

混流泵厂家 湛江混流泵 河北冀泵源

产品名称	混流泵厂家 湛江混流泵 河北冀泵源
公司名称	河北冀泵源水泵制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省保定市安国市石佛镇工业园区
联系电话	18032078988

产品详情

立式混流泵的优点

(1) 运转操作简略 卧式泵，由于叶轮都在水面以上，在泵发动之前，要用真空泵向泵内灌0水，由于立式泵的叶轮，一般沉没在水中，可以直接发动。

(2) 安装面积小包含驱动力在内，立式泵只需卧式泵的一半空间就满足了。特别是在泵大型化的今日，这个长处愈加杰出。

(3) 有利于防止汽蚀 立式泵的叶轮一般沉没在水中，可以使用的NPSH可以取的大一些。因而，泵运转在比规划点大的流量也不会发作汽蚀。

可是，由于是立轴，混流泵厂家，泵的纵向较长，拆卸、拼装时吊车的吊装高度较高，混流泵图片，泵的上方要有满足的空间，这是立式泵的缺点。可是，湛江混流泵，立式泵简直都安装在室外，这么就不会变成疑问。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：河北冀泵源水泵制造有限公司

HW

混流泵

混流泵是介于离心泵和轴流泵之间的一种泵。混流泵的比转速高于离心泵，低于轴流泵，一般在300-500之间。它的扬程比轴流泵高，但流量比轴流泵小，比离心泵大。

工作原理

混流泵，英文为：Mixed flow pump

当原动机带动叶轮旋转后，对液体的作用既有离心力又有轴向推力，是离心泵和轴流泵的综合，液体斜向流出叶轮。因此它是介于离心泵和轴流泵之间的一种泵。混流泵的比转速高于离心泵，低于轴流泵，一般在300-500之间。它的扬程比轴流泵高，但流量比轴流泵小，比离心泵大。

轴流泵和混流泵在运行中必须加强监视维护工作才能保持长期安全运行。做到少出或不出故障，出了故障也能及时排除。

(1)检查泵轴和传动轴是否由于运输造成弯曲，如有则需要校直。

(2)泵的安装标高必须按照产品说明书的规定，以满足汽蚀余量的要求和起动的要求。

(3)水池进水前应设有拦污物栅，避免杂物带进泵内。水经过拦污物栅的流速以不超过0.3米/秒为宜。

(4)泵安装前需要检查叶片的安装角度是否符合要求、叶片是否有松动等。

(5)安装后，应检查各联轴器和各底脚螺栓的螺母是否都已旋紧。在旋紧传动轴和水泵轴上的螺母时，要注意其螺纹方向。

(6)传动轴和水泵轴必须安装于同一垂直线上，混流泵生产，允许误差小于0.03毫米/米。

(7)泵出水管路应另设支架支承，不得用泵体支承。

(8)泵出水管路上不宜安装闸阀，如有则起动前必须完全开启。

(9)使用逆止阀时最好装一平衡锤，以平衡门盖的重力，使泵更经济地运转。

(10)对于用牛油润滑的传动装置，轴承油腔检修时应拆洗干净，重新注以润滑剂，其量以充满油腔的1/2~2/3为宜，避免运转时轴承温升过高。必须特别注意，橡胶轴承切不可触及油类。

(11)泵起动前，应向上部填料函处的短管内引注清水或肥皂水，用来润滑橡胶或塑料轴承，待泵正常运转后即可停止。

(12)泵每次起动前应先盘动联轴器三到四转，并注意是否有轻重不均匀等现象。如有上述现象，必须检查原因，设法消除后再运转。

(13)轴流泵和混流泵运转时，应经常注意如下几点：

叶轮浸水深度是否足够，即进水位是否过低，以免影响流量，或产生噪音。

叶轮外缘与叶轮外壳是否有磨损，叶片上是否绕有杂物，橡胶或塑料轴承是否过紧或烧坏。

固紧螺栓是否松动，泵轴和传动轴中心是否一致。

(14)由于轴流泵和混流泵一般出水管路上均不装闸阀，因此可以直接停机。泵停机后，应注意把泵和动力机表面的水和油渍擦拭干净。轴流泵和混流泵较长时间不用或冬季停机后，应立即将泵壳内的水放净。对一些在运行中无法处理的问题，停机后应及时处理。

(15)轴流泵和混流泵在排灌季节结束后，累计运行1000小时左右，应进行小修；累计运行2000小时左右，应进行大修。

混流泵厂家-湛江混流泵-河北冀泵源(查看)由河北冀泵源水泵制造有限公司提供。“渣浆泵,潜水渣浆泵,卧式渣浆泵,液下渣浆泵,脱硫泵,双吸泵”选择河北冀泵源水泵制造有限公司，公司位于：河北省保定市安国市石佛镇工业园区，多年来，河北冀泵源坚持为客户提供好的服务，联系人：赵立建。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。河北冀泵源期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事混流泵，HW混流泵，混流泵厂家的厂家，欢迎来电咨询。