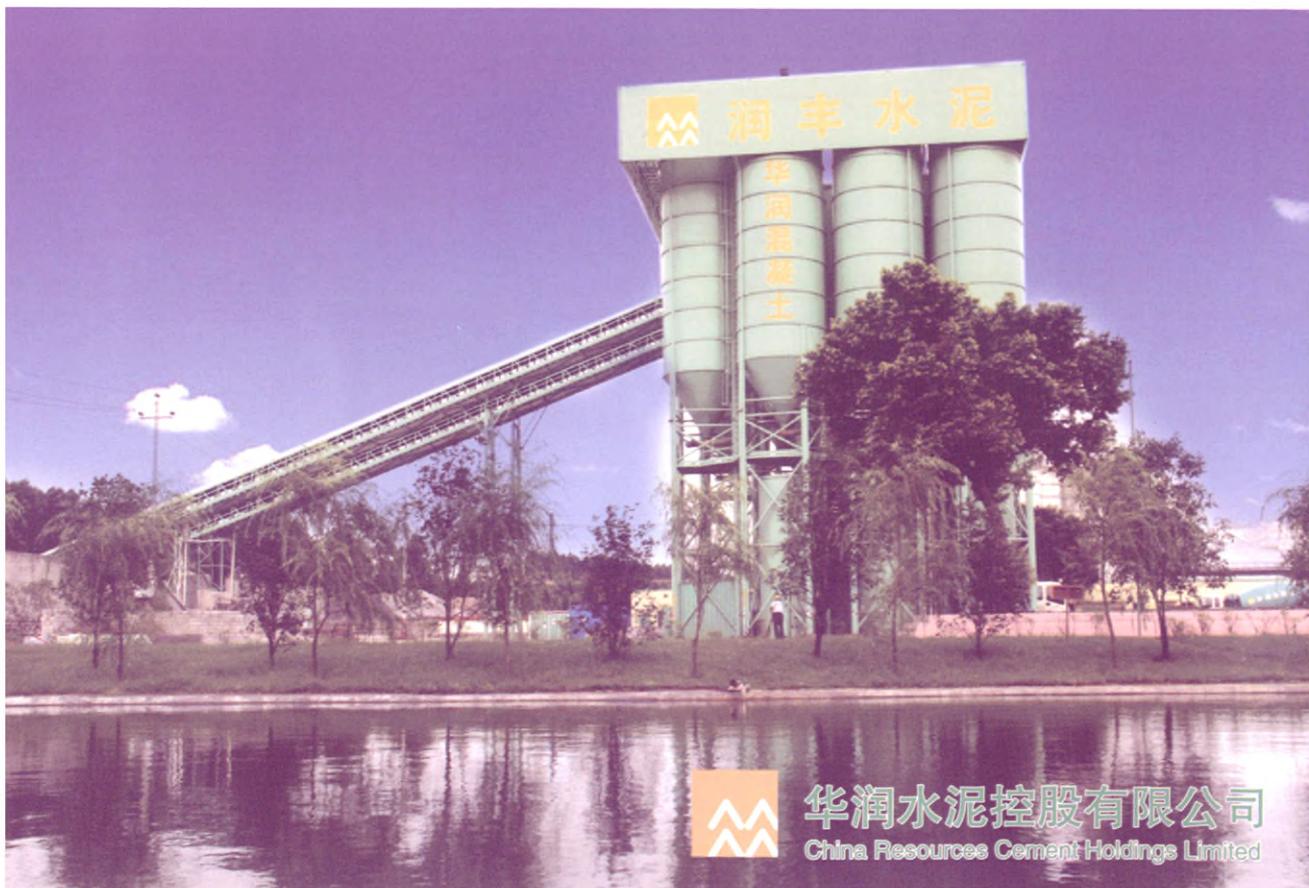


# 建材世界

THE WORLD OF BUILDING MATERIALS  
JIAN CAI SHI JIE



华润水泥控股有限公司  
China Resources Cement Holdings Limited

Vol.33 No.3(Sum.160)2012

ISSN 1674-6066



万方数据

3  
2012

## 目 次

硅溶胶的表面改性及应用研究进展 .....	李 洁,陈连喜,张中明,焦彩彬(1)
硅钙渣作为水泥生产原料的可行性研究 .....	温 平(5)
石膏晶型对水泥性能的影响机理研究 .....	刘满营,吴翠娥(8)
单一骨料形状对混凝土性能影响的数字模拟 .....	焦双健,郭 勇(12)
骨料分形系数对混凝土水渗透性的影响 .....	何若象,胡 浩,郑建军(16)
新旧规范对钢筋混凝土结构裂缝控制的对比分析 .....	刘 洋,苏 磊,孙 宁(20)
复合功能型减水剂在桥梁混凝土中的应用研究 .....	周智鹏(23)
抛填骨料混凝土的应用前景 .....	周 密,单 来,曹亮宏,卢自立,陈跃先,麦伟雄(26)
碾压混凝土原位抗剪试验的实施方案 .....	王 磊,陈卫烈,张延林(30)
现浇混凝土空心楼盖结构的应用 .....	李成江(33)
水泥稳定建筑废弃物再生骨料基层的水稳性能研究 .....	..... 王冬明,吴少鹏,朱继青,钟进军,孙艺涵(36)
汉蔡高速公路高液限土作为路基填料的处理技术 .....	高继平,郭金国(41)
超声波法检测裂缝深度在丹江口大坝加高工程中的应用 .....	王 磊,张延林,刘曼曼(45)
国内外水泥乳化沥青砂浆研究现状 .....	奚韶珍(49)
ATB-25 柔性基层在麻竹高速公路大随段中的应用 .....	王新文,唐明义(53)
武汉光谷大桥钢桥面防锈底漆涂层施工工艺与性能研究 .....	..... 胡宏源,何 凡,盛大文,刘敬峰(57)
机制砂生产工艺及设备选型研究 .....	孙江涛,马洪坤,麦伟雄,李兴旺,沈卫国,陈跃先(61)
大直径熟料库仓顶圆台体钢结构整体安装 .....	韩 颖(65)

高温下套筒连接钢筋的力学性能试验研究.....	李绍满,史毅,刘栋栋,刘庆(69)
先张法预应力叠合梁的施工方法 .....	王轶(72)
箱梁梁格法建模探讨.....	王飞杰,袁培(75)
巴东长江大桥模态分析 .....	周新(78)
武汉江汉二桥桥面系改造施工.....	程伊彪,向兴军(81)
下北隅漫水桥水文计算分析.....	彭义,姜天华,彭晶蓉,朱红兵(85)
大型钢板库屈曲分析 .....	张进,万莉,谷尚玲,崔吉民,魏文晖(89)
砖块三维快速测试平台设计.....	吕琦,毛晓靖(92)
系统工程在优化矿山生产管理中的应用 .....	孙俊鹏,王田,周衍明(94)
人工神经网络在中水供水量预测中的应用.....	韩国华,刘涛(98)
声明 .....	(11)
欢迎投稿、订阅《建材世界》.....	(84)