



建筑科学领域高质量科技期刊
中国高校百佳科技期刊
中文核心期刊
中国科技核心期刊

ISSN 1006-7930
CODEN XJKXEY

西安建筑科技大学

学报

(自然科学版)

JOURNAL OF XI'AN UNIVERSITY OF ARCHITECTURE & TECHNOLOGY
(Natural Science Edition)



中国·西安
XI'AN CHINA

5
2023

Vol.55 No.5