

气浮龙门吊

生成日期：2025-10-27

气浮龙门吊电气设备的维护与检修：1. 月检修。由电气工作人员执行。检修任务范围如下：仔细清理设备内外的附着物，检查各部分的易损件，更换或修理已超过允许磨损限度的零件，检查炭刷的磨损与接触情况及轴承的工作情况并添加润滑油；检查挂缆、旋转电线及收缆的磨损情况，检查设备的接地。2. 年检修（或大修）。由电气小组执行。检查任务范围如下：拆开各项电气设备进行清理；检查各项设备的支架是否牢固；清洗电动机的滚动轴承，进行润滑；更换或修理易损零件；测量电动机电子与转子间的空气隙；测量设备的绝缘电阻，必要时进行干燥。总之，各种有关电气设备的大小毛病，须在年检修时予以解决。气浮龙门吊选用钢丝绳扣时长度应适宜，多根钢丝绳吊运时，其夹角不得超过60度。气浮龙门吊

在购买气浮龙门吊时候需要考虑哪些方面？1、气浮龙门吊工作效率。高质量高性能的原则，因为气浮龙门吊为很多行业解决了很多人力不能解决的问题，而且有非常高效的工作效率，所以说我们购买气浮龙门吊的时候必须要选择高质量和高性能的产品，因为这两点可以更好的满足行业发展的需求。2、价格合理公道。价格的合理性我们购买气浮龙门吊肯定都是为了更好的发挥它的功效，为企业提高服务功效，所以我们选购的时候要注意性能的同时，价格也是不能忽视的，因为这是一种非常不普通的搬运机械，所以一定要慎重考虑。气浮龙门吊气浮龙门吊吊运时，操作人员应密切配合，准确发出各项指令信号。

气浮龙门吊主梁在试起吊时发现：实践的起吊分量大于装置计划中的数值，此现象在装置现场时有呈现。其原因一般是：预算分量呈现负误差；依据现场实践情况增加了吊装负荷。在拟定装置计划是要充分考虑此现象。龙门吊装置完成后，发现支腿与台车梁的衔接法兰盘视点有误。有必要调整。支腿的各项支承或缆绳不拆。法兰盘与支腿的衔接焊缝切开。调整视点后再焊接。通用型气浮龙门吊是一种比较普通实用的气浮龙门吊，主要由门架、大车运行机构、吊车和电气部分组成。而半气浮龙门吊只有一侧地面支撑，门架结构由上部桥架、支腿、下横梁等部分组成。目前起重机的工作范围已扩大，可将主梁改为悬臂，或利用吊车将气浮龙门吊的工作范围扩大到一定范围，并加以推广应用。

气浮龙门吊润滑需注意的问题？气浮龙门吊的润滑做到位了才能保证起重机各部分的正常运行，并且能够延长气浮龙门吊的使用寿命，同时，润滑还会影响生产效率等方面。气浮龙门吊润滑是起重机日常维修的很重要的一部分。气浮龙门吊的润滑十分重要，那么在润滑时应该注意哪些问题呢？润滑所选的材料必须是清洁的，而且不同牌子的润滑油脂不可混合使用。除此之外，在润滑的材料选择上面要适宜，要按规程定期润滑。要经常检查气浮龙门吊润滑系统的密封性。在润滑时，要保持停电状态，以免发生意外，当然，电动系统的润滑除外。气浮龙门吊润滑时，对适度较高的润滑点，应增加润滑次数并装设隔温或冷却装置。尽量将润滑脂送到摩擦面上。龙门吊在开动前要注意什么？

气浮龙门吊产品特性：1、可靠：输电导轨导电性能极好，散热较快，许用电流密度高，阻抗值低，线路损失小。电刷由具有高导电性能，高耐磨性能的金属铜、碳合金材料制成。导电器移动灵活，定向性能好，有效控制了接触电弧和串弧现象。2、经济：供电安全滑触线装置结构简单，许用电流密度高，电阻率低、电压损耗低，可节电10%左右，实现以塑代钢，以塑代铜，设计新颖，无需其它绝缘结构，无需补偿线，安装于起重机控制室同侧。节省安装材料和经费。气浮龙门吊可降低设备采购和厂房建设成本。气浮龙门吊

气浮龙门吊非常灵活高效，可简单实现大吨位起吊。气浮龙门吊

气浮龙门吊的润滑十分重要，那么在润滑时应该注意哪些问题呢？润滑所选的材料需要是清洁的，而且不同牌子的润滑油脂不可混合使用。除此之外，在润滑的材料选择上面要适宜，要按规程定期润滑。要经常检查山东气浮龙门吊润滑系统的密封性。在润滑时，要保持停电状态，以免发生意外，当然，电动系统的润滑除外。气浮龙门吊润滑时，对适度较高的润滑点，应增加润滑次数并装设隔温或冷却装置。尽量将润滑脂送到摩擦面上。还需要注意的是钠基润滑脂吸水性强易失效，因此，在潮湿的地方不宜选用这种润滑剂。气浮龙门吊

深圳市烽炆科技实业有限公司致力于机械及行业设备，以科技创新实现***管理的追求。烽炆科技深耕行业多年，始终以客户的需求为向导，为客户提供***的气浮搬运便携箱，便携空压机，气浮平台车，气浮龙门吊。烽炆科技继续坚定不移地走高质量发展道路，既要实现基本面稳定增长，又要聚焦关键领域，实现转型再突破。烽炆科技始终关注自身，在风云变化的时代，对自身的建设毫不懈怠，高度的专注与执着使烽炆科技在行业的从容而自信。