



中铁大桥局集团有限公司主办

ISSN 1671-7767

CN 42-1681/U

世界桥梁

SHI JIE QIAO LIANG

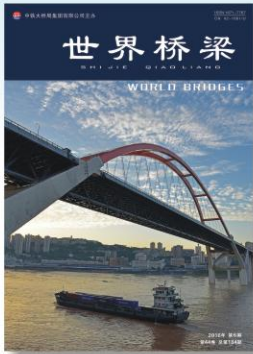
WORLD BRIDGES



世界桥梁
第44卷
第6期

万方数据

2016年 第6期
第44卷 总第184期



(双月刊 1973年12月创刊)
第44卷第6期(总第184期)
2016年11月28日出版

编辑委员会

主任委员 秦顺全
副主任委员
高宗余 潘东发 徐恭义 葛耀君 李 乔
委 员 (以姓氏笔划为序)
于兴义 马庭林 文武松 王梦恕 王海怀
王景全 车宇琳 凤懋润 邓文中(美国)
田启贤 叶庆早 吕志涛 乔 健 庄卫林
刘 辉 刘正光 刘自明 孙树礼 李亚东
李承根 杨 进 何义斌 何华武 余志武
辛学忠 汪正兴 张 敏 张志方 张喜刚
陈 炜 陈政清 陈肇元 林元培 周外男
胡汉舟 项海帆 赵人达 赵有明 姜德生
夏国斌 顾安邦 黄大元 谢邦珠 强士中
詹建辉 廖朝华 John W. Fisher(美国)
Alan W. Pense(美国)

主 管 中国铁路工程总公司
主 办 中铁大桥局集团有限公司
出 版 中铁大桥科学研究院有限公司杂志社
主 编 胡贵琼
副 主 编 赵兴雅
地 址 武汉市建设大道103号(430034)
电 话 (027)83550081
传 真 (027)83360005
E-mail sjql@ztmbec.com
shijieqiaoliang@yeah.net
http //www.bsri.com.cn/qk/sjql
邮发代号 38-55
刊 号 ISSN 1671-7767
CN 42-1681/U
正文印刷 武汉市宏达盛印务有限公司
总 发 行 武汉市报刊发行局
订 阅 处 全国各地邮局
发 行 范 围 公开发行
定 价 18.00 元
广告经营许可证 4201009000001
本期文章总篇数 17

万方数据

中文核心期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国学术期刊(光盘版)入编期刊
中国科技期刊精品数据库入选期刊
中国科技期刊网入网期刊
万方数据数字化期刊群收录期刊
中文科技期刊数据库收录期刊
《CAJ-CD 规范》执行优秀期刊

目次

设计施工

- 日本桥梁建设精细化案例介绍 陈开利 (1)
大跨度上承式钢管混凝土拱桥设计 陈冠桦, 邓晓红, 万 麟 (7)
六安寿春西路V形斜塔景观斜拉桥设计 屈计划 (12)
深厚软弱地质条件下钢板桩围堰设计 夏颂军 (17)
山区V形峡谷悬索桥关键施工技术 赵前进 (23)
宜昌至喜长江大桥大江桥猫道与锚碇同步施工技术 谢红跃, 周昌栋, 韩胜利 (27)
珠海横琴二桥钢桁拱梁合龙技术 田 唯, 刘 丹, 谭浩明 (31)
一种新型桁架在现浇箱梁梁式支架中的应用 陈佛赐 (36)

分析研究

- 木—混组合梁槽口钉类连接件抗剪承载力计算方法研究 贺国京, 冷 骏, 彭乐宁 (41)
基于多尺度有限元的钢桁架整体节点疲劳性能分析和试验研究
王会利, 殷洪建, 秦泗凤 (46)
P- Δ 效应对钢筋混凝土桥墩位移延性的影响研究 王 震, 王景全, 郭大伟等 (50)
驸马长江大桥非线性静风响应研究 熊 龙, 廖海黎, 卓凌骏等 (56)
双层高架桥下层桥面与墩柱间的碰撞效应研究 魏晓龙, 徐略勤, 刘 营等 (62)
多塔悬索桥中间桥塔结构顺桥向弹性稳定简化分析方法
张兴标, 沈锐利, 张松涵等 (69)

桥梁诊治

- 某钢管混凝土系杆拱桥吊杆断裂影响分析 苏明星, 杨运平 (74)
某桥移动模架荷载预压试验垮塌事故原因分析 李 杰, 李静斌, 陈 淮 (79)
自锚式悬索桥吊杆索更换关键技术 陈志敏, 吴运宏 (85)

桥梁资讯

- 日本箱根西麓三岛大吊桥(91) 德国盖尔雷人行悬索桥(91) 美国巴约纳桥的改造加固(92) 印度纳尔默达河三桥(92) 英国默西盖特威大桥(93) 荷兰阿尔克马尔的纳尔逊·曼德拉大桥(94) 西班牙一座螺旋式人行桥(94) 武汉青山长江大桥主桥进入塔柱施工阶段(95) 商合铁路芜湖长江公铁大桥主桥转入桥塔施工(95) 武汉杨泗港长江大桥2号桥塔沉井封底完成(95) 大瑞铁路澜沧江特大桥钢拱“二次转体”合龙(96) 成贵铁路贵州鸭池河特大桥钢桁拱肋顺利合龙(96)