



公告栏:

网站搜索:



教授

• 当前位置: > 中文网站 > 师资队伍 > 建筑工程系 > 教授 >

力学系

建筑工程系

道路与桥梁工程系

工程管理系

交通运输工程系

魏小胜

发布者: admin

发布时间: 2013-10-31 15:52

浏览次数: 次 编辑



魏小胜: 2004年7月获香港科技大学博士学位, 热爱教学, 研究方向包括: 电化学方法模拟水泥水化过程并预测混凝土性能; 高性能混凝土技术; 耐久性外加剂研究; 纤维增强混凝土和材料本构关系; 大体积和地下水等特种混凝土; 工程质量检验和工程加固修补技术等。发表学术论文38篇(其中SCI 收录10篇, 第一作者SCI文章6篇)。1996年被评为湖北省水利系统首届青年科技标兵。“用于渡槽伸缩缝止水材料、其制备方法以及使用方法”获国家发明专利(中国发明专利号: ZL 02 1 15634.4)(第二名), 获得湖北省发明三等奖和湖北省水利科技进步奖二等奖。主持国家自然科学基金“混凝土的水化动力学和强度预测的研究”(编号: 50778078)。

联系地址: 武汉珞瑜路1037号 华中科技大学土木工程与力学学院 邮政编码: 430074, 电话: 13016468020, 027-87393312, fax:+86-27-87557090

Email: weixiaosheng@gmail.com victorwei@hust.edu.cn

代表论文

- [1] WEI X, XIAO L, LI Z. The electrical resistivity curve of Portland cements with superplasticizer [J]. Journal of Wuhan University of Technology, Materials Science Edition, 2007, accepted. (SCI).
- [2] WEI X, XIAO L, LI Z. Electrical measurement to assess hydration process and the porosity formation [J]. Journal of Wuhan University of Technology, Materials Science Edition, 2007, accepted. (SCI).
- [3] WEI Xiao-sheng, ZHU Hong-ping, LI Guo-wei, ZHANG Chang-qing, XIAO Lian-zhen. Properties of High Volume Fly Ash Concrete Compensated by Metakaolin or Silica Fume [J]. Journal of Wuhan University of Technology, Materials Science Edition, 2007, 22(4) 728-732. (SCI)
- [4] 田凯, 魏小胜, 水泥净浆电性能及其与抗压强度关系的研究[J]. 建筑材料学报, 2007, 10(6) (EI)
- [5] 魏小胜, 田凯, 汪慧. 钢渣对水泥凝结硬化过程电性能的影响[C]. 第十届全国水泥和混凝土化学及应用技术会议, 2007年11月
- [6] 周明凯, 周丽娜, 魏小胜. 电阻率法研究磷及石灰对水泥凝结硬化的影响. 武汉理工大学学报, 2007(8)37-40
- [7] LI Zongjin, XIAO Lianzhen and WEI Xiaosheng, Determination of concrete setting time using electrical resistivity measurement. Journal of Materials in Civil Engineering, ASCE, 2007, 19, 423-427. (SCI)
- [8] XIAO Liaozen, LI Zongjin and WEI Xiaosheng, Selection of superplasticizer in concrete mix design by measuring the early electrical resistivities of pastes. Cement and Concrete Composites, 2007, 29, 350-356. (SCI)
- [9] WEI X, LI Z. Early hydration process of Portland cement paste by electrical measurement Journal of Materials in Civil Engineering, ASCE, 2006, 18(1)99-105. (SCI)
- [10] WEI X, LI Z, XIAO L, THONG W. Study of Influence of Calcium Sulfate State and Fineness of Cement on Hydration of Portland Cements Using Electrical Measurement. Journal of Wuhan University of Technology, Materials Science Edition, 2006, 21(4), 141-149. (SCI)
- [11] 魏小胜, 肖莲珍, 李宗津. 钢纤维水泥基材料的导电机理和水化特性. 混凝土, 2006, (4)11-13.
- [12] WEI X., LI Z. Study on Hydration of Portland Cement with Fly Ash Using Electrical Measurement. Materials and Structures, 2005, 38(277)411-417. (SCI)
- [13] 肖莲珍, 李宗津, 魏小胜. 电阻率法研究混凝土的早期凝结和硬化过程[J]. 硅酸盐学报, 2005, 33(10)1271-1275. (EI)

- [14] 魏小胜, 肖莲珍, 李宗津. 采用电阻率法研究水泥水化过程[J]. 硅酸盐学报, 2004, 32(1)34-38. (EI)
- [15] LI Z., WEI X., LI W. Preliminary Interpretation of Hydration Process of Portland Cement Using Resistivity Measurement[J]. ACI Materials Journal, 2003, 100(3)253-257. (SCI)
- [16] LI Z., WEI X. The Electrical Resistivity of Cement Paste Incorporated with Retarder. Journal of Wuhan University of Technology, Materials Science Edition, 2003, 18(3)76-78. (SCI)

友情链接

--院系网页--

--科研单位--

--机关部处--

--各系网页--

--院原链接--

[网站首页](#) | [书记信箱](#) | [院长信箱](#) | [网站地图](#) | [办事指南](#) | [常用下载](#) | [OA办公系统链接](#) | [联系我们](#)

© 2008华中科技大学土木工程与力学学院All rights reserved

地址: 湖北省武汉市洪山区珞喻路1037号 邮编: 430074 传真: 027-87542231 京伦科技提供技术支持



分享按钮