

理实一体化教室方案

产品名称	理实一体化教室方案
公司名称	加瑞尔科技（深圳）有限公司
价格	100000.00/套
规格参数	品牌:COROUR 型号:CDU-1200
公司地址	深圳市宝安区福永怀德翠岗第五工业园区
联系电话	0755-88210876 15986805296

产品详情

CDU-1200

COROUR数控机床理实一体化教室标准配置包括20台多系统学生机（CNC-45K），1台多系统教师机（CNC-46D），1台一机多模小型台式数控车床（CKJ-0640T），1台一机多模小型台式数控铣床（CKJ-0650M），智能控制中心（多媒体教学软件、多媒体讲台、中央控制器、监控电脑），交互式演示系统（投影仪、电子白板），视觉处理核心器（网络高清摄像头、千兆以太网交换机、网络硬盘录像机），听觉处理核心器（功放、无线麦克风、音箱），其他配套设施（网络交换机、单相高精度稳压器）等。整个教室通过网络连接成为一个整体，实现数据传输、远程控制等功能，使理论知识和实际教学相互融合、无缝衔接。

智能控制中心主要由多媒体教学软件、多媒体讲台、中央控制器、监控电脑等组成，智能控制中心的核心是教师监控电脑，多媒体教学软件的主机端软件安装在教师监控电脑中，客户端安装在全部的学生机上，教师可通过监控电脑控制及管理整个一体化教室的教学进程，实时控制教学数据及资源分配，从而让整个教室连为整体，相互之间可以实现数据传输、远程控制等功能；同时监控电脑中安装有交互式电子白板应用软件，可方便教师实现课件播放、加工视频播放及白板教学；中央控制器是整个教室中音频、视频控制枢纽，教师可通过中央控制器控制及切换各种多媒体教学资源。