第一图书网, tushu007.com

<<35-110KV小型化无人值班变电站 >

图书基本信息

书名：<<35-110KV小型化无人值班变电站标准工程图集>>

13位ISBN编号：9787508403625

10位ISBN编号：7508403622

出版时间：2000-1

出版时间：水利水电出版社

作者：李仕凤，段传宗　编

页数：466

字数：705000

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

为了配合当前我国城乡电网建设与改造工程的全面展开，满足小型化无人值班变电站建设和发展的需要，根据中华人民共和国电力行业标准——《农村小型化变电所设计规程》（DL/T5078-1997)、《县级电网调度自动化功能规范》（DL/T635-1997)和国家电力公司文件——国电农[1999]191号文关于印发《农村电网建设与改造技术原则》等对小型化无人值班变电站的基本要求，并且结合多年来小型化无人值班变电站建设与运行的实际经验，编制了本标准工程图集。

本图集提供了35kv三种、110kV一种，共四套小型化无人值班变电站标准电气主接线的全部具体设计图，并且根据国家概预算标准分别提供了全部、准确、具体的概算表。

为了适应不同距离和地形地物的调度端与变电站的通信工程设计，还分别提供了17、28、38、56.4m高度的通信塔，为使用部门提供更大的选择空间。

另外，对实现建设与运行无人值班模式的变电站核心关键二次设备（调度自动化系统、变电站端运动装置、运动数据传输通道）也进行了框图设计，对必需的辅助二次装置提供了具体的安装接线图。

本图集最大的特点就是全面、具体、实用。

可供110kV及以下城网、农网电力系统变配电工程的设计、安装、运行人员使用，也可作为电力系统工程技术人员的培训教材，并且还可以供大中专院校电力专业有关师生阅读参考。

书籍目录

前言第一章 35-110KV小型化无人值班变电站工程图概述 一、小型化无人值班变电站定义 二、总体构思 三、四套设计方案共同特点 四、确定使用每套设计方案程序 五、有关图纸说明 六、概算编制依据及说明第二章 35KV小型站第一种模式工程设计 一、35KV小型站第一种模式典型电气主接线特点及适用范围 二、35KV小型站第一种模式图纸目录 三、35KV小型站第一种模式调协材料表 四、35KV小型站第一种模式工程概算书（工程编号：35M1）第三章 35KV小型站第二种模式工程设计 一、35KV小型站第二种模式典型电气主接线特点及适用范围 二、35KV小型站第二种模式图纸目录 三、35KV小型站第二种模式调协材料表 四、35KV小型站第二种模式工程概算书（工程编号：35M2）第四章 35KV小型站第三种模式工程设计 一、35KV小型站第三种模式典型电气主接线特点及适用范围 二、35KV小型站第三种模式图纸目录 三、35KV小型站第三种模式调协材料表 四、35KV小型站第三种模式工程概算书（工程编号：35M3）第五章 110KV小型站模式工程设计 一、110KV小型站模式典型电气主接线特点及适用范围 二、110KV小型站模式图纸目录 三、110KV小型站模式调协材料表 四、110KV小型站模式工程概算书（工程编号：110M）第六章 17、28、38、56.4m通信塔工程设计 通信塔工程设计图纸目录第七章 二次设计框图 一、图纸编号含义 二、二次设计图纸目录附录 附录1 农村小型化变电所设计规程（DL/T5078-1997） 附录2 农村电网建设与改造技术原则（国电农[1999]191号） 附录3 城乡电网建设与改造工程概（预）算编制若干问题的规定（国电总[1999]549号）

第一图书网, tushu007.com

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