

高效率 高回报 ✓ 我更可靠

现代 9V 系列挖掘机革新上市!



更快

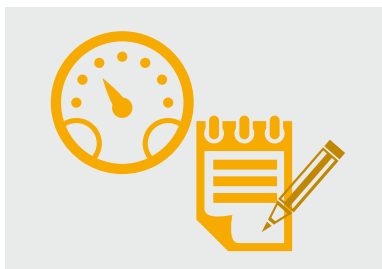
斗容更大 / 装车作业速度更快 / 油箱增大, 延长工作小时

更强

技能品耐久性增强 / 结构件耐久性增强 / 电装部分优化

更低

燃油消耗更低 / 运营成本更低



从“两会”看行业发展 18



26 为隧道掘进保驾护航
国内首家全断面隧道掘进机状态监测与评估中心挂牌成立

14 读刊有奖

15 视点·视野

- 16 多功能养护车应用之辩
- 18 从“两会”看行业发展
- 22 厦工推出陶瓷石材专用叉车
山推成功锻造国内最大节距链轨节
沃尔沃环球帆船赛第3次经停三亚
宣战雾霾 山东临工再签WWF
斗山荣获“履行社会责任优秀企业一等奖”称号
2015年甘肃新开工建设二级公路将达1130km
2015年广东省重点项目将计划投资达4500亿元
2015年吉林省将新增高速通车里程281km
山东临工产品缅甸上市
中联重科8000万元订单迎开门红
2014年我国工程机械产品进出口数据出炉
卡特彼勒全球首个数据创新实验室揭幕
小松再研发无人驾驶工程机械
- 26 为隧道掘进保驾护航
国内首家全断面隧道掘进机状态监测与评估中心挂牌成立
- 28 将减排进行到底
- 30 三“新”一体
山推2015科技新品体验活动全新开启

31 试驾·评测

- 32 特警突击
应用于反恐领域的多地形履带装载机
- 36 最炫干混风
铁拓机械GHX系列预拌干混砂浆生产线
- 38 钢爪硬汉
利勃海尔Litronic系列轮胎式液压抓料机
- 42 双轮鼓浪
上海金泰SC35B型液压铣削搅拌钻机
- 44 低碳道路养护先锋
新一代维特根WR250型冷再生机与土壤稳定机评测



特警突击
应用于反恐领域的多地形履带装载机

32



54

传统偏心振动机构与新型无冲击振动偏心机构对比

49 技术 · 维修

- 50 双动力双臂手智能型救援工程机器人技术升级路径
- 54 传统偏心振动机构与新型无冲击振动偏心机构对比
- 58 南水北调坡面施工的四种专利设备
- 66 某新型工程车推土装置顶推头断裂原因分析
- 70 重力作用下变幅液压回路稳定性分析与验证
- 74 安装举升缸密封圈的专用工具
- 75 消除旋挖钻机动臂焊接残余应力测试方法研究
- 78 焊接机器人在平地机回转圈焊接中的应用
- 80 旋挖钻机主卷扬卷筒的排绳布局
- 83 柴油机的一种机械-电子式油门控制系统
- 84 挖掘机燃油箱底座开裂的原因及制作方法改进
- 86 推土机变矩器与变速器连接轴的安装找正装置
- 88 奔驰ACTROS3341型自卸车钟形轮毂的结构改进
- 90 装载机机架3种铰接点失效原因及解决方法
- 92 用圆头平面健法修复NT855型发动机缸体螺孔
- 93 稀浆封层机计量标定控制系统的改进
- 95 德国MK-A20.1型坑道卡车转向销轴总成结构改进
- 96 Kessler驱动桥驻车制动器间隙调整和维护方法
- 98 FL956F型装载机工作装置无浮动故障排查及原因分析
- 100 阿特拉斯·科普柯液压凿岩机零部件故障原因分析
- 102 ZL50型装载机水散热器故障分析及改进措施
- 104 盾构机螺旋输送机结构及其减速器故障紧急处理方法
- 106 卡尔玛DRD450型正面吊挂挡不走车故障排查方法
- 108 集装箱正面吊SDJ450型吊具回转无动作的排查
- 110 内燃叉车发电机接地导线烧蚀的原因



双动力双臂手智能型
救援工程机器人
技术升级路径

50



焊接机器人在平地机
回转圈焊接中的应用

78



116
桩基础施工新技术专题讲座
(三十四)
孔内深层强夯法和孔内深层超强夯法



128 王子秀场
雷沃“三王子”助力青岛地铁建设

111 用户·施工

- 112 起重机用户如何破局新常态?
- 116 桩基础施工新技术专题讲座(三十四)
孔内深层强夯法和孔内深层超强夯法
- 122 长株潭城际铁路开滨区间盾构施工技术(三)
工程范围及组织情况
- 126 试用MDP的9520个理由
- 128 王子秀场
雷沃“三王子”助力青岛地铁建设

112

起重机用户如何破局
新常态?

