# <<防洪排涝与抗旱技术>>

#### 图书基本信息

书名:<<防洪排涝与抗旱技术>>

13位ISBN编号:9787304051822

10位ISBN编号:7304051825

出版时间:2011-8

出版时间:赵绍华中央广播电视大学出版社 (2011-08出版)

作者:赵绍华

页数:292

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

# <<防洪排涝与抗旱技术>>

#### 内容概要

《水利水电工程(专科起点本科)专业系列教材:防洪、排涝与抗旱技术(附光盘及考核册)》是根据由中央广播电视大学会同水利部人教司及有关学科专家共同审定的"防洪、排涝与抗旱技术"课程教学大纲编写的。

全书共分8章,主要介绍防洪抢险的实用技术、排涝与抗旱的实用技术、防洪工程规划与建设、防洪设施的运行与管理的基本概念等知识。

## <<防洪排涝与抗旱技术>>

#### 书籍目录

第1章 绪 论 1.1 防洪、排涝与抗旱基本概念 1.2 水旱灾害对人类社会的危害 1.3 我国防洪抗旱的历史 1.4 防洪、排涝、抗旱减灾的重要性和意义 1.5 防洪、排涝、抗旱学习的内容和方法第2章 河道洪水特性 2.1 河道洪水来源 2.2 天然河道洪水传播规律 2.3 河道洪水期的河床演变 2.4 洪水灾害的主要形式及危害 2.5 防洪系统第3章 防洪工程 3.1 防洪工程的作用及类别 3.2 防洪工程规划 3.3 堤防工程 3.4 水库工程 3.5 分蓄洪工程 3.6 水土保持工程 3.7 防洪工程的维护与管理第4章 洪水预警及调度 4.1 洪水预警系统 4.2 洪水预警 4.3 洪水调度 4.4 洪水调度的预案第5章 防汛组织与管理 5.1 防汛系统的组织机构 5.2 防汛责任制 5.3 防汛队伍与培训 5.4 防汛物资储存与运输第6章 防洪抢险 6.1 防洪抢险的重要性与防洪抢险预案 6.2 汛期常见险情特点 6.3 抢险的技术措施 6.4 堵口技术 6.5 蓄滞洪区防洪抢险第7章 排涝技术 7.1 涝、渍灾害成因及作物对排水要求 7.2 排涝、排渍标准 7.3 排水系统的规划 7.4 排水系统工程设计 7.5 排水闸、泵站的规划设计 7.6 承泄区规划 7.7 排水工程维护与管理第8章抗旱技术 8.1 作物需水与抗旱 8.2 抗旱主要技术措施 8.3 灌溉水源与取水方法 8.4 节水灌溉新技术 8.5 抗旱预案参考文献

# <<防洪排涝与抗旱技术>>

#### 编辑推荐

赵绍华等编著的《防洪排涝与抗旱技术》是根据由中央广播电视大学会同水利部人教司及有关学科专家共同审定的"防洪、排涝与抗旱技术"课程教学大纲编写的。

全书共分8章,主要介绍防洪抢险的实用技术、排涝与抗旱的实用技术、防洪工程规划与建设、防洪设施的运行与管理的基本概念等知识。

# <<防洪排涝与抗旱技术>>

#### 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