

产品是产业的尺度

国际标准连续出版物号 ISSN 1006-2114

国内统一连续出版物号 CN 11-3566/TH

月刊 定价 20.00元

工程机械与维修

CONSTRUCTION

MACHINERY & MAINTENANCE

2015.07

www.ccm.com.cn

P122 特写

设备伤害事故何时了?

P116 视点·视野

日本土质改良机械一瞥

P22 视点·视野

2014年中国工程机械
主要设备保有量

P118 用户·施工

“老大”的真性情：不看过程，只看结果



07





日本土质改良机械
一瞥 16



30 40年节点悟往观今
看康明斯如何部署未来发展?

14 读刊有奖

15 视点·视野

- 16 日本土质改良机械一瞥
- 22 2014年中国工程机械主要设备保有量
- 26 检阅将至
BICES 2015新闻发布会暨展商预备会在京召开
- 28 行业标准建设驶入快车道
“第二届全国工程机械行业标准化工作会议”召开
- 30 40年节点悟往观今
看康明斯如何部署未来发展?
- 32 柳工全球研发中心正式落成启用
伊顿推出全新LED可视化电子压差发讯器
第二届东北地区高空作业安全论坛举行
美孚黑霸王1号全新中文包装亮相
美通筑机北京挂牌上市
凯斯亚太区ABE经销商信息共享平台正式上线
山河智能首台大孔径切削钻机SWDR150交付客户
中国好司机“三顾”云贵举办训练营
国机重工超大吨位轮胎式压路机三上云贵高原
福田雷沃重工亮相第48届阿尔及利亚国际博览会
方圆设备获俄用户认可
厦工连续11年上榜“中国机械工业百强”
中国铁建投资10亿元建新疆高端装备制造基地
詹阳动力举行全地形车赴南极科考签约仪式
2015年前5月我国交通固定资产投资增长15.0%

39 试驾·测评

- 40 “E术”临风
试驾临工LG6360E型挖掘机
- 46 御风而动
徐工XT760型滑移装载机
- 48 简约不简单
日立ZW220HYB-5型混合动力轮式装载机
- 54 超薄磨损层施工专家
装备喷洒模块的福格勒超级1800-3型摊铺机品鉴



“E术”临风
试驾临工LG6360E型挖掘机

40



62

矿用自卸车发展历程与技术升级路径



一种应用于船舶清舱机械的专用吊具

60



挖掘机柴油机燃油供油管改进

99

59 技术 · 维修

- 60 一种应用于船舶清舱机械的专用吊具
- 62 矿用自卸车发展历程与技术升级路径
- 66 装载机用温度传感器的特性及失效预防措施
- 68 垃圾压实机侧板油封槽加工方法和工艺要求
- 70 混凝土拖泵出口法兰的结构改进
- 72 MYF220型电控动力换挡变速器漏油原因分析及改进方法
- 74 旋转伸缩式起重机吊臂加工工艺
- 76 工程机械空调系统原理及常见故障排除方法
- 78 122型叉车货叉架倾斜的排查
- 80 推土机台车张紧装置漏油的工艺改进
- 82 振动压路机行走轴承损坏原因及改进措施
- 84 盾构机刀盘磨损的修复工艺及预防措施探讨
- 86 康明斯柴油机油底壳进冷却液故障排查
- 87 矿山机械密封圈的安装要点
- 88 沃尔沃L220E型装载机动臂提升异常的排查
- 91 旋挖钻机发动机机械式油门装置的改进
- 92 卡尔玛DRD450型正面吊吊臂起升原理及故障排查方法
- 93 高起升剪叉式托盘搬运车三级起升缸的结构改进
- 95 快捷更换1250t履带式起重机履带板方法
- 96 阿特拉斯COP1838ME型凿岩机结构和故障分析
- 99 挖掘机柴油机燃油供油管改进
- 100 叉车滑架侧滚轮间隙调节机构结构改进
- 101 SDCY100K系列集装箱空箱堆高机故障排除二例
- 103 胶带输送机逆止失效原因及改进措施
- 104 小松装载机无前进挡故障排查
- 106 叉车倾斜缸调整套的结构改进



118

“老大”的真性情：
不过程，只看结果



122 操作培训助力提升设备作业效率

107 用户 · 施工

108 设备伤害事故何时了？

114 盾构机小间距大断面暗挖隧道始发施工技术

116 充气 and 胎压检测

118 “老大”的真性情：不过程，只看结果

120 个性需求促使服务转型

122 操作培训助力提升设备作业效率

108

设备伤害事故何时了？

