

# 液压系统厂商 力建平台液压系统 平台液压系统厂商

产品名称	液压系统厂商 力建平台液压系统 平台液压系统厂商
公司名称	威海力建冶金液压设备厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省威海市羊亭孙家滩工业园
联系电话	13806306810 13806306810

## 产品详情

### 液压阀

液压阀在液压系统中的工作方式是阀体和阀芯相对运动，这种工作方式不可避免的就是磨损。液压阀的阀体和阀芯进行相对运动的过程中，会不断的摩擦，平台液压系统厂商，在工作一段时间后，液压阀各元件之间的尺寸、形状、质量等发生变化，不再是液压阀原有的特性，在液压阀工作中就会失效，出现故障。例如，在液压系统中的减压阀工作中，锥阀和阀座之间因为长时间的摩擦、磨损，造成零件之间的配合度不好，在液压系统中，减压阀就无法起到减压的作用。

### 液压系统厂商在设计和加工时应该注意什么问题

在设计和加工环节中要充分考虑影响泄漏的重要因素密封沟槽的设计和加工。美国汽车行业工程师协会(SAE)推荐以下两种防止油口漏油的解决办法。

SAE直螺纹“O”形圈油口：密封靠“O”形圈，连接靠直螺纹；

SAE4螺栓法兰：适用于较大油口。

另外，密封件的选择也是非常重要的，密封表面的粗糙度通常静密封表为Ra3.2~Ra1.6，动密封表面为Ra0.8~Ra0.4。如果不在开始多方面考虑泄漏的影响因素，将会给以后的生产中带来无法估量的损失。

上述图片仅供参考，详细产品详情请咨询我们，更多型号请访问我们的网站或致电我们了解”。谢谢

动，平台液压系统厂商，除本身具有一定的振幅和频率外，液压系统厂商，同时还伴随着噪声。它不仅使液压系统引起故障，平台液压系统厂商，也有害于人类身体健康。所以，在液压传动中通常把噪声级

限制在80dB以下。液压系统产生噪声的原因主要有以下几个方面：

#### 机械系统振动引起的噪声

- 1) 皮带轮、联轴器、齿轮、回转体的不平衡和滚动轴承的滚动体发生振动；
- 2) 液压泵轴与电机轴不同心或联轴器松动；
- 3) 管道支承不良等。

#### 液压泵和液压马达质量不好引起的噪声

- 1) 零件加工及装配精度不高；
- 2) 泵的“困油”未得到圆满解决，流量和压力脉动较大；
- 3) 轴承质量不好等。

#### 系统密封不严引起的噪声

- 1) 系统进入空气是液压系统产生噪声的主要原因。

#### 液压控制阀失灵引起的噪声

- 1) 溢流阀的调压弹簧疲劳或端面与轴心线垂直度不良；
- 2) 阀芯上的小孔堵塞；
- 3) 阀芯在阀体内移动不灵活；
- 4) 阀体内流动液体对阀壁的冲击；
- 5) 流动液体的涡流或流体剪切等。

上述图片仅供参考，详细产品详情请咨询我们，更多型号请访问我们的网站或致电我们了解”。谢谢

#### 液压系统厂商-力建平台液压系统-

平台液压系统厂商由威海力建液压设备厂提供。威海力建液压设备厂实力不俗，信誉可靠，在山东威海的液压设备等行业积累了大批忠诚的客户。威海力建带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！