

安徽品牌节能泥浆泵服务方案供应商

发布日期：2025-09-21

节能泥浆泵的液压站的维护与保养：（1）油箱中的液压油在使用中应保持正常液面(按液位线)，因在使用中，油液会进入配管和液压缸中从而使液面下降，所以油液的位置应在液位计要求的范围内。（2）液压油应保持清洁，油箱上不要积聚雨水和尘土，灌油时应通过滤油器，过滤器应经常检查、清洗、更换。（3）油箱内应添加的液压油为“L-HM46”号抗磨液压油。（4）经常检查液压泵、阀及联接管路，保证其处于正常状态并无泄漏。（5）液压油每年要求更换一次。节能泥浆泵选型时应明确流量、扬程、电机功率、运用介质种类及温度、压力、酸碱性、管路工况及其他要求。安徽品牌节能泥浆泵服务方案供应商



扬州四启节能泥浆泵应用于各种领域，设备在市政污水处理、煤炭洗煤、造纸、印染皮革、电镀、化工、陶瓷、洗沙河道清淤、物料输送等行业中使用。产品品质上乘，理想的价位，以及良好的售后服务赢得了广大用户依赖。泥浆泵选用的主要控制参数为水泵的流量、扬程、功率、效率、工作压力、气蚀余量等，柱塞泵是液压系统的一个重要装置。它依靠柱塞在缸体中往复运动，使密封工作容腔的容积发生变化来实现吸油、压油。柱塞泵具有额定压力高、结构紧凑、效率高和流量调节方便等优点，被广泛应用于高压、大流量和流量需要调节的场合。安徽品牌节能泥浆泵服务方案供应商节能泥浆泵可用于哪些行业？



购买扬州四启节能泥浆泵的客户，在收到整套设备后，应注意泵体必须安装稳固，用预埋件固定，不得用膨胀螺丝，并且设备应安装在宽敞的室内，有一定的散热空间，有灯光照明，如需安装在室外，一定要在前期技术沟通中说明，提前在现场搭建好遮雨棚或通过洽谈，安装防晒、防雨、防水设施。泵体进料总管口径应大于泵的进料管口口径至少一个规格以上，在安装管道时徐安装稳固，不可以悬空。在进料管道上应安装2目的过滤网，防止大颗粒杂质进入泵缸体内（单向阀允许通过大粒径为 20mm ）

节能泥浆泵的型号多种多样，其应用范围涉及的也非常广。很多买家在购买节能泥浆泵时面对市场上琳琅满目的不同型号的泵时候，往往不知道该如何抉择，找不到比较合适工况的泵，扬州四启环保设备有限公司会根据本行业污泥特性、物料参数、运行工况、运行方式、污泥特性、配套设备、工作效率等进行现场调研，再根据调研结果提出选型、选材、现场布局、工艺优化等建议。公司根据每位顾客的具体需求，灵活配置，制定适合顾客生产需求的产品。

节能泥浆泵作为重要的工业生产设备，一般有着工作负荷大且运行时间长的特点。



节能泥浆泵可运用于煤炭洗煤行业。洗煤行业的行业特点为洗煤量大，要求效率高，一般20-30分钟一个循环，是污泥处置效率的5-10倍；煤泥颗粒度细且硬度高，对设备有一定的磨损；电机能耗高，一般电机功率在75-160KW之间，有些功率还要高；传统煤炭行业使用的泵维修频率高，维修成本居高不下，在日常的维修维护中还需要配备专业的维修人员。针对该行业特点，我公司研制出大流量双缸双进料设备，工作缸筒专门采用特殊合金治金融合而成，耐磨性大幅提高，寿命比普通碳钢材质提高10倍以上。节能泥浆泵的电机功率只需15-22KW比传统泵可节电80%左右。节能泥浆泵在维修维护时，要多检查易损部件，及时发现及时更换。安徽品牌节能泥浆泵服务方案供应商

常用的泥浆泵是活塞式或柱塞式的。安徽品牌节能泥浆泵服务方案供应商

扬州四启的节能泥浆泵和离心泵相比的优点：当物料为沙石浆料，其磨损性很强。离心泵和螺杆泵都因为不能承受沙石的磨损而无法使用，但我公司泥浆泵的结构特殊含沙的物料对其磨损很小，主要部件磨损较小所以能长期使用不受影响，相对其他，泵柱塞泥浆泵更适合此类物料的输送。此种工况下若使用离心式耐磨渣浆泵，使用3天以后流量减小，压力上不去。叶轮及泵壳磨损严重需要更换。且节能泥浆泵成本低，泥浆泵和离心泵在进料工作时间几乎相同的情况下，年维修费用和维修时间节能泥浆泵只有离心泵的一半不到。

安徽品牌节能泥浆泵服务方案供应商

扬州四启环保设备有限公司一直专注于环保设备生产、销售；碳钢，不锈钢加工、销售；节能环保技术咨询服务、技术开发。泵及真空设备销售，通用设备制造（不含特种设备制造）；液压动力机械及元件销售、液压动力机械及元件制造；通用零部件制造；密封件销售。是一家环保的企业，拥有自己**的技术体系。目前我公司在职员工以90后为主，是一个有活力有能力有创新精神的团队。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造***的节能/卧式/活塞泥浆泵，压滤机/物料转运进料泵，液压直动往复式浆料泵，液压活塞式

增压泵。公司深耕节能/卧式/活塞泥浆泵，压滤机/物料转运进料泵，液压直动往复式浆料泵，液压活塞式增压泵，正积蓄着更大的能量，向更广阔的空间、更宽泛的领域拓展。