

# 《无线电调试工（高级）—教材》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2010年03月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787504582478

丛书名：职业技能培训鉴定教材

## 内容简介

本书由人力资源和社会保障部教材办公室组织编写。教材以《国家职业标准·无线电调试工》为依据，紧紧围绕“以企业需求为导向，以职业能力为核心”的编写理念，力求突出职业技能培训特色，满足职业技能培训与鉴定考核的需要。

本教材详细介绍了高级无线电调试工要求掌握的\*实用知识和技术。全书分为3个模块单元，主要内容包括：调试前准备、装接质量复检和调试。每一单元后安排了单元测试题及答案，书末提供了理论知识和操作技能考核试卷，供读者巩固、检验学习效果时参考使用。

本教材是高级无线电调试工职业技能培训与鉴定考核用书，也可供相关人员参加岗位培训使用。

## 目录

### 第一单元 调试前准备

#### 第一节 调试工艺文件的准备

##### 一、整机调试工艺文件的种类

##### 二、整机调试说明识读

#### 第二节 调试工艺环境的设置

##### 一、整机测量使用的仪器仪表准

##### 二、整机测试系统的连接

#### 单元测试题

#### 单元测试题答案

### 第二单元 装接质量复检

#### 第一节 安装质量检查

##### 一、整机安装质量

##### 二、整机装配及质量检验实例

#### 第二节 连线和焊接质量检验

##### 一、电子设备安装连接工艺

##### 二、无锡焊接

##### 三、电路板元器件焊接质量标准

##### 四、连线和焊接质量检验

##### 五、焊接和接线错误修正

#### 单元测试题

#### 单元测试题答案

### 第三单元 调试

#### 第一节 产品安全检查

##### 一、整机安全防护的检查

##### 二、整机漏电和绝缘的测试

## 第二节 功能调试

- 一、按标准检查供电系统
- 二、整机信号通路的检查和调整
- 三、检测各功能单元的功能

## 第三节 指标调试

- 一、仪器、仪表的校准与检验
- 二、各功能单元指标调试

## 第四节 调试结果记录与处理

- 一、调幅收音机调试全过程记录
- 二、黑白电视机调试全过程记录
- 三、调幅收音机常见故障判断及检修
- 四、黑白电视机调频中常见故障现象分析及排除

## 第五节 单片机基础知识

- 一、单片机及单片机应用系统
- 二、8051单片机的基本组成
- 三、单片机接口电路应用

## 单元测试题

## 单元测试题答案

## 理论知识考核试卷

## 理论知识考核试卷答案

## 操作技能考核试卷

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)