

主管 甘肃省水利厅
主办 甘肃省水利水电勘测设计研究院

ISSN 2095-0144
CN 62-1094/TV

甘肃水利水电技术

GANSU WATER RESOURCES AND HYDROPOWER TECHNOLOGY



ISSN 2095-0144



9 772095 014101

万方数据

2015 3

第 51 卷 总第 195 期
Vol.51 Total 195

甘肃水利水电技术

GANSU SHUILI SHUIDIAN JISHU

月刊, 1956 年创刊
(第 51 卷第 3 期, 总第 195 期)
2015 年 3 月出版

《中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)》统计源期刊
《中国科学文献计量评价数据库(ASPT)》来源期刊
《中国期刊全文数据库(CJFD)》全文收录期刊
中国学术期刊(光盘版)入编期刊
《中国期刊网》全文上网期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
《万方数据 - 数字化期刊群》全文上网期刊

主 管 甘肃省水利厅
主 办 甘肃省水利水电勘测设计研究院
甘肃省水利学会
主 编 王小兵
责任编辑 王开湘
编 辑 冷智雯
编辑出版 《甘肃水利水电技术》编辑部
发 行
电 话 (0931) 8806314
地 址 甘肃省兰州市平凉路 284 号
甘肃省水利水电勘测设计研究院
邮 编 730000
信 箱 gssltd@163.com

中国标准连续出版物号 $\frac{ISSN\ 2095-0144}{CN\ 62-1094/TV}$

广告经营许可证号 6201004000013

印 刷 甘肃三合印刷机械有限责任公司
定 价 4.00 元

声明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意上述声明。

目 次

• 水文水资源 •

大凌河中游段生态需水量计算研究 张振元, 沈福才 (1)
庆阳市雨洪资源利用实践 李红溪, 孔祥文 (3)

• 设计与研究 •

水泥石水渗透系数的试验研究
..... 金仁东, 郑建军, 周欣竹, 杨德蓝 (5)
基于 ANSYS 的某高陡边坡开挖支护有限元分析 黄云浩 (8)
库水波动下滑坡地下水力学作用分析 王志涛 (12)
地裂缝段地铁区间隧道设计方案研究及设防措施探讨
..... 田鹏程 (16)
红层区路堑边坡典型坡体结构类型及其变形破坏模式分析
..... 王燕强 (21)
某水电站右岸闸址边坡危岩体失稳运动特征研究
..... 聂 静, 龚凯波 (25)

尾水洞中通气孔减缓明满流的作用研究 马欣欣 (29)
浅析红崖山水库天然落淤层的防渗效果 巩虎平 (31)
某均质土坝除险加固效果评估分析讨论 武朝阳 (34)
临夏引黄济临供水工程电气设计特点 刘 亮 (37)
古浪黄花滩项目输水管网管材比选 马兴红 (40)
论旧路改造中纵断面与路面结构结合设计要点 安建林 (43)
多桩型复合地基沉降计算 贺小康 (46)

• 施工技术 •

基于 ANSYS 的某水电深孔钻杆柱扭转振动分析
..... 赵国法, 张明明, 韦 猛 (48)
双溪水库坝基石方爆破施工技术 朱勇坤 (54)
深埋长隧洞施工方案比选 陈学雁 (58)

• 甘肃河湖 •

大靖河 (63)
古浪河 (63)
黄羊河 (63)
杂木河 (64)

期刊基本参数: CN 62-1094/TV*1956*m*A4*64*zh*P*¥4.00*1 500*22*2015-03*n

石羊河水系示意图

