

深圳探索时代BRKD- I I I 型热释光探测器退火炉

产品名称	深圳探索时代BRKD- I I I 型热释光探测器退火炉
公司名称	深圳市探索时代科技有限公司
价格	14000.00/台
规格参数	品牌:TSSD 型号:BRKD-03 产地:国产
公司地址	光明区马田街道马山头社区第七工业区127栋
联系电话	13322998008

产品详情

深圳探索时代BRKD- I I I 型热释光探测器退火炉是对热释光探测器进行热处理的专用设备，用于热释光探测器使用前和照射后的低温热处理（退火）。使用前的热处理用于消除探测器的残余剂量（测后残余）和本底剂量（放置一段时间后产生的剂量），恢复探测器的初始灵敏度和发光曲线的形状；照后低温退火用于消除探测器的低温峰，缩短测量周期，多用于大批量探测器的测量中。

BRKD- I I I 型热释光探测器退火炉采用液晶数码显示方式，在温度控制范围内可连续调节，控温精度高，退火定时可连续调节，计时结束和超温时报警。该退火炉设计合理、体积小、重量轻、工作范围宽、操作简便，可满足各种类型和形状的探测器的热处理要求，是一种理想的TLD退火装置，该退火炉也可用于其它领域。

技术性能

- 控温范围：从室温到400 连续可调，在控温点或上限最大允许温度（400 ）点上均可达到控温目的；
- 温度显示：3位字码；
- 时间显示：3位字码；
- 加热体温度波动： ± 2 ；
- 升温速度：室温升至400 1.0h；
- 表面温度： 70 ；
- 工作方式：连续工作；

- 恒温定时：在0~240分钟连续可调，定时精度小于0.1%；
- 报警功能：当温度超过设定温度+5℃时自动报警，计时结束时报警；
- 外形尺寸(W×D×H)：27.5cm×37cm×36cm；
- 炉腔有效尺寸：12cm×1cm；
- 重量：约18 kg。

工作环境

- 电源：交流220V 50Hz；
- 最大功耗：0.6kW, 恒温时不大于0.2kW。