



- 《中国期刊网》入网期刊
- 《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- 《万方数据-数字化期刊群》入编期刊
- 《CAJ-CD规范》执行优秀期刊
- 全国高职高专优秀学报一等奖
- 国家示范性高等职业院校学报
- 安徽省优秀学报

ISSN 1671-6221

CN 34-1240/Z



安徽水利水电职业技术学院

JOURNAL OF ANHUI TECHNICAL COLLEGE OF WATER RESOURCES AND HYDROELECTRIC POWER

学报

2023

第2期

总第88期



ISSN 1671-6221



万方数据

安徽水利水电职业技术学院学报

第23卷 第2期

(总第88期)

2023年6月

[期刊基本参数]CN34-1240/Z*2001*q*A4*96*zh*P*¥7.00*400*21*2023-6

目次

水利研究与实践

- 上市水务公司资金效率评价及策略分析..... 刘亚维, 刘学维, 张鹏(1)
- 淮北市水资源短缺风险评估及障碍因子诊断..... 魏继莲, 王启见(6)
- 某大型复线船闸闸室底板实测温度统计分析..... 张伟, 庄维(11)
- 高密度电法在东屏水库工程坝址区勘察中的应用..... 黎周, 叶伟杨, 陈大喜(15)
- 漳湖站工程施工安全度汛技术措施..... 徐卫星(19)

工程技术研究

- 跨河桥梁防洪评价分析..... 秦丽, 胡凯旋(23)
- 不同pH条件下菌-藻系统处理废水污染物研究..... 吴丹丹(28)
- 藻蓝蛋白粗提工艺研究..... 盛晶梦, 张祥霖, 尹程(32)
- 基于多目标规划的铁路大型装车点选址模型设计..... 尚影, 王先传(38)
- 工程量清单模式下的工程造价管理风险及管理措施..... 王新颖(42)
- 基于滑动轴承水气稳定超疏水表面的设计及验证..... 许晨, 白银, 杜长强(46)
- 无感无刷直流风机控制器的设计..... 胡飞, 唐贤传, 李敏(50)

职业教育研究

- 党的二十大精神“三进”工作路径探究..... 张福珍, 许楠(55)
- 职业培训应用程序用户持续使用意愿影响因素研究..... 张启迪(59)
- “大思政”背景下课程思政的构建与实施
——以采购与供应商管理课程为例..... 张凤琴, 钱叶莹, 余文婧(65)
- 基于“课、团、赛”相融合的高职数学多维教学实践..... 丁学利, 孙丽(69)
- 高校田径场地管理中存在的问题与对策..... 崔中林(74)

经济与管理

- 深度老龄化背景下安徽省老年人力资源开发探究..... 肖金花(78)
- 积极老龄化视角下社区老年教育路径探析..... 陈芳, 吴婧婧, 李云霞, 朱青萍(82)
- 安徽省乡村旅游引导乡村振兴业态分布与实施路径..... 刘丽(86)
- 基于DEA的长三角港口群运营效率评价研究..... 杨阳(91)

