

新闻标题：螺旋泵产品介绍

新闻出处：

新闻内容：螺旋泵是由泵轴、螺旋叶片、上下支座、导流槽、挡水板和驱动装置组成。近年来，螺旋泵广泛应用于各种给水排水泵站、农业灌排、城市排涝等工程，用于提升回流污泥或带渣质废水，能起到轴流泵所不及的作用。与其他类型的水泵相比，螺旋泵具有以下优点：①没有阻塞的问题；②泵站设施简单，无需辅助设施，安装维修方便；③低速运转，机械磨损小；④能耗少，费用低。缺点是占地较大，工作人员卫生条件差。螺旋泵可用于汲送低扬程的污水和污泥，可不设格栅，由于转‘速翻曼，用于提升活性污泥时不会打碎污泥絮凝体颗粒，集水井很小，没有泥砂和浮渣问题，可直接提升，出水无压力。适用于扬程较低（一般3-6m之间），进水水位变化较小的场合。