

# 电子元器件检测机构，电磁屏蔽效率测试

产品名称	电子元器件检测机构，电磁屏蔽效率测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

电子元器件检测机构，电磁屏蔽效率测试

简易充电器的分析检测

通过\*简单的电子产品--简易充电器来认识电子元器件。由半导

体物质所构成的二极管具有单向导电性，能将交流电整流成为脉动的

直流，而由两个平面构成的电容确能将脉动的直流电滤波，使其成为

平滑的直流供我们的电子产品使用。

情境描述：

三星公司生产一批 USB 直充充电器，委托我院电气系电子技术应

用专业学生对 USB 直充充电器进行检测，共 20 件。按图纸工艺要求

进行分析和检测，验收合格后，交付公司，工时为 1 天。工作过程需

按 6s 现场管理标准进行。

学习目标：

- 1、学习并掌握 U S B 直充充电器的工作原理
- 2、掌握检测 USB 直充充电器的方法

- 3、掌握 USB 直充充电器的工艺、技术规范
- 4、能根据图纸对 U B S 直充充电器进行正确的检测
- 5、能根据任务要求正确的使用检测所需的仪表

#### 简易 充电路在我

们的日常生活中经常可以看到，它外形如图 1-1 所示。我们的手机没有电了它可以帮忙，我们的电动摇控车跑不动了，他也可以帮忙，手电筒没电了，MP3 不响了等等只要你的电子产品电压不高，又有充电电池他都可以帮你的忙，让这些电子产品又重新工作起来。他的作用就是将我们使用的交流电降压，再把他从交流变换成直流，达到我们所需要的直流电压。