

芜湖变频器 变频器供应商 远扬

产品名称	芜湖变频器 变频器供应商 远扬
公司名称	合肥远扬智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市包河区加侨广场C座1505室
联系电话	13372026464

产品详情

变频器使用应该注意的问题

正确处理好升速与减速问题。变频器设定的加、减速时间过短，容易受到“电冲击”而有可能损坏变频器。因此使用变频器时，在负载设备允许的前提下，应尽量延长加、减速时间。

、如果负载重，通用变频器价格，则应增加加、减速时间；反之，可适当减少加、减速时间。

、如果负载设备需要短时间内加、减速，则必须考虑增大变频器的容量，以免出现太大的电流，超过变频器的额定电流。

、如果负载设备需要很短的加、减速时间（如1S以内），则应考虑在变频器上采用刹车系统。一般较大容量的变频器都配有刹车系统。

风机水泵型变频器

电动机在恒磁通调速时，最大容许输出转矩不变，芜湖变频器，属于恒转矩调速；而在弱磁调速时，最大容许输出转矩与速度成反比，属于恒功率调速。如果电动机的恒转矩和恒功率调速的范围与负载的恒转矩和恒功率范围相一致时，即所谓“匹配”的情况下，电动机的容量和变频器的容量均最小。

风机、泵类负载：在各种风机、水泵、油泵中，随叶轮的转动，空气或液体在一定的速度范围内所产生的阻力大致与速度 n 的2次方成正比。

高压变频器的调节方法

泵类负载通常以所输送的液体流量为控制参数，为此，常采用阀门控制和转速控制两种方法。

阀门控制

这种方法是借助改变出口阀门开度的大小来调节流量的。它是一种相沿已久的机械方法。阀门控制的实质是改变管道中流体阻力的大小来改变流量。因为泵的转速不变，其扬程特性曲线 $H - Q$ 保持不变，变频器供应商，如图1所示。

当阀门全开时，管阻特性曲线 $R_1 - Q$ 与扬程特性曲线 $H - Q$ 相交于点A，流量为 Q_a ，泵出口压头为 H_a 。若关小阀门，管阻特性曲线变为 $R_2 - Q$ ，它与扬程特性曲线 $H - Q$ 的交点移到点B，此时流量为 Q_b ，泵出口压头升高到 H_b 。则压头的升高量为： $H_b = H_b - H_a$ 。于是产生了阴线部分所示的能量损失： $P_b = H_b \times Q_b$ 。

芜湖变频器-变频器供应商-远扬(推荐商家)由合肥远扬智能科技有限公司提供。合肥远扬智能科技有限公司(www.hfyuanyang.cn)在变频器、分频器这一领域倾注了诸多的热忱和热情，远扬一直以客户为中心、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：薛经理。