本页关键词：塑料水分测定仪