

<<水情自动测报系统设计建设运行维护>>

图书基本信息

书名：<<水情自动测报系统设计建设运行维护>>

13位ISBN编号：9787550903852

10位ISBN编号：7550903859

出版时间：2012-12

出版时间：黄河水利出版社

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>

## <<水情自动测报系统设计建设运行维护>>

### 内容概要

《水情自动测报系统设计建设运行维护》(作者李伟珮、李全胜、贺顺德、王俊昀)主要介绍水情自动测报系统设计、建设和运行维护三个阶段的主要工作内容。

全书分为三篇，第一篇为设计篇，主要内容为水情自动测报系统建设的必要性，系统建设范围，遥测站网布设及论证，预报方案编制，通信系统设计，系统设计，供电及防雷设计，土建设计以及建设进度的安排等；第二篇为建设篇，主要内容为水情自动测报系统建设的实施规划，水情自动测报常用设备，施工前准备及土建施工，设备的安装调试和系统的考核验收等；第三篇为运行维护篇，主要内容为系统运行维护要求，各种设备的维护方法，常见故障及处理，以及系统运行管理等。

《水情自动测报系统设计建设运行维护》可作为水情自动测报系统设计、建设和运行维护管理专业技术人员参考书。

书籍目录

第一篇 设计篇 第一章 水情自动测报系统建设的必要性第一节 我国水情自动测报系统发展历程第二节 系统建设必要性论证第二章 系统建设范围第三章 遥测站网布设及论证第一节 站网布设原则与要求第二节 站网布设第三节 站网论证第四章 预报方案编制第一节 预报模型第二节 预报方案的建立第三节 预报软件编制第五章 通信系统设计第一节 水情自动测报系统通信方式第二节 超短波通信设计第三节 GsM通信设计第四节 卫星通信设计第五节 PsTN通信简介第六章 系统设计第一节 系统结构与功能第二节 系统工作体制第三节 遥测站设计第四节 中心站设计第七章 供电及防雷设计第一节 供电系统设计第二节 防雷系统设计第八章 土建设计第一节 遥测站土建设计第二节 中心站土建设计第九章 系统建设人员编制及建设进度第一节 人员编制第二节 建设进度安排第二篇 建设篇 第十章 实施规划第一节 施工组织设计第二节 进度安排第三节 质量控制措施第十一章 水情自动测报常用设备第一节 数据采集传感器第二节 数据采集终端(RTu)第三节 通信设备第四节 供电系统设备第五节 防雷系统设备第十二章 施工前准备及土建施工第一节 施工前准备第二节 土建施工第十三章 设备的安装调试第一节 测站设备安装调试第二节 中心站设备安装调试第三节 设备联调测试与参数设置第四节 系统软件安装调试第十四章 系统的考核验收第一节 试运行第二节 考核验收第三节 系统移交第三篇 运行维护篇 第十五章 系统运行维护要求第一节 日常维护第二节 定期维护第十六章 各种设备的维护方法第一节 传感器的维护第二节 通信设备与数据采集终端的维护第三节 电源系统运行维护第十七章 常见故障及处理第一节 遥测站设备常见故障及处理第二节 中心站设备常见故障及处理第十八章 系统运行管理参考文献

编辑推荐

《水情自动测报系统设计建设运行维护》(作者李伟珮、李全胜、贺顺德、王俊昀)作者根据近几年来参加水情自动测报系统设计、建设和运行维护的经历,力图把水情自动测报系统设计、建设和运行维护三个阶段的体会介绍给读者,为三个阶段工作的有效衔接提供一些有益的借鉴。

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>