

# 福建潜污泵 防爆潜污泵 河北冀泵源

产品名称	福建潜污泵 防爆潜污泵 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

**潜水泵的分类方式及类型** 按泵与电机的位置分类。潜水泵一般为立式，可分上泵与下泵。泵在电机部分之上即为上泵，泵在电动机的下面即简称为下泵。农村排灌用的潜水泵多数属上泵，而工程用的及污水、污物用的潜水泵则以下泵居多。

按所用电源分类。潜水泵可分为单相泵和三相泵。单相潜水泵多用于家庭和没有三相电源的地方。单相潜水泵一般不超过0.75千瓦，与同功率的三相潜水泵相比，它在运行时绕组利用率低，效率及功率因数较低，启动转矩也较低，又因为其电动机内部多了一个离心开关以及电容等元器件，所以故障率也比三相电泵要高。但在很多农村，防爆潜污泵，特别是山区只有单相电源，单相潜水泵也得到广泛的应用。

按电机结构分类。潜水泵又可分为干式、充油式、充水式和屏蔽式。

**干式。**采用干式电动机，也就是普通的电动机。用于潜水泵中时，依靠橡胶件作静密封，双端面机械密封作动密封，潜污泵型号，以防止水进入电机内部。

**充油式。**采用充油式电机，其内部充满机械油，它一方面有利于电机内部热量的散发，另一方面在一定程度上也能防止水进入电机内部。

**充水式。**俗称湿式，其绕组由防水电磁式构成，浸在水中也有足够的绝缘电阻，所以电动机内部可以充水。有的电泵内外水相通。也有的充水式潜水泵内外腔水不相通，电机内部充防锈水以利于电机内部防锈。当然，不锈钢潜污泵，这种结构仍需要密封。一般的深井潜水电动机多用这种结构。

**屏蔽式。**采用屏蔽式电动机，是在定子上套一个用薄薄的不锈钢做成的屏蔽套，并密封成一个罐头状。电机转子可以浸在水中运转，而定子内部不会有水。

按泵的水道结构分类。可分为内装式、半内装式和外装式等。

按泵的结构分类。可以分作单级泵和多级泵。

**单级潜水泵。**即泵只有一级叶轮，水从吸入口吸入，通过叶轮作用后，直接从压水室经出水口泵出。

多级潜水泵。深井泵(包括长轴深井泵和并用潜水泵)因需要高扬程，所以全部是多级泵。水从吸入口进入第0一级泵体，经第0一级叶轮作用具有一定的扬程后，再经导叶导入第二级泵体，再由第二级叶轮作用，扬程又增加一倍，再导入第三级，等等依此类推，扬程逐级递增，终可达数百米高的扬程。

按主要零部件制造材料分类。有内装式不锈钢潜水电泵、塑料潜水电泵等。

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

### 潜水泵不能启动的原因

潜水泵接通电源后，如果不能启动，但电流表指示有电流通过。此时应立即切断电源进行检查。出现这种现象的原因可能是：

- 1.电缆线，开关接线或电机定子绕组有一相不通，福建潜污泵，或电源本身有一相断电，使电机不能启动。
- 2.电压过低。检查电源电压如正常，但电缆线过长或接头、开关接线等接触不良，使电压降低过多，电机也不能启动。
- 3.电器部分检查如无问题，但仍不能启动时，应将电泵吊起，检查水泵叶轮是否被杂物卡住或有其它方面的故障。

当接通电源后，若电流表指示无电流通过，则应检查电源线路是否接通和电机绕组有无烧毁。

### WQ型潜水污水泵产品概述：

JB/T 51JS《潜水污水泵》产品标准中对潜水污水泵规定的使用条件如下。

主要用于输送含有固体颗粒、短纤维和污物等的污水。当泵叶轮带有切割刃口时，也可用于输送含有长纤维的污水。

输送介质温度应不超过40 。

输送介质的pH值一般为4~10。

输送介质的固体颗粒含量的体积比一般不大于2%，介质密度小于1200kg / m<sup>3</sup>。

潜水污水泵潜入水下深度不超过5m。

潜水污水泵完全潜入水中应能在规定扬程范围内连续运行。

### 潜水污水泵有哪些主要系列？

常用的潜水污水泵有WQ系列和QW系列两种。

福建潜污泵-防爆潜污泵-河北冀泵源(诚信商家)由河北冀泵源水泵制造有限公司提供。河北冀泵源水泵制造有限公司为客户提供“渣浆泵,潜水渣浆泵,卧式渣浆泵,液下渣浆泵,脱硫泵,双吸泵”等业务,公司拥有“冀泵源”等品牌,专注于污水泵、杂质泵等行业。 ,在河北省保定市安国市石佛镇工业园区的名声不错。欢迎来电垂询,联系人:赵立建。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。