

# 四通机械 小型山东吊车 山东吊车

产品名称	四通机械 小型山东吊车 山东吊车
公司名称	济宁四通工程机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市任城区长沟镇北南田村四通工业园
联系电话	18863725555

## 产品详情

济宁小吊车--小型吊车操作时的步骤

济宁小吊车--小型吊车操作时的步骤

山东吊车我们在讲解了不少小型吊车操作时的安全守则，今天我们再详细讲解小型吊车操作时，应该注意的事项：

### 1山东吊车钢丝绳

(1)在1个捻距内断丝数不应超过表1-9的规定，钢丝绳表面磨损量和腐蚀量不应超过原直径的40%(吊运炽热金属或危险品的钢丝绳，其断丝的报废标准取一般起重机的1 / 2)。

(2)山东吊车钢丝绳应无扭结、死角、硬弯、塑性变形、麻芯脱出等严重变形，润滑状况良好。

(3)钢丝绳长度必须保证吊钩降到低位置(含地坑)时，余留在卷筒上的钢丝绳不少于3圈。

(4)钢丝绳末端固定压板应 2个。

### 2山东吊车滑轮

(1)滑轮转动灵活、光洁平滑无裂纹，轮缘部分无缺损、无损伤钢丝绳的缺陷。

(2)山东吊车轮槽不均匀磨损量达3mm。或壁厚磨损量达原壁厚的20%，或轮槽底部直径减小量达钢丝绳直径的50%时，滑轮应报废。

(3)滑轮护罩应安装牢固，无损坏或明显变形。

### 3山东吊车吊钩

(1)表面应光洁，无破口、锐角等缺陷。吊钩上的缺陷不允许补焊。

(2)吊钩应转动灵活，定位螺栓、开口销等必须紧固完好。

(3)山东吊车吊钩下部的危险断面和钩尾螺纹部分的退刀槽断面严禁有裂纹。(4)危险断面的磨损量不应超过原尺寸的10%。板钩衬套磨损量不应超过原尺寸的50%，心轴磨损量不应超过原尺寸的5%。

### 4山东吊车制动器

(1)动作灵活、可靠，调整应松紧适度，无裂纹，弹簧无塑性变形、无端边。

(2)制动轮松开时，制动闸瓦与制动轮各处间隙应基本相等。制动带大开度(单侧)应  $\leq 1\text{mm}$ ，升降机应  $\leq 0.7\text{mm}$ 。

(3)制动轮的制动摩擦面不得有妨碍制动性能的缺陷，山东吊车供应商，不得沾涂油污、油漆。

(4)山东吊车轮面凹凸不平度应 $\leq 1.5\text{mm}$ ，起升、变幅机构制动轮轮缘厚度磨损量应小于原厚度的40%，其他机构制动轮轮缘磨损厚度小于原厚度的50%。

(5)吊运炽热金属、易燃易爆危险品或发生溜钩后有可能导致重大危险或损失的起重机，其升降机构应装设两套制动器。

### 5山东吊车限位限量及联锁装置

(1)过卷扬限位器应保证吊钩上升到极限位置时(电葫芦 $>0.3\text{m}$ ，双梁起重机 $>0.5\text{m}$ )，能自动切断电源。新装起重机还应有下极限限位器。

(2)运行机构应装设行程限位器和互感限制器，保证2台起重机相互行驶在相距 $0.5\text{m}$ 时，起重机行驶在距极限端 $0.5\text{--}3\text{m}$ (视吨位定)时自动切断电源。

(3)升降机(或电梯)的吊笼(轿厢)越过上下端站 $30\text{--}100\text{mm}$ 时，越程开关应切断控制电路；当越过端站平台位置 $130\text{--}250\text{mm}$ 时，极限开关应切断主电源并不能自动复位。极限开关不许选用闸刀开关。

(4)山东吊车变幅类型的起重机应安装大、小幅度防止臂架前倾、后倾的限制装置。当幅度达到大或小极限时，吊臂根部应触及限位开关，小型山东吊车，切断电源。

(5)桥式起重机驾驶室门外、通向桥架的仓口以及起重机两侧的端梁门上应安装门舱连锁保护装置；升降机(或电梯)的层门必须装有机电连锁装置，轿门应装电气连锁装置；载人电梯轿厢顶部安全舱门必须装连锁保护装置；载人电梯轿门应装动作灵敏的安全触板。

