

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 8

第51卷 总第200期  
Vol.51 Total 200

# 甘肃水利水电技术

GANSU SHUILI SHUIDIAN JISHU

月刊, 1956 年创刊  
(第 51 卷第 8 期, 总第 200 期)  
2015 年 8 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 gsslsd@163.com

中国标准连续出版物号 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 •

- YMCP-1 型非接触式微波测速仪在白龙江武都水文站试验性应用研究 ..... 曹红武 (1)
- 加权马尔可夫链模型在黑河莺落峡水文站降水丰枯预测中的应用 ..... 王钰峰 (5)
- 凉州区杂木河灌区用水管理模式探析 ..... 李晓文 (8)
- 古浪县水资源可持续利用途径探讨 ..... 左 芸 (10)

### • 设计与研究 •

- 甘孜州某水电站滑坡形成机制及稳定性分析 ..... 唐世明, 张青宇 (14)
- 西南某滑坡的稳定性分析 ..... 胡 勇, 张浴阳, 张建超, 周 新 (17)
- 对复杂地质条件下坝基帷幕灌浆的探讨 ..... 闫博文 (20)
- 常规水工隧洞设计在引洮工程水工隧洞设计集成系统中的开发研究 ..... 赵国栋, 成自勇 (24)
- 引洮工程总干渠渠首水电站技术方案探讨 ..... 陈尚元 (27)
- 石羊河流域制种玉米膜下滴灌种植模式研究 ..... 王福霞, 丁 林 (29)
- 武威市春小麦经济喷灌制度研究 ..... 詹有福 (33)
- 基于 PLC 草坪自动喷灌系统设计 ..... 蒋晓云 (36)
- 岷县山区农村供水工程的水源选择 ..... 刘鹏举 (41)
- 基于 VIKOR 法的可再生能源应用外部经济性的评价 ..... 傅 砾 (44)

### • 施工技术 •

- 铜锣径输水放空洞洞口边坡稳定性分析及加固技术研究 ..... 张开成, 邱建安 (47)
- 坝基高压喷射灌浆与坝体劈裂灌浆泥墙衔接施工工艺探讨 ..... 王宏亮 (51)
- 减震爆破技术在南阳渠总干 5A 标水工隧洞施工中的应用 ..... 贾明科 (54)
- 高频液压振动锤沉管灌注桩技术的应用 ..... 徐 红 (58)

### • 生态工程 •

- 大型线型防洪治理工程弃渣安置及弃渣场水土保持措施设计研究 ..... 高 岩 (60)
- 河西走廊风沙区水土流失预测土壤侵蚀模数取值范围探讨 ..... 田娅珍 (63)

期刊基本参数: CN 62-1094/TV\*1956\*m\*A4\*65\*zh\*P\*¥4.00\*1 500\*20\*2015-08\*n

