

## OHR-DO10 系列溶解氧在线监测仪的保持寄存器

序号	寄存器地址 (十进制)	寄存器地址 (十六进制)	参数名称	数据格式	类型	备注
1	0	0x0	输入校准值在(电流)	int	只读	
2	1	0x1	软件版本	int	只读	V1.08
3	2	0x2	氧浓度测量值 mg/L	float	只读	
4	4	0x4	温度测量值	float	只读	
5	6	0x6	氧浓度测量值 ppm	float	只读	
6	8	0x8	饱和百分比%	float	只读	
7	10	0xA	压力测量值	float	只读	
8	12	0xC	模拟输出 1	int	只读	
9	13	0xD	模拟输出 2	int	只读	
10	14	0xE	系统状态		只读	
11	15	0xF	显示单位	int	读写	0: mg/L 1: ppm 2: %
12	16	0x10	测量零点	int	读写	-10-10
13	17	0x11	保留			
14	18	0x12	溶解氧斜率	Float	读写	
15	20	0x14	氧分压斜率	Float	读写	
16	22	0x16	滤波系数	int	读写	0~250
17	23	0x17	温补类型	int	读写	0: None 1: NTC22K 2: Manual
18	24	0x18	补偿温度	int	读写	0~50
19	25	0x19	温度修正	int	读写	-10~10
20	26	0x1A	压力设置	int	读写	50~120
21	27	0x1B	盐度设置	int	读写	0~40
22	28	0x1C	恢复设置	int	读写	
23	29	0x1D	浓度报警	int	读写	0: 无报警 1: 下报 2: 上报
24	30	0x1E	报警数值	int	读写	0~20
25	31	0x1F	报警回差	int	读写	0~10
26	32	0x20	温度报警	int	读写	0: 无报警 1: 下报 2: 上报
27	33	0x21	报警数值	int	读写	0~65
28	34	0x22	报警回差	int	读写	0~10
29	35	0x23	一路输出	int	读写	0: 0~20mA

						1: 0~10mA 2: 4~20mA
30	36	0x24	浓度下限	int	读写	0~20
31	37	0x25	浓度上限	int	读写	0~20
32	38	0x26	二路输出	int	读写	0: 0~20mA 1: 0~10mA 2: 4~20mA
33	39	0x27	温度下限	int	读写	0~65
34	40	0x28	温度上限	int	读写	0~65
35	41	0x29	仪表地址	int	读写	0~200
36	42	0x2A	通讯速率	int	读写	0: 1200 1: 2400 2: 4800 3: 9600 4: 19200 5: 38400
37	43	0x2B	菜单语言	int	读写	0: 中文 1: 英文

备注：浮点、长整型数据格式按 2143 排列。