

			11KW
Cd055	增益频率	P50	5V 时的频率
Cd061	消除不稳定现象	0	越大噪音越低，电流越大，容易过电流
Cd063	增益频率	P50	+10V 时的频率
Cd071	电机控制模式选择	3	采用 PID 控制模式
Cd120	模拟输入切换	4	0-10V 反馈信号从 VRF2 输入
Cd122	PID 比例增益	-	现场需调试
Cd123	PID 积分增益	-	现场需调试
Cd126	模拟量输出	2	输出频率
Cd127	系数	1.25	
Cd630	输入端子 DI1 定义	1	正转指令，闭合启动，断开停止
Cd632	输入端子 DI3 定义	3	2 速频率，用于变频器 PID 时的压力给定切换
Cd633	输入端子 DI4 定义	46	DI4 端子设为采用外部端子切换 PID
Cd636	输入端子 DI7 定义	7	报警复位端子
Cd671	进行风扇选择	1	上电后首先选择 1 选择风扇常开
Cd680	反馈信号断线输出时间	120	取消断线保护
其他参数暂时采用默认值，详见三垦变频器《SAMCO-vm05 SPF 变频器使用说明书》。			

三、参数调整方法：

- 1、调整参数时，必须是在变频器处于停机状态，即 DI1 与 DCM1~DCM2 数字信号输入端，处于断开状态或面板控制状态时才能调节参数。
- 2、如果变频器为新变频器，调试变频器时，首先将变频器初始化，首先将 Cd099=1, 按确认之后，显示 rEAdy, 再按上升键，闪烁显示 init, 经过一段时间，初始化完毕后再调。
- 3、采用内部 PID 控制时，输入信号必须采用电压信号输入。设定压力参数由面板参数 Cd030 输入，输入公式如下：

$$\frac{Cd030}{\text{最大模拟量输入电压 (V)}} = \frac{\text{设定压力值}}{\text{压力表最大量程}}$$

由于反馈信号最大值不正好是 5V, 10V, 故计算值后还需对 Cd030 参数进行一些微调。

4. 参数必须与接线相对应，离开了对应的接线方式，参数毫无意义。

声明：此三垦变频器参数表为优化后的参数