

# 大塚QE QE 大塚电子有限公司

产品名称	大塚QE QE 大塚电子有限公司
公司名称	大塚电子（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区苏州大道西1号世纪金融大厦1幢609室
联系电话	13912632123

## 产品详情

### 测量精度高

- ? 可瞬间测量量子效率（量子收率）
- ? 可去除再激励荧光发光
- ? 采用了积分半球unit，实现了明亮的光学系
- ? 采用了低迷光多通道分光检出器，大大减少了紫外区域的迷光

### 功能多

- ? 可用于粉体、溶液、固体（膜）、薄膜样品的测量
- ? 丰富的解析功能

### 操作简单

- ? 专业软件，操作简单
- ? 轻松装卸样品测量用cell
- ? 小型设计，省空间
- ? 利用分光器型的激励光源，大塚QE，可选择任意波长

?可在软件激励波长的波长及step的值，QE量子效率测试，进行自动测量

通过低迷光多通道分光检出器，降低紫外区域的迷光

以往的检出器（多色仪），因检测出的紫外区域的迷光很高，可以说不适合量子效率（量子收率）的测量。大塚电子开发出了去除迷光的技术，这个问题也得以解决。搭载在QE-2000上的多通道分光检出器，QE设备价格，与本公司以往的产品相比，迷光量约1/5，即使在紫外区域，QE，测量的精度也非常高。

软件

直观明了、使用方便的专业软件。组装好样品测量用cell便可轻松测量量子效率（量子收率）、激励光谱等。

Option

?自动取样器

?样品支架

粉体测量用 SUS304制、有石英盖子

膜测量用 透过测量用样品支架

大塚电子（苏州）有限公司主要销售用于光学特性评价?检查的装置。其装置用于在LED、OLED、汽车前灯等的光源?照明产业以及液晶显示器、有机EL显示器等平板显示产业以及其相关材料的光学特性评价?检查。欢迎新老客户来电咨询！

BAM的复数激励的测量例

激励波长变化，量子效率（量子收率）也会随之变化。下图中显示的时BAM（粉体）的量子效率（量子收率）及反射率的激励波长依赖性。（BAM = BaMgAl10O17:Eu）

蓝色（左边的scale）：再激励補正后的内部量子效率（内部量子收率） 红色（右边的scale）：各激励波长中的反射率根据此图，如是BAM的情况时，激励光越接近可视区域，收率越低。也就是反射率变大。

大塚QE-QE-大塚电子有限公司(查看)由大塚电子(苏州)有限公司提供。大塚电子(苏州)有限公司（www.otsukael.com.cn）是一家从事“电技术的研发,光电系统集成产品,工业测定和分析设备”的公司。自成

立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“大塚电子”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使大塚电子在机械加工中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！