

# 光催化反应仪CSY-GJY

产品名称	光催化反应仪CSY-GJY
公司名称	深圳市芬析仪器制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301号银星科技大厦B1006
联系电话	0755-36681369 17727825649

## 产品详情

- 7、发光波长：465nm-475nm（可定制）
- 8、操作屏幕：7寸的触摸显示屏
- 9、时间控制：独立设定通道孵育时间及光照时间
- 10、光源寿命：10000小时
- 11、仪器尺寸：295\*300\*175mm 光催化反应仪

致电李工：17727825649

### 光催化反应仪CSY-GJY

仪器用途：用于激活PMA/EMA及相似染料光降解，为PMA/EMA反应提供孵育空间、处理时间和温度控制作用，也可作为一般光解仪进行使用。

仪器原理：PCR用于DNA扩增检测时无法区分死菌与活菌，PMA具有细胞膜不可渗透性，可选择性的透过细胞膜受损的死菌细胞膜并与DNA结合，从而抑制死菌DNA的扩增反应。后经光解仪465nm-475nm照射光解，去除残余PMA，防止对后续活菌DNA造成影响，从而达到检测活菌的目的。

光催化反应仪技术参数：

- 1、工作电压：12V

- 2、适配规格：1.5ml离心管
- 3、光源功率：10W~90W可调
- 4、反应通道：20通道（可定制）
- 5、控温方式：内置高效风扇，精准控温37 以下，温度可调
- 6、定时功能：1-99分钟