

# 西安HB变频恒压供水设备

产品名称	西安HB变频恒压供水设备
公司名称	陕西科卫水工业设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	陕西省西安市未央区经济开发区凤城一路12号
联系电话	029-82106619 18829085218

## 产品详情

### 一、设备原理

变频恒压供水设备采用先进的变频调速技术，通过变频器控制水泵电机的转速，实现恒压供水。该设备具有节能、环保、运行稳定等优点，广泛应用于工业、民用供水系统。

### 二、产品及选型介绍

#### 1.单泵恒压变量供水控制系统

该系统适用于单泵供水系统，通过变频器控制水泵电机的转速，实现恒压供水。该系统具有结构简单、运行稳定、节能等优点。适用于住宅小区、办公楼、学校等场所的供水系统。

该系统还具备多种保护功能，如过载保护、欠压保护、缺水保护等，确保系统安全稳定运行。

该系统还具有多种控制方式，如手动控制、自动控制、远程控制等，满足不同用户的需求。

#### 2.多泵恒压供水固定方式控制系统

该系统由两台以上主泵（及附属小泵）组成，其中一台变频运行，其余工频运行。

该系统可根据用户需要，选择如下：

(1)启动方式（先启先停、后启先停）；

(2)液位控制，可依据储水池的水位高地情况控制系统的启停状态；

(3)节能控制，当用水量较小时，关掉变频泵，通过辅助小泵维持管网一定压力。

#### 3.多泵恒压供水循环启动方式控制系统

该系统为一台变频器以此控制每台水泵实现软启动及转速的调节，实现恒压。

该系统还具有多种保护功能，如过载保护、欠压保护、缺水保护等，确保系统安全稳定运行。除启动方式只可为先启先停外，固定方式系统的选择功能同样适用于该系统。

#### 4.消防加压变频调速供水控制系统

備有可接受遠程火災信號遠程操作和遠程報警功能外，規格同HB變