

产品是产业的尺度

工程机械与维修

CONSTRUCTION

MACHINERY & MAINTENANCE

国内统一刊号 CN 11-3566/TH
国际标准刊号 ISSN 1006-2114
月刊 定价 20.00元

2017.10

www.ccm.com.cn

BICES 2017
P32 专辑报道

群雄聚首 共襄盛举

金秋九月 BICES 2017盛大举行

P20 视点·视野

以“工匠精神”铸造塔机梦

“中联杯”首届全国塔吊技能总决赛在常德举行

P78 技术·维修

手动液压钳改进为电动液压钳的方法



万方数据

11 视点·视野

- 12 张家口第一台宝马格BF800P 型摊铺机首战告捷
- 中交西筑又一台LTU600 型摊铺机落户俄罗斯
- 国内最大悬臂式纵轴掘进机在徐工下线
- 戴纳派克产品换新装
- 斗山开展希望小学回访活动
- 坚持可持续发展 凯斯纽荷兰中国再度领军
- 柳工欧洲研发中心在波兰首都华沙正式揭牌
- 山推无人“机”列装部队 遥控救援助力武警交通应急演练
- 雷沃菁英客户大学再次起航 华东、华南分校启动仪式成功举行



22 智能研发铸就工匠精品

访山推股份执行总监兼研究院院长刘春朝



26 贴近中国用户 服务产品双升级

维特根新销售及服务中心开业暨技术节开幕



20 以“工匠精神”铸造塔机梦

“中联杯”首届全国塔吊技能总决赛在常德举行

16 燃油挖掘机退出历史为时不远?!

20 以“工匠精神”铸造塔机梦

“中联杯”首届全国塔吊技能总决赛在常德举行

22 智能研发铸就工匠精品

访山推股份执行总监兼研究院院长刘春朝

24 “芯”潮澎湃 荣耀74 载

一汽解放锡柴举行全球用户盛典活动

26 贴近中国用户 服务产品双升级

维特根新销售及服务中心开业暨技术节开幕

28 不忘初心 青春前行

中联重科喜迎廿五周年庆

28 不忘初心 青春前行

中联重科喜迎廿五周年庆





BICES 2017 专辑报道

32 群雄聚首 共襄盛举
金秋九月 BICES 2017盛大举行

65 技术 · 维修

- 66 应用有限元分析方法改进液压钻机履带架结构设计
- 69 采用多功能轴套提高工程机械铰接件的可靠性
- 70 集装箱正面吊转向系统工作原理及故障排查实例
- 72 前移式叉车用于冷库作业产生的故障及改进措施
- 73 叉车纸浆包夹装属具不能夹紧的原因及改进方法
- 75 工程机械液压系统管接头常用密封形式
- 78 手动液压钳改进为电动液压钳的方法
- 80 矿用自卸车钳盘式制动器常见故障排查方法
- 81 不同动力源叉车的能耗测试及能耗比对研究
- 83 混凝土泵车回转支承螺栓检查与紧固
- 85 轮胎式工程机械转向轮转向角度指示系统的设计
- 88 吊管机无自由落钩故障排查
- 89 履带式牵引机脱轨原因及改进方法
- 91 叉车货叉高度显示系统
- 93 叉车喇叭开关的结构改进
- 94 挖掘机液压油箱吸油过滤器存在的问题及改进措施
- 96 XLY100TB 型沥青路面养护车动力传输系统的改进
- 97 液压凿岩机的修复及再制造
- 99 适用于单线铁路隧道的窄体装载机
- 101 CPCD45 型叉车制动和转向异常故障排查及改进方法

103 用户 · 施工

- 104 雷沃:让李广峰人生华丽蜕变
- 106 两种湿喷机械手使用对比

广告索引

bauma CHINA 2018	53
北京蒂吉博纳科技有限公司	61
丹佛斯动力系统贸易(上海)有限公司	7
福斯润滑油(中国)有限公司	25
哈威油液压技术(上海)有限公司	63
凯斯工程机械(上海)有限公司	19
壳牌(中国)有限公司	55
雷沃工程机械集团	30 31
利勃海尔机械服务(上海)有限公司	5
日立建机(上海)有限公司	14 15
赛克思液压科技股份有限公司	112
厦门厦工机械股份有限公司	2 3
山河智能装备股份有限公司	59
山推工程机械股份有限公司	9
山西日本能源润滑油有限公司太原销售中心	110 111
上海骏迈贸易发展有限公司	108
石川岛中骏(厦门)建机有限公司	109
无锡雪桃集团	107
徐工集团	封 2 1
永立建机(中国)有限公司	封底 封底拉页
中交西安筑路机械有限公司	49
卓众工程机械企媒	封三