

MG门式双梁起重机双梁起重机山东圣起多图

产品名称	MG门式双梁起重机双梁起重机山东圣起多图
公司名称	山东圣起重型机械有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:祥通 型号:KL1544
公司地址	山东省泰安市新泰市羊流镇工业园区
联系电话	0538-7446667 13370629867

产品详情

延长起重机械的使用寿命，我们应当抓住关键

每一台起重机械的造价都是相当昂贵的，因此，如何尽可能的去延长起重机械的使用寿命，从而拖延更新换代的周期，使之能为用户创造更大、更多的价值，这个问题就成了大家非常关注的一个点。

工程师指出，要想延长起重机械的使用寿命，我们应当抓住以下几个关键：按章作业、定期保养、做好防护以及合理维修。按章作业，即机手严格按照起重机械的操作要求、安全规程等来操作使用起重机械进行相关作业，从而避免违规操作起重机械可能对设备的伤害。

定期保养，即按照设备使用维护相关要求定期、及时的进行保养，尽早排除设备潜在的安全隐患，保障机械正常运行，正所谓“磨刀不误砍柴工”。做好防护，即用户针对特殊的天气、气候、场地环境等起重机械所处的工况条件来采取相应的适应性措施或者保护性措施来避免起重机械受到外界不必要的影响或损伤。

合理维修，主要是指采用先进的仪器机械检测以及监测等手段加以辅助，并选择合理的维修方法进行起重机械的维修，从而降低起重机械故障发生率，减少维修成本，进而间接达到延长起重机械使用寿命的目的。

桥式起重机中减速机磨损后最佳的治理方案是什么？

在实际应用中，桥式起重机的运行频率是非常高的，因此它的主动轮和减速机也需要进行频繁的运转，以满足设备的使用的需求。那么，在反复启动、停车、急停的情况下，起重机中的减速机就很容易被磨损，甚至是渗漏的情况。那针对该类问题，有什么好的解决办法吗？

当桥式起重机中减速机的问题发生之后，过去传统的方式就是补焊或刷镀修复，但是不管是哪一种都存在一定的弊端。比如补焊的话容易产生无法消除的热应力，使得零部件出现变形或断裂;而刷镀修复的话容易受厚度的限制，问题仍然得不到根本解决。

所以最好的方式还是改变减速机零部件的制作材料，以高分子HDPE材料将之替代，这样既不会有补焊的热应力影响，也不会受修复厚度的限制，最重要的是它能避免再次磨损的可能，并大大延长了减速机的使用寿命，对桥式起重机来说也能减少故障率的发生。

减速机是国民经济诸多领域的机械传动装置，行业涉及的产品类别包括了各类齿轮减速机、行星齿轮减速机及蜗杆减速机，也包括了各种专用传动装置，如增速装置、调速装置、以及包括柔性传动装置在内的各类复合传动装置等。产品服务领域涉及冶金、有色、煤炭、建材、船舶、水利、电力、工程机械及石化等行业。