

图书基本信息

书名：<<中小型水电站金属结构及机电设备制造安装检测实用技术>>

13位ISBN编号：9787807340881

10位ISBN编号：7807340886

出版时间：2006-11

出版时间：黄河水利出版社

作者：史国超

页数：163

字数：245000

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>

## 内容概要

本书依据国家有关标准和规范规程，并结合工程特点和实践经验，总结了中小型水电站工程的金属结构及机电设备制造安装的质量检查检测项目、标准和方法、全书层次清晰、内容翔实、文字通俗，各项检验项目、标准和方法简单明了，并具有较强的可操作性，是从事中小型水电站工程设计、施工、监理、质量监督和管理等人员的一部工具参考书。

## 书籍目录

第一章 压力钢管制造安装检测技术 第一节 压力钢管制造检查项目和标准 第二节 压力钢管安装检测技术 第三节 钢管焊缝的无损探伤方法和水压试验 第二章 闸门安装检测技术 第一节 平面闸门埋件及门体安装检测技术 第二节 弧形闸门埋件及门体安装检测技术 第三节 人字闸门埋件及门体安装检测技术 第四节 活动式拦污栅安装检测技术 第五节 各种闸门试验方法及启闭机试验方法 第三章 启闭机安装检测技术 第一节 启闭机轨道安装检测技术 第二节 桥式启闭机安装检测技术 第三节 门式启闭机安装检测技术 第四节 固定卷扬式启闭机安装检测技术 第五节 螺杆式启闭机安装检测技术 第六节 油压启闭机安装检测技术 第四章 水轮发电机组设备出厂检验 第一节 制造质量检验的依据、机构职责 第二节 水轮机质量检验要求 第三节 水轮发电机检验依据和项目 第四节 调速器及油压装置检测依据及项目 第五节 进水阀检测范围、依据、项目 第六节 可控硅励磁装置 第七节 配套自动化元件 第五章 水轮发电机组安装检测技术 第一节 水轮发电机组安装检测技术 第二节 灯泡贯流式水轮机安装检测技术 第三节 冲击式水轮机安装检测技术 第四节 立式水轮发电机安装检测技术 第五节 卧式水轮发电机安装检测技术 第六节 灯泡式水轮发电机安装检测技术 第七节 调速器及油压装置安装检测技术 第八节 主阀及附属设备安装检测技术 第九节 机组管路安装检测技术 第十节 水轮发电机组试运行的检查和试验 第六章 水力机械辅助设备安装工程检测技术 第一节 辅助设备安装工程检测技术 第二节 系统管路安装工程检测技术 第七章 发电电气设备安装工程检测技术 第一节 油断路器安装工程检测技术 第二节 隔离开关安装工程检测技术 第三节 负荷开关及高压熔断器安装工程检测技术 第四节 互感器安装工程检测技术 第五节 干式电抗器安装工程检测技术 第六节 避雷器安装工程检测技术 第七节 高压开关柜安装工程检测技术 第八节 厂用变压器安装工程检测技术 第九节 低压配电盘及低压电器安装工程检测技术 第十节 电缆线路安装工程检测技术 第十一节 保护网安装工程检测技术 第十二节 蓄电池安装工程检测技术 第十三节 电气照明装置安装工程检测技术 第十四节 硬母线装置安装工程检测技术 第十五节 控制保护装置安装工程检测技术 第十六节 接地装置安装工程检测技术 第十七节 起重机电气设备安装工程检测技术 第八章 升压变电电气设备安装工程检测技术 第一节 主变压器安装工程检测技术 第二节 空气断路器安装检测技术 第三节 六氟化硫组合电器安装工程检测技术 第四节 油浸式互感器安装工程检测技术 第五节 软母线装置工程检测技术 第六节 厂区馈电线架设工程检测技术 第七节 油断路器安装工程检测技术 第八节 六氟化硫断路器安装工程检测技术 第九节 隔离开关安装工程检测技术 第十节 户外式避雷器安装工程检测技术 第十一节 充油电缆线路安装工程检测要点参考文献

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>