

Real View TG的介绍

2013. 03

将想象的世界 可视化

Real View TA

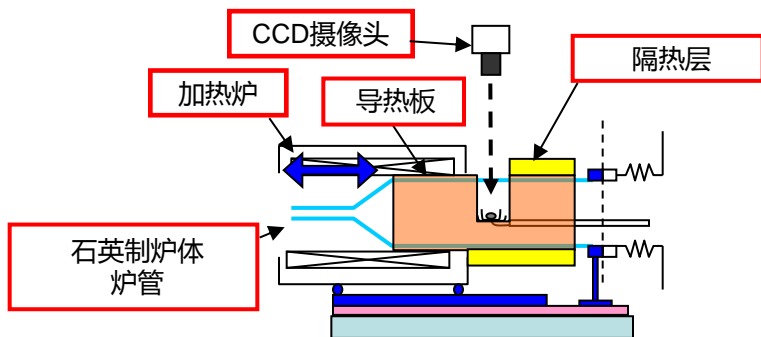
- ◆ TG/DTA, 从样品的玻璃化转变和熔融等不伴随质量变化的转变现象、到蒸发和分解等伴随质量变化的反应, 以广泛的热特性变化为测量对象的仪器。
- ◆ 目前的TG/DTA, 通过TG曲线和DTA曲线的形状和温度、只能想象, ○○现象是什么? 是不是发生△△? 等。
- ◆ 光学观察型热分析 (Real View TA), 在进行普通热分析同时, 采用CCD摄像头进行光学观察, 使目前只能想象的世界变得可视化。
- ◆ STA7220、加热炉具有2段层的移动机构, 是可对应Real View的机型。可以简单切换样品观察测量和普通的测量, 可以对应各类测试要求。



光学观察功能对应
热重-差热同步热分析仪
STA7220

测定实例

加热炉构造图 (侧面图)



☆ 专利申请中 ☆

样品观察部位

