第一图书网, tushu007.com

<<金永堂论文选集>>

图书基本信息

书名：<<金永堂论文选集>>

13位ISBN编号：9787517003250

10位ISBN编号：7517003259

出版时间：2012-11

出版时间：水利水电出版社

作者：金永堂论文选集编辑组

页数：294

字数：462000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《金永堂论文选集》汇集了作者不同时期有关坝工技术、灌区及渠系 建筑物、渠道防渗、低压管道输水灌溉技术领域的论文43篇，反映了作者在上述领域的研究成果。
《金永堂论文选集》可供水利技术人员，尤其是农田水利工程技术人
员参考使用。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

金永堂，1926年7月出生于浙江省义乌市。
1950年10月毕业于浙江大学土木系，1960年12月毕业于莫斯科农业大学水利系研究生部，获博士学位。
中国水利水电科学研究院教授级高级工程师，兼十余省市技术顾问。
现旅居澳大利亚。

曾主持和参加7项大中型水利水电工程的设计和施工，长期从事坝工技术、灌区及渠系建筑物、渠道防渗、低压管道输水灌溉技术等课题的研究工作。
在国内外用中、俄、英三种文字公开发表论文百余篇；培养研究生多名；入编《中国现代学者词典》、《中国专家名人词典》、英国剑桥名人传记中心的《世界名人录》(第22版)、《世界有杰出成就名人录》(第15版)。

爱好运动、摄影、集邮、文学、旅游等。
年逾8旬，对专业研究、笔耕不止。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

自序：力求创新——60年水利水电工作回顾
前言
坝工技术篇
竹笼围堰介绍
梅山水库围坝工程中的木板心墙
有软弱夹层的红色砂岩地区的坝基处理措施——介绍继光水库坝基处理的经验
红色砂岩地区的坝基处理
继光水库干砌石坝钢筋混凝土斜墙的设计和施工
继光水库干砌石坝科学试验成果
继光水库原型观测成果分析
坝基深层滑动稳定计算中若干问题的研讨
透水堆石坝
苏联定向爆破筑坝不做防渗体的试验和实践
“三不”定向爆破筑坝方法
“三不”定向爆破筑坝技术研究
灌区及渠系建筑物篇
都江堰灌区简介
试论都江堰渠首工程布局的合理性与治沙经验
鳖灵凿宝瓶口 李冰修都江堰
都江堰改造及发展随想
进一步发挥都江堰的功能
免除成都平源洪涝灾害的近期与长远措施
灌区装配式建筑物试点经验
二峰电站灌区装配式建筑物试点经验
灌溉渠系分水闸结构型式试验研究
灌溉渠系节制闸结构型式的试验研究
灌排渠系闸下的新消能工
管式陡坡过水能力与下游消能试验研究
评《灌区水工建筑物丛书》
渠道衬砌防冻材料与结构型式的试验研究
混凝土渠槽最优断面型式的选择
渠道防渗篇
关于目前国内外一些主要渠道防渗措施的简要评述
国内外渠道防渗技术措施综合介绍
东北旺农场塑料膜防渗渠道设计施工和运行经验
LLDPE用于坝面防渗的试验研究和设计施工经验
吉林洮儿河灌区洮北总干渠防渗工程设计
我国水资源紧缺情况与渠道防渗的重要作用
谈农业节水和渠道防渗
低压管道输水灌溉技术篇
国外低压管道输水灌溉技术发展概况
内衬塑料薄膜圬工管材的研制及应用
塑料软管外包圬工管道机械施工机具与施工工艺的研究
低压管道输水管网出水口的几种型式
“七五”期间我国低压管道输水灌溉技术的进展

第一图书网, tushu007.com

低压输水管道防冻害及适宜埋深试验研究
南方地区管灌节水技术情况与经验
谈谈农业节水
集雨灌溉农业增产系统工程——一种半干旱地区开源节水农业增长新办法
附录 作者公开发表的主要论文、著作目录

编辑推荐

《金永堂论文选集》选编自金永堂先生在国内外刊物上发表的水利水电技术论文和相关研究报告，是作者60年水利水电研究成果和许多工程实践成功经验的总结。
根据论文内容，在编排上分为坝工技术篇、灌区及渠系建筑物篇、渠道防渗篇、低压管道输水灌溉技术篇等四部分。
金永堂先生治学严谨，成果丰硕，《金永堂论文选集》的出版，可供年轻一辈水利水电科技人员借鉴与学习，也可供水利水电工程设计和施工人员参考与应用。

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