

# 煤矿架空乘人装置，猴车

产品名称	煤矿架空乘人装置，猴车
公司名称	山东中煤集团监测设备分公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济宁市高新区火炬路69号
联系电话	0537-2169850

## 产品详情

### 煤矿架空乘人装置，猴车，架空乘人装置厂家，矿用乘人装置配套配件

还在为了提高矿工上下班进出的效率发愁吗，还在为矿工上下井的速度和安全担忧吗，那就来看看矿用架空乘人装置吧，您的所有问题一并解决，下面大概的说下这个神奇的设备，

#### 一、煤矿架空乘人装置的输送原理和作用

将钢丝绳安装在驱动轮、托绳轮、压绳轮、迂回轮上并经张紧拉紧装置后，由驱动装置输出动力带驱动轮和钢丝绳运行，从而实现输送矿工的原理。用架空乘人装置来输送矿工，其目的是缩短矿工上下井的路途时间，减轻矿工上下井的体能消耗。

#### 二、煤矿架空乘人装置的特点

##### 1. 智能化运行控制功能

包括运行方式的选择、参数调整、启停控制、故障复位等。

##### 2. 智能化信息显示功能

运行方式显示：显示“连续方式”、“间断方式”、“检修方式”、“调试方式”

运行状态显示：显示高低速制动闸制动和松开、急停/禁启。

故障类别显示：显示有人身安全保护和设备安全保护的故障类别

运行数据显示：显示日期、时间、急停区域、电流电压、温度

### 3. 智能化报警功能

分为语音报警、笛声报警、闪烁报警

### 4. 智能化通讯功能

自动接收程控电话呼叫功能。即当用市话、手机、内线电话拨打架空乘人装置程序电话振铃三声无人接听时，猴车的操作台自动模拟摘机并转播电话内容至机头机尾或全巷道（当有广播装置时）。

### 5. 远程控制功能

提供远程控制端口和猴车的远程控制技术

### 6. 安全保护—设有PLC可编程序自动化控制系统

（一）人身安全保护：有十项（必配）

防掉绳保护 重锤下限位保护 系统防静电保护 欠速打滑和过速飞车保护

钢丝绳断绳急停保护 机头机尾越位保护 机头机尾入绳口安全防护装置

上变破点掉绳捕绳保护 全巷道突发事件紧急停车保护

吊椅防过摆保护（适用于G、HK抱索器）

（二）设备安全保护：有五项（选配）

电机电流、电压保护 电机温度保护 减速机油温油位保护（必配）

制动器动作失效保护（必配）低速端保护（必配）

以上安全保护项目发生时，PLC装置自动检测信号，乘人装置立即停车和闭锁，同时发出声光语言报警，显示屏上显示安全保护项目。只有消除故障后，系统才会解除闭锁和重新启动运行。

## 三、基本配置

（一）机械传动方式

### 1. 单轮驱动型

基本配置有：电动机、联轴器、工作制动器、减速器、驱动轮、驱动装置机架、吊架、托绳轮、压绳轮、防掉绳装置、吊椅、抱索器、钢丝绳、横梁、尾轮架、尾轮、张紧装置、吊椅防过摆装置、手动控制或自动化控制的电气控制系统。单轮驱动装置可落地或架空布置。

### 2. 双轮驱动型

基本配置有：除具备单轮驱动装置的基本配置外，还配有静态上下车装置、轮边制动器（蜗轮蜗杆减速机不需要）。双轮驱动型的驱动装置落地布置。适用于长距离的高速或低速猴车。

### 3. 子母驱动型

基本配置有：除安装两套驱动装置外，其余配置和单轮驱动型相同。适用于窄巷道、长距离、大坡度的巷道条件。

## （二）液压传动方式

### 1. 单轮驱动型

基本配置有：电动机、联轴器、液压泵、补油泵、制动油泵、制动器、液压马达、驱动轮、吊架、托绳轮、压绳轮、防掉绳装置、吊椅、抱索器、钢丝绳、横梁、尾轮架、尾轮、张紧装置、吊椅防过摆装置、手动控制或自动化控制的电气控制系统。单轮驱动装置可落地或架空布置。

### 2. 双轮驱动型

基本配置有：除具备单轮驱动装置的基本配置外，还配有静态上下车装置、轮边挚动器。双轮驱动型的驱动装置落地布置。适用于长距离的高速或低速猴车。

### 3. 子母驱动型

基本配置有：除安装两套驱动装置外，其余配置和单轮驱动型相同。适用于窄巷道、长距离、大坡度的巷道条件

有些人要问了，你这里什么型号也没有，参数也没有我们怎么知道你的东西合适不合适呢，问的好，这也是我想说的，由于此设备的高度复杂性在此不做详细参数的讲解，

给您说实话吧这东西挺复杂的，您想要买的话就不要怕麻烦，一定要配合我给您确定好所有的参数和需要配备的东西哦，不然我没办法给您确定更适合您的产品的，这样吧您有什么问题就打个电话过去吧，我给您一一解决

山东中煤24小时服务电话：18653763371 0537-2169850

业务QQ：1719522917

找王为为就行靠谱