

## OHR-E500 系列手动操作器的保持寄存器

表一 03, 16 命令对应的保持寄存器地址表, 一共有 75 个参数。

序号	寄存器地址 (十进制)	参数名称	数据格式	类型	备注
<b>动态变量</b>					
1	00	外给定测量值	Float	只读	
2	02	阀位反馈值	Float	只读	
3	04	输出值	Float	读/写	0.0~1.0 表示 0.0~100.0%; ★ 在手动状态下, 可读写; 在自动或点动手动状态只读
4	06	第 1 报警状态	Char	只读	0: 无报警; 1: 有报警
5	07	第 2 报警状态	Char	只读	0: 无报警; 1: 有报警
6	08	第 3 报警状态	Char	只读	0: 无报警; 1: 有报警
7	09	第 4 报警状态	Char	只读	0: 无报警; 1: 有报警
8	10	当前手自动状态	Char	读写	0: 手动, 1: 自动
<b>仪表型号</b>					
1	29	仪表型号	Char	只读	数显手操器, 不带打印: 0x25, 带打印: 0x26
<b>仪表组态参数</b>					
1	30	设定密码 LoC	Short	读写	参见仪表操作手册的一级菜单
2	31	第 1 报警值	Float	读写	
3	33	第 1 报警回差	Float	读写	
4	35	第 2 报警值	Float	读写	
5	37	第 2 报警回差	Float	读写	
6	39	第 3 报警值	Float	读写	
7	41	第 3 报警回差	Float	读写	
8	43	第 4 报警值	Float	读写	
9	45	第 4 报警回差	Float	读写	
10	47	阀门行程时间	Char	读写	
11	48	设备号	Char	读写	参见仪表操作手册的二级菜单
12	49	通讯波特率	Char	读写	
13	50	报警打印功能	Char	读写	
14	51	定时打印间隔时间	Short	读写	
15	52	显示方式	Char	读写	
16	53	第 1 报警方式	Char	读写	
17	54	第 2 报警方式	Char	读写	
18	55	第 3 报警方式	Char	读写	

19	56	第4报警方式	Char	读写
20	57	第1输出方式	Char	读写
21	58	第1输出零点迁移	Float	读写
22	60	第1输出放大比例	Float	读写
23	62	第1输出量程下限	Float	读写
24	64	第1输出量程上限	Float	读写
25	66	第2输出方式	Char	读写
26	67	第2输出零点迁移	Float	读写
27	69	第2输出放大比例	Float	读写
28	71	第2输出量程下限	Float	读写
29	73	第2输出量程上限	Float	读写
30	75	外给定信号类型	Char	读写
31	76	外给定小数点	Char	读写
32	77	外给定单位	Char	读写
33	78	外给定闪烁报警	Char	读写
34	79	外给定滤波系数	Char	读写
35	80	外给定零点迁移	Float	读写
36	82	外给定量程比例	Float	读写
37	84	外给定冷端零点迁移	Float	读写
38	86	外给定冷端放大比例	Float	读写
39	88	外给定闪烁报警下限	Float	读写
40	90	外给定闪烁报警上限	Float	读写
41	92	外给定光柱显示下限	Float	读写
42	94	外给定光柱显示上限	Float	读写
43	96	外给定测量量程下限	Float	读写
44	98	外给定测量量程上限	Float	读写
45	100	外给定小信号切除	Float	读写
46	102	阀位反馈信号类型	Char	读写
47	103	阀位反馈小数点	Char	读写
48	104	阀位反馈单位	Char	读写
49	105	阀位反馈闪烁报警	Char	读写
50	106	阀位反馈滤波系数	Char	读写
51	107	阀位反馈零点迁移	Float	读写
52	109	阀位反馈量程比例	Float	读写
53	111	阀位反馈闪烁报警下限	Float	读写
54	113	阀位反馈闪烁报警上限	Float	读写
55	115	阀位反馈光柱显示下限	Float	读写
56	117	阀位反馈光柱显示上限	Float	读写
57	119	阀位反馈测量量程下限	Float	读写
58	121	阀位反馈测量量程上限	Float	读写
59	123	输出类型	Char	读写
60	124	控制输出下限	Float	读写

61	126	控制输出上限	Float	读写
62	128	手动转自动类型	Char	读写
63	129	手动转自动限幅值	Float	读写
64	131	手动转自动积分时间	Char	读写
65	132	自动控制输出回差值	Float	读写
66	134	上电手自动状态	Char	读写
67	135	阀门类型选择	Char	读写

**备注：浮点型的数据按 2143 的格式排列**