



中国高校优秀科技期刊
RCCSE中国核心学术期刊
中国高职高专核心期刊
江苏省一级期刊

ISSN QK1945710

CN 32-1830/Z

江苏建筑职业技术学院学报

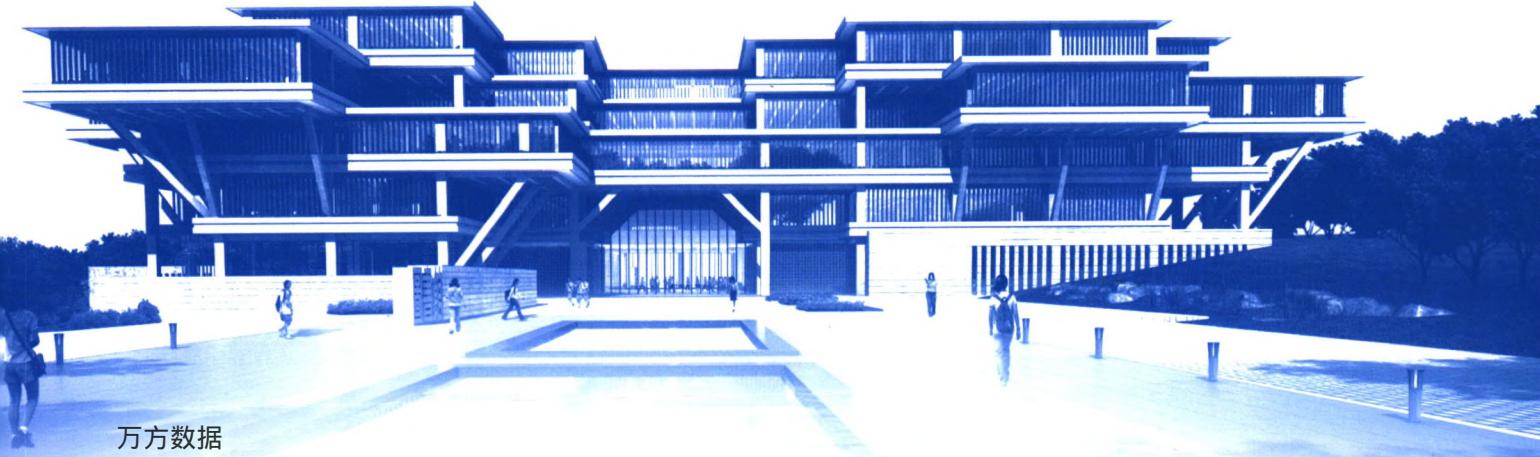
JIANGSU JIANZHU ZHIYE JISHU XUEYUAN XUEBAO

JOURNAL OF JIANGSU VOCATIONAL INSTITUTE OF
ARCHITECTURAL TECHNOLOGY

2

第19卷 Vol.19

2019



江苏建筑职业技术学院学报

2019年06月

第19卷 第2期

[期刊基本参数] CN 32-1830/Z * 2001 * q * A4 * 96 * zh * P * ¥10.00 * 1600 * 24 * 2019-06

目 次

▲ 建筑科技 ▲

不同含水率高固水充填材料压缩变形特性研究	周光明,马永东,李晓彤	(01)
FBG 宏应变传感技术在结构监测中的应用研究	王维俊,王大鹏	(07)
铁路隧道湿喷混凝土质量控制技术	张秀鹏	(12)
某地下构筑物上浮事故分析及处理	李昕,贺静南,彭晟	(15)
南宁地铁深基坑开挖风险影响技术研究	杨明	(19)
基于北斗短报文通信的车辆监控系统的设计与实现	唐守龙	(23)
某科研厂房电气消防系统安全性鉴定	刘中,唐思源	(27)

▲ 机械工程 ▲

行程速比系数最大的偏置曲柄滑块机构代数法设计	王洪欣	(30)
基于加权欧式距离法剥线机刀架多目标拓扑优化设计	周克媛	(35)

▲ 悉尼协议 ▲

栏目主持人:黄立营

基于《悉尼协议》理念的建筑装饰专业建设范式	黄立营	(39)
《悉尼协议》范式课程创新实践	王利华	(45)
基于《悉尼协议》理念的建筑装饰专业诊断与改进	王子夺得	(49)
基于《悉尼协议》认证标准的建筑装饰专业毕业要求指标体系构建	张鹏	(52)

▲ 职业教育 ▲

微特电机课程中对比教学方法的应用	易龙芳,刘美飞,徐一鸣	(56)
新媒体环境下思政课“供给侧改革”的实践探索	洪惠敏	(60)
课程思政理念下大学物理教学改革的实践与思考	刘宝平	(63)
高职跨境电商视觉营销课程设置背景分析	文晓丹	(66)
深度学习视域下高职翻转课堂教学实践研究	刘太甫,户晓艳	(70)
高职院校卓越技能型人才培养方法的研究	曾范永	(73)
混合式教学的实施路径探讨	吴静	(77)

▲ 思政教育 ▲

新形势下企业党建和思想政治工作的加强与创新	杭修勇	(81)
微时代下职业院校思想政治教育 SWOT 分析及策略	徐媛媛	(84)

▲ 人文社科 ▲

两次改变中国命运的道路选择	张雨	(87)
浅析马克思主义的“两个必然”思想	韩叶	(92)

