

淮安微化工反应器价格 那央生物科技

产品名称	淮安微化工反应器价格 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

关于微通道反应器：

微通道反应器的结构给它带来了一系列优良的性能，故它被应用到许多领域中，例如对于小规模的光化学过程，采用透明的微反应器可有利于薄流体层靠近辐射源，使用这个装置，提高了反应的选择性。

由于微反应器高的传热效率，使反应床层几近恒温，有利于各种化学反应的进行，也被应用到加氢反应、氨的氧化、水煤气变换以及光催化等一系列反应，另外还可用于某些有毒的物质的现场生产，进行强放热反应的本征动力学研究以及组合化学如催化剂、材料、药等的高通量筛选。可根据工艺及其它需要定制或配备相应部件与结构、外观；可根据需要配备采集与控制软件。

千万别小看了微通道反应器

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，微化工反应器价格，因此也实现很高的产量。

微通道反应器独特的结构给它带来了一系列的性能，故它被应用到许多领域中。例如对于小规模的光化学过程，采用透明的微反应器可有利于薄流体层靠近辐射源。德国美因兹微技术研究所开发了一种平行盘片结构的电化学微反应器。

“微反应器”也称“微通道反应器”，自20世纪90年代中期微反应技术兴起以来，由于其独特的特点和优势得以迅速发展并成为科研院校和企业界共同的研究热点。近年来，不但取得了很多人瞩目的研究成果，而且在医药、农药、特种材料以及精细化工产品及中间体的合成中得到了越来越多的应用。

21世纪由于环境恶化以及能源枯竭等一系列问题，使化学工业面临前面未有的机遇和挑战，由于微反应器表现出的诸多优点，科学界致力于探索新的反应途径使化工生产更加经济和环保，所以我们有必要相信微反应器将在化学工业中发挥出巨大的作用。

淮安微化工反应器价格-那央生物科技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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！