

<<架空输配电线路检修>>

图书基本信息

书名：<<架空输配电线路检修>>

13位ISBN编号：9787508486758

10位ISBN编号：7508486757

出版时间：2011-6

出版时间：水利水电出版社

作者：杨力 编

页数：177

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>

## <<架空输配电线路检修>>

### 内容概要

杨力主编的《架空输配电线路检修》是国家示范性高职院校重点建设专业——高压输配电线路施工运行与维护专业核心课程教材。

全书包括5个学习项目，包含了架空输配电线路检修准备工作，杆塔基础检修，杆塔检修，拉线、导线和避雷线检修，金具和绝缘子串检修等内容。

学习项目包含多个项目任务，通过完成项目任务，使学生掌握架空输配电线路检修基本操作技能。

《架空输配电线路检修》既可以作为高职高专院校线路专业或其他电力类专业学生的特色教材，也可以作为送电线路架设工、输配电线路检修工等岗位培训教材，还可以作为输配电线路技术人员的参考用书。

## <<架空输配电线路检修>>

### 书籍目录

#### 前言

#### 学习项目1 架空输配电线路检修准备工作

- 1.1 任务1架空输配电线路检修工作基本知识
- 1.2 任务2架空输配电检修工作技术文件的编写
- 1.3 任务3编写“10kV线路停电、验电和挂接地线”标准化作业指导书

#### 学习项目1总体考核评价

#### 学习项目1教学反馈表

#### 复习思考题

#### 学习项目2 杆塔基础检修

- 2.1 任务1混凝土杆基础的检修
- 2.2 任务2铁塔基础的检修
- 2.3 任务3拉线的检修
- 2.4 任务4使用经纬仪检查直线铁塔倾斜值

#### 学习项目2总体考核评价

#### 学习项目2教学反馈表

#### 复习思考题

#### 学习项目3 杆塔检修

- 3.1 任务1混凝土杆本体的检修
- 3.2 任务2铁塔本体的检修
- 3.3 任务3横担的检查和修补
- 3.4 任务4塔材的补缺和加工

#### 学习项目3总体考核评价

#### 学习项目3教学反馈表

#### 复习思考题

#### 学习项目4 导线和避雷线检修

- 4.1 任务1导线损伤的检查和修补
- 4.2 任务2避雷线和接地装置的检修
- 4.3 任务3预绞丝修补LGJ-185导线
- 4.4 任务4LGJ-50导线钳压法接续

#### 学习项目4总体考核评价

#### 学习项目4教学反馈表

#### 复习思考题

#### 学习项目5 金具和绝缘子串检修

- 5.1 任务1登杆检查金具的工作情况
- 5.2 任务2停电登杆检查、清扫110kV线路绝缘子串
- 5.3 任务3悬式绝缘子XwP2-70的检测
- 5.4 任务4停电更换110kV直线塔单串横担第二片悬式绝缘子

#### 学习项目5总体考核评价

#### 学习项目5教学反馈表

#### 复习思考题

#### 参考文献

## <<架空输配电线路检修>>

### 编辑推荐

《架空输配电线路检修》共5个学习项目，涵盖了架空输配电线路停电检修工作的主要内容。每个学习项目包含了多个任务，每个任务均按一个完整的工作流程来编写，其内容包括：任务布置、任务描述、任务资料、任务操作、考核评价。在“任务操作”部分，均按照国家电网公司标准化作业规范要求编写，以培养学生较强的安全意识和规范化操作等良好职业素养。

<<架空输配电线路检修>>

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>