



浙制 00000690 号

**OCS-ab-c-Ex 型
防爆电子吊秤
使用说明书**

宁波朗科精工技术有限公司

目录

一、概述	1
1.2 技术参数	1
1.3 蓄电池使用	1
二、规格参数	2
三、基本操作	3
3.1 开机	4
3.2 关机	4
3.3 置零	4
3.4 去皮	4
3.5 保持功能	4
四、高级操作	5
4.1 2nd 模式	5
4.2 参数设置	5
五、屏幕提示符	7
六、装箱清单	7

一、概述

执行标准 GB/T 11883-2002 《电子吊秤》。

执行检定规程 JJG539-1997 《数字指示秤检定规程》。


型式批准编号：  2013F328-33。

防爆合格证号： GYB14.1807X

1.1 功能特点

- 高强度吊钩吊环，专门设计的称重传感器，安全性高
- 良好的称重性能，能够快速准确的显示称重结果
- 先进的技术，可靠的电路，可在恶劣环境长期运行
- 低功耗设计，电池使用时间更长
- 简便的操作
- 完善的功能：
 - 电池电压检测低压提醒，欠电关机
 - 保持功能，锁定重量
 - 节电功能，空闲模式和自动关机

1.2 技术参数

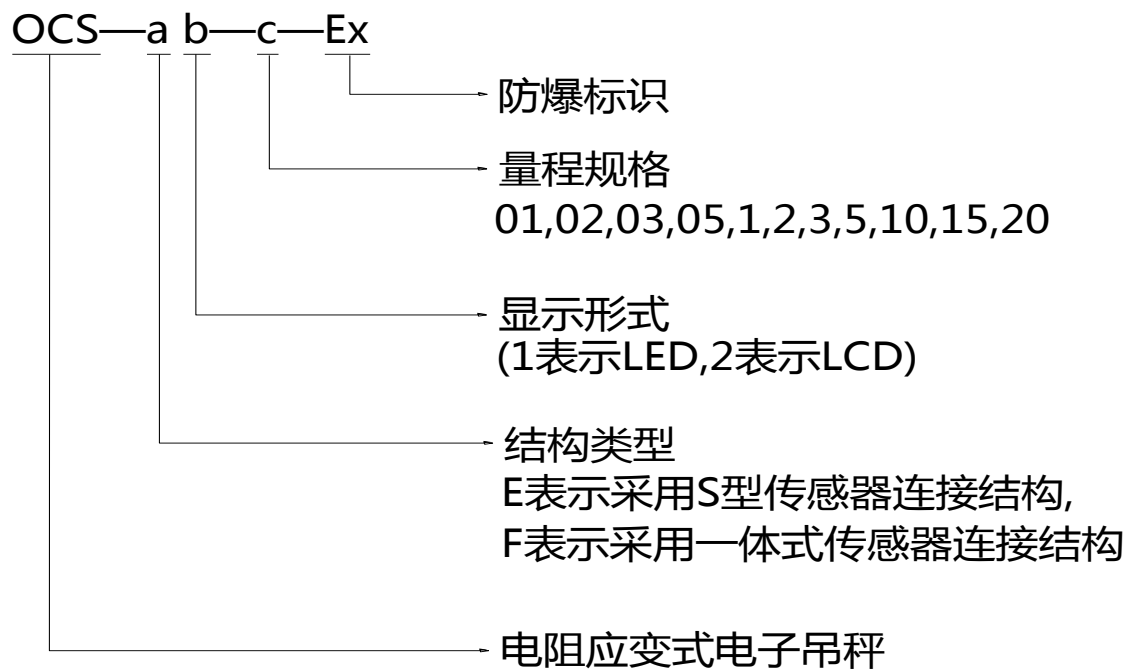
准确度等级	符合  级标准
去皮范围	100%最大秤量
开机置零范围	±10%最大秤量
手动置零范围	±2%最大秤量
使用温度、湿度	-10℃~+40℃； ≤90%RH
存储温度	-40℃~+70℃

1.3 蓄电池使用

本吊秤采用防爆镍氢电池组，可使用 80~150 小时。当提示电池低电压时（指示灯 low battery 点亮）需给电池充电，未及时充电，吊秤会欠电关机。

充电需要在安全区进行。充电时充电器指示灯从红色变成绿色表示充电完成，每次充电时间为 8~12 小时。

二、规格参数




三、基本操作


按键功能:

图标/功能	称重模式	2nd 模式	数值输入	参数设置
	开关机	退出		退出
	置零	/	数据加 1	上翻
	去皮/回皮	预置皮重	更改位右移	
	保持	参数设置	确认	进入下一步
	2nd	校准模式		

3.1 开机

按吊秤  键 1 秒，启动吊秤，开机自检，检测电池电压。
如果超过开机置零范围则提示[ERR6]，否则称重归零。


3.2 关机


按吊秤  键，检测电池电压，切断电源。
在电池欠电情况，会自动关机。
当吊秤稳定 30 分钟而无操作的情况下，会自动关机。

3.3 置零



在手动置零范围内，不处于保持状态，称量稳定时，按  键显示零。

3.4 去皮

称量稳定时，按  键进入净重状态，当前重量作为皮重去皮，显示净重零；



再按  键返回毛重状态，显示毛重值。

3.5 保持功能

按  键，保持当前重量示值；再按  键，解除保持。

四、高级操作

4.1 2nd 模式

按  键，显示[2nd]等待不同按键来组合出不同的功能，按  退出。

4.2 参数设置

按  显示[2nd]，然后按  ，进入系统参数设置。自动关机延时，空闲延时，保持模式，滤波强度，提示音开关，显示亮度等设置。每项操作后按  确认并进入下一步；按  退出。

内容	显示符号	参数说明	默认值
预留功能	E	/	/
自动关机	oFF	00 表示关闭该功能 10 表示 10 分钟延时 30 表示 30 分钟延时 60 表示 60 分钟延时 90 表示 90 分钟延时	10
空闲模式 ^[1]	idL	00 表示关闭该功能 10 表示 10 秒延时 30 表示 30 秒延时 60 表示 60 秒延时 90 表示 90 秒延时	30
预留功能	UnS	/	/
保持模式	hoLd	0 表示关闭该功能 1 峰值模式 2 数值保持 3 自动保持 4 动物秤功能	2
置零范围	ZErO	0 表示关闭开机置零和手动置零 1 表示开机置零范围±10%， 手动置零范围±2%	1

滤波强度	FIL	0 表示关闭该功能 1 弱 2 中 3 强	2
抗晃动强度	Stb	0 弱 1 中 2 强	1
提示音开关	beep	0 关闭提示音 1 开启提示音	1
显示亮度	LEdb	1 亮 2 中 3 暗	1
零点跟踪速率	ZtS	0 关闭零点跟踪 1 表示 0.5d/s	1

注[1]: 空闲模式为重量稳定而无按键操作, 显示屏亮度降低节省电池电量。

五、屏幕提示符

屏幕显示	提示说明	备注
Err6	超过开机置零范围	检查吊钩是否加载
U 6.28	电池电量	
uuuuuu	超过称量上限	减少载荷
nnnnnn	低于最小显示值	
2nd	2nd 模式，等待组合键	
oFF	关机	

六、装箱清单

序号	名称	数量	备注
1	防爆电子吊秤	1	
2	充电器	1	
3	使用说明书	1	
4	合格证	1	

宁波朗科精工技术有限公司

地址:宁波市江北区甬江工业区振甬路 137 号 邮编:315021

电话:0574-8763 0101

传真:0574-8763 0707

网址:www.locosc.com

邮箱:sales@locosc.com