

电子技术组合包

产品名称	电子技术组合包
公司名称	南京中教美育科教设备有限公司
价格	2200.00/套
规格参数	品牌:NJZJ 型号:ZJQS-DZJS 产地:江苏
公司地址	南京市浦口区高新技术产业开发区弘盛路1号
联系电话	025-58853163 17805157319

产品详情

电子技术组合包

产品概述：

涵盖自然能源技术相关知识点；通过模型参与者可以了解：电是如何产生、储存；又是如何带动这些模型运转起来的；涵盖了太阳能、风能、水能等自然能源。各种能源之间的转换和利用。各种自然能源的优点及缺点；能量的定义、计算、功及功率的计算、能量的存储等。培养学生的环境意识，认识低碳经济的发展中清洁能源的利用。

规格描述：

箱体外观尺寸（mm）：390*300*110mm。

箱体颜色：咖啡色。

箱体材料：ABS/PP。

箱体内部构造：采用零件分类盘，可实现不同类别的零件分类。

主要配置及用材：拼插式结构，易于组装和拆卸，可重复使用。主要有四分节点模块、发光二极管模块、磁敏传感器模块、三极管模块、电阻模块、光敏电阻模块、电位器模块、继电器模块、温度传感器模块、无锁按键模块、红外接收管模块、红外接收头模块、红外发射管模块、单片机模块、二分跳线模块、555模块、接线座模块、硬导线、6V电池盒、强力磁铁、减速电机模块、转换座模块、RJ12数据线、2P数据线、底板288×324、内衬托盘、收纳箱、说明书等。其中导线采用ABS材质圆棒，两端部用导电头连接；单个电子元件采用电子元器件与端口电极片直接焊接在工业用线路板上的方式，壳体和底座采用ABS材质，上盖采用PC透明材质，直观形象；底板采用PVC材质，可以相互拼接。元器件与电路板安装在里面的封装形式，搭建电路节点与元器件有颜色区分，电子元器件底座卡子插接在底板上，可制作出所

需要的各种模型或装置，使电子电路与结构模型相兼容，确保电子机械有机融为一体。

功能描述：可完成的基础实验项目有：能完成教育部《普通高中技术课程标准（实验）》传感器、电子电路、电磁继电器、电子控制系统及应用四个教学模块的要求。包括的技术试验有磁敏传感器应用套件、光敏报警电路套件、常见传感器实验、常见电子元器件特性认知套件、晶体三极管开关特性试验套件、基本数字电路认知与设计套件、自动检测计数系统设计套件、常见继电器认知与应用套件、半导体开关特性认知与设计套件、常见控制方式认知与应用套件、霓虹灯控制设计套件、恒温控制系统设计套件、遥控小车设计与制作套件。