

# 产品调试说明

步骤	操作	显示	注解
开机	接通外部电源仪表自动开机。【带内部电池，按（0）键3秒也可开机】		
清零	点按（0）进行清零。有延时清零功能默认10秒		
设置	点按（SET）进入		

步骤	操作	显示	注解
<b>无砝码学习</b>			
进入标定参数设置	按【set】键	[0000] [1111]	设置前仪表提示输入密码。 输入密码1111，按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择，密码准确 按【set】键进入下一步。
额定载荷设置	按【set】键	-FULL-	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 设置升降机额定载荷。如载荷2t，参数设为2.00。 按【set】键自动保存进入下一步。
传感器额定载荷	按【set】键	-L-	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 设置传感器额定载荷。如传感器额定载荷是3t，参数设为3.00，两只传感器设置6.00，即传感器的总和。 按【set】键自动保存进入下一步。
传感器灵敏度	按【set】键	-E-	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 设置传感器灵敏度，传感器灵敏度一般为1.00；2.00；3.00。如XZ40的传感器灵敏度为1.00；XZ36的传感器灵敏度为2.00。 按【set】键自动保存进入下一步。
<b>实物学习</b>			
额定载荷设置	按【set】键	-FULL-	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 设置升降机额定载荷。如载荷2t，参数设为2.00。 按【set】键自动保存进入下一步。
空载学习	按【set】键	-ZEO-	按【↑】键进入 设备重量全部清零（包括设备自重） 按【set】键自动保存进入下一步。
实物标定	按【set】键	-CAL-	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 此时必须吊起重物，实际重物多少重量就输入多少。 按【SET】键自动保存
<b>学习转换</b>			
标定（学习）转换	按【set】键	Pn1	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 Pn1为（无砝码标定）“傻瓜式”标定。Pn2为实际标定 按【set】键自动保存进入下一步学习标定。

内部设置菜单（非专业人员不要操作）

进入	SET+0 键（三秒）（隐藏菜单）		
符号	说明	设置	步骤
H0	重量与百分比显示转换	X 值可设置的值为 0、1 0: 重量显示（默认值） 1: 百分百重量显示	按【↑】键进入 按【↑】【↓】键，进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
H1	分度值设置 显示精度	其中 XXX 为分度值，可设置的分度值有： 1、0.1、0.01、0.001、2、0.2、0.02、0.002、5、0.5、0.05、0.005、10、20、50 出厂默认 10	按【↑】键进入 按【↑】【↓】键，进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
H2	零点跟踪范围	XY 可设置的值为 00、01、11、12、22…… X: 为正零点跟踪值 Y: 为负零点跟踪值 X、Y=分度值 出厂默认值为 00(不跟踪)	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
H3	滤波级别	X 可设置的值为 0、1、2、3、4。数字代表滤波强度，值越大，滤波程度越强，相应的稳定时间也会变长。 出厂默认值为 2	按【↑】键进入 按【↑】【↓】键，进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
H4	负数是否显示与开机置零范围	00（默认），XY X 为负数是否显示，可设置的值为 0、1。 0: 显示负数 1: 不显示负数（只显示 0） Y 为开机自动置零范围 0=开机不置零（默认） 1=开机自动置零范围±4%FS 2=开机自动置零范围±8%FS 3=开机自动置零范围±100%FS	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
H5	继电器延时秒数	0 不延时 1 一秒延时（默认） 2 二秒	按【↑】键进入 按【↑】【↓】键，进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
H6	智能零点判断范围	X 值为分度值，可设置为 00-99 如一个分度值为 10 X=10 智能判断范围为±100 X=0 零点不做智能判断 出厂默认值为 10。	按【↑】键进入 按【↑】【↓】进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
H7	输出选择	0、连接专用软件输出。 1、连接大屏幕及上位机输出。 2、连接 GPS.	按【↑】键进入 按【↑】【↓】键，进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
H8	清零延时功能	X 值可设置为 00、05、10、15、20 00: 清零不延时 10: 清零延时 10 秒（默认） X: 清零延时 X 秒	按【↑】键进入 按【↑】【↓】键，进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
YJ	预警点设置	设置范围 50-130% 默认 95%	按【↑】键进入 按【↑】【↓】键，进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
BY	报警点设置	设置范围 70-150%	按【↑】键进入

		默认 110%	按【↑】【↓】键，进行选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
DATE	内部日期	年月日 可手动修改	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 按【set】键自动保存进入下一步。
TINE	内部时间	时分秒 可手动修改	按【↑】键进入 按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择。 按【set】键自动保存进入下一步。

内部数据查看菜单（非专业人员不要操作）

步骤	操作	显示	注解
进入内部菜单查看设置	按【set】键	[0000] [2020]	进入前仪表提示输入密码。 输入密码 2020，按【↑】【↓】【→】键，进行移位、选择，密码准确 按【set】键进入下一步。
<b>第一步</b>	按【set】键	-Ad-	<b>当前真是零点 Ad 值内码</b>
<b>第二步</b>	按【set】键	-L0-	<b>手动清零点内码备份</b>
<b>第三步</b>	按【set】键	-L1-	<b>当前使用零点内码</b>
<b>第四步</b>	按【set】键	-L2-	<b>有效的最小稳定值数量</b>
<b>第五步</b>	按【set】键	-L3-	<b>所有最小稳定值数量</b>
<b>第六步</b>	按【set】键	-L4-	<b>当前最小稳定值内码</b>
<b>第七步</b>	按【set】键	-C1-	<b>原始运算系数</b>
<b>第八步</b>	按【set】键	-C2-	<b>手动修改后的运算系数</b>