

高精度工程塑料颗粒含水率测定仪原理

产品名称	高精度工程塑料颗粒含水率测定仪原理
公司名称	深圳市莱希特仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:深圳莱希特 型号:LXT-200 产地: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

高精度工程塑料颗粒含水率测定仪原理

深圳莱希特LXT-200工程塑料颗粒含水率测定仪全自动一键式操作，可以快速精准的检测塑胶水分。塑料粒子的产品质量、色泽及表面水分，直接影响塑料粒子的注塑后塑料制品的质量。特别是塑料粒子的表面水分是影响其产品的重要因素。由于注塑过程是一个高温成型的过程，如果粒子表面含有一定水分，在高温成型过程中，表面的水分就会气化产生气泡。而存在于塑料制品内部，也有可能造成塑料制品厚薄不均匀，从而影响塑料制品的外观及强度。所以实际测定粒子表面的水分含量成为塑料粒子及塑料制品一道关键程序。

深圳莱希特LXT-200工程塑料颗粒含水率测定仪产品参数：

- 1.最大称量值: 110g
- 2.显示分度值: 0.001g (1mg)
- 3.可读性: 0.01%
- 4.水分测定范围：0.01-100%
- 5.称重传感器: 进口电磁力传感器
- 6.温度范围：室温 ~ 180
- 7.加热源: 钨卤环形灯

8.加热程序：标准、快速、阶梯

9.干燥方式: 自动、定时、手动

10.加热时间范围：1~99分钟

11.测试参数: 水份含量%、固含量%、测试时间min、温度、现时重量g、测试曲线

12.秤盘尺寸: 直径90 (mm)

13.显示器：LCD液显

14.通讯接口: 标配RS232通讯接口-方便连接打印机、电脑和其他外围设备（选配）

15.外形尺寸: 310*205*200 (mm) 长*宽*高

深圳莱希特LXT-200工程塑料颗粒含水率测定仪拥有精美的外观，具备自动称量、自动校准、多元化干燥方式等功能，快速水分仪在测量样品重量的同时，加热单元和水分蒸发通道快速干燥样品，在干燥过程中，水分仪持续测量并即时显示样品丢失的水分含量%，可在几分钟内快速测定样品的水份含量，从而确保质量控制和过程控制的快速响应时间。

工程塑料颗粒含水率测定仪可广泛应用于一切需要快速测定水分的行业，满足各行业的检测要求，深圳莱希特LXT-200工程塑料颗粒含水率测定仪可快速检测塑料颗粒原料水分及干燥后塑胶颗粒的烘干程度，以判定是否干燥过度，针对塑料原料、改性塑料、工程塑料、再生塑料、聚丙烯、聚乙烯、聚氯乙烯、聚苯乙烯、聚酯、聚氨酯、尼龙、聚四氟、聚甲醛、聚碳、热固性塑料、功能高分子塑料等样品都能准确的提供水分检测方案。

工程塑料、再生料、改性塑料、塑胶原料、塑料零部件、塑胶片材、树脂粉的水分该如何检测？生产过程中塑料粒子中的水分通常需要检测，塑料粒子是用来生产和注塑塑料制品的原料，广泛应用于各类塑料制品。