

<<中国灌溉与防洪史>>

图书基本信息

书名：<<中国灌溉与防洪史>>

13位ISBN编号：9787508430959

10位ISBN编号：7508430956

出版时间：2005-9

出版时间：第1版 (2005年9月1日)

作者：谭徐明

页数：158

字数：318000

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>

## <<中国灌溉与防洪史>>

### 内容概要

本书展现了我国自夏商至民国时期灌溉与防洪发展历程，涉及水利规划、工程技术、管理历史沿革。本书记录了我国5000年历史中水利与社会、水利与科学技术的相互关系，阐述了中华民族在利用水资源、改造自然中的成就与教训。

## &lt;&lt;中国灌溉与防洪史&gt;&gt;

## 书籍目录

序第1章 引论 1.1 水利与自然 1.2 水利与社会 1.3 水利与文明 1.4 水的崇拜与水神信仰第2章 夏商时期至汉代(公元前21-公元3世纪)——防洪与灌溉的起源和主要水利区的形成 2.1 防洪的起源与黄河下游堤防工程的形成 2.1.1 防洪的起源与大禹治水 2.1.2 黄河下游堤防工程的创建及系统堤防的形成 2.1.3 瓠子堵口——汉代第一次黄河大堵口 2.1.4 王景治河 2.2 田间渠系的出现到灌溉工程建设的第一次高潮 2.2.1 井灌与井田沟洫 2.2.2 都江堰 2.2.3 郑国渠 2.2.4 龙首渠 2.2.5 南阳陂塘与“均水约束” 2.2.6 鉴湖水利及其规划成就 2.3 水利科学与技术发明 ..... 2.4 灌排器具与机械的发明 2.5 土力学的早期发现及在筑堤技术中的应用第3章 三国至唐宋(约3-13世纪)——水利科学技术的辉煌时期 3.1 黄河防洪及其工程技术的进步 3.2 古代水力提灌机械的发明及水能应用的高潮期 3.3 太湖下游塘浦水利与长江中游江东圩田 3.4 东南滨海地区拒咸蓄淡工程的创建 3.5 唐宋城市供水和防洪工程 3.6 涵闸节制工程及其在灌溉、运河中的应用 3.7 水文测量发展的重要时期 3.8 防洪与灌溉管理法规 3.9 水资源管理与水资源税第4章 元明清时期(1271-1368年)——灌溉与防洪工程普遍发展 4.1 黄河与淮河防洪工程及技术成就 4.2 清代永定河下游的系统筑堤及海河规划 4.3 长江中下游防洪工程及治江规划 4.4 珠江水系的防洪工程 4.5 东南沿海的海塘工程 4.6 宁夏、新疆、台湾、海南的水利开发 4.7 畿辅灌溉工程与水资源不足的困扰 4.8 规划及技术成就第5章 清末至民国时期(1850-1949年)——水利科学技术的承前启后期 5.1 江河治本规划及前期水利建设 5.2 水利工程的勘测测量与新材料和设备的应用 5.3 新型灌溉工程和防洪工程 5.4 水电站与机电排灌的开创 5.5 水利科研与水利教育 5.6 现代水利法规和行政管理体制的改进结语附录 中国朝代与公元纪年对照表

<<中国灌溉与防洪史>>

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>