

# VS-GCH-IV光化学反应仪

产品名称	VS-GCH-IV光化学反应仪
公司名称	无锡沃信仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	无锡市锡沪东路299号1917室
联系电话	0510-68910481

## 产品详情

### 沃信[光化学反应仪](#)

是在上海交通大学，华东理工大学多名教授的技术支撑下研发成功，主要用于研究气相或液相介质、固定或流动体系、紫外光或模拟可见光照、以及反应容器是否负载TiO<sub>2</sub>光催化剂等条件下的光化学反应。光催化反应仪具有提供分析反应产物和自由基的样品，测定反应动力学常数，测定量子产率等功能，广泛应用化学合成、环境保护以及生命科学等研究领域。

VS-GCH-IV光化学反应仪-主要特点： 微电脑控制，操作简便。

采用集成控制方式，内置汞灯镇流器、氙灯镇流器和金卤灯镇流器。

汞灯：1000W、500W、300W、100W可选。 氙灯：1000W、500W、300W可选。

金卤灯：400W、250W可选。 操作面板前部置有电流表，便于观察电流变化。 箱体的尺寸为480mm × × 1200mm，重约50kg。 箱门有观察窗，插入有色玻璃能挡住紫外光和大部分可见光。

箱体内部为黑色，以降低光反射。 后板下部有8个孔洞，供冷却水管、气管及连接控制器的电缆通过。 箱体内左侧有2个专用插座，供箱内灯源和搅拌反应器插头用。 配有可移动式推车，便于移动或固定。

VS-GCH-IV光化学反应仪-技术参数： 主体部分包括反应暗箱、汞灯电器控制器、氙灯电器控制器、玻璃反应器皿、光源、光化学反应仪专用搅拌器。

汞灯电器控制器为控制300W、500W中压汞灯的工作条件。

氙灯电器控制器为控制500W或1000W氙灯的工作条件。

汞灯电器控制器和氙灯电器控制器均包括总电源、灯选择、灯电源、灯启动等开关。

玻璃反应试管可以分别选用30ml、50ml。

全石英玻璃冷阱（冷却水底部延伸冷却循环）。

配置VS-GCH-IV型光化学反应仪专用搅拌器

[光化学反应仪](#) / [光催化反应仪](#) / [光解仪](#) / [光降解仪](#) / [光解水制氢仪](#)。优惠价格欢迎来电垂询！

相关产品：[www.woxin17.com](http://www.woxin17.com)      [www.wxwoxin.com](http://www.wxwoxin.com)      [www.wx-woxin.com](http://www.wx-woxin.com)