

NHR-EC10 系列电导率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 | 校准测量值 | int | 只读 | |
| 2 | 1 | 0x1 | 版本号 | int | 只读 | V1.01 |
| 3 | 2 | 0x2 | 输入状态 | int | 只读 | |
| 4 | 3 | 0x3 | 电导率 | int | 只读 | |
| 5 | 4 | 0x4 | 硬度值 | int | 只读 | |
| 6 | 5 | 0x5 | 温度值 | int | 只读 | |
| 7 | 6 | 0x6 | 输出值 | int | 只读 | |
| 8 | 7 | 0x7 | 电极常数 | int | 读写 | 0~20 |
| 9 | 9 | 0x9 | 显示单位 | int | 读写 | 0: ppm 1: us/cm 2: MΩ*cm |
| 10 | 11 | 0xB | 电导系数 | int | 读写 | 0~10 |
| 11 | 13 | 0xD | 滤波系数 | int | 读写 | 0~30 |
| 12 | 15 | 0xF | 报警类型 1 | int | 读写 | 0: 电导上报 1: 电导下报 2: 硬度上报 3: 硬度下报 4: 电阻上报 5: 电阻下报 |
| 13 | 17 | 0x11 | 报警值 1 | int | 读写 | 0~30000 |
| 14 | 19 | 0x13 | 报警回差 1 | int | 读写 | 0~30000 |
| 15 | 21 | 0x15 | 报警类型 2 | int | 读写 | 0: 电导上报 1: 电导下报 2: 硬度上报 3: 硬度下报 4: 电阻上报 5: 电阻下报 |
| 16 | 23 | 0x17 | 报警值 2 | int | 读写 | 0~30000 |
| 17 | 25 | 0x19 | 报警回差 2 | int | 读写 | 0~30000 |
| 18 | 27 | 0x1B | 输出类型 | int | 读写 | 0: 4~20mA 1: 1~5V 2: 0~10mA 3: 0~5V 4: 0~20mA 5: 0~10V |
| 19 | 29 | 0x1D | 输出下限 | int | 读写 | 0~30000 |
| 20 | 31 | 0x1F | 输出上限 | int | 读写 | 0~30000 |

| | | | | | | |
|----|----|------|-------|-----|----|--|
| 21 | 33 | 0x21 | 补偿模式 | int | 读写 | 0: NTC10K 1: PT1000 2: Manual 3: NoNe |
| 22 | 35 | 0x23 | 手动补偿值 | int | 读写 | -10~130 |
| 23 | 37 | 0x25 | 温度系数 | int | 读写 | 0~10 |
| 24 | 39 | 0x27 | 蜂鸣器控制 | int | 读写 | 0: 开启 1: 关闭 |
| 25 | 41 | 0x29 | 设备号 | int | 读写 | 0~200 |
| 26 | 43 | 0x2B | 波特率 | int | 读写 | 0: 1200 1: 2400 2: 4800 3: 9600 4: 19200 5: 38400 |