

产品是产业的尺度

工程机械与维修[®]

CONSTRUCTION

MACHINERY & MAINTENANCE

中文科技期刊数据库收录
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录
中国学术期刊网络出版总库(CNKI数据库)收录

国内统一连续出版物号 CN 11-3566/TH
国际标准连续出版物号 ISSN 1006-2114
双月刊 定价 20.00元

2021.04
www.ccm.com.cn

P19 技术·维修

工程机械座椅减振技术研究现状

P81 用户·施工

城市污水顶管下穿铁路工程施工研究



QK2135752

徐工挖掘机

装载破碎

石山利器



ISSN 1006-2114



771006211202

07>

万方数据



视点·视野

10	从建机院到中联重科 工程机械行业65年创新发展缩影	钟文军
14	超宽摊铺 勇担重任 福格勒超级 3000-3i 超大宽度摊铺机助力西安绕城高速提质工程	博远
18	蝉联行业第一 徐工品牌价值突破923.97亿元	徐晓平

技术·维修

19	工程机械座椅减振技术研究现状	谭林全 韩波
22	混凝土泵车支腿结构轻量化设计分析	贾成林
24	某型推土机松土器窜油故障分析与排除	刘成志 马亮亮 孙猛 郑伟
25	某型叉车气液制动钢管接头渗油原因分析及改进	刘新 吴猛
27	一种湿式桥轮边漏油原因分析及改进方法	张英华 张洁 张连堂 杨小兵
28	某型叉车动力制动系统的改进设计	刘敏
30	小松 500-6 装载机驱动桥维修工装设计	马昕 薛利英 徐小龙 宋晓平 刘茜
32	装载机驾驶室减振降噪研究综述	吴承鑫 李占龙 王瑶
34	料斗前推轮底板推料问题原因分析及改进	张青梅 王鹏昌 郭荣东
36	提升装载机发动机舱安全性能的综合改造	房鲁韬 薛利英 戴方刚
38	进口大型挖掘设备铲斗下颚国产化研究及应用	张开林 李振球 潘文琨 何照建
40	某型叉车实心轮胎轮胎失效分析与改进	程清 胡春阳
42	电动液压铲开合斗液压缸自动收回故障的排查	戴顺祥
44	铜阳极板转运车辆封车防护装置的自动化设计与应用	许震 刘娜 王永俊
46	推土机主机架在拖拽工况下的结构分析及优化	赵堃 周海岗 孙永伟 孟凡旺
48	道路运输车辆维修及检测系统设计及应用	陈丽
50	盾构机掘进中刀具损坏及维修措施	唐东
52	某天然气发动机排气管故障分析及改进	唐克远 王亮 刘文元
54	永磁电机直联结构起重机卷筒制造工艺	王永强 杨卫铁 范海霞
56	重卡驱动桥在线跑合试验台的优化改进	蔡言龙 时少鹏

58	砂卵石地层盾构机刀盘故障分析及结构优化研究	刘金忠
60	离心风机在小型电动环卫车辆上的应用	秦海春 杨善春 李劲松 宋露露 杨建
62	一种非公路自卸车油气悬挂缸试验台结构	刘艳萍 林方军 王海龙 张艳娥
64	整体钢模台车在沟渠挡墙施工中的应用	鲁涛涛

用户·施工

66	新建境外铁路大跨连续梁结构设计及施工研究	王充
69	基于 TAITHERM 模拟的钢箱梁竖向温度分布研究	霍伟东
72	山地异形建筑高支模智能化远程监测系统设计与应用	李艳涛
74	盾构适应性改造案例分析研究	谭顺利
76	谈桥梁模板制作和安装过程中安全措施	孙振枝
78	深基坑地下室外墙整体逆作法施工关键技术	赵英爽
81	城市污水顶管下穿铁路工程施工研究	杨攀
84	地铁预制装配式减振垫道床施工关键技术	周广宇
87	地铁隧道复合地层盾构开仓工况与施工技术探讨	吴云林
90	市政道路的防水路基面施工技术	张琦
92	地铁明挖车站基坑开挖施工技术	王江
95	双轮铣地下连续墙施工技术在地铁施工中的应用	施宁博
98	公路桥梁工程桩基础钢筋机械连接施工工艺	曹宏
100	泥炭质土层地质条件下的地铁盾构隧道施工技术	白永彬
102	地铁盾构隧道施工特点及贯通施工测量技术	王登皇
104	工程测量中深基坑变形观测技术	曾江松
106	既有地铁车站站内楼扶梯改移原因及方案实施	邓小杰
108	基于成都地铁工程的管线悬吊施工技术	韩学志
110	盾构施工对不同上跨高度桩板结构的扰动影响	陈建
113	南湖 - 竹排冲水系工程地下管线施工关键技术	李欣
116	地铁车站明挖施工关键技术	刘丹
118	建筑绿色节能施工应用及其经济效益研究	刘相超
120	高铁简支箱梁的施工工艺分析	宋盼盼
122	地铁车站围护结构施工技术	唐强
124	双轮铣槽机在轨道交通工程施工中的应用	于洋洋
126	堵漏施工技术在地铁车站工程中的应用	武研
128	地铁明挖车站的防降水施工工艺	余剑锋
130	含富水层地铁站点基坑土体新型复合注浆加固技术及应用效果研究	陈康
132	高速铁路隧道施工质量监控与管理要点	董情
134	软硬交互岩层顶管施工技术研究	龚海波
136	水泥路面碎石施工技术在公路路基中的应用	李许
138	木绒大桥施工关键技术与安全控制措施研究	李春生
142	浅谈海外项目如何控制机械设备使用成本	王亚敏 陈斌
144	路堤填筑阶段碎石桩处理软基沉降变形及其预测分析	刘倩
148	东冲大桥预应力筋张拉中关键问题的研究	白安生
150	盾构隧道近距离穿越既有地铁车站的稳定性分析	李磊
154	绕城公路路基上路堤填筑稳定性分析	刘晓航
157	盘扣支架工程应用性能分析研究	绪微笑
160	大跨径预应力混凝土连续梁智能张拉压浆技术探讨	张书涛

