

扒渣机矿用实拍教程 扒渣机山东厂家 打上坡的扒渣机

产品名称	扒渣机矿用实拍教程 扒渣机山东厂家 打上坡的扒渣机
公司名称	济宁力昇机械有限公司
价格	49600.00/台
规格参数	品牌:力昇 型号:80型 产地:山东
公司地址	山东省济宁市曲阜市静轩东路236号盛世华烨置 业有限公司(鲁城)园内
联系电话	18553787078

产品详情

扒渣机矿用实拍教程 扒渣机山东厂家 打上坡的扒渣机

扒渣机主要是由扒渣工作装置(扒臂)、刮板输送机组成。

其中扒臂是由水平摆动座、动臂、斗杆、四杆机构以及扒斗5个部分串联而成,是扒渣机中关键的工作部件。其作业效率决定了扒渣机的整机工作性能。对扒臂进行动力学分析和建模是完成扒臂结构设计和实现扒臂运动控制所必需的。

扒渣机

扒臂是由多个转动关节串联而成。是由多个刚体组成的动力学系统,具有非线性以及多输入、多输出的特点。各个部件之间存在着复杂的耦合关系。

为了使扒臂完成预期的作业路径。每个关节必须提供一定规律的驱动力矩。通过建立扒臂机械手的动力学模型,并对机械手动力学模型进行分析与评价。为得出合理的结构尺寸以及恰当的驱动油缸参数提供数据基础。