

数控车床控制操作故障维修实训考核实验台QY-SKW09

产品名称	数控车床控制操作故障维修实训考核实验台QY-SKW09
公司名称	上海求育科教设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海求育 型号:QY-SKW09 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区江桥镇
联系电话	021-69918115 15021281975

产品详情

产品简介QY-SKW09数控车床综合实训考核实验台适用于机电设备安装与维修、机电技术应用、电气运行与控制、电气技术应用、数控技术应用、机械加工等专业和机电类专业的必修课程模块《数控设备维修》、《数控加工技术》或选修课程模块、《机床电路维修》的教学与实训。数控车床综合实训考核实验台可以使学员掌握数控车床系统控制原理、电气设计方法、元器件的选择、车床电气安装及调试、故障诊断维修、零件程序编制及图形模拟加工过程等多项实验内容，达到工业生产现场实习效果。实验台采用开放式结构、模块化设计，既可用于教学、也可用于课程设计、毕业设计和实训，为技术人员进行数控车床系统的二次开发提供了必要条件。

产品配置 数控车床综合实训考核实验台数控车床综合实训考核实验台是由西门子（SINUMERIK 801）数控系统、机床电气控制接口板、主轴变频调速实验板、全数字交流伺服驱动及电机模拟运行及电机输入输出模块、刀架接口板、开关电源以及两坐标演示平台等组成。实训考核项目

数控车床SINUMERIK 801系统操作编程实验

数控车床系统控制主轴变频单元的调试运行与故障诊断实验

数控车床系统控制全数字交流伺服电机运行与故障诊断实验

数控车床电气控制设计与分析实验

电动刀架控制原理实验及接线与故障诊断实验。

数控车床系统控制机床螺纹加工实验

数控车床的冷却与照明及故障诊断实验

丝杆螺距误差补偿实验

数控车床故障设计排除考核28项

这是一款配西门子801系统的实训考核实验台，包含一个实验台、一台冷却泵、一台主电机与编码器组、

一台四工位自动刀架、一台两坐标演示平台等。

<https://www.mmaan.com/a/chanpinjieshao/shukongdianqikongzhiyuweixiushixu/20170825/1621.html>