

# 便携式粘度计供应 永利达 长治便携式粘度计

产品名称	便携式粘度计供应 永利达 长治便携式粘度计
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

使用粘度计时需要进行三种操作

我们在使用粘度计时，需要进行下面三种操作：

- 1) 仪器的外观检查：粘度计测定器、指示盘及托架、恒温器、介质循环通路衔接等是否完好或正常，电源线、电源插头连接或接触是否良好，电源指示装置是否正常指示，确认正常后再使用。
- 2) 恒温器的传热介质使用蒸馏水，加入限度应低于板盖约30mm，再进行插入电源、开启电源、起动循环泵，将接触式温度计小心调至所需温度，开启加热开关，直至恒温指示灯开始呈明灭状态，即可停止加热。
- 3) 连接并检查介质循环通路所用橡胶管属部件，长治便携式粘度计，注意观察其衔接、密封状态，防止出现泄漏等事故。

## 旋转粘度计测量使用完整攻略

旋转粘度计测量使用完整攻略 旋转粘度计是应用于石油化工、油漆涂料、食品药品等行业流体粘度测量的仪器。通常是采用16位微处理器控制，RTD温度探头实时监控和测量粘度温度，蓝屏LED液晶显示器，可以显示转速、百分比扭矩、转子号及所选转子在当前

转速下可测的粘度值。旋转粘度计的使用步骤如下：1、确认粘度计各部件链接无误、安全接地、散热及环境没问题，且自身平稳可靠；2、调节底座上的两个水平调节脚，直至粘度计顶部的水泡在中间位置；3、将转子保护框架装在粘度计上，向右旋入装上，向左旋出卸下；4、将选用的转子旋入连接螺杆，向左旋入装上，向右旋出卸下；5、插入电源，打开粘度计开关；6、输入选用的转子号：每按转子键一次，屏幕显示的转子号相应改变，直至屏幕显示为所选转子号。7、选择转速：我们在测量之前，需要预估待测流体的粘度范围，便携式粘度计供货商，然后选择合适的转子和转速。一般用户经常使用仪器测量同一种类型的流体样品，会选用常用的转子和转速。如何设置转子转速可参考：按“转速”键设置转速，便携式粘度计直销，并通过按“TAB”键可逐位移向当前显示转速的十位、个位及十分位，待选定后通过按数字增加键“+”或减少键“-”来设置十位、个位及十分位等的转速大小。转速设置完毕后，按转速键确认。8、旋动升降架旋钮，使粘度计缓慢下降转子逐渐浸入被测流体当中，直至转子上的标记与液面相平为止。仪器自带温控装置时，需要等待流体测量温度达到实验需求。

### 粘度计工作原理：

当粘度计测量时，其是按照设定的转速控制步进电机准确平稳地运转，并通过游丝带动转子转动。当转子没受到阻力时，转子和电机同步地旋转；当转子受到被测液体阻力时，便携式粘度计供应，转子的旋转将滞后于电机。当游丝的张力与液体阻力达到平衡时，转子滞后于电机的张角是固定的。通过测量张角，根据设定的转速和转子，仪器计算出被测液体粘度并显示在液晶屏上。

粘度计剪切速率与转速的关系： $1\text{转/分（常用rpm表示）}=1.703\text{s}^{-1}$ ；

### 粘度计常见使用配件设备：

早期型号的粘度计都需要辅助设备来配合仪器进行测量，通常旋转粘度计需要的设备和附件有，小量样品适配器、恒温水浴、粘度标准液等等。

便携式粘度计供应-永利达(在线咨询)-长治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位于天津市静海区静海经济开发区庶海道17号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前永利达在试验机中享有良好的声誉。永利达取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。永利达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。