

HZ800SF 系列变频器恒压供水设置说明

参数设置（版本号 H7.11 不小于 10.40）：

H0-03=8 （PID 调速）；

H0-14=20.00 （下限频率，一般设 25-30Hz）；

H4-18 4-20mA 压力变送器设置为 1.00，压力表设置为 0.00；

H4-20 4-20mA 压力变送器设置为 5.00，压力表设置为 10.00；

H7-03= 8015（运行只显示运行频率 H，母线电压 U，输出电流 A，PID 设定 b）；

H7-05= 0803 （停机只显示设定频率 H，母线电压 U，PID 设定 b）；

H7-08=16 （上排数码管显示 PID 反馈 F）；

HA-00=0 （压力由 HA-01 设置）；

HA-01=*** （通过此参数设定压力）；

HA-02=1 （PID 反馈源 AI2）；

休眠与唤醒功能：

H8-49 唤醒频率 比休眠频率高 3hz；

H8-50 唤醒延时 2 秒；

H8-51 休眠频率 用户不用水时长时间运行的频率加 2hz；

H8-52 休眠延时 60 秒；

远传压力表：

接 +10V AI2 GND；

例如压力表总量程是 16kg 的，如果要设定压力 4 公斤，则将 HA-01 设为 $4/16*100=25.0$ ；

4-20mA 压力变送器：

电源+接 24V，输出接 AI2（AI2 跳帽接电流档），COM 和 GND 短接。

例如压力变送器量程是 16kg 的，如果要设定压力 4 公斤，则将 HA-01 设为 $4/16*100=25.0$ ；

上排显示反馈压力，下排可以通过按向左的方向键来分别显示运行频率 H、母线电压 U、输出电流 A、压力设定 b；