

主管 甘肃省水利厅
主办 甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司

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 014224

2022 **6**

第58卷 总第282期
Vol.58 Total 282

甘肃水利水电技术

GANSU SHUILI SHUIDIAN JISHU

月刊, 1956 年创刊
(第 58 卷第 6 期, 总第 282 期)
2022 年 6 月 25 日出版

《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有限责任公司
主 编 王小兵
责任编辑 王开湘 程彦文 边浩林
编 辑 白玉龙 卢小波 吴利平
岳立恒 冷智雯

编辑出版
发 行 《甘肃水利水电技术》编辑部
电 话 (0931) 8806314
地 址 甘肃省兰州市城关区平凉路 284 号
甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司
邮 编 730000
信 箱 gsslsd@163.com

ISSN 2095-0144
中国标准连续出版物号 CN 62-1094 / TV

广告发布登记编号 620100011

印 刷 甘肃三合印刷机械有限责任公司
定 价 4.00 元

著作权使用声明

本刊已许可中国知网以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如有异议,请在投稿时说明,本刊将按作者说明处理。

目 次

·水文水资源·

- 石羊河流域径流输沙特性及其影响因素分析…………… 郑一帆(1)
渭河干流甘肃段生态流量分析研究…………… 李文强(6)
庄浪河地表水资源可利用量研究…………… 李 斌,吴彦昭(10)
疏勒河干流平原区降水量年内分配及时序演变分析
…………… 王 静(14)
通渭县牛谷河径流与输沙特性及相关性分析
…………… 宣学平,王元铎(19)

·设计与研究·

- 循环水泵机械密封亚微米级液膜特性分析
…………… 徐明建,黄朝林,尚 勇(23)
基于PFC的乔连河岸坡岩石力学特性及动力响应特征研究
…………… 宋俊宏(27)
水工混凝土预制裂隙下三点弯曲力学破坏试验研究
…………… 陈平妹(32)
沥青混凝土心墙坝基座高度研究…………… 戴 剑(38)
盾构隧道接缝防水性能分析与研究…………… 李 阳(43)

·施工技术·

- 百米级特大矩形双闸室竖井快速开挖施工方法
…………… 朱建国,王存成(49)
水库大坝除险加固混凝土防渗墙施工技术…………… 关富娟(54)
长螺旋钻孔孔内强夯碎石桩施工技术在垃圾土地基处理中的应用
…………… 杨 萍(58)
沙漠边缘风积沙坝体填筑的可行性及施工工艺
…………… 张世茂,范穗兴(61)

·信息之窗·

- 让水利成果惠及千家万户
——访甘肃省水利厅党组书记、厅长朱建海…………… (封三)