

# 便携式粘度计销售 永利达 阜新便携式粘度计

产品名称	便携式粘度计销售 永利达 阜新便携式粘度计
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

### 旋转粘度计在使用的过程须注意的事项

旋转粘度计在使用的过程须注意的事项：

- (1)装卸转子时应注意操作，装卸时应将联接螺杆慢慢抬起进行操作，不要用力过大，不要使转子横向受力，避免转子弯曲或者轴承受力。
- (2)请不要把已装上转子的旋转粘度计侧放或倒放。
- (3)联接螺杆与转子联接端面及螺纹处应该保持清洁，否则会影响转子旋转，有一定的晃动度，甚至会有一些异响。
- (4)粘度计升降时应该用手托住，避免粘度计因自重而下落而损坏。
- (5)更换转子后，请及时输入新的转子号。每次使用后换下来的转子应及时清洁(擦洁净)并放回到转子架中妥善保存，请不要在仪器上直接对转子进行清洁。
- (6)当更换被测流体时，请及时清洁(擦洁净)转子和转子保护罩（护腿），避免由于被测流体相对混乱而致使的测量出现偏差。

(7)仪器与转子为一对一匹配，便携式粘度计多少钱，请不要把数台仪器及转子相混淆，转子与转速对应的测量范围也需要注意。

(8)请不要随意拆开和调整仪器零件，如果在校准过程中发现不准确，应该直接联系粘度计厂家，请求现场检修或者是发回厂家维修。

(9)搬动及运送仪器时，应将黄色盖帽装在联接螺杆处，并把螺钉拧紧，放入包装箱中。

(10)装上转子后，请不要在无液体的情况下长时间旋转，避免损坏轴尖。

(11)悬浊液、乳浊液、高聚物及其它高粘度液体中有许多属“非牛顿液体”，其粘度值随切变速度和时间等条件的变化而变化，故在不一样转子、转速和时间下测定的效果不一致，是属正常情况，并非仪器本身存在问题。对非牛顿液体的测定一般应规矩转子、转速和时间。

## 粘度计工作原理和选型相关建议

### 粘度计工作原理和选型相关建议

旋转粘度计是测量牛顿流体的粘度和非牛顿流体表观粘度的精密仪器，如与特定转子搭配使用，还可测量非牛顿型流体的流变性能。它具有使用方便、性能稳定、维护简单等优点，适用于测量生产行业的流体粘度测量，是很多行业以及院校、科研单位实验室必备的一种测量仪器。

旋转粘度计分为指针式和数显式两类粘度计，其工作原理基本相同，只是显示方式有些不同。原理是电机经变速带动转子作恒速旋转，转子在流体中旋转会受到作用力，在转子上的粘性力矩由传感器检测出来，经数据处理后会测量得出被测流体的粘度。

粘度计校准不准确的故障判断：通过校验，判断出粘度计仪器可能存在故障。那么，通常会有哪些故障呢？下面我们就将一些常规的故障整理罗列一下：

1、尖和尖座的磨损。这是一种很常见的故障。由于尖和尖座是用来感应扭力的，便携式粘度计销售，所以他们的长期磨损，使得两者的接触不是一点而是一个面，从而影响了粘度计的精度。在仪器的操作显示上回出现开机后，扭矩不是“0”的现象（表盘表现为指针不在“0”）。

2、转轴弯曲。这是可能由于旋转粘度计转轴受过碰撞或转轴使用时间过长变形引起的。这一故障仪器表现为100rpm空转的情况下，转轴晃动较大或者是有异响。

3、面板不受控制。这种情况是由于仪器使用时间非常久，长期按键，便携式粘度计供应，使得按键失去作用而损坏，阜新便携式粘度计，可通过维修更换面板来修复。

4、开机校零后，仪器显示不是“0”，而是负数。这是客户在自动校零前，没有将转子从转轴上取下，或转子已经浸入在样品中。

5、在测量时，仪器显示“EEEE”，表示测量超出“测量范围”。这是测量时选用的转子或转速有问题所引起的。

总结：我们在使用粘度标准液硅油溶液对粘度计进行校准时，要尽可能的按照标准测量程序进行校准，如此在校准时如果发现数据有较大的偏差，我们可以对仪器的硬件原因进行查找。如果不能查找到原因，也可以联系粘度计厂家进行售后维修服务。

便携式粘度计销售-永利达(在线咨询)-阜新便携式粘度计由天津永利达实验室设备有限公司提供。“粘度计,刮板细度计,涂布器,光泽度仪”选择天津永利达实验室设备有限公司，公司位于：天津市静海区静海经济开发区庶海道17号，多年来，永利达坚持为客户提供好的服务，联系人：王经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。永利达期待成为您的长期合作伙伴！