

膏体泵设计 日照膏体泵 泰安三立环保

产品名称	膏体泵设计 日照膏体泵 泰安三立环保
公司名称	泰安三立环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市高新区南天门大街凤天路南首
联系电话	18653861701 18653861701

产品详情

确保杂物不进入污泥泵泵体：湿污泥中混入的固体杂物会对螺杆泵的橡胶材质定子造成损坏，所以确保杂物不进入泵的腔体是很重要的，很多污水厂在泵前加装了粉碎机，也有的安装格栅装置或滤网，阻挡杂物进入，膏体泵设计，对于格栅应及时清捞以免造成堵塞。

避免断料：污泥螺杆泵决不允许在断料的情形下运转，一经发生，橡胶定子由于干磨擦，瞬间产生高温而烧坏，所以，粉碎机完好，格栅畅通是螺杆泵正常运转的必要条件之一，为此，有些螺杆泵还在泵身上安装了断料停机装置，当发生断料时，由于螺杆泵其有自吸功能的特性，腔体内会产生真空，真空装置会使螺杆泵停止运转。

一、采用了开式循环液压系统，膏体泵简介，它的优点是，避免了在电路中电磁阀在连续运行中出现的
不稳定性。二、使用施维英的专利阀裙阀和提升阀。

裙阀适合泵送不可压缩的污泥，对于带有大骨料、粗糙颗粒的物料，较大的骨料直径可达75毫米。提升
阀设备中有一双回路液压系统，可以对两个抽吸缸的提升阀和差位缸同步实现开启和关闭，使得物料输
送出去后，出口阀立刻关闭，保证了物料不会反冲，避免了对设备造成的磨损；整个过程完全由液压控
制。

污泥输送泵工作原理：

具有特殊螺旋面型腔的弹性定子与具有大导程大齿高的转子相啮合，在定子型腔内构成连续的密封线将
吸入腔与压出腔分隔，转子转动时型腔连续地向排出方向运动，日照膏体泵，使物料不断地被抽吸与排
出。通用型是基本的设计，几乎适用于所有的工业领域，用来输送不同粘度，不同浓度液体。

污泥输送泵应用领域：

- 1、石油工业：稠油输送、油气混输、油水分离和废油回收系统、污水处理、聚合物输送。
- 2、化工及制药：各类膏状物、各类乳状液、各类悬浮物、各类含气，含固液体、各类不能受搅动和剪切的介质。
- 3、环境工程：各种污水输送、脱水污泥输送、絮凝剂及其化学制剂的计量投加、油水分离及废气脱硫。
- 4、矿产工程：水煤浆设备与输送，高岭土，碳酸钙等的生产设备、给旋流体，过滤体喂料、化学投加、装料及灌浆、电解液处理。
- 5、造纸行业：原料设备、涂布和着色过程、化学计量、渣浆及废水处理。

膏体泵设计-日照膏体泵-泰安三立环保由泰安三立环保科技有限公司提供。泰安三立环保科技有限公司在污水处理设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，泰安三立环保一直以客户为中心、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：孙经理。