

<<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>

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

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

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>