

# 浙江连续流化工 那央生物科技

产品名称	浙江连续流化工 那央生物科技
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

微通道连续流技术具有安全化、自动化、微型化、绿色环保、快速放大工业化的特点。连续流工艺的开发和研究对加速制药工艺实现连续化生产，改变医药行业部分现状，使药厂小型化，微型化，更加环保绿色，实现绿色制药，具有重要意义。

微反应器简介：

微反应器，即微通道反应器，利用精密加工技术制造的特征尺寸在10到300微米（或者1000微米）之间的微型反应器，微反应器的“微”表示工艺流体的通道在微米级别，而不是指微反应设备的外形尺寸小或产品的产量小。微反应器中可以包含有成百万上千万的微型通道，因此也实现很高的产量。

微化工技术和微反应器微化工技术于上个世纪九十年代初兴起，该技术利用微米级的通道式反应器进行反应，能促进过程强化和化工系统小型化，提高资源利用率，节能降耗，从根本上解决传统工艺反应不彻底及易会爆等技术难题，实现化工生产的本质安全微化工技术的核心是微反应器（也叫微通道反应器），它是一种通过微加工技术制造的带有微结构的反应设备，其流体通道或者分散尺度在微米量级叫而其处理量则是从每分钟数微升到每年数万吨。

碳化硅反应器提高了生产效率、生产规模、产量以及化学处理的质量，同时降低了环境影响、性能波动以及成本。

碳化硅反应器具备通用性，不需要对设备或工艺做出大幅改动，然而当前的批量工艺技术要求化学过程适应基于一系列可变条件的现有设备。芯片为无压烧结碳化硅材质，连续流化工，具有强的耐化学腐蚀性和很好的导热率，可处理包括KOH等强腐蚀性物质，其高导热率决定了其具有很好的换热效率，改善了反应过程的传热条件，加快了反应效率。反应器外部支架为不锈钢材质，带有特别制的隔热保温层，可有利于节能降耗以及更精准的控温。

浙江连续流化工-那央生物科技由常州那央生物科技有限公司提供。“专注于微通道反应器的设计、制造和设备开发”选择常州那央生物科技有限公司，公司位于：常州市武进经济开发区西太湖大道58号，多年来，那央生物坚持为客户提供好的服务，联系人：沙经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。那央生物期待成为您的长期合作伙伴！