







液晶编程器使用说明书

一、产品图片



二、按键功能说明

	把编程器中保存的参数发送给控制器
	读取控制器的参数
	发送亮灯测试命令
	返回参数界面
	1、移动光标； 2、设置某个参数时（参数闪烁的状态下），按上下键进行选择。

	设置某个数字值的参数时（参数闪烁的状态下），例如欠压值，按左右键移动光标。
	1、光标处在某个参数值时，按 OK 键，这个参数会闪烁，即这个参数进入可设置状态； 2、确认功能，选定一个选项后，按 OK 键确认。

三、操作说明

1、设置参数

① 型号选择：移动光标到型号上面，按 OK 键光标闪烁后，按上或下键进入型号选择界面，再按上或下键选定型号，最后按 OK 键确认型号返回参数界面。

② 太阳能板类型：移动光标到太阳能板类型值上面，按 OK 键光标闪烁后，按上或下键进行选择，选定后按 OK 键确认，确认后光标停止闪烁说明选择成功。

③ 光照度：移动光标到光照度值上面，按 OK 键光标闪烁后，按上或下键选择数字，第一位数字选定后按左或右键移动光标到第二位数字，再按上或下键选择数字，以此类推把三位数字都选定好后，按 OK 键确认，确认后光标停止闪烁说明成功。

④ 电压参数：电压参数均为数字值，同光照度值设置方法。

⑤ 晨亮模式：如果需要选择晨亮模式，移动光标到方框处，按 OK 键光标闪烁后，按上或下键进行打√，打√后按 OK 键确认，确认后光标停止闪烁说明选择成功。

⑥ 节能模式：如果需要选择节能模式，方法同晨亮模式。我司有些型号在节能模式下，降功率起始电压，终止电压和终止百分比可设置，这些都是数字值，所以设置方法同光照度值。

⑦ 分段输出设置：分段输出设置的是工作时间和工作电流，均为数字值，设置方法同光照度值设置方法。

2、发送参数

把需要的参数保存到编程器中后，把编程器对准控制器，按发送键，一声“嘀”长音说明发送成功，三声“嘀”“嘀”“嘀”短音说明发送失败。发送成功后，把编程器对准第二个控制器，按发送键，发送成功后，把编程器对准第三个控制器……以此类推一个编程器可给很多控制器发送参数。

3、读取参数

把编程器对准控制器，按读取键，编程器即显示出控制器的当前状态。

4、测试功能

把编程器对准带测试功能的锂电池控制器，按测试键，控制器即进入亮灯测试模式。

四、其他说明

- 1、电源：此编程器可以用三节 7 号电池供电，或者用 USB 线连接移动电源供电。
- 2、开机：电源接好后，按任意键开机，开机界面为上一次关机时编程器保存的参数界面。
- 3、关机：90 秒无操作后，自动关机。
- 4、测试键只针对带测试功能的锂电池控制器有作用，对于铅酸蓄电池控制器无作用。
- 5、设置参数时，此编程器是每设好一个值就保存一个值，无需所有值都设好后，再按确认键。意思也是，只要参数界面无光标在闪烁了，编程器就保存了这个界面的参数。所以在给控制器发送参数之前，请确保所有参数值都已按需求设好。
- 6、我司液晶显示编程器分为两种：无线通信的液晶编程器和红外通信的液晶编程器。此使用说明书对两款液晶编程器均适用。