

# 佛山先导数码科技 桌面加工中心

产品名称	佛山先导数码科技 桌面加工中心
公司名称	佛山市先导数码科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省佛山市顺德区国家高新开发区科苑一路3号
联系电话	13702346161 13702346161

## 产品详情

机电传动控制综合实验台（型号：XD2011）

设计特点：

实验内容涉及机械、电气、计算机技术、通讯技术等方面，覆盖面广，综合性强

各功能部件敞开性好，有利于加深学生的感性认识

通过多个模块，灵活组成各种系统

实验过程接近实际机电产品的组装调试过程，实战性强

学生可根据自己的构思进行创新设计

面向课程：

《机电传动控制》，《可编程控制器原理与应用》，《机床电器控制》，《机床概论》，《机械加工自动化》，《机械制造系统》，《先进制造技术》，《数控技术》，《数控机床》，《机电一体化控制技术与系统》等。

在秉承公司的宏厚的创新研发实力和优良的品质前提下，经过不断的发展，先导公司继往开来，务求不断扩大发展，做到以诚恳的态度对待市场的需求。目前先导公司开发的产品有新改进的铝合金机床，小型精密机床，小型数控机床，数控加工中心，数控实验台，激光雕刻机以及各种航空模型，桌面加工中心，航海模型，建筑模型，车辆模型及模型配套器材等近百种产品。产品广泛应用于各类校外教育及中

、小学、高中的劳技课、综合实践课、通用技术课和高职院校的机电一体化、数控技术等“专注，专心”。

机电传动控制综合实验台（型号：XD2011）

电源单元：使用220伏电压，电源保护和配电元件，配置电源保护和配电元件，同时配置直流开关电源，为系统提供使用电源；24VDC3A输出和5V2A输出；配置220VAC和直流电源信号指示灯；配置电压漏电保护、电流漏电保护器和保险器，保护人身安全。

设备组成：

1) PC机台式电脑（用户自备）

2) 电气控制柜的主要组成：

PLC（西门子SIEMENS-s7-200CN可编程器）

继电器和接触器

三相异步电动机

步进电机控制系统

交流变频器（西门子SIEMENS，MM440）

接近开关

广州数控系统/华中数控系统/先导M3系统/西门子808D

分区式创新型控制面板（自制）

3) 机械部份(小型数控钻铣床)组成：

X轴、Y轴、Z轴

高精度工业级滚珠丝杆、机身为铸铁、钢性好，可加工钢铁、铝等。

4) 软件：PLC编程软件。

佛山先导数码科技(多图)-桌面加工中心由佛山市先导数码科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。佛山市先导数码科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为数控机床具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!