

产品是产业的尺度

国内统一
国际标准



QK2019562

工程机械与维修[®]

CONSTRUCTION

MACHINERY & MAINTENANCE

2020.02

www.ccm.com.cn



P16 专题报道

直击CONEXPO-CON/AGG 2020

P10 视点·视野

2019 中国工程机械行业十大新闻揭晓

P30 技术·维修

旋挖钻机液压油温度过高的排查

P81 用户·施工

探析地铁隧道盾构法施工引起的地表沉降

ISSN 1006-2114



03>

7710062112025数据



视点·视野

- 10 2019 中国工程机械行业十大新闻揭晓 本刊编辑部
- 16 直击 CONEXPO-CON/AGG 2020 本刊编辑部
- 28 坚守初心 践行使命 发挥优势 担当作为
国资委直管协会服务企业复工复产协作联盟倡议书

技术·维修

- 30 旋挖钻机液压油温度过高的排查 范强生 张梦慈
- 31 锚固钻具合理使用浅析 张策
- 33 推土机软轴式变速操纵系统常见故障及原因分析 李娜
- 34 某型液压挖掘机动臂仿真及结构优化 于海亮 顾新春 刘贵珍 张鹏
- 36 基于多功能化的履带式起重机实现抓斗功能的设计 黄淑芳 胡宏利 赵承芳 张贝 张敬恩 李永新 谭政
- 38 XR360E 型多功能旋挖钻机 郭焕换
- 40 电动叉车电气系统的维修诊断技术分析 龙合 洪悦 全喜贤
- 42 基于 AMESim 仿真技术对双轮铣槽装置负载敏感液压系统进行性能分析 李福靖

45	通过压力表数据分析挖掘机空调系统故障	嵇玉柱 程仲宾
47	6CT 型柴油机冷却液中有机油的原因分析与排除	陈伟佳 李舒
48	站驾式叉车行驶速度控制的改进	徐家祥
50	液压挖掘机回转接头防转机构改进	程仲宾 张鹏 于海亮
51	汽车起重机坡道施工事故分析及预防	李会刚 张继选 张文宁
52	如何创新开展工程装备等级保养活动	胡顺昌 闫庆华
54	汽车起重机一键收车安全及控制分析	徐莉
56	5000t 级试验吊重托盘组装改进	王念记 周玉龙
58	塔式起重机超速保护装置的改进	许文峰
59	提引装置在潜孔钻机中的应用	王长万 周丽艳
61	SD16 型推土机终传动花螺母预紧效率提升方法	董庆建 刘志成 张强 胡伟
62	高置转向桥在平衡重式叉车中的应用	常根固
63	路面机械适地形控制系统的设计与研究	林家平 黄羽
66	装载机动臂提升缓慢故障分析及处理措施	武静
68	100t 汽车起重机底盘转向传动机构优化与试验验证	陆明 贾艳春 王立红
71	高电压叉车电气系统安全技术研究	刘志勇 李长宇 王元强

用户·施工

74	对路桥施工技术及质量控制措施的探讨	祁世忠
78	钢板 - 混凝土组合梁两架一铺法架设施工技术	周艇
81	探析地铁隧道盾构法施工引起的地表沉降	王睿
84	某复杂大型钢结构场馆施工技术	张海忠
86	双块式轨枕预制环形生产配套设备及技术探讨	姜军军
88	建筑 GRC 挂板钢结构工程吊装施工方案控制分析	姚飞
90	房建施工中软土地基施工技术	刘勇胜
92	高层建筑软弱砂层地基处理方案综合对比	朱静
94	建筑机电安装工程中管线综合布置技术的应用	李达
96	地铁车站风道结构冻结暗挖法施工技术	李科
98	土质隧道施工机械设备选型与应用	张翰韬
100	SMW 桩工法在地铁车站基坑建设中的应用	牛化宝
102	装配式建筑结构深化设计及关键技术研究	杨叶
104	装配式高层建筑外挂架施工技术分析	李建中
106	单塔单索面斜拉桥变截面主塔施工技术	胡邓易
118	迪拜行政大楼大梁模板施工技术分析	邓杰臻
110	停车场筏板基础大体积混凝土裂缝控制技术	王永亮
112	单元式幕墙与主体结构的连接与吊装技术分析	张伟
114	高层外墙干挂大理石施工技术	孙立兵
116	塔式起重机单桩承台基础方案技术应用	刘放明
118	预应力混凝土斜拉桥施工控制的关键技术	李斌

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
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

万方数据



微信扫一扫，下载匠客工程机械APP