

ZHC4014寄存器地址表							
注：连续寄存器区 必须 整块读写 V8.27							
寄存器类型	寄存器地址 (D)	寄存器地址 (H)	寄存器数量	寄存器属性	寄存器类型	寄存器值范围	支持的功能码
	保留						
	RS485设置	0x0310	1	USART模式	读/写	主机模式0x0001 从机模式0x0002	0x03 0x06 0x10
		0x0311-0x0313	3	USART参数	读/写	前三个字节：波特率 字节4：停止位0x01/0x02/0x03 1/1.5/2 字节5：数据位 0x01/0x02 8/7 字节6：校验位0x01/0x02/0x03 NONE/ODD/EVEN	
		0x0314-0x031D	10	串口心跳1	读/写	寄存器1：表示时间,单位S,0-65535 寄存器2：心跳包长度 寄存器3-10：心跳包内容	
		0x031E-0x0327	10	串口心跳2	读/写		
		0x0328-0x0331	10	串口心跳3	读/写		
		0x0332-0x033B	10	串口心跳4	读/写		
	保留						
	联网配置	0x0510	1	设备MODBUS地址	读/写	1-247，默认0X55	0x03 0x06 0x10
		0x0511-0x051B	11	APN地址	读/写	以0X00结尾	
		0x051C-0x0526	11	APN用户名	读/写		
		0x0527-0x0531	11	APN密码	读/写		
		0x0532	1	通信方式	读/写	0x0001 TCP Client 0x0002 TCP Server	
		0x0533-0x0553	33	远程服务器IP/域名	读/写	以0X00结尾	
		0x0554	1	远程服务器端口	读/写	0-65535	
		0x0555-0x0561	13	注册包类型	读/写	寄存器1：0x0001 云转发（DEVID+PASSWORD） 0x0002 自定义注册包 0x0003 ID注册包 0x0004 CCID注册包 0x000F 关闭注册包	
				注册包位置	读/写	寄存器2：0x0001 连接发送 0x0002 数据携带	
				自定义注册包内容	读/写	寄存器3：长度 寄存器4-13：注册包内容	
		0x0562-0x056E	13	心跳包类型	读/写	寄存器1：0x0001 开启 0x0002 关闭	
				心跳包时间,单位S	读/写	寄存器2：0-65535	
				心跳包内容	读/写	寄存器3：长度 寄存器4-13：心跳包内容	
		0x056F	1	HTTP-MODE	读/写	0x0001 POST 0x0002 GET	
		0x0570-0x05AF	64	HTTP-URL	读/写	以0X00结尾	
		0x05B0-0x05D7	40	HTTP-key	读/写	以0X00结尾	
	保留						
	系统指令	0x1010-0x1017	8	DEVID	只读	16位数字ID	0x03 0x06 0x10
		0x1018-0x1021	10	密码	读写	字符串0x00结束符	
		0x1022	1	固件版本	只读	0x0112表示版本V1.1.2	
		0x1023	1	主动上报数据走向	读写	0x0001 4G-MOBUS-RTU 0x0002 4G-MOBUS-TCP	
		0x1024	1	系统指令	只写	0x0001 重启 0x0002 复位	
		0x1025	1	超级串口	读写	0xFFFF (打开) 0x0000（关闭）	
		0x1026	1	组网模式	读写	0xFFFF (打开) 0x0000（关闭）	
		0x1027-0x1030	10	组网-组序列号	读写	字符串0x00结束符，只允许字母数字组合	
		0x1031-0x103A	10	组网-组密码	读写	字符串0x00结束符，只允许字母数字组合	
		0x103B	1	组网-组类型	读写	0x0001（A）0x0002(B)	
		0x103C-0x103D	2	TCP断线重连次数/间隔时间	读写	寄存器1：重连次数/寄存器2：间隔时间	
	保留						
	蜂窝网络相关	0x1110-0x1119	10	CCID	只读	20位字符串	0x03 0x06 0x10
		0x111A-0x112D	20	网络制式及信号强度	只读	"LTE",-52,-81,195,-10	
		0x112E	1	定位使能标志位	读/写	0xFFFF (打开) 0x0000（关闭）	
		0x112F-0x1160	50	定位信息 (字符串,0x00结束符)	读/写		