

甘肃S型城市给水泵厂家 双能泵业

产品名称	甘肃S型城市给水泵厂家 双能泵业
公司名称	河北双能泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北安国市水泵工业区
联系电话	18333288866

产品详情

双吸泵选型应注意哪些问题时间:随着双吸泵的种类不断增多，客户对双吸泵的选择也就越多，但是同时也面临更多的挑战与困难，细小的差别就可能导致不一样的产品使用结果。所以选型非常重要。接下来通过四个方面来分析双吸泵选型要注意的问题。

1、确定台数及方案比较：

依据泵站设计流量选择主泵台数，用关系式 $i=Q_{站} / Q_{泵}$ 。

2、确定双吸泵的设计流量：

根据设计流量选择对应的双吸泵类产品，所选用的双吸泵产品流量只能大于设计流量不能小于设计流量。

3、确定泵型方案：

依据泵站设计流量和设计扬程，来判断是否选择双吸泵。

4、确定双吸泵设计扬程：

设计扬程 $H=H_{净}+h_{损}$ 。式中 $H_{净}$ 为进出水池设计水位差， $h_{损}$ 为管路水头损失。

通过对双吸泵选型要注意的问题可以知道，重要的是双吸泵的流量和扬程。这也是选型时需要特别注意的地方。产品的好坏不仅仅是产品本身，还需要消费者了解产品知识和注意事项。一款产品想要长期稳定发展，需要社会各界更多的努力。

相关链接：[离心泵怎样调整流量更节能](#)

河北双能泵业有限公司影响中开泵机械密封的外部条件有哪些日期：[2015-9-16 17:50:20] 共阅[947]次
机械密封的密封效果将直接影响中开泵的运行，那么在实际使用中有哪些外部条件可以对其造成影响呢，下面我们来共同分析下：

一、中开泵轴的轴向窜量大。

机械密封的密封面要有一定的比压，这样才能起到密封作用，这就要求中开泵的机械密封弹簧要有一定的压缩量，给密封端面一个推力，旋转起来使密封面产生密封所要求的比压。为了保证这一个比压，机械密封要求中开泵轴不能有太大的窜量，一般要保证在0.5mm以内。但在实际设计当中，由于设计的不合理，往往中开泵轴产生很大的窜量，对机械密封的使用是非常不利的。这种现象往往出现在多级离心泵中，尤其是在泵启动过程中，窜量比较大。

二、轴向力偏大。

机械密封在使用过程中是不能够承受轴向力的，若存在轴向力，对机械密封的影响是严重的。

三、泵轴的挠度偏大。

机械密封又称端面密封，是一种旋转轴向的接触式动密封，它是在流体介质和弹性元件的作用下，两个垂直于轴心线的密封端面紧密贴合、相对旋转，从而达到密封效果，因此要求两个密封之间要受力均匀。但由于有些泵产品设计的不合理，泵轴运转时，在机械密封安装处产生的挠度较大，使密封面之间的受力不均匀，导致密封效果不好。

河北双能泵业有限公司中开泵的安装技巧日期：[2016-2-22 16:35:35] 共阅[375]次 中开泵又称之为单级双吸式离心泵，在输送流量大的介质的时候使用量十分大。叶轮安装在泵壳内，并紧固在泵轴上，泵轴由电机直接带动。泵壳中央有一液体吸入与吸入管连接。熟练的操作工在元宵节之际愿意为大家分享这些安装的技巧。

1、确定中开泵安装高度。在标准大气压下和水温20摄氏度情况下，进行试验而测定得的。中开泵安装高度不能超过计算值，另外，影响计算值的大小是中开管道的阻力损失扬程，因此，宜采用短的管路布置，并尽量少装弯头等配件，也可考虑适当配大一些口径的水，以减管内流速。

2、中开泵安装地点的高度和中开温不同于试验条件时，譬如当地海拔300米以上或被抽中的水温超过20摄氏度，则计算值要进行修正。

3、从管道安装技术上，吸水管道要求有严格的密封性，不能漏气、漏中开，否则将会破坏中开泵进水口处的真空度。

中开泵用来输送煤油、柴油、航空煤油等石油产品；介质温度在-20 ~ +80 ，是一种优良的船用装卸油泵，并适用于陆地油库、油罐车等储油装置的油料输送，相信它的相关知识大家已经了解，我们会继续帮助大家解决更多的难题