(6)露天作业的起重机械，各类限位限量开关与连锁的电气部分应有防雨雪措施。

### 6山东吊车停车保护装置

(1)各种开关接触良好、动作可靠、操作方便。在紧急情况下可迅速切断电源(地面操作的电葫芦按钮盒也应装紧停开关)。

(2)山东吊车起重机大、小车运行机构，轨道终端立柱四端的侧面，升降机(或电梯)的行程底部极限位置，均应安装缓冲器。

(3)各类缓冲器应安装牢固。采用橡胶缓冲器，小车的厚度为50~60mm，大车为100~200mm；如采用硬质木块，则木块表面应装有橡皮。

(4)山东吊车轨道终端止挡器应能承受起重机在满负荷运行时的冲击。50t及以上的起重机，宜安装超负荷限制器。电梯应安装负荷限制器，以及超过速度和失控保护装置。

(5)桥式山东吊车零位保护应完好。

## 汽车吊车柴油机使用的保养制度山东吊车

### 汽车山东吊车柴油机使用的保养制度

不论山东吊车还是履带吊，发动机就等于机械设备的核心，山东吊车只有他才是提供动力的输出体；因此他能否正常工作就决定了整台设备甚至整个工程是否能正常工作。

综上所述，发动机的保养是多么的重要，各位从事机械行业的朋友可以看看这篇文章哦，对你有一定的帮助！

为了使柴油机保持正常运行，延长使用期限，除正确地进行操作外，还必须定期对柴油机各部进行系统的调整和清晰，充分发挥柴油机的工作效能和经济性。

在柴油机使用过程中必须建立严格的保养制度，认真做好各项保养工作。

就我国目前柴油机使用状况及保修制度而言，长期执行的是定期保养制，当前正处于定期保养制向先进的定检维护制过渡阶段。定期保养制一般分为三个级别。

#### (1)一级技术保养山东吊车

- 1.检查蓄电池电压和电液相对密度。电液相对密度一般在1.28-1.30（环境温度15℃），一般不应低于1.27。同时液面高出极板10-15mm，不足应加注蒸馏水。山东吊车
- 2.检查三角皮带的张紧程度。
- 3.清洗空气滤清器
- 4.更换燃油滤清器
- 5.更换机油滤清器
- 6.更换机油
- 7.对有注油嘴及机械转速接头处，加注符合规定的润滑脂
- 8.清洗冷却水散热器。

## （2）二级技术保养

除一级技术保养项目外，山东吊车尚需增加以下项目

1.检查喷油器喷油压力，观察喷雾情况，并进行必要的清洗和调整。2.检查喷油提前角，检查气门间隙。3.检查水泵排水情况，必要时更换水封。4.检查曲轴箱通风装置，看其是否通畅，如堵塞，应清理。5.检查主要零部件的紧固情况，对连杆螺栓，曲轴主轴承螺栓，汽缸盖螺栓必要时拆换或重新按规定扭矩拧紧。6.检查电器设备、查看各电线接头是否接牢，有烧损的应更换。7.清洗机油、燃油管路。8.清洗废气涡轮增压器的气、山东吊车油道及涡轮壳等零件的油污和积炭。

## （3）山东吊车三级技术保养

除二级技术保养项目外，山东吊车，尚需增加下列项目。山东吊车

1.检查汽缸盖组件，观察气门，气门座，气门导管，气门弹簧，推杆和摇臂配合面的磨损情况，必要时进行更换。2.检查曲轴组件，检查推力轴承，主轴承是否磨损超限，必要时更换。3.检查连杆组件，山东吊车哪家好，山东吊车即检查活塞环、汽缸套、连杆瓦及小偷套的磨损情况。4.检查传动机构和配气定时。5.检查喷油泵柱塞偶件的密封性及调速器的磨损情况。6.检查喷油压力及雾化情况。7.检查涡轮增压器叶轮和壳体和间隙以及气封、油封等零件是否损坏。8.检查机油泵、水泵的磨损程度。9.检查充、发电机及启动机，清洗各部件，加注新的润滑脂山东吊车

## 如何判断山东吊车的机油是否该换

如何判断山东吊车的机油是否该换？机油对吊车的影响是很大的，直接影响着车辆的行驶动力，因此必须要掌握判断机油是否该换的方法。下面四通山东吊车生产厂家就在此为您进行详细介绍，感兴趣的朋友可以一起往下看。

1、通过山东吊车机油试纸测试。取吊车中少量的机油滴在机油试纸上，静置一晚，待机油完全扩散后，观察机油油环、沉淀环、扩散环之间的边缘，边缘越硬说明机油性能越差。

2、通过山东吊车的驾驶感觉判断。山东吊车生产厂家告诉您，机油具有一定的使用期限，如果驾驶车辆时感觉动力不足，这就说明山东吊车的机油一定到期，需要及时更换。

希望山东吊车生产厂家上面介绍的内容能对您有帮助，在更换机油时较好将机油滤也更换一下，以免上面的杂质造成堵塞。

四通机械(图)-小型山东吊车-山东吊车由济宁四通工程机械有限公司提供。济宁四通工程机械有限公司（[www.jnstdc.com](http://www.jnstdc.com)）位于山东省济宁市任城区长沟镇北南田村四通工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前四通吊车在工程、建筑起重机中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。四通吊车取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。四通吊车全体员工愿与各界有识之士共同发

展，共创美好未来。同时本公司（[www.jnstdcw.com](http://www.jnstdcw.com)）还是从事随车吊价格，自备吊，汽车吊厂家的厂家，欢迎来电咨询。