

《电子小制作轻松入门》

图书基本信息

书名：《电子小制作轻松入门》

13位ISBN编号：9787514302851

10位ISBN编号：7514302859

出版时间：2012-4

出版社：现代出版社

作者：魏榕

页数：199

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《电子小制作轻松入门》

内容概要

魏榕编著的《电子小制作轻松入门》通过详尽的讲解、丰富的经验总结，向广大电子制作爱好者展示了电子小产品的巨大魅力。《电子小制作轻松入门》不仅具有教学和科研意义，还具有欣赏价值。值得广大电子爱好者收藏。

《电子小制作轻松入门》

书籍目录

电学基础知识 常见电学基本概念 电学与化学的关系 电能与光能热能的关系 电与磁的关系 电磁波 电子制作基本知识 电子制作基本过程 基本电子组件和器件 电路图和电路图符号 导线的连接 保险丝 故障排查 基本电工工具的使用 常用电工工具及其使用 电烙铁及其使用 试电笔与安全用电 万能表的使用 印刷电路板的制作 印刷电路板的结构与选用 印刷电路板的设计 印刷电路板的描绘 印刷电路板的腐蚀与钻孔 工具仪器类 电子制作范例 简易电动机 电烙铁温控搁架 热锯针形电热切割器 泡沫切割弓锯 迷你电钻 万能表读数记忆装置 简易电容量测试器 晶体管挑选器1 晶体管挑选器2 简易音乐信号发生器 简易多用测试仪 电子音色合成器 立体声模拟电路 检测电热毯断线的电路 发音矫正器 集成电路555及741的挑选器 可控硅的挑选器 简易测光表 木料中残钉探测器 家庭生活类 电子制作范例 门铃1 门铃2 门铃3 门铃4 闹钟 家电检测器 应急电烛台 电器化识字板 诱鱼器1 诱鱼器2 简易气泡发生器 报时钟 夜间停报装置 电冰箱节电装置 简易喇叭 电子车铃 自行车车速表 水位报警器 闪光节拍器 自动曝光定时器 关灯提醒器 多用插座 浇水提醒器 自动浇水器 电子驱鼠器 电子驱蚊器 面团发酵测定器 无线耳机 迷你无线话筒 迷你收音机 报尿器1 报尿器2 保健仪器类 电子制作范例 体温表 电磁按摩器 气功治疗机电针仪 穴位电疗器 梦呓防治器 催眠器1 催眠器2 催眠器3 催眠器4 助听器1 助听器2 助听器3 助听器4 助听器5 探穴器 耳穴探位器 耳穴探测器 健身计步器 心脏监护仪 意外求助器 安全防范类 电子制作范例 防盗铃 钱包防盗器 提包防盗器 行李防盗器 漏电保护器1 漏电保护器2 冰箱断电保护器1 冰箱断电保护器2 冰箱断电保护器3 全自动冰箱保护器 触电保护器 房门监视器 电子锁 电扇自停装置 家用地震报警器 娱乐玩具类 电子制作范例 娃娃电 风扇 电子萤火虫 光控电子鸟筒 制喇叭 实用收报机 人造卫星回旋加速器 胸花 电子秋千 飞碟魔球 电子狗玩具 狗

《电子小制作轻松入门》

编辑推荐

《电子小制作轻松入门》共分九个部分。第一部分至第三部分介绍了有关电学、电子制作的基础知识。第四部分介绍了设计和制作印刷电路板，是对电子制作基础的一个提高，可以根据能力进行掌握。第五部分和第六部分从工具仪器、家庭生活、保健仪器、安全防范、娱乐玩具六个方面介绍了一些元器件较少的简单电子制作范例，目的是在你学习完基础知识之后，能够实际动手操作，体验电子制作的乐趣和魅力。

《电子小制作轻松入门》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com