

# 移动防汛水泵机组大流量自吸抽水泵移动泵车800 1000 2000方

产品名称	移动防汛水泵机组大流量自吸抽水泵移动泵车800 1000 2000方
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 颜色:随机 结构类型:手推式
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1881室
联系电话	021-51987458 15921950751

## 产品详情

### 移动防汛水泵机组大流量自吸抽水泵移动泵车800 1000 2000方

根据反馈原理：要想维持一个物理量不变或基本不变，就应该引这个物理量与恒值比较，形成闭环系统。我们要想保持水压的恒定，因此就必须引入水压反馈值与给定值比较，从而形成闭环系统。但被控制的系统特点是非线性、大惯性的系统，在压力波动较大时使用模糊控制，以加快响应速度；在压力范围较小时采用PID来保持静态精度。这通过PLC加智能仪表可实现该算法，同时对PLC的编程来实现泵的工频与变频之间的切换。实践证明，使用这种方法是可行的，而且造价也不高。

要想维持供水网的压力不变，根据反馈定理在管网系统的管理上安装了压力变送器作为反馈元件，由于供水系统管道长、管径大，管网的充压都较慢，故系统是一个大滞后系统，不易直接采用PID调节器进行控制，而采用PLC参与控制的方式来实现对控制系统调节作用。

- 1、采用先进技术，排污能力强、无堵塞，能有效地通过直径 12 ~ 15毫米的固体颗粒。
- 2、撕裂机构能够把纤维状物质撕裂，切断，然后顺利排放，无需在泵上加滤网。
- 3、设计合理，配套电机功率小，节能效果显著。
- 4、采用新材料的机械密封，可以使泵安全连续运行在8000小时以上。
- 5、结构紧凑，移动方便，安装简单，可减少工程造价，无需建造泵房。

- 6、能够在全扬程范围内使用，而保证电机不会过载。
- 7、浮球开关可以根据所需的水位变化，自动控制泵的启动与停止，不需专人看管。
- 8、双导轨自动安装系统，它给安装，维修带来了极大的方便，人可不必为此而进出污水坑。
- 9、配备全自动保护控制箱对产品的漏电、漏水以及过载等进行了有效保护，提高了产品的安全性与可靠性。

无堵塞排污泵集自吸和无堵塞排污于一体，采用轴向回流外混式，并通过泵体、叶轮流道的独特设计，即可像一般自吸清水泵那样不需要安装底阀和灌引水，又可吸排含有大颗粒固本和长纤维杂质液体，可广泛适用于市政排污工程、河塘养殖、轻工、造纸、纺织、食品、化工、电业、纤维、浆料和混合悬浮等化工介质理想的杂质泵。