

便携式粘度计生产厂家 永利达 牡丹江便携式粘度计

产品名称	便携式粘度计生产厂家 永利达 牡丹江便携式粘度计
公司名称	天津永利达试验机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市静海区静海经济开发区庶海道17号
联系电话	13662141908 13662141908

产品详情

粘度计使用注意的事项有哪些?

粘度计使用注意的事项有哪些？

- 1、 机器保持水平状态。
- 2、 测量不同的样品时，必须保持转子的清洁和干燥。
- 3、 粘度计转子放入样品中时要避免产生气泡，否则测量出的粘度值会降低，避免的方法是将转子倾斜的放入样品中，然后再安装转子，转子不能碰到杯壁和杯底，被测量的样品必须没过规定的刻度。
- 4、 流体的酸性(PH)不能超过2，否则会腐蚀转子影响测量，如果酸性过大应选用特殊转子，使用ULA时要确定好样品量(部分只需1或16ml样品)。
- 5、 根据测定的粘度范围选择粘度标准液，并且好是同一个品牌厂家的标准液。定期校验，便携式粘度计生产厂家，以保证测量的准确性。可提供各粘度范围的符合牛顿流体性质的硅油或油类标准品，精度 $\pm 1\%$ ，粘度标准液的建议使用期限为自开封起一年。
- 6、 取值要在数值比较稳定时，一般在仪器测量稳定后10-15秒后读数。

7、连接转子时要用左手轻轻托起并捏住心轴(主机上)，右手旋转转子，这样操作是为了保护机身内的心轴和游丝，这样可以延长仪器的使用寿命。

8、选择转子时要看被测量的样品的粘度，和几号转子的测量范围接近就选几号。对于未知粘度的流体测量，需要更耐心的逐一选择合适的转子和转速。

数显旋转粘度计维护保养

数显旋转粘度计维护保养

1、转子和外部套筒在每次完成测量后，应及时清洗并干燥，便携式粘度计多少钱，定期对转子进行检查是否有压痕、磨损或其他损伤。如果有的话需要进行更换，否则会导致测量出现较大的偏差。

2、正常使用的旋转粘度计是不需要加油或润滑的，当旋转粘度计出现异样，例如转子晃动、有异常声响时，牡丹江便携式粘度计，才需要根据情况进行相关的处理。

3、在仪器的运输过程中，需要将粘度计转子及外套筒取下，避免转子及轴承弯曲及外套筒受损，定期测试转子轴轴承。在重新安装或者摆放仪器时，仍需要调整仪器下方的螺丝旋钮，确保仪器是一个水平状态，可以查看仪器的水平仪位置。

4、在仪器没有盛装待测样品的情况下，操作仪器在3rpm或6rpm的转速时，可以观察转子和外套筒的运转状态，便携式粘度计价格，不应该有超过 ± 1 的波动或者是振动。

旋转粘度计校验的操作规程

1、粘度测量前容器、温控条件的准备工作；

2、按照旋转粘度计的操作规程选择合适测量范围的转子和速度的组合，每一种转子与转速的组合形成了一个满刻度的范围(测定范围)；组合的选择原则是要使标准品的粘度在满刻度的50%左右，小于满刻度的10%和大于90%的范围是不适当的，值得注意的是：虽然用体积大的转子(小号转子)在低速度下的组合和使用体积小的转子(大编号)与高旋转速度的组合可以得到大

致相同的测定范围，
但为了避免高速度产生涡流而使测定结果不稳定同时减少仪器的磨损，
应尽量选择小号转子与低速度的组合。

3、按照常规的测量方法测定标准品，读取粘度数据。

4、对数据的稳定性，重现性，数值进行判断分析。

便携式粘度计生产厂家-永利达(在线咨询)-牡丹江便携式粘度计由天津永利达实验室设备有限公司提供。
天津永利达实验室设备有限公司为客户提供“粘度计,刮板细度计,涂布器,光泽度仪”等业务，公司拥有
“永利达”等品牌，专注于试验机等行业。，在天津市静海区静海经济开发区庶海道17号的名声不错。
欢迎来电垂询，联系人：王经理。