

倾斜旋转回转管式炉

产品名称	倾斜旋转回转管式炉
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	13500.00/台
规格参数	上海德耐热:40*250 直径*加热:60*300 上海:100*300
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

倾斜旋转回转管式炉，又称倾斜旋转管式炉、回转炉、可倾斜旋转管式炉，是一种实验室用人工智能管式炉。其特点如下：

倾斜功能：炉体可30度倾斜，方便取放料。

旋转功能：炉管可以360度持续旋转，旋转速度可调。

扬料板设计：管内壁有石英扬料板，有助于粉末材料翻转。

良好的粉末处理效果：使用持续不断的管旋转运动和保护气，可以获得良好的粉末处理结果。

倾斜旋转回转管式炉具有多种优势，以下是其中一些常见的优势：

均匀加热：通过旋转和倾斜，样品能够在炉管内均匀受热，避免了局部过热或过冷的情况，提高了加热的均匀性和一致性。

充分反应：样品在旋转过程中能够充分接触气体或其他反应介质，促进了化学反应的进行，提高了反应效率和产物质量。

精细控制：倾斜和旋转的操作可以实现对样品加热过程的精细控制，例如控制加热速度、停留时间和温度分布等，有利于进行准确的实验和工艺优化。

避免粘结：在加热过程中，样品的旋转运动可以减少样品与炉管内壁的接触，降低粘结和结块的风险，保证样品的质量和纯度。

适用范围广：这种管式炉适用于多种类型的样品，包括粉末、颗粒、薄膜等，可以满足不同研究和生产

需求。

操作便捷：倾斜和旋转功能的设计使得样品的装卸和处理更加方便，减少了人工操作的难度和风险。

提高生产效率：由于加热均匀、反应充分和操作便捷等优势，倾斜旋转回转管式炉能够提高生产效率，缩短工艺时间。

数据准确性：准确的控制和均匀的加热条件有助于获得更准确可靠的实验数据，为研究和开发提供有力支持。

需要注意的是，具体的优势可能会根据管式炉的型号、规格和应用场景而有所差异。在选择和使用倾斜旋转回转管式炉时，应根据实际需求和实验要求进行综合考虑。