

**\*请关注最下方的特别说明**

地址	功能	默认值	属性	通道1	通道2	通道3	通道4	通道5	通道6	通道7	通道8	通道9	通道10	通道11	通道12	通道13	通道14	通道15	通道16	备注
F0	通道配置	0	读写存	0	1	2	3	4	5	6	7	24	25	26	27	28	29	30	31	值为0时无效，值为1时打开通道
F8	加热Y点配置	0	读写存	8	9	10	11	12	13	14	15	32	33	34	35	36	37	38	39	值为Y的序号，不用时赋值777
F500	输入模式	0	读写存	500	564	628	692	756	820	884	948	1012	1076	1140	1204	1268	1332	1396	1460	选择探头类型或者模拟量输入类型
F503	精度	0	读写存	503	567	631	695	759	823	887	951	1015	1079	1143	1207	1271	1335	1399	1463	值为0时精度为1度，值为1时精度为0.1度。
F504	温度测量值		只读	504	568	632	696	760	824	888	952	1016	1080	1144	1208	1272	1336	1400	1464	接测温探头时为温度值。接模拟量输入时，参考“资料下载”页的模拟量输入程序样例
F505	温度设定值	25	读写存	505	569	633	697	761	825	889	953	1017	1081	1145	1209	1273	1337	1401	1465	接测温探头时，直接设定温度值。接模拟量输入时，参考“资料下载”页的“6_2路温度输入（4~20mA）控温程序样例”。
F506	PID参数:P	100	读写存	506	570	634	698	762	826	890	954	1018	1082	1146	1210	1274	1338	1402	1466	PID参数:P
F507	PID参数:I	240	读写存	507	571	635	699	763	827	891	955	1019	1083	1147	1211	1275	1339	1403	1467	PID参数:I
F508	PID参数:D	40	读写存	508	572	636	700	764	828	892	956	1020	1084	1148	1212	1276	1340	1404	1468	PID参数:D
F509	加热周期	根据需要	读写存	509	573	637	701	765	829	893	957	1021	1085	1149	1213	1277	1341	1405	1469	默认值为2，对应固态输出。用交流接触器时，应设为20。
F511	自整定	0	读写	511	575	639	703	767	831	895	959	1023	1087	1151	1215	1279	1343	1407	1471	自整定需要用梯形图程序，参考“资料下载”页的“1_2路固态控温程序样例”。
F518	PID控制模式	0	读写存	518	582	646	710	774	838	902	966	1030	1094	1158	1222	1286	1350	1414	1478	默认值为0，即单向PID。值为1时是双向PID，值为2时是位式控制，值为3时是纯比较控制，值为4时是稳定输出PID。
F519	PID工作模式	0	读写	519	583	647	711	775	839	903	967	1031	1095	1159	1223	1287	1351	1415	1479	值为0时运行PID，值为2时停止PID。

**\*特别说明：**

- 1、输入端接模拟量电流或电压时，精度只能是1度。
- 2、输出端接固态继电器时，加热周期应为2。2是默认值，这时，可不用特意在梯形图中设置这个参数。当输出端接交流接触器时，加热周期应设为20。
- 3、通道配置时，通道1~通道8对应的F寄存器为F0~F7，通道9到通道16对应的F寄存器为F24~F31。
- 4、加热Y点配置时，通道1~通道8对应的F寄存器为F8~F15，通道9~通道16对应的F寄存器为F32~F39。
- 5、其他配置时，每个通道对应的F寄存器号=它前一通道对应的F寄存器号+64。比如，配置精度时，通道1对应的F寄存器为F503，那么通道2对应的F寄存器就是F（503+67），即F567。
- 6、通道1~通道16对应外部端子T1~T16。
- 7、这些参数怎么配置？请参考“资料下载”页的“1\_2路固态控温程序样例”。每一行程序都有解释说明。