

供应绞车 华屹矿用提升机 哈尔滨供应绞车

产品名称	供应绞车 华屹矿用提升机 哈尔滨供应绞车
公司名称	鹤壁市华屹矿山机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省鹤壁市山城区石林镇
联系电话	13839225118 13839225118

产品详情

事故案例3：提升绞车在下运过程中，轨道巷未安设照明给运输作业带来极大隐患，由于道岔未打到正确位置发生过串车误入车场的事故，发生过串车挂住挡车栏的事故。

预防措施： 轨道巷尽快完善照明，给跟车工一个好的作业

环境。下运时，可时刻注意前方运输状况。 各车场的警戒工要时刻注意道岔指向方向、挡车栏开闭状态。 现阶段挡车栏联动正在调试中，实现联动后，如果绞车在运行过程中挡车栏未正常开闭，即使控制系统中设有反应距离，但万一跟车工与绞车司机配合缓慢没有及时停车，导致串车挂住挡车栏时，绞车控制回路中过载保护就会起作用，绞车停止运行，不至于拉断钢丝绳。（旧井曾经发生过在运输支架过程中，钢丝绳挂住挡车栏导致断绳跑车事故）

2、电气、机械设备故障以及外界因素造成的过卷、断绳、跑车重大事故。钢丝绳断绳事故主要原因是：松绳、跑车、过卷、钢丝绳强度降低、操作失误等。

(1)断绳类型主要可能有：过卷断绳、抖绳断绳、锈蚀断绳、疲劳断绳(钢丝绳在摩擦轮、天轮处的弯曲，产生弯曲应力，而产生疲劳，拉伸损坏。长时间的反复弯曲，使钢丝绳疲劳强度降低)、冲击和振动断绳(钢丝绳在使用中经常承受各种冲击和振动，主要有以下几种： 松绳引起的冲击。 过卷造成的冲击。 紧急停车时，减速度过大造成的冲击和振动。在冲击力大于钢丝绳的强度时造成断绳)。

如何计算供应绞车提升能力？相信很多人都不太清楚，下面就让【鹤壁市华屹矿山机械设备有限公司】为大家简单介绍一下。

根据以下思路可计算出绞车的提升能力提升一个循环需要时间以：JK-2.5提升机，4米绳速，300米井深为例循环时间 = $2 \times (\text{提升高度} \div \text{绳速} + \text{加、减速时间} + \text{装载时间}) = 2 \times (300 \div 4 + 10 + 20) = 210 \text{秒} = 3.5 \text{分钟}$ 装卸载时间与提升方式有关。20秒为大约估计。加减速时间与很多因素有关。10秒为经验数据。若

为双筒提升，循环时间 = (提升高度 ÷ 绳速 + 加、减速时间 + 装载时间) 提升量的计算|以一个循环3.5分钟，每次提煤6吨计算，每天14小时，每年300天。每小时提升量 = $60 \div 3.5 \times 6 = 102$ 吨每天提升量 = $102 \times 14 = 1428$ 吨年提升量 = $1428 \times 300 = 42.84$ 万吨。以上是计算步骤，每次(循环时间)和(提升量)根据实际的数值计算

【鹤壁市华屹矿山机械设备有限公司】历经拼搏与发展，现有员工100余人，注册资金200万元，是一家专注于矿用提升绞车、矿井提升机及配件系列产品、销售的民营矿山机械企业。

相信很多人都不太清楚供应绞车深度指示器有什么作用？，下面就让【鹤壁市华屹矿山机械设备有限公司】为大家简单介绍一下。

直观反映提升容器在井筒中的相对位置，当提升容器到达位置时发出减速的指令和讯号，或出现过卷时，行程开关动作而进行安全制动；指示长度1100米。

深度指示器为牌坊式，它由链轮、箱体、齿轮副、拨叉、两根丝杆、四根支撑柱、两个传动螺母、指针、面板、撞铃机构以及行程开关等组成。

【鹤壁市华屹矿山机械设备有限公司】历经拼搏与发展，现有员工100余人，注册资金200万元，是一家专注于矿用提升绞车、矿井提升机及配件系列产品、销售的民营矿山机械企业。