

# 重庆供水设备 恒压变频控制系统

产品名称	重庆供水设备 恒压变频控制系统
公司名称	重庆名蓝水处理设备有限公司
价格	8000.00/套
规格参数	品牌:名蓝水处理 产地:重庆 型号:LRO-2T
公司地址	重庆市沙坪坝区思贤路17号
联系电话	13330211797 13996258551

## 产品详情

### 重庆供水设备 恒压变频控制系统

#### 恒压变频控制系统介绍：

恒压变频自动供水系统是一种新型的水处理技术，它主要利用变频技术来实现恒压供水。它是一种可以满足水处理要求的高科技系统，既能提供高质量的水，又能满足高效率的水处理。

恒压变频自动供水系统由进水管、水泵、变频控制器、出水管、过滤器等组成。

进水管将水从水源进入系统，水泵将水压提升到一定压力，变频控制器将电源的频率变化，以控制水泵的转速和水量，从而达到恒压供水的目的。出水管将水从变频控制器出来，过滤器会过滤掉污染物，以保证供水的安全性。

#### 恒压变频自动供水系统的优势：

可以满足用户对水质和水量的各种要求，并且能够达到高效率、低成本和环保的要求。它不仅能够有效提高水质，而且还能降低水泵的能耗，节约能源。此外，恒压变频自动供水系统的维护和管理也比传统的水处理系统更加简单，更加方便。

恒压变频自动供水系统技术已经在工业、农业、居民供水等领域得到了广泛的应用，它的运行有着极大的环保意义，为我们提供了更加安全、高质量的水。

变频恒压供水系统工作原理：

变频恒压供水系统以管网水压 (或用户用水量)为设定参数，通过微机控制变频器的输出频率从而自动调节水泵电机的转速，实现管网水压的闭环调节 (PID)，使供水系统自动恒稳于设定的压力值：即用水量增加时，频率升高，水泵转速加快，供水量相应增大；用水量减少时，频率降低，水泵转速减慢，供水量亦相应减小，这样就保证了供水效率用户对水压和水量的要求，同时达到了提高供水品质和供水效率的目的，“用多少水，供多少水”；采用该设备不需建造高位水箱，水塔，水质无二次污染，是一种理想的现代化建筑供水设备。

名蓝相关资质证书展示：