英文校译: 杨彬

JIANGSU VOCATIONAL INSTITUTE OF ARCHITECTURAL TECHNOLOGY

Vol. 19 No. 2 Jun. 2019

CONTENTS

▲ Architectural Science and Technology ▲

Study on compressive deformation characteristics

of high solid water filling materials with different moisture content	ZHOU Guangming , MA Yongdong , LI Xiaotong	(01)
Study of application of FBG macro strain sensor technique to structural monitoring	WANG Weijun , WANG Dapeng	(07)
Quality control technology of wet shotcrete for railway tunnel	ZHANG Xiupeng	(12)
Analysis and dispose of floating accident of a underground structure	LI Xin , HE Jingnan , PENG Sheng	(15)
Study on risk impact of deep foundation pit excavation in Nanning Metro	YANG Ming	(19)
Design and implementation of vehicle monitoring system based on Beidou short message communication	TANG Shoulong	(23)
Safety appraisal of electrical fire protection system in a scientific research workshop	LIU Zhong , TANG Siyuan	(27)

▲ Mechanical Engineeringe ▲

Algebraic method design on offset crank slider mechanism with maximum coefficient of travel speed variation	WANG Hongxin	(30)
Multi-objective topological optimum design of cutter frame of stripper based on Weighted Euclidean Distance Method	ZHOU Keyuan	(35)

▲ Sydney Agreement ▲

Column Presenter:HUANG Liying

Construction paradigm of architectural decoration specialty based on concept of Sydney Agreement	HUANG Liying	(39)
Course innovative practice of Sydney Agreement paradigm	WANG Lihua	(45)
Diagnosis and improvement of architectural decoration specialty based on concept of Sydney Agreement	WANG Ziduo	(49)
Study on graduation requirements of architectural decoration specialty from perspective of Sydney Agreement	ZHANG Peng	(52)

▲ Vocational Education ▲

Analogical teaching in course of small & special electrical machines and systems	YI Longfang , LIU Xianfei , XU Yiming	(56)
Practical exploration of supply-side reform in ideological and political course under new media environment	HONG Huimin	(60)
Practice and thinking of teaching reform of college physics course under Ideologicalized Course concept	LIU Baoping	(63)
Background analysis of cross-border e-commerce visual marketing course setting in higher vocational colleges	WEN Xiaodan	(66)
On flipped classroom teaching practice from perspective of deep learning in higher vocational education	LIU Taifu , HU Xiaoyan	(70)
Research on training method of excellent skilled talents in higher vocational colleges	ZENG Fanyong	(73)
Discussion on implementation path of blended learning	WU Jing	(77)

▲ Ideological and Political Education ▲

Strengthening and innovation of party building and ideological and political work in enterprises under new situation	HANG Xiuyong	(81)
SWOT analysis and strategy of ideological and political education in vocational colleges in micro-era	XU Yuanyuan	(84)

▲ Humanistic and Social Sciences ▲

Two choices of roads which have changed China's destiny	ZHANG Yu	(87)
On "two inevitabilities" thought of Marxism	HAN Ye	(92)

首届《CAJ-CD规范》执行优秀期刊
中国核心期刊(遴选)数据库全文收录期刊
万方数据-数字化期刊群全文收录期刊
中国期刊全文数据库(中国期刊网)全文收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
中文科技期刊数据库全文收录期刊

《江苏建筑职业技术学院学报》编辑委员会

顾问：孙进

主任：沈士德

副主任：刘海波 周留军

委员：(按姓氏笔画排序)：

丁维华 王国安 王俭 仇文宁 邓文才 邓鹏 方桐清 田艳凤
李大勇 巩海霞 朱铁壁 刘志坚 刘选民 刘海波 刘家春 孙进
孙强 吴兆立 汪玉静 沈士德 宋丹萍 张宝军 张衡宇 陈杰
陈志东 陈祖新 季翔 何斌 周留军 郭起剑 胡瑞仲 夏军武
陶红林 唐文霞 黄立营 戚豹 崔宏利 葛志亮

江苏建筑职业技术学院学报
JANGSU JANZHU ZHIYE JISHU XUEYUAN XUEBAO

(季刊，2001年创刊)
第19卷 第2期 (总第74期)
2019年6月出版

JOURNAL OF JIANGSU VOCATIONAL INSTITUTE OF
ARCHITECTURAL TECHNOLOGY

(Quarterly, Started in 2001)
Vol.19 No.2 (Sum No.74)
Jun.2019

主管单位 江苏省教育厅

主办单位 江苏建筑职业技术学院

主编 沈士德

副主编 周留军 梁赛平

编辑出版 江苏建筑职业技术学院学报编辑部
(徐州市泉山区学苑路26号，221116)

网址 <http://xb.jsjzi.edu.cn>

电话 0516-83996026

传真 0516-83889544

印刷 徐州建苑印务有限公司

发行范围 公开发行

Competent Authority Educational Bureau of Jiangsu Province

Sponsor Jiangsu Vocational Institute Of Architectural Technology

Chief Editor SHEN Shide

Deputy Chief Editor ZHOU Liujun LIANG Saiping

Edited And Published By Editorial Board of Journal of
Jiangsu Vocational Institute Of Architectural Technology
(No.26, Xueyuan Road, Quanshan District, Xuzhou, Postcode: 221116)

Website <http://xb.jsjzi.edu.cn>

Tel 0516-83996026

Fax 0516-83889544

Printed By Xuzhou Jianyuany Printing Co.,Ltd.

Issuing Scope Public Issue

中国标准连续出版物号：ISSN 2095-3550
CN 32-1830/Z

国内定价：10.00元

ISSN 2095-3550