162	呼和浩特地铁 2 号线浅埋暗挖隧道施工引起的地层变形分析	邹道恒
165	云南省杨柳至宣威高速公路施工关键施工技术方案	安柏合
167	地基处理对沿海软土地区桩基加固的影响分析	曹梦琪
171	高速铁路双线隧道陡峭崖壁出洞施工技术	传兴风
174	公路路面工程中的沥青混合料摊铺施工工艺	田野
176	浅谈冷铺型高粘彩色透水沥青混凝土施工技术	李光利
178	地铁施工中管线悬吊技术研究	刘一山
180	工程测量在桥梁施工放样测量技术	唐磊
182	隧道钻爆开挖常见问题剖析及控制	王海媛
186	大跨重载缆索吊在云桂铁路南盘江大桥中的应用研究	杨勇
188	桥梁桩基人工挖孔桩抓斗出渣施工技术	于洋
190	郑万高速铁路机制砂配制高性能泵送混凝土	辛维学
192	支架法原位现浇简支箱梁施工技术研究	周谷泉
194	房建深基坑开挖支护技术探讨	高庆超
196	深埋富水复合地层盾构机接收施工技术	周海涛
198	公路软基地段高填方路基施工技术	艾尼·热合曼
200	棚改项目工程中的造价管理分析	陈旭
202	公路工程关键部位施工技术	蒋奎建
204	地铁车站深基坑盖挖法钢支撑施工技术	罗俊艺
206	房建工程冲孔灌注桩施工技术与质量控制分析	李俊
208	提高海绵城市雨水收集系统施工措施	刘学娇
210	软弱地层浅覆土盾构始发与掘进关键技术	欧兵
212	高层建筑外墙防渗漏施工技术应用探究	龚振凯
214	公路工程路基路面压实施工技术	吐尔逊尼亚子·依斯买提
216	盾构隧道穿越密集居民区变形控制技术	王文刚
218	高层住宅工程造价影响因素分析	吴晓峰
220	房建建筑水电安装施工技术要点分析	邹家俊
222	铁路隧道机械化施工设备配套技术探讨	闫俊
224	桥梁同步顶升技术在公路改建中的应用	张超
226	建设项目施工阶段造价跟踪审计探析	徐丹丹
228	自制桥梁张拉设备顶升台车	刘文博
230	沥青路面摊铺层施工平整度检测及控制技术探讨	李宇
232	关于重庆南环立交改造工程的影响评估	吕娜
234	高层建筑深基坑顺逆作法综合施工技术研究	马敬
236	高架区间跨越既有及规划市政道路施工技术研究	栾倩倩
240	大跨度铁路隧道顺层偏压软岩大变形治理及施工技术	刘天长
243	五一路站至弥勒寺站区间线盾构始发冷冻法关键施工技术	孙鹏
246	岩溶地质地下连续墙成槽技术研究	王雨
249	高速公路路基沉降及路面动力施工特性研究	田斌
252	沉井施工技术在淹水点整治工程中的应用	朱雪洁
255	无尘破除技术在地铁楼扶梯口改造中的应用	钱生泽
258	既有建筑结构损伤检测鉴定方法与加固方案研究	杨浩
262	市政管网建设成本动态管理与控制研究	刘佩军
266	公路工程测量中 GPS-RTK 技术的应用	于志超
268	高速公路薄层沥青混凝土罩面施工技术分析	沙比拉·库吾尔鲁西
270	南京地铁盾构管片开裂原因及整治措施探讨	王连山

六大亮点

- ↑ 高价值的内容平台
- ☎ 移动端的行业媒体
- 📺 视频为主体的呈现形式
- 👤 职业成长的学习平台
- 👥 行业精英的工作社交圈
- 🛠 应用工具等丰富的增值服务

 **匠客工程机械**
—— 新锐 新知 新高度 ——



 **匠客工程机械**
—— 新锐 新知 新高度 ——

匠客工程机械
传媒机构

匠客工程机械、《工程机械与维修》杂志
《今日工程机械》杂志、《矿业装备》杂志
中国工程机械工业协会代理商工作委员会
中国工程机械工业协会维修及再制造分会

地址：北京市朝阳区德外北沙滩1号 电话：010-64882187
传真：010-64853699 E-mail:tg@jker.cn http://www.jker.cn



微信扫一扫，下载匠客工程机械APP