

# 西安起重机租赁陈高举冬季起重机保养维护的正确操作方式

产品名称	西安起重机租赁陈高举冬季起重机保养维护的正确操作方式
公司名称	陕西高举吊装有限公司
价格	800.00/台班
规格参数	
公司地址	西安市浐灞生态区灞桥镇灞桥街道水岸东城小区安置楼18号楼2单元604室
联系电话	13389257695

## 产品详情

11月8日西安正式立冬，这几天西安早上的气温只有个位数字，相信小伙伴们已经感受到了天气的寒冷，人冻的受不了，都要开暖气，穿羽绒服，户外的起重机在这个冬天也是需要保养维护的，那么起重机冬天如何保养维护?陕西高举吊装有限公司陈高举通过多年的来的起重机行业经验，总结出冬季起重机保养方法。

陈高举认为冬季北方气温干冷，有时候能低到零下10-20度，这对于起重机质量是一种考验，由于冬季气温低，起重机的起升钢丝绳的防护油粘度会比较大，为了避免因为冬天天气太冷造成钢丝绳升降困难，陈高举建议不要在起升钢丝绳上抹黄油，这样容易冻结，正确的方法是将黄油与废油混合，再涂抹到起升钢丝绳上，这样能够有效防止冬天寒冷把钢丝绳冻住。

对于防冻液的选择，首先你要明白一个概念，那就是防冻液的冰点是衡量防冻液的重要指标，一般情况下防冻液的选择应该根据当地温度减去10到15度，举个例子，比如东北气温会低至零下30度，防冻液的冰点就应该选择零下45度的防冻液，防冻液选择一定要低于当地气温，另外在选择防冻液的时候，防冻液不能侵蚀橡胶密封导管，防冻液添加到“MAXT”为止。

选择液压油时，要重视液压油除水的能力，为什么这样说?因为液压油含有水，水会导致液压油变质，在寒冷的冬天液压油会结冰，变成冰珠子，造成阀体类部件故障，起重机在工作时就会出现异常，如果出现异常，需要静止24小时以上，松开液压油油箱的螺丝，让水慢慢排出。

在结冰的气温下，不要对着起重机喷水，只要拿抹布擦洗即可，喷水后起重机水容易流入车辆部件的间隙里，当晚上被冻了一夜，轻则导致起重机无法启动，设备故障，重则水的张力会导致部件挤压，造成部件损坏，容易损坏的部件包括回转部件，油缸等，同样对于减速机这样的部件，也不能让减速机进水，进水结冰后，容易导致齿轮，轴承受到损坏，腔体透气帽是比较容易进水部件，因此进水后要仔细检查腔体透气帽的干湿情况。

还有就是当地气温条件下，燃油需要使用符合标准的，防止柴油结蜡，造成发动机燃烧事故，如果长期不使用起重机，也要对发动机每个月启动运转一次，如果防冻液或机油低于正常油位，就要及时添加防

冻液和机油;当起重机启动时，需要怠速运行5到10分钟，让油缸做5到10次的运动，之后再让油缸5-10次高速运动，左右回转，前后运行各3次，直到系统温度升高到50到80度，预热5-10分钟即可。

冬季起重机保养知识很多，大家要从细节上注重起重机的维护和保养，这样就不会因为设备故障在客户面前造成尴尬的局面。