

农用HW型混流泵选型 河南HW型混流泵选型 双能水泵厂

产品名称	农用HW型混流泵选型 河南HW型混流泵选型 双能水泵厂
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

河北双能泵业有限公司

混流泵径向正导叶的水力设计混流泵是介于离心泵和轴流泵之间的泵型，主要应用于农业排灌、市政给排水、电厂供送冷却循环水、跨流域性调水、海水淡化等大流量中低扬程场合。近年来，也在核电、舰船喷水推进等方面得到应用。导叶多用于节段式多级泵中，它除具有某些结构上的优点外，还能在各种工况下平衡作用于叶轮上的径向力。导叶式压水室按结构型式可分为径向导叶和空间导叶11闷。而混流泵压水室常见的型式是蜗壳和空间导叶两种型式。在某些高可靠性要求的领域，由于安装尺寸上的限制，需要把压水室设计成径向导叶(正导叶)加上类球形泵壳的结构型式，以满足结构紧凑的要求，如图1所示。径向导叶的正导叶是由螺旋线部分以及螺旋线后面的扩散管部分组成。其用途分别为:内螺旋线部分，用来保证液体在导叶中的自由流动，起收集液体的作用;而扩散部分用来把大部分动能转换为压力能，起转换动能为压力能的作用。2径向正导叶的水力设计本文所讨论的是图1中的径向正导叶的水力设计。2.1设计准则径向正导叶混流泵叶轮图1模型水力结构图导叶内液体的轴对称流动，是叶轮内稳定的相对运动的前提。为此，要求在导叶中的螺旋线部分的液体，不受任何外力的作用。

河北双能泵业有限公司。。高转速混流泵优势：

1，能够降低能耗，减轻地面设备负荷

低转速、大泵型的混流泵在生产过程中，表现出能源消耗大、抽油杆的尺寸大、地面设备负荷高等问题。而高转速混流泵是对定子橡胶配方有针对性进行调整混流泵泵体，使螺杆泵运行转速可达到250 r/min，用 28的实心杆代替 42空心杆混流泵，降低了能耗卧式混流泵，减轻了地面设备负荷。

2，系统效率提高

高转速混流泵匹配的地面直驱驱动装置，其传动效率大于93%，与L5型驱动相比提高10%以上。与同排量

大结构、低转速混流泵相比 混流泵轴承架，

HW型混流泵的开车顺序如下：

- 1.关闭出口闸阀或逆止阀。
- 2.加引水：先开机并将水从泵体上部的螺孔加入，或打开逆止阀使用出水池中的水倒灌加水；或接用真空泵抽气引水（中沃泵业提醒：当真空泵抽出泵内空气后，抽出为水时，即可开动水泵和停止真空泵）。
- 3.当动力机达到正常转速后，开打闸阀，然后调节填料的松紧，如泵的运转和轴承温度正常，振动轻微，则可继续运行（中沃泵业提醒：使用逆止阀时，在出水后应将阀盖吊起，以减少阻力）。

系统效率提高8%以上。

河北双能泵业有限公司专业生产农用灌溉水泵柴油机水泵 大流量水泵
低扬程大流量混流水泵《厂家直销》双能混流泵/柴油机泵/柴油机农用水泵/柴油机混流泵

产品简介：柴油机混流泵特点是使用可靠、装修方便，而且效率高、体形小。常用动力机是电动机和柴油机。永球柴油机组组合灵活多变、设计合理、整体美观大气、通用性高、适用性强、对工作环境要求低、运作稳定高效、使用寿命长、维护便捷。可广泛用于市政排污防洪抗旱抢险，山区农田灌溉、工业和城市给排水、城市内涝排水、农副业抗旱供水、装备配套供水等多种场合最理想的移动柴油机灌溉泵。永球为您提供全方位柴油机泵组定制服务，根据您的需要，为您提供多样式选配组合。