

潜水轴(混)流泵

产品名称	潜水轴(混)流泵
公司名称	泰兴市华亚气体外贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 江苏 泰兴市 泰兴镇江平中路33号
联系电话	86 0523 87776788 13905266129

产品详情

一、产品简介

潜水泵站因土建简单，工程造价低,维护管理方便，运行简便易于自动化，工作可靠性好，美化环境而得到迅速发展。

潜水泵站的主要设备-潜水电泵（简称潜水泵），有qzb型潜水轴流泵和qh(b)型潜水混流泵，是将电机与轴流泵和混流泵结合而成的机电合一产品，是传统长轴轴流泵和混流泵的更新换代产品。

潜水泵与传统长轴泵除使用场合、进出水条件、特性参数基本上保持一致外，还具有以下几点显著优势：

泵站工程总投资节省30%以上；

建设周期节约40%以上；

机组安装时间节约95%以上；

机组重量减轻50%以上；

省去泵站防洪墙投资；

维护费用低；

无运转噪音，操作简便，易于自动化运行；

地面建筑高度低，可省去泵房建筑，甚至可在地面以下建泵站。

因此，轴流泵和混流泵的新老客户，在新建泵站项目中可以方便地以潜水泵替代，可在老泵站改造项目中以潜水泵更新，此类泵型主要适用于下列场合：

农田灌溉与排水；

市政排放雨水及轻度污水；

工业中工艺用水、冷却水；

水利中调水工程。

潜水泵出水口径从350、500、600、700、800、900、1000、1200、1400、1600共计十种口径，流量范围0.12-12m³/s，扬程范围2-14m；功率范围7.5-630kw；电压等级380v、660v、3kv、6kv、10kv。

二、结构说明

qzb型潜水轴流泵和qh(b)型潜水混流泵，泵段由进水喇叭口，叶轮部件，叶轮外壳和导叶体四大零件组成。

潜水电机是全密封干式异步电动机，机壳将电机封闭，电机上端电缆出线处有静密封装置，电机下端盖出轴处有转动密封装置，潜水电机具备一切潜水运行的安全可靠性能。对密封渗漏、线圈和轴承温升均有监测、报警和保护装置，不影响电机正常运转的早期渗漏（只报警）。当线圈温度超过135℃、轴承温度超过90℃时，采用断电保护，所有保护器由一个潜水泵专用保护器进行监控，以保证潜水泵安全使用。

传感器输出信号由潜水电泵保护器接收。该保护器对每一个输出信号，包括开关量或模拟量分别输出一个开关信号，并在保护器上显示出报警闪光信号。