

型号：F100 主控器寄存器表，

波特率：9600；modbusRTU协议；通讯等待时间：30ms

寄存器号	数值（16进制）	功能	读写	说明(此处数据格式：十进制)	备注
0x00	预留	***			
0x01	预留	***			
0x02	预留	***			
0x03	范围：0~2	系统开关机		数值：0-关机；1-回家；2-离家	
0x04	范围：1~3	系统冷暖模式		数值：1-过度；1-供冷；3-供热	
0x05	范围：0xA0-0x012C；	系统舒适温度设定		例数值：256，表示25.6℃	
0x06	范围：0xA0-0x012C；	系统节能温度设定		例数值：256，表示25.6℃	
0x07	预留	***			
0x08	范围：0~0x0320；	水箱温度	只读	例数值：488，表示48.8℃	
0x09	范围：0~0x1400；	室外温度	只读	例数值：327，表示32.7℃	
0x0A	范围：0-0x0C	区域数量	只读		
0x0B	预留	***			
0x0C~0x14	预留	***			
0x15	范围：0~2	区域1开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能	
0x16	范围：0xA0-0x12C；	区域1设定温度		例数值：256，表示25.6℃	
0x17	范围：0xA0-0x12C；	区域1检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃	
0x18	范围：0~0x3E8；	区域1检测湿度	只读	表示相对湿度；例数值：556，表示湿度：55.6%	
0x19	预留	***			
0x1A	预留	***			
0x1B	范围：0~2	区域2开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能	
0x1C	范围：0xA0-0x12C；	区域2设定温度		例数值：256，表示25.6℃	
0x1D	范围：0xA0-0x12C；	区域2检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃	
0x1E	范围：0~0x3E8；	区域2检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%	
0x1F	预留	***			
0x20	预留	***			
0x21	范围：0~2	区域3开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能	
0x22	范围：0xA0-0x12C；	区域3设定温度		例数值：256，表示25.6℃	
0x23	范围：0xA0-0x12C；	区域3检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃	
0x24	范围：0~0x3E8；	区域3检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%	
0x25	预留	***			
0x26	预留	***			
0x27	范围：0~2	区域4开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能	
0x28	范围：0xA0-0x12C；	区域4设定温度		例数值：256，表示25.6℃	
0x29	范围：0xA0-0x12C；	区域4检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃	
0x2A	范围：0~0x3E8；	区域4检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%	
0x2B	预留	***			
0x2C	预留	***			
0x2D	范围：0~2	区域5开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能	
0x2E	范围：0xA0-0x12C；	区域5设定温度		例数值：256，表示25.6℃	
0x2F	范围：0xA0-0x12C；	区域5检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃	
0x30	范围：0~0x3E8；	区域5检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%	
0x31	预留	***			
0x32	预留	***			
0x33	范围：0~2	区域6开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能	
0x34	范围：0xA0-0x12C；	区域6设定温度		例数值：256，表示25.6℃	

0x35	范围：0xA0-0x12C；	区域6检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃
0x36	范围：0~0x3E8；	区域6检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%
0x37	预留	***		
0x38	预留	***		
0x39	范围：0~2	区域7开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能
0x3A	范围：0xA0-0x12C；	区域7设定温度		例数值：256，表示25.6℃
0x3B	范围：0xA0-0x12C；	区域7检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃
0x3C	范围：0~0x3E8；	区域7检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%
0x3D	预留	***		
0x3E	预留	***		
0x3F	范围：0~2	区域8开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能
0x40	范围：0xA0-0x12C；	区域8设定温度		例数值：256，表示25.6℃
0x41	范围：0xA0-0x12C；	区域8检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃
0x42	范围：0~0x3E8；	区域8检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%
0x43	预留	***		
0x44	预留	***		
0x45	范围：0~2	区域9开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能
0x46	范围：0xA0-0x12C；	区域9设定温度		例数值：256，表示25.6℃
0x47	范围：0xA0-0x12C；	区域9检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃
0x48	范围：0~0x3E8；	区域9检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%
0x49	预留	***		
0x4A	预留	***		
0x4B	范围：0~2	区域10开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能
0x4C	范围：0xA0-0x12C；	区域10设定温度		例数值：256，表示25.6℃
0x4D	范围：0xA0-0x12C；	区域10检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃
0x4E	范围：0~0x3E8；	区域10检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%
0x4F	预留	***		
0x4A	预留	***		
0x4B	范围：0~2	区域11开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能
0x4C	范围：0xA0-0x12C；	区域11设定温度		例数值：256，表示25.6℃
0x4D	范围：0xA0-0x12C；	区域11检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃
0x4E	范围：0~0x3E8；	区域11检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%
0x4F	预留	***		
0x50	预留	***		
0x51	范围：0~2	区域12开关机		数值：0-关机；1-舒适；2-节能
0x52	范围：0xA0-0x12C；	区域12设定温度		例数值：256，表示25.6℃
0x53	范围：0xA0-0x12C；	区域12检测温度	只读	例数值：256，表示25.6℃
0x54	范围：0~0x3E8；	区域12检测湿度	只读	例数值：556，表示湿度：55.6%
0x55	预留	***		
0x56	预留	***		
0x57				
0x58				
0x59				
0x5A				
0x5B				
0x5C				
0x5D				
0x5E				
0x5F				