第一图书网, tushu007.com

# <<水利水电工程专业毕业顶岗实习指>>

## 图书基本信息

书名：<<水利水电工程专业毕业顶岗实习指南>>

13位ISBN编号：9787807349891

10位ISBN编号：7807349891

出版时间：2011-2

出版时间：焦爱萍、郑贞宝、 吴伟民 黄河水利出版社 (2011-02出版)

作者：焦爱萍 编

页数：304

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

《水利水电工程专业毕业顶岗实习指南》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材，是按照国家对高职高专人才培养的规格要求及高职高专教学特点编写完成的。
《水利水电工程专业毕业顶岗实习指南》共分8章，主要内容包括重力坝设计与施工、土石坝枢纽设计与施工、水闸设计、水电站设计、水利水电工程造价与成本管理、水工混凝土材料检测、水利工程施工监理等。
《水利水电工程专业毕业顶岗实习指南》为高职高专院校和成人高校水利水电建筑工程、水利工程、工程建设监理等专业毕业顶岗实习教材，也可作为其他相关专业的教学参考书，还可供有关工程技术人员参考。

## 书籍目录

前言第一章 概述第一节 水利工程建设程序及设计阶段第二节 顶岗实习第二章 重力坝设计与施工第一节 设计内容及方法第二节 设计实例第三节 混凝土重力坝施工组织设计第三章 土石坝枢纽设计与施工第一节 设计内容及方法第二节 设计实例第三节 土石坝枢纽施工组织设计第四章 水闸设计第五章 水电站设计第六章 水利水电工程造价与成本管理第一节 水利水电工程项目划分第二节 水利水电工程工程量计算第三节 水利工程概(估)算编制第四节 水利工程施工图预算编制第五节 水利工程竣工结算和决算编制第六节 设计概算案例第七章 水工混凝土材料检测第一节 现行检测标准第二节 试验仪器设备的性能、使用要求和维护保养第三节 混凝土材料的质量检测与合格判定第八章 水利工程施工监理第一节 施工监理基本知识第二节 施工准备阶段监理工作的内容第三节 施工实施阶段监理第四节 施工进度报告参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：一、水利工程建设程序水利工程项目投资多、工期长，必须严格按照科学的自然规律进行建设。
水利工程建设程序一般分为项目建议书、可行性研究、初步设计、施工准备（包括招标设计）、建设实施、生产准备、竣工验收等阶段。
对重大工程还要进行后评价，对利用外资的项目还应执行外资项目的管理规定。
（一）水利工程建设前期工作根据国民经济和社会发展规划与地区经济发展规划的总要求，在批准的流域综合规划的基础上，开展前期工作。
对于大型水利工程，要求按照相应的编制规程提出项目建议书、可行性研究报告和初步设计报告。
项目建议书是要求建设某一项目的建议文件，其主要作用是对一个拟建水利项目的初步说明，供国家选择并决定是否列入中长期规划。
水利工程项目建议书的编制应由国家水行政主管部门或地方人民政府委托有相应资质的勘测设计单位承担，按规定程序报批。
项目建议书一经批准，该项目即被列入国家或地方中长期规划，并着手进行可行性研究工作，编制可行性研究报告，对项目在技术上是否可行和经济上是否合理进行科学的分析和论证。
可行性研究报告是项目最终决策和进行初步设计的重要基础性文件。
水利工程可行性研究报告由项目法人（或筹建机构）组织编制，按国家规定的审批权限报批，经批准后，该项目即列入国家或地方国民经济发展五年计划。
项目资金筹措方案基本落实、项目法人或建设单位正式建立以后，由项目法人或其代理机构通过招标投标方式选择有相应资质的设计单位开展初步设计工作。
水利工程的初步设计报告根据批准的可行性研究报告和必要的设计基础资料，对工程项目进行通盘研究，阐明拟建工程的规模、选址、建筑物布置和施工方案，编制总概算。
根据有关规定，如果初步设计报告提出的概算投资超过可行性研究报告确定的总投资或其他主要技术经济指标需要变更，则需要重新报批可行性研究报告。
水利工程初步设计报告应按照国家规定的审批权限，向主管部门申报，经批准后，项目建设的前期工作即告完成。
随着国家经济体制改革的不断深入，水利工程前期工作的程序和审批制度将趋向简化。

## 编辑推荐

《水利水电工程专业毕业顶岗实习指南》：普通高等教育“十一五”国家级规划教材,全国水利水电高职教研会推荐教材

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