

塑料熔体流动速率仪 安徽华标公司 江苏熔体流动速率仪

产品名称	塑料熔体流动速率仪 安徽华标公司 江苏熔体流动速率仪
公司名称	安徽华标检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市金寨南路与云谷路交口
联系电话	13855106112

产品详情

熔体流动速率测定仪实验步骤及操作方法

1、实验前务必参考该仪器使用说明。

2、根据待测物料性质拟定测定温度、负荷等参数。本实验温度、负荷的选择原则是测试温度必须高于所测材料的流动温度，但不能过高，哪家熔体流动速率仪便宜，否则易使材料受热分解。负荷的选择要考虑

熔体粘度的大小，粘度大的试样应取较大的荷重；而粘度小的试样随取较小的荷重。温度及荷重选择可参考表一“各种塑料熔融指数测定的标准条件(ASMD—1238)”。本实验选择180、190、200，在2160克(21.18N)荷重下测定聚乙烯的熔融指数。先使温度稳定在180，以后再逐步改变温度。

3、确定试样的加入量与切样的时间间隔。本实验切取样条时间的选择方法是当圆筒内试样达到规定温度时，塑料熔体流动速率仪，就可以加上负荷，熔体通过毛细管而流出，用锐利的刀刃在规定时间内切割流出的样条，每个切割段所需时间与熔体流出速度有一定关系，见表二。用时间来控制取样速度，江苏熔体流动速率仪，可使测试数据误差较小，提高准确度。本实验确定间隔1~2分钟切割一次。

熔体流动速率仪

1、准备工作

(1) 试样在测试前根据GB2918《塑料试样状态调节和试验的标准环境》和塑料种类，要求先做烘干处理。

(2) 所需附属仪器、附件、工具(用户自备)

把随机所带擦拭干净的活塞、口模、清料杆、口模钻、料斗、水准仪等备好。

准备干净的厚布手套一付、剪成小方块的干净棉纱布、成卷的棉纱布。

- 2、用水准仪检查仪器是否水平。
- 3、用干净棉纱布缠在清料杆头部，将料筒内部擦拭干净。
- 4、将清理干净的口模轻轻放入料筒内，并使其和托板装配到一起。
- 5、将擦拭干净的活塞装上导向套后，一起放入料筒中。

熔体流动速率，也指熔融指数，是在规范化熔融指数仪中于必定的温度和压力下，树脂熔料经过规范毛细管在必定时间内（通常10min）内流出的熔料克数，熔体流动速率仪哪个牌子好，单位为g/10min。

熔体流动速率是一个挑选塑料加工资料 and 商标的主要参阅根据，能使选用的原资料非常好地习惯加工技术的请求，使成品在成型的可靠性和质量方面有所提高。在塑料加工中，熔体流动速率是用来衡量塑料熔体流动性的一个主要目标。经过测定塑料的流动速率，能够研讨聚合物的构造要素。

塑料熔体流动速率仪-安徽华标公司-江苏熔体流动速率仪由安徽华标检测仪器有限公司提供。塑料熔体流动速率仪-安徽华标公司-江苏熔体流动速率仪是安徽华标检测仪器有限公司（www.ahhuabiao.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王经理。