

产品是产业的尺度

工程机械与维修[®]

CONSTRUCTION

MACHINERY & MAINTENANCE



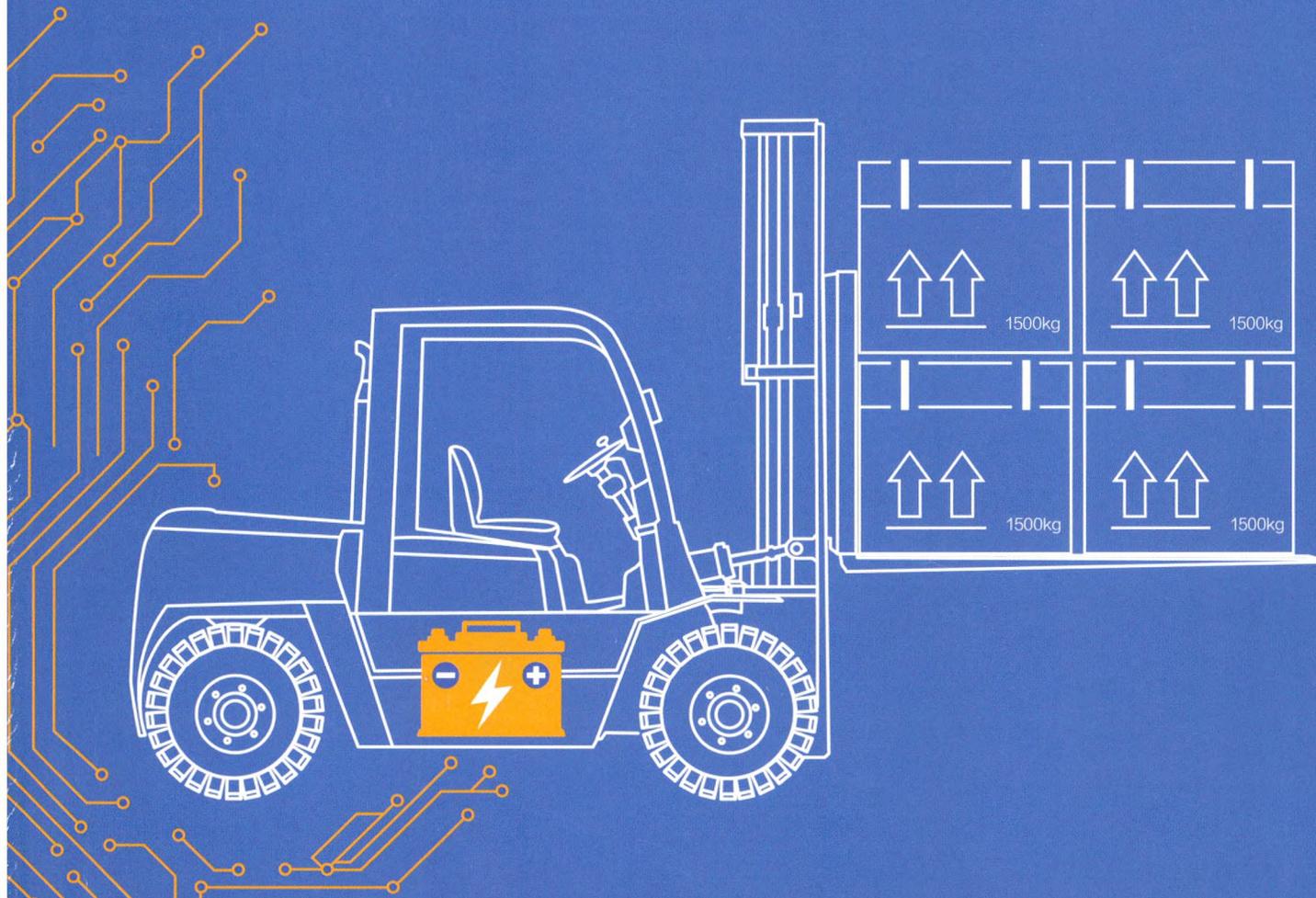
QK2042988

国内统一连续出版物号 166/TH
国际标准连续出版物号 ISSN 1006-2114
双月刊 定价 20.00元

集团
IACH

2020.04

www.cmm.com.cn



P10 特写

锂电池叉车发展现状及性能优势

P24 技术·维修

电驱与液驱双轮铣槽机工作性能对比分析

P88 用户·施工

防滑降噪沥青路面施工技术探讨

ISSN 1006-2114



07>

9 771006 2114 07 数据



视点·视野

- 10 锂电池叉车发展现状及性能优势 侯敬波 刘志勇 杨朕 李长宇
- 18 “四新”技术缔造精品工程
维特根泡沫沥青就地冷再生技术助力 S107 关中环线大中修 王小龙
- 20 马永彪：绽放在雪域高原的 90 后 吊装“后浪” 曹俊
- 22 同心同行 共克时艰
雷沃服务关爱走访与你共享盛夏清凉 吴皓楠
- 23 沃尔沃建筑设备发布沃 + 服务承诺 周馥隆