JOURNAL OF ANHUI TECHNICAL COLLEGE OF WATER RESOURCES AND HYDROELECTRIC POWER

Vol. 23 No. 2

Sum No. 88

Jun. 2023

CONTENTS

- Capital efficiency evaluation and strategy analysis of listed water companies
..... LIU Yawei, LIU Xuewei, ZHANG Peng(1)
- Evaluation of water resources shortage risk and diagnosis of obstacle factors in Huaibei City
..... WEI Jilian, WANG Qijian(6)
- Statistical analysis of measured temperature of chamber floor of double-line ship lock
..... ZHANG Wei, ZHUANG Wei(11)
- Application of high-density electrical method in the investigation of Dongping reservoir dam site
..... LI Zhou, YE Weiyang, CHEN Daxi(15)
- Analysis of the technical measures of flood control during construction period of Zhanghu Station Project
..... XU Weixing(19)
- Flood control evaluation and analysis of river crossing bridges QIN Li, HU Kaixuan(23)
- Study on the treatment of wastewater pollutants by bacteria-algae system under different pH conditions
..... WU Dandan(28)
- Study on crude extraction of C-phycoerythrin from cyanobacteria
..... SHENG Jingmeng, ZHANG Xianglin, YIN Cheng(32)
- Design of railway loading point location model based on multi-objective programming
..... SHANG Ying, WANG Xianchuan(38)
- Management risks and measures of engineering costs under the mode of bill of quantities
..... WANG Xinying(42)
- Design and verification of water-air stabilized superhydrophobic surface based on sliding bearing
..... XU Chen, BAI Yin, DU Changqiang(46)
- Design of controller for sensorless brushless DC fan HU Fei, TANG Xianchuan, LI Min(50)
- The work path of “Three Enters” in
the spirit of the 20th National Congress of CPC ZHANG Fuzhen, XU Nan(55)
- A study of the factors influencing the users’ willingness to continue using vocational training applications
..... ZHANG Qidi(59)
- The construction and implementation of ideological and political education in curriculum under the background
of “Big Ideological and Political”
—— taking the course of “Purchasing and Supplier Management” as an example
..... ZHANG Fengqin, QIAN Yeying, SHE Wenjing(65)
- Multi-dimensional teaching practice of higher vocational mathematics based on the integration of class,
association and competition DING Xueli, SUN Li(69)
- Problems and countermeasures in the management of track and field in colleges and universities
..... CUI Zhonglin(74)
- Research on the development of human resources for the elderly in Anhui Province under the background of
deep aging XIAO Jinhua(78)
- Analysis of the path of community education for the aged from the perspective of active aging
..... CHEN Fang, WU Jingjing, LI Yunxia, ZHU Qingping(82)
- Business type distribution and implementation path of rural tourism leading rural revitalization in Anhui
Province LIU Li(86)
- Study on operation efficiency evaluation of Yangtze River Delta port cluster based on the DEA model
..... YANG Yang(91)

《安徽水利水电职业技术学院学报》编辑委员会

主任委员：胡珩峰 方贤文

副主任委员：王 强 严 东 李宗尧（常务） 陈送财 陈 彪 陈 平 张 延

委 员：（按姓氏笔画排序）

王 强 方欢欢 方贤文 叶 武 毕守一 汤 萍 严 东 李宗尧

陈 平 陈 彪 陈送财 何 俊 何 继 余承辉 汪允文 汪永华

宋 扬 张 延 张 挺 张小田 张胜峰 胡 慨 胡珩峰 赵向军

赵品北 岳五九 钱 锋 满广生

《安徽水利水电职业技术学院学报》编辑部

主 编：张 延

安徽水利水电职业技术学院学报
ANHUI SHUILI SHUIDIAN
ZHIYE JISHU XUEYUAN XUEBAO

（季刊，2001年创刊）

第23卷 第2期（总第88期）

2023年6月15日出版

JOURNAL OF ANHUI TECHNICAL
COLLEGE OF WATER RESOURCES
AND HYDROELECTRIC POWER

（Quarterly, Started in 2001）

Vol. 23 No. 2 (Sum. No. 88) Jun 15, 2023

主管单位：安徽省教育厅

主办单位：安徽水利水电职业技术学院

编辑出版：《安徽水利水电职业技术学院学报》

编辑部（合肥市东门合马路18号231603）

主 编：张 延

发行范围：国内外公开发行

印 刷：安徽皖瑞印务有限公司

电 话：0551-67316804

电子邮件：ahsyxb@126.com

Competent Authorities: Education Department of Anhui Province

Sponsor: Anhui Technical College of Water Resources and Hydroelectric Power

Edited: Editorial Board of Journal of Anhui Technical College of Water Resources and Hydroelectric Power (No. 18 Hema Road, Dongmen, Hefei 231603, China)

Chief Editor: ZHANG Yan

Distribution Range: Both at Home and Abroad

Printer: Anhui Wanrui Printing Co., Ltd

Tel: 0551-67316804

E-mail:ahsyxb@126.com

中国标准连续出版物号：ISSN 1671-6221
CN 34-1240/Z

国内定价 7.00元/期
28.00元/年