

一花一世界  
世界的绽放，是因万物缤纷  
世界的缤纷，是因你欣赏她的绽放  
是梦境中的现实？  
还是现实中的梦境？  
已不重要  
此刻你已身临其境

士为知己者绽放

New



深色样品熔点测试进入全自动时代  
从此  
中国人也有了自己的全自动视频熔点仪

全新 MP4 系列熔点仪，符合 GLP 熔点测试要求，  
能储存不同的实验方法及熔点测试报告，测试结果  
可通过打印机打印或 RS232 连接 PC。

## MP420/MP430 MP450/MP470全自动视频熔点仪

MP420/430/450/470 全自动视频熔点仪，将视频技术完美地融入了熔点测量，不单为用户提供了稳定可靠的熔点测试，还能很直观地显示温度曲线和实时的视频图像，并实现了保存、回放、摄录等功能，可通过视频观察颜色变化和分解温度，全面的一体化保温设计，从而使测量更稳定更精确，同时抵抗外界环境干扰的能力也越强，仪器可广泛应用于化学工业、医药研究中，是生产药物、香料、染料及测量其他有机晶体物质的必备仪器。



注：“●”表示具有相同技术指标，“—”表示不具有此项技术指标

### 技术指标

	MP420	MP430	MP450	MP470
温度范围	室温-300°	室温-350°	室温-400°	室温-400°
温度分辨率	0.1℃			
重复性	0.2℃ (升温速率为0.20℃/min)			
准确度	±0.4℃ (<200℃) ±0.7℃ (<300℃)			
升温速率	0.1℃--20℃			
标准毛细管尺寸	内径1.0mm, 外径1.4mm			
显示方式	TFT5.6寸+TFT3.5寸双彩屏显示			
数据接口	USB SD RS232 网络接口			
视频输出	SD卡	●	●	●
放大倍数	7	●	●	●
处理能力	4个/批	●	●	●
用户管理	—	4个	8个	15个
视频功能	拍照	拍照 摄像	拍照 摄像	拍照 摄像
视频回放功能	—	●	●	●
图谱存储量	—	—	10套	40套
保存结果	50	200	600	1000
视频存储量	2G	4G	8G	16G
实验方法存储量	—	—	30套	80套