

<<七十五年水工科技忆述>>

图书基本信息

书名 : <<七十五年水工科技忆述>>

13位ISBN编号 : 9787517003618

10位ISBN编号 : 7517003615

出版时间 : 陈椿庭 中国水利水电出版社 (2012-11出版)

版权说明 : 本站所提供之下载的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>

<<七十五年水工科技忆述>>

内容概要

七十五年水工科技忆述 , ISBN : 9787517003618 , 作者 :

<<七十五年水工科技忆述>>

书籍目录

前言
第一部分 七十五年水工科技历程
一、西北农学院（1937年夏～1946年冬）
（一）西北农专和修建防空隧道
（二）纪念李仪祉先乍
（三）西北农学院水利系
（四）武功水工试验室
（五）学术出差
（六）家庭、结伴南返
二、中央水利实验处（1946年冬～1948年春）
（一）公共工程委员会
（二）准备赴美国留学
（三）丧父哀痛
三、美国明尼苏达大学（1948～1949年）
（一）明尼苏达大学、SAF水工试验所
（二）硕士研究计划和论文试验
（三）方角弯头导流叶片组试验研究
（四）Engineering Hydraulics学术讨论会
（五）硕士论文、学位授予大会
（六）生活点滴
（七）留美科协、离美返国
四、南京水利实验处（1950年～1956年夏）
（一）科研队伍扩建
（二）水工试验大厅完建
（三）治淮科研基地
（四）水工试验学习班
（五）水工试验研究学术讨论会
（六）南实处半数调北京
（七）科技出差新沐河泄洪行水测验
（八）入党、社会活动
五、北京水利科学研究院（1956年夏～1958年夏）
六、水利水电科学研究院（1958年夏起）
（一）合并建院
（二）水工研究所
（三）“文化大革命”、平舆五七干校
（四）水电部科技司
（五）水电部科学研究所
（六）水利调度研究所
（七）恢复重建水科院
（八）中国水利水电科学研究院
（九）水力学专业委员会
（十）八秩志贺、享受住院医疗照顾
第二部分 水工科技专题忆述
七、高坝泄洪、消能、防冲
（一）二滩高拱坝大流量泄洪
（二）漫湾水电站表孔泄洪冲击厂房
（三）小湾大水电站坝型选择
（四）安康水电站倡川水跃、挑流联合消能
（且）挑流消能、岩石冲刷
（六）三门峡工程改建
八、高速水流空化与空蚀问题
（一）减压箱是研究水流空化问题的利器
（二）三门峡水库双层孔过水空化的消除
（三）龚嘴水电站空蚀治理
九、科技调研——葛洲坝、都江堰
（一）葛洲坝五个科研基地
（二）泥沙专家组实地调研
（三）特大流量的泄洪排沙工程居世界前列
（四）榔江堰与鱼嘴电站
（五）都江堰增建外江闸
十、欧美两项长距离跨流域调水工程
（一）西班牙东南部北水南调工程一瞥
（二）美国加州北水南调工程
十一、我国6级以上强震史料的分档统计
（一）611次强震史料分档统计
（二）南北地震多发带
（三）台湾1979年前强震史料的初步统计
十二、书刊编纂
（一）《中国大百科全书水利》卷
（二）《水工设计手册》（第一版）第六卷
（三）《高坝大流量泄洪建筑物》
（四）《大坝溢洪道》
（五）《水工水力学及水文论文集》
（六）《高土石坝技术的发展》
（七）《水利学报》第三部分
附录附录一 荣誉证书、奖状等
附录二 《水工追述》后记

<<七十五年水工科技忆述>>

编辑推荐

1937年中央大学毕业后的75年来，长期服务于水利水电建设事业。

陈椿庭编著的《七十五年水工科技忆述》是作者75年来从事水利水电建设事业的忆述，第一部分中，按时序排列的工作经历单位是：西北农学院水利系、中央水利实验处、美国明尼苏达大学、南京水利实验处、北京水利科学研究院、水利水电科学研究院，分节对此作了回忆简述。

第二部分75年水工科技专题忆述是本书主体，分为6个方面择要忆述：高坝泄洪、消能、防冲，高速水流空化与空蚀问题，科技调研——葛洲坝、都江堰，欧美两项长距离跨流域调水工程，我国6级以上强震史料的分档统计，书刊编纂。

第三部分包括荣誉证书、奖状和《水工追述》。

<<七十五年水工科技忆述>>

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>