技术·维修

- 24 电驱与液驱双轮铣槽机工作性能对比分析 董瑞刚
- 27 装载机充电故障与排除 王正兰 张乃艳 王威
- 28 热风加热机加热墙的热风循环装置的改进 燕铎 张江勇 成九瑞 樊丽丽
- 29 挖掘机空调系统常见故障诊断与对策 李会超 马鑫 张马永 闫春艳
- 31 泵车臂架销轴脱落故障原因分析及改进措施 张贺 杨志强
- 32 就地热风加热机加热墙电控系统故障原因及优化措施 樊丽丽 雷天亮 燕铎
- 33 某型轮式挖掘机独立散热系统常见故障与排除 董洪雷 徐飞 肖银平
- 35 盾构机刀具失效形式与改进方案探析 刘文波 杨学锋 万壮 王守仁
- 38 挖掘装载机动臂开裂影响因素及改进措施 赵琳
- 40 基于改进 BP 神经网络的土压平衡盾构机故障检测诊断方法 宋建强
- 42 混凝土搅拌站粉料计量系统负过冲量问题研究 张贺 李丹丹 徐飞
- 43 基于“互联网+”的道路养护机械设备管理与维护 周卫东
- 46 高空作业操作前检查的三大关键环节 宋佳蔓 杨君玉
- 47 TY160G 型履带式推土机出现异响后无法启动故障排除 徐飞
- 48 12t 叉车车架裂纹问题分析及改进措施 杨雪松 夏丹 钟亮

50	JYL200G 型轮式挖掘机球笼式万向节损坏原因分析	徐飞 董洪雷 肖银平
52	盾构机人舱保压测试技术研究	苏东
54	QSB7 型发动机匹配挖掘机应用中出现 285 故障码的解决方法	张延召
56	履带式推土机电传动系统选型及改进分析	胡爱斌
58	关于平衡重叉车产品配置管理的探讨	梁庆宇
60	电动叉车弯道主动安全减速系统应用	韦丽花 黎超文 朱海锋 蔡旺清
62	履带起重机主臂侧向稳定性分析	杨舒音 马晨旭 姜旭
65	提梁机行走同步控制系统的设计与试验	张奇
68	内燃平衡重叉车选型指导	梁庆宇
70	基于 AMESim 的全液压制动系统制动冲击特性研究	温跃清 毕胜
72	某型叉车转向沉重故障排查及改进	吴猛 徐勇强 赵知船
74	步履式挖掘机散热风扇马达支架的改进	刘磊 马怀群 张严严
75	热风加热机加热墙动作异常原因及改进措施	燕铎
76	平地机驾驶棚振颤分析与改进	李乃柱 曹友海 刘好明
78	山地钻机井架支架拉拔工具的研制	李家华 贺津波 刘占胜 张振东 王铁军

用户·施工

80	浅埋暗挖地铁车站施工中地表沉降分析	徐国富
82	软基加固技术在道路施工中的应用	刘刚
86	隧道注浆泵稳定控制系统设计与应用	唐洪文
88	防滑降噪沥青路面施工技术探讨	李瑞民
90	钢筋混凝土桥墩修复加固技术探讨	田亚军
92	就地热再生沥青混合料路用性能研究	陈宝坤
94	软弱围岩大变形初期支护施工质量控制	高阳
96	大直径盾构刀盘驱动装置吊装方案	顾建江
100	桥梁主墩深水基础施工技术	郭愿
102	淤泥质地层预应力管桩地基处理中应用	李怀宽
104	框架地下结构梁柱节点核心区施工技术分析	刘昭
106	机场跑道不停航软土地基处理技术	李自强
108	跨铁路大桥门式墩钢盖梁安装施工技术	彭冬青
110	明挖过河隧道充砂模袋围堰施工技术分析	田原
112	超声波 CT 扫描成像技术在钢管混凝土缺陷检测试验中的应用	边成光
114	地铁明挖车站施工过程中对周围既有高架桥的影响分析	徐锋强
116	沥青路面摊铺机跳板摊铺施工技术	张俊平
118	大跨度预制梁远距离运输及安装施工技术	蒋伟栋

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



微信扫一扫，下载匠客工程机械APP