

<<直流设备检修>>

图书基本信息

书名：<<直流设备检修>>

13位ISBN编号：9787512305465

10位ISBN编号：751230546X

出版时间：2010-10

出版时间：中国电力出版社

作者：电力行业职业技能鉴定指导中心 编

页数：385

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>

## <<直流设备检修>>

### 内容概要

本《指导书》是按照劳动和社会保障部制定国家职业标准的要求编写的，其内容主要由职业概况、职业培训、职业技能鉴定和鉴定试题库四部分组成，分别对技术等级、工作环境和职业能力特征进行了定性描述；对培训期限、教师、场地设备及培训计划大纲进行了指导性规定。

本《指导书》自1999年出版后，对行业内职业技能培训和鉴定工作起到了积极的作用，本书在原《指导书》的基础上进行了修编，补充了内容，修正了错误。

试题库是根据《中华人民共和国国家职业标准》和针对本职业(工种)的工作特点，选编了具有典型性、代表性的理论知识(含技能笔试)试题和技能操作试题，还编制有试卷样例和组卷方案。

《指导书》是职业技能培训和技能鉴定考核命题的依据，可供劳动人事管理人员、职业技能培训及考评人员使用，亦可供电力(水电)类职业技术学校和企业职工学习参考。

## <<直流设备检修>>

### 书籍目录

说明1 职业概况 1.1 职业名称 1.2 职业定义 1.3 职业道德 1.4 文化程度 1.5 职业等级 1.6 职业环境条件 1.7 职业能力特征2 职业技能培训 2.1 培训期限 2.2 培训教师资格 2.3 培训场地设备 2.4 培训项目 2.5 培训大纲3 审职业技能鉴定 3.1 鉴定要求 3.2 考评人员4 鉴定试题库 4.1 理论知识(含技能笔试)试题 4.1.1 选择题 4.1.2 判断题 4.1.3 简答题 4.1.4 计算题 4.1.5 绘图题 4.1.6 论述题 4.2 技能操作试题 4.2.1 单项操作 4.2.2 多项操作 4.2.3 综合操作5 试卷样例6 组卷方案

## &lt;&lt;直流设备检修&gt;&gt;

## 章节摘录

答：(1) 蓄电池是否已输出其保证容量。

最好在蓄电池放电到保证容量的75%~80%时，即停止放电，准备充电。

(2) 蓄电池的电压降。

当电池电压下降到1.8V时，即认为是放电终了的特征。

当蓄电池以较小的电流放电时（低于10h放电率），往往在电压尚未降到1.8V以前，蓄电池即已放出了保证容量。

此时，虽然蓄电池仍有较高的电压（如1.9V），也应停止放电。

(3) 极板的颜色放电终了时正极板变成褐色，负极板发黑。

(4) 电解液的密度降到1.15~1.17时，即可认为放电终了。

具体数值应根据放电电流的大小来决定。

Je4C3150蓄电池容量降低的特征及原因有哪些？

答：特征：蓄电池不能保持全容量；充电后容量很快降低，充电时气泡发生迟缓且不强烈，充电时电压和电解液的密度都高于正常值且过早发生气泡，一经放电容量很快减少。

产生原因：电解液不纯，极板不良，使用年限过久，极板活性物质逐渐损耗或脱落过多。

Je4C3151 阀控蓄电池在什么情况下应进行补充充电或均衡充电？

答：(1) 安装结束后，投入运行前需要进行补充充电。

(2) 事故放电后，需要在短时间内充足蓄电池容量。

(3) 单格电池的浮充电压小于2.20V，需要进行均衡充电。

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>