

安徽催化氢化反应装置 安徽科幂仪器

产品名称	安徽催化氢化反应装置 安徽科幂仪器
公司名称	安徽科幂机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市经开区双龙路与望客路交口科幂园区
联系电话	19856658785 19856658785

产品详情

单通道固定床评价装置系统是一套高可靠性的设备，通过二次仪表可以完成对系统的控制。多通道固定床反应器的工艺组件如反应器、冷凝器以及高低压分离器根据不同的工艺要求，采用特别的内表面处理工艺和结构设计，满足不同催化剂和工艺的实验要求固定床加氢装置跟所有的固定床渣油加氢处理方式都是一样的，由反响段出来的加氢生成油首先被送到热交换器，用新鲜质料冷却，然后进入空冷器。

固定床反应器主要用于实现气固相催化反应，如氨合成塔、接触氧化器、烃类蒸汽转化炉等，用于气固相或液固相非催化反应时，床层则填充固体反应物。多通道固定床反应器采用单独流量计进样，确保准确性和平行性，实验程序采用模块化设计，功能强大使用简单，所有参数均保存在数据库中，方便随时查阅调用。对于多变量的固定床催化反应过程，也可以用经典的分析方法设计控制系统，比如频域分析方法、根轨迹分析方法等，可以得到良好的调节质量。

多通道固定床反应器主要用于实现气固相催化反应，如氨合成塔、接触氧化器、烃类蒸汽转化炉等。多通道反应器又称填充床反应器，装填有固体催化剂或固体反应物用以实现多相反应过程的一种反应器。固体物通常呈颗粒状，催化氢化反应装置，粒径2~15mm左右，堆积成一定高度（或厚度）的床层。固定床反应器的优点：流体的流动皆可看成是理想置换流动，因此化学反应速率较快，在完成同样生产能力时，所需要的催化剂用量和反应

器体积较小。

安徽催化氢化反应装置-安徽科幂仪器由安徽科幂仪器有限公司提供。安徽科幂仪器有限公司是从事“反应釜,高温高压炉式设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：程经理。