PS 系列高级便携式电子天平
使用说明

1.概述

PS 系列便携式高级电子天平是一种精密的称重仪器，袖珍高级机壳是由防撞材料制成的，天平内部包括一块ＰＣ板，一块高度只有 0.5 英寸的五位数字ＬＣＤ显示屏和一只应变式传感器。所有的便携式高级电子天平最初都是由生产厂家设定以克为单位进行称重的，也可以根据需要设定其他称重单位。电源由ＡＣ适配器或电池提供。

2．功能设定。

2.1.单位转换

要切换单位时,按单位键，天平将进入单位切换，单位依次切换为
g-dwt-ct-lb-oz-gn-ozt

2.2　改变或关闭自动关机功能：

先按住模式键不放，再按开/关键开机，然后松开，可进行设置自动关机或取消自动关机的功能。自动关机时,系统设置时间为 60S。

2.3 电子天平的校正

进行精密称重时，请按以下方法校正天平：
开机时按住开/关键不放，连续按单位键四次后，显示“CAL”，然后显示零点的内码，待内码稳定后，按单位键，系统先提示校准重量后，然后显示零，加上所提示的重量，待稳定后按单位键，系统先显示“PASS”，然后显示称量的重量。

3．天平的保养与维护

为使天平能正常工作，必须保持机壳和秤盘的干净,免遭异体物质的侵蚀。有必要的话，可以使用一块带温和清洗剂的布进行清洗。把校准砝码放在安全干燥的地方。不用时拔去ＡＣ接头。长期不用，取出电池。

4．错误代码

下面列出了各种有可能出现在显示器上的错误代码及处理方法。

显示说明：

0.1d　表示所称的物品超过了天平的容量。当物品在天平称量范围之内出现这种错误时，说明没有正确的校准天平。

5. 故障处理

现象	原因	处理方法
无显示	电源插头没插好 电源损坏或电池失效	插好电源插头 更换电源或电池
低电压指示	电池太弱	更换电池
不正确的重量读数	称重前天平没有重新回零。 天平没有正确校准。	秤盘上不放物品，按去皮键，然后开始称重。 重新校正。
校正不准确	使用的砝码不准确。	使用准确的校正砝码。

6. 装箱明细表

⑴电子天平一台　⑵ＡＣ适配器一个　⑶使用说明书一本
⑷合格证一张　⑸保修单一张

7. 有限担保

PS 电子天平自出厂之日算起，一年之内生产厂家负责保修。包括免费检查、维修和更换零部件。下列情况之一者，产品不予保修：

(1). 由于偶然或错误使用，受到放射性或腐蚀性物质的侵蚀，让异体物质渗透到了天平的内部.

(2). 或由非本公司的人员进行检修或更改而使产品受到损坏.

(3). 传感器受到人为因素的损坏，不在保修之内.