



工程力学

ENGINEERING MECHANICS

ISSN 1000-4750

CN 11-2595/O3

CODEN GOLIEB

E i 收录期刊

[首页](#) | [期刊介绍](#) | [编委会](#) | [投稿指南](#) | [期刊订阅](#) | [收录情况](#) | [留言板](#) | [联系我们](#) | [English](#)

工程力学 » 2013, Vol. 30 » Issue (7): 14-21,27 DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2012.03.0206

[基本方法](#)

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[◀◀ 前一篇](#) | [后一篇 ▶▶](#)

混凝土裂纹扩展过程模拟的扩展有限元法研究

张晓东¹, 丁勇², 任旭春³

1. 重庆交通科研设计院结构动力工程所, 桥梁工程结构动力学国家重点实验室, 重庆400067; 2. 宁波大学土木工程系, 浙江, 宁波315211; 3. 爱荷华大学机械工程系, 美国

SIMULATION OF THE CONCRETE CRACK PROPAGATION PROCESS WITH THE EXTENDED FINITE ELEMENT METHOD

ZHANG Xiao-dong¹, DING Yong², REN Xu-chun³

1. Structural Dynamics Engineering Department, China Merchants Chongqing Communications Research & Design Institute Co., Ltd., State Key Laboratory of Bridge Engineering Structural Dynamics, Chongqing 400067, China;
2. Department of Civil Engineering, Ningbo University, Ningbo, Zhejiang 315211, China;
3. Department of Mechanical and Industrial Engineering, University of Iowa, USA

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献 \(0\)](#)

[相关文章 \(15\)](#)

Copyright © 2012 工程力学 All Rights Reserved.

地址: 北京清华大学新水利馆114室 邮政编码: 100084

电话: (010)62788648 传真: (010)62788648 电子信箱: gclxbjb@tsinghua.edu.cn

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn