

<<常用电子仪器原理.使用;维修>>

图书基本信息

书名：<<常用电子仪器原理.使用;维修>>

13位ISBN编号：9787504328830

10位ISBN编号：7504328839

出版时间：1997-02

出版时间：中国广播电视出版社

作者：孙建京

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：<http://www.tushu007.com>

<<常用电子仪器原理.使用;维修>>

书籍目录

目 录

第1章 万用表

1.1模拟式万用表

1.1.1模拟式万用表的基本原理

1.1.2MF - 30型万用表的技术性能

1.1.3MF - 30型万用表的使用方法

1.2数字式万用表

1.2.1数字式万用表的基本原理

1.2.2DT - 830型数字式万用表的技术性能

1.2.3DT - 830型数字式万用表的使用方法

1.3万用表的日常维修及功能扩展

1.3.1模拟式万用表的常见故障及其原因

1.3.2数字式万用表的常见故障及其原因

1.3.3数字式万用表功能的扩展

第2章 晶体管毫伏表和稳压电源

2.1晶体管毫伏表

2.1.1DA - 16型晶体管毫伏表的工作原理

2.1.2DA - 16型晶体管毫伏表的使用方法

2.1.3DA - 16型晶体管毫伏表的维修

2.2直流稳压电源

2.2.1直流稳压电源的工作原理

2.2.2WYJ - 6B型晶体管稳压电源的工作原理

2.2.3WYJ - 6B型晶体管稳压电源的使用方法

2.2.4WYJ - 6B型晶体管稳压电源的日常维修

第3章 示波器

3.1通用示波器

3.1.1SR8型双踪示波器的组成及基本原理

3.1.2SR8型双踪示波器的技术性能

3.1.3SR8型双踪示波器的使用方法

3.1.4SR8型双踪示波器的日常维修

3.2取样示波器

3.2.1SQ12A型取样示波器的组成和基本原理

3.2.2SQ12A型取样示波器的主要技术性能

3.2.3取样示波器的使用方法

3.2.4SQ12A型取样示波器的日常维修

3.3矢量示波器

3.3.1矢量示波器的组成及基本原理

3.3.2矢量示波器的面板控制及其功能

第4章 晶体管特性图示仪

4.1晶体管特性图示仪的工作原理

4.1.1晶体管特性图示仪的测试原理

4.1.2阶梯信号发生器

4.1.3阶梯信号放大器

4.1.4末级放大器

4.1.5集电极扫描电源

<<常用电子仪器原理.使用;维修>>

4.1.6主电源

4.1.7高频高压电路

4.2JT1型晶体管图示仪

4.2.1JT - 1型晶体管图示仪的组成方框图

4.2.2JT - 1型晶体管图示仪的技术性能

4.2.3JT - 1型晶体管图示仪的使用方法

4.2.4JT - 1型晶体管图示仪的日常维修

第5章 信号发生器

5.1低频信号发生器

5.1.1XD1型低频信号发生器的基本原理

5.1.2XD1型低频信号发生器的技术性能

5.1.3XD1型低频信号发生器的使用方法

5.1.4XD1型低频信号发生器的日常维修

5.2高频信号发生器

5.2.1XFG - 7型高频信号发生器的基本原理

5.2.2XFG - 7型高频信号发生器的技术性能

5.2.3XFG - 7型高频信号发生器的使用方法

5.2.4XFG - 7型高频信号发生器的日常维修

5.3彩色/黑白图象信号发生器

5.3.1XT - 14型图象发生器的基本工作原理

5.3.2XT - 14型图象发生器的技术性能

5.3.3XT - 14型图象发生器的使用方法

5.3.4XT14型图象发生器的维修

第6章 数字式频率计

6.1数字式频率计的基本原理

6.1.1测量频率

6.1.2测量频率比

6.1.3测量周期

6.1.4测量时间间隔

6.1.5累加计数

6.1.6自校

6.2E312型电子计数式频率计

6.2.1E312型电子计数式频率计的组成

6.2.2E312型频率计的技术性能

6.2.3E312型频率计的面板布置

6.2.4E312型频率计的使用方法

6.3E312型频率计的的维修

6.3.1维修中使用的主要设备

6.3.2引出E312频率计机内部件的方法

6.3.3维修时的注意事项

6.3.4维修举例

第7章 失真度测量仪与调制度测量仪

7.1失真度测量仪

7.1.1BS1型失真度测量仪的组成及工作原理

7.1.2BS1型失真度测量仪的技术性能

7.1.3BS1型失真度测量仪的使用方法

7.2调制度测量仪

<<常用电子仪器原理.使用;维修>>

7.2.1调幅度的测量原理

7.2.2频率偏移测量原理

7.2.3BE1型调制度测量仪

第8章 扫频仪

8.1BT - 3型扫频仪

8.1.1BT - 3型扫频仪工作原理

8.1.2BT - 3型扫频仪的使用

8.1.3BT3型扫频仪的维修

8.2BT15型扫频图示仪

8.2.1BT - 15型扫频图示仪的工作原理

8.2.2BT - 15型扫频图示仪的使用

第9章 电视场强仪

9.1电视场强仪的基本工作原理

9.1.1电视场强仪的测量原理

9.1.2电视场强仪的电路组成

9.2电视场强仪的技术性能和使用方法

9.2.1电视场强仪的工作条件和技术指标

9.2.2NEG - 9C4型电视场强仪的使用方法

9.3电视场强仪的维护与修理

9.3.1电视场强仪的日常维护

9.3.2电视场强仪的故障排除

附录电子仪器维护及检修常识

<<常用电子仪器原理.使用;维修>>

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:<http://www.tushu007.com>