

# 淮安光催化反应器 那央生物

产品名称	淮安光催化反应器 那央生物
公司名称	常州那央生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州市武进经济开发区西太湖大道58号
联系电话	15821173881 15821173881

## 产品详情

当需要加热或冷却物料时，微型反应装置可以在反应器壁上放置-夹套，也可以将换热面置于容器内，也可以进行热交换。在外面循环。现有的微型反应装置主要有

以下几种:

1、连续罐反应釜。虽然间歇釜的缺点可以避免，但搅拌作用会使釜内液体倒转混合。当搅拌强度大、液体粘度低或平均停留时间较长时，反应釜内物料的流动方式可

以视为完全的混合流动。

2、半连续式反应器。-种原料、-种原料、-种原料连续地加入反应器中。特点为间歇罐与连续罐之间。

可在高压、高温条件下充分搅拌各种化学制品，加强传质传热。当微型反应装置实验时，光催化反应器，有时有许多朋友会问，在放入材料前，是在反应中加入材料还是加热材料。在放料或样品反应器加热的过程中，反应器的升温速率是不断变化的，但温度只能达到设定的温度而不受热冲击的影响。材料或样品反应器的加热过程在整个加热过程中都比较缓慢。受热率要均匀得多，但达到设定温度后，容易发生热冲击。反应器内物料的均质状态、反应状态、传质状态在加热过程中的变化，当然对反应产物也有较大的影响。你必须自己做比较试验，看看哪一项实验更适合你。

## 光催化反应器的设计

光催化反应器按光源的照射方式可分为非聚集式反应器和聚集式反应器!非聚集式反应器可以采用电光源，也可以采用太阳光源，光源大多垂直反应面进行照射!该反应器的优点是结构简单、操作方便。影响光催化反应器效率的因素很多，如光源、催化剂性质（催化剂粒径、类型与载体）、氧化剂种类待处理废

液性质、温度、废液的流动力学特征和停留时间等因素对反应器的运行都有影响，反应器的整体设计要综合考虑这些因素。

淮安光催化反应器-那央生物(在线咨询)由常州那央生物科技有限公司提供。常州那央生物科技有限公司是一家从事“专注于微通道反应器的设计、制造和设备开发”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“那央生物”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使那央生物在反应器中赢得了客户的信任，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！