

# 汽轮机模型及原理介绍

产品名称	汽轮机模型及原理介绍
公司名称	浏阳市艺恒模型制造有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浏阳市荷花街道嗣同村早禾片樟树组349号
联系电话	15074998866

## 产品详情

浏阳市艺恒模型制造有限责任公司！模型根据实物等比例缩小制作，模型具有用料考究、原理正确、仿真度高、工艺精良等优点，可按需定制！欢迎来电咨询洽购！更多内容请搜公司名称进网站查看！

汽轮机种类很多，根据结构、工作原理、热力性能、用途、气缸数目的不同有多种分类方法。

按结构：

有单级汽轮机模型和多级汽轮机模型；各级装在一个汽缸内的单缸汽轮机模型，和各级分装在几个汽缸内的多缸汽轮机模型；各级装在一根轴上的单轴汽轮机模型，和各级装在两根平行轴上的双轴汽轮机模型等。

按工作原理

有蒸汽主要在各级喷嘴（或静叶）中膨胀的冲动式汽轮机模型；蒸汽在静叶和动叶中都膨胀的反动式汽轮机模型；以及蒸汽在喷嘴中膨胀后的动能在几列动叶上加以利用的速度级汽轮机模型。

按热力特性：

有凝汽式汽轮机模型、供热式汽轮机模型、背压式汽轮机模型、抽汽式汽轮机模型和饱和蒸汽汽轮机模型等类型。凝汽式汽轮机模型排出的蒸汽流入凝汽器模型，排汽压力低于大气压力，因此具有良好的热力性能，是较为常用的一种汽轮机模型；供热式汽轮机模型既提供动力驱动发电机模型或其他机械模型，又提供生产或生活用热，具有较高的热能利用率；背压式汽轮机模型的排汽压力大于大气压力的汽轮机模型；抽汽式汽轮机模型是能从中间级抽出蒸汽供热的汽轮机模型；饱和蒸汽汽轮机模型是以饱和状态的蒸汽作为新蒸汽的汽轮机模型。

按用途：

可分为电站汽轮机模型、工业汽轮机模型、船用汽轮机模型等。

按汽缸数目：

可分为单缸汽轮机模型、双缸汽轮机模型和多缸汽轮机模型。

另外还可按照蒸汽压力分为：

低压汽轮机模型、中压汽轮机模型、高压汽轮机模型、超高压汽轮机模型、亚临界汽轮机模型、超临界汽轮机模型、超超临界汽轮机模型。也可以分为25MW汽轮机模型、50MW汽轮机模型、150MW汽轮机模型、200MW汽轮机模型、300MW凝汽汽轮机模型、600MW汽轮机模型、1000MW汽轮机模型。