

物联网智能家居实训沙盘智能家居沙盘电动门窗电动窗帘空调电视智能家居沙盘

产品名称	物联网智能家居实训沙盘智能家居沙盘电动门窗电动窗帘空调电视智能家居沙盘
公司名称	天津市北辰区乾元电子贸易中心
价格	99.00/台
规格参数	品牌:辰诚恒盛 型号:CCHS-ZNJJ 产地:天津
公司地址	天津市北辰区小淀镇秀水馨苑19号楼3门402室
联系电话	17622694520

产品详情

物联网智能家居实训沙盘

沙盘简介：

智能家居实训沙盘是一款以综合实训为主的实景沙盘，沙盘主要由实景演示区和综合实训区两部分组成，通过将实景演示区的平层沙盘和综合实训区的物联网模块相结合，实现通过外围物联网模块控制沙盘内的灯光和电器，完成智能家居的控制和采集实验。

技术特色：

智能家居实训沙盘实验系统资源丰富，覆盖多种课程实验，可完成单片机技术、嵌入式技术、RFID技术、无线传感器网络技术、射频识别技术、无线通讯技术、传感器技术、云平台技术、电子技术应用等诸多课程的实验实训，课程实验提供开放的软件及硬件资源，着重培养学生的实际动手能力与编程能力，可实现教学、科研、学生毕业设计等相关物联网课题。

智能家居沙盘布局图

硬件组成：

实景演示区主要由一套智能家居平层模型组成，模型集成12路可控灯光、智能门禁、电动窗户、电动窗帘、智能空调以及电视监控等组成。

综合实训区主要由一套智能家居实训模块组成，包括供电底板、单片机模组、传感器模组、RFID模组以及执行器模组组成。

实训项目：

相关软件：

Android控制软件截图

上位机软件截图

云平台截图

门禁软件截图

更多产品信息请直接联系客服获取：