

近 5 年发表学术论文 50 余篇，其中包括 SCI 11 篇，EI 1 篇，核心期刊 5 篇。

2018-2024 年发表科研论文情况

序号	论文名称	期刊	作者	年卷期 页 /出版时间	期刊级 别
1	Research on Evaluation Index System of Urban Landscape Design Driven by Information Integration Technology	APPLIED MATHEMATICS AND NONLINEAR SCIENCES	张宇	2024	EI
2	地铁变形监测研究现状综述	测绘通报	黑君淼	2024	北大核心
3	Electrochemical investigation on the effect of chloride ion concentration on the corrosion of concrete reinforcement using in-situ nano-Ag/AgCl electrode	Alexandria Engineering Journal	王一晓	2023	SCI（三区）
4	Preparation of inorganic-polymer nano-emulsion inhibitor for corrosion resistance of steel reinforcement for concrete	Alexandria Engineering Journal	张昂	2023	SCI（三区）

5	Flexural performance of cracked reinforced concrete beams strengthened with prestressed CFRP sheets under repeated loads	Buildings	王会娟	2023	SCI (三区)
6	An orthogonal test study on the preparation of self-compacting underwater non-dispersible concrete	Materials	王会娟	2023	SCI-E (三区)
7	Case Study on the Performance of High-Flowing Steel-Fiber-Reinforced Mixed-Sand Concrete	crystals	王会娟	2023	SCI (四区)
8	Review of Visualization Technique and Its Application of Road Aggregates Based on Morphological Features	applied sciences	陶轶洋	2022	SCI-E (三区)
9	Integration of Smart City and Sponge City Based on BIM and Artificial Intelligence	Proceedings of the 2nd International Conference on Artificial Intelligence and Smart Energy	郭宇光	29-32 页 2022	SCI
10	Natural vibration characteristics of concrete filled steel tubular arch bridge	Boletin Tecnico/Technical Bulletin	黑君森	317-323 页 2017. 2	SCI
11	Main rib construction of steel tubular arch bridge	Boletin Tecnico/Technical Bulletin	黑君森	33-39 页 2017. 1	SCI

12	Numerical investigation on fracture evolution of asphalt mixture compared with acoustic emission	International Journal of Pavement Engineering	陶轶洋	3481-3491 页 2022.1	SCI
13	Potential Sources, Pollution, and Ecological Risk Assessment of Potentially Toxic Elements in Surface Soils on the North-Eastern Margin of the Tibetan Plateau	Toxics	付国燕	2022.1	SCI
14	蒙古高原植被稳定性对陆地水储量与气温和降水的响应分析	灌溉排水学报	林新昊	2023	北大核心
15	PCCP 内层混凝土裂缝湿胀自愈原型实验研究	人民黄河	黑君森	144-148 页 2018.2	北大核心
16	单轴荷载作用下混凝土强度代表体尺寸定量研究	郑州大学学报(工学版)	王会娟	12-17 页 2018.1	北大核心
17	替代率对再生混凝土基本力学性能的影响研究	四川水泥	王会娟	8—11 页 2022.2	北大核心
18	绿色橡胶再生粗骨料混凝土的碳排放分析	新型建筑材料	王一晓	155-158 页 页, 2022.8	北大核心

19	钢筋混凝土梁正截面加固设计研究	河南科技	周恒芳	2023	CN
20	应用型人才培养背景下《土木工程测量》课程内容重构与实践——打造“三位一体”的教学内容重构	测绘技术装备	黑君森	2023	CN
21	尾矿库坝体稳定性关键影响因素敏感性分析	采矿技术	郭彦华	99-102 页 2022. 5	CN
22	城市应急保障体系现代化建设研究	城市与减灾	郭彦华	21-25 页 2022. 5	CN
23	被动式超低能耗公共建筑的冷热需求特征	中华建设	宋丽伟	152-155 页 2022. 1	CN
24	基于多光谱遥感数据的地理信息系统研究	激光杂志	付国燕	93-98 页 2021. 1	CN
25	我国被动式超低能耗建筑的发展分析	河南科技	周恒芳	83-86 页 2021. 12	CN

26	再生橡胶混凝土强度与热工性能探讨	建筑工程技术与设计	王一晓	295-296 页 2021. 12	CN
27	聚合物再生混凝土力学性能分析	建筑工程技术与设计	张昂	299-300 页 2021. 12	CN
28	数字化测绘在建筑工程测量中的应用分析	绿色环保建材	王卫玲	145-146 页 2021. 1	CN
29	绿色设计理念在民用建筑设计中的应用	绿色环保建材	林新昊	57-58 页 2021. 1	CN