

供应上海理工大学-燃气机模型、航空发电机模型

产品名称	供应上海理工大学-燃气机模型、航空发电机模型
公司名称	湖南中亿模型制造有限公司
价格	16800.00/台
规格参数	湖南中亿模型:产品精致 ZY-23:定制 湖南省浏阳市:支持货到付款
公司地址	浏阳市集里街道集里路98号(注册地址)
联系电话	0731-83166927 13272005088

产品详情

燃气轮机模型

燃气轮机模型以实践实训为出发点，突出设备在学生基本技能和创新能力培养中的作用，满足培养创新型、应用型人才需要的教学环境；保持其一定的先进性、开放性和持续性。为培养学生***兴趣、***基本技能和***素质发挥了积极作用，激发了学员学习的积极性、主动性和创造性。

1：主要设备设施，底盘，燃机后支承，扩压段支承，透平转子，排气缸，燃烧喷嘴，燃烧室，喷嘴，静叶片，排气扩压段轴承，排气扩压段;火焰筒;转子拉杆组成，

2：电源；、：220V.50HZ,电流 5A，具有接地保护、漏电保护功能，安全性符合相关的国家标准。

3：规格 1000MM长 800MM宽 1200MM高

(含台座高700MM)其他系统设备按比例加工；品牌；湖南中亿模型

4、模型材质：进口有机玻璃、进口UHU、PVC工程塑料、金属构件、钢材、钢管、进口哑光烤漆、控制柜。

5、参数说明：燃气轮机模型的原理、数据、结构等***解析系统。系统的设备（包括设备主要部件），全部按照原尺寸进行缩放建模。

模型各系统主要技术参数要求；

1)、燃气轮机本体4/1剖视、结构分色、系统***、内容准确反映压气机、燃烧室和涡轮等本体及系统组成；整体比例、色彩、内容、功能模拟使人具有“身临其境”的感觉；

2)、具有声、灯光动态演示的功能,仿真燃烧室采用光学材料模拟燃烧过程，接通电源后按简易开关即可完成虚拟化燃烧作业，生动形象。整体系统布局完整，内容***燃气轮机4/1剖视结构、分色、细节要求体现到螺丝螺帽；表面防锈处理、剖视结构处纵横面板材厚实度采用分色标识；整体感为一微缩剖视版“室内仿真工厂”；

3)、模型由一体机控制；供参观进行操作，内部安装了易控操作演练系统软件。英特尔四核四核心CPU，操作系统: 正版 Windows(R) 7，显示器 22英寸液晶平板显示器；三、实训装置操作规程；启动计算机进入操作系统后，双击桌面上的《燃气轮机》图标，进入软件界面点击进入按钮，按照提示，输入密码：*****；成功登陆后；系统选择单元，可以看到工具栏有几个按钮分别是：燃气轮机转动系统、灯光演示系统、动画演示、语音解说，操作：先点击主接线界面‘主变’送电按钮至送电状态。

4)、要求达到仿真实训的目的；为方便展示内容系统，一体机安装在模型台座前侧，总体模型显得干净

而不杂乱；系统全景展示整体机构与演示原理，用剖示方法诠释设备系统的主要结构内容，并以电控按钮作为控制器、电动旋转的方法动态演示各主要系统的工作过程。

5)、台座。木方做成框架，上加九胶板再在其上敷新型材料，具有艺术品的效果,整体光洁坚固，防腐防潮，底座高不低于700 mm，边框不小于10 mm宽，采用***2 mm以上不锈钢包边。台座做出设备***和“学院”的名字。

6)、模型产品的制造是以手工为主，机械设备为辅，如精雕、激光雕刻、CNC加工、3D打印、汽车烤漆等工艺，结合电子技术、多媒体技术、自动化技术、动态模型制作技术，将模型核心效果***呈现。整体效果突出、仿真性强、结构牢固、原理正确、外型美观、工艺精美、色彩分明、层次感强，可与实物相媲美，满足需方相关展览展示要求。

6、参考图片；

ZY01	1000MW超超临界汽轮机模拟设备	3000 × 1200	缸体透明/剖视，电动运行，工质LED模拟
ZY01	1000MW核电站汽轮机模拟设备		
ZY02	600MW超汽轮机模拟设备	2500 × 1200	
ZY03	600MW反动式汽轮机模拟设备		
ZY04	300MW汽轮机模拟设备	1500 × 1000	
ZY05	200MW汽轮机模拟设备	1500 × 800	
ZY06	135MW汽轮机模拟设备		
ZY07	50MW汽轮机模拟设备		
ZY08	25MW汽轮机模拟设备	1200 × 800	
ZY09	12MW汽轮机模拟设备		
ZY10	驱动背压式工业汽轮机模拟设备		
ZY11	GE9F燃气轮机仿真模拟设备	2500 × 1000	
ZY12	三菱701D燃气轮机模拟设备		
ZY13	西门子SGT5-8000H燃气轮机模拟设备		
ZY14	阿尔斯通GT26燃气轮机模拟设备		
ZY15	LW2500燃气轮机模拟设备		
ZY16	R0110燃气轮机模拟设备		

ZY17	GE MS6001B燃气轮机模拟设备
ZY18	PG9171E型燃气轮机模拟设备
ZY19	涡扇式航空发动机模拟设备

湖南中亿模型制造有限公司制作石油化工、水利水电、工业设备、地质地貌、新能源科普、大型机械设备，动态智能演示.....等教学展览仿真模型，是集实训室装置及模型设备设计开发、生产制作、销售服务为一体的综合性企业。公司秉成着的设计理念，的制作工艺，高品质的服务态度，完为您提供高端模型产品