

天津海水潜水泵厂家 天津海水潜水泵 天津葛泉

产品名称	天津海水潜水泵厂家 天津海水潜水泵 天津葛泉
公司名称	天津葛泉供水设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区葛沽工业开发区
联系电话	13512229114 13512229114

产品详情

深井潜水泵的维护保养

深井潜水泵的维护保养 深井潜水泵因将水泵和电动机潜入水中使用，如果技术性能达不到要求，天津海水潜水泵，不但不能抽水，而且还可能造成安全事故，因此必须注意深井潜水泵的维护和保养。1、经常检查密封件 深井潜水泵内部进水，就会造成电动机短路烧坏，因此每次使用前，天津海水潜水泵价格，都必须对深井潜水泵的各种密封件进行检查，发现松动要及时拧紧，若密封件损坏，应及时更换新件。深井潜水泵每工作50h以后，应将其提出地面，对密封件进行检查，以确保使用安全。2、定时更换润滑油 油浸式深井潜水泵工作500h后，应更换密封室的机油。工作一年时间后，应更换电动机腔内的机油。并应注意机油的牌号，深井潜水泵所使用机油一般为5号机油或10号机油。不同牌号的机油不能混合使用。湿式深井潜水泵连续运转2000h后，需更换一次润滑油，所更换的润滑油为锂基润滑脂，不能使用钙基润滑脂。3、定期除锈 深井潜水泵使用一年后，应对其进行锈蚀情况检查，除去铁锈，并涂一层防锈漆，加以保护。4、定期保养 深井潜水泵每使用两年后，应进行检查，拆开所有的部件，天津海水潜水泵厂家，进行检查、清洗、润滑后，重新装配。

深井潜水泵的振动解决办法

深井潜水泵的振动解决办法

加装弹簧隔振器

(1)深井潜水泵弹簧隔振器样式的选择

一般选用自立式弹簧减振器，其优点结构简单、造价较低。弹簧在外，便于随时观察弹簧状态，对于需更换的弹簧提前处置，以避免弹簧锈蚀过度损坏时，造成水泵突然沉降造成设备损害及管路扯断等现象。

(2)弹簧的选择

一般减振器厂家选用弹簧需满足以下要求：弹簧直径应不少于其在额定负载下高度的0.8倍；弹簧须具备一定的额外行程，涡街流量计至少等于额定静挠度的50%。弹簧的水平刚度至少是竖直刚度的100%，以保证深井潜水泵的减振器的稳定性。

(3)弹簧减振器挠度的选择

通常减振器厂商所提拱的弹簧减振器额定挠度(弹簧额定压缩量)，一般为25MM(自频率值约3-4HZ)，此挠度可应于650转每分钟的水泵的隔振，当转速低于650时，建议使用40以下挠度之弹簧隔振器。

深井潜水泵的相关知识

深井潜水泵结构简单，节省本材料。

潜水泵结构紧凑，使用时只需将潜水泵放入水外即可，安拆简单，挪动便利。

根据泵与电机的相对位置不同，潜水泵又可以分为上泵式和下泵式。上泵式潜水泵泵在上面，电机在下面，这种结构大大减小了泵的径向尺寸，所以多用于井用潜水电泵和小型作业潜水电泵。下泵式潜水泵电机在上面，泵在下面，天津海水潜水泵厂，它又分为内装式和外装式两种。内装下泵式潜水电泵所输送的液体首先通过包围电机的环形流道，使之冷却电机后再流出泵压出口。

这种泵即使在接近排干吸水池的情况下，也不必担心电机升温，故应用范围正在日益扩大。外装下泵式潜水电泵则直接从叶轮后的压水室或导叶体出口处排出液体，电机也被抽送的液体冷却。由于下泵式结构可以在较浅的液体中也能工作，故常用于作业面潜水电泵，尤其它是大口径潜水电泵的主要结构型式。下泵式潜水电泵的机械密封位于出口水流高压区，扬程越高，此处水压力越高，所以机械密封的性能受到扬程的控制。

天津海水潜水泵厂家-天津海水潜水泵-天津葛泉(查看)由天津葛泉供水设备有限公司提供。天津葛泉供水设备有限公司在井泵、潜水电泵这一领域倾注了诸多的热忱和热情，葛泉一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：尤经理。