

Panasonic®

使用说明书

电子血压计

本说明书适用产品型号

EW-BU55
EW-BU35

制造计量器具许可证: 京制01150002号
计量器具型式批准证书: 2016F198-11
企业标准: Q/DXBSX0011-2015

医疗器械生产许可证: 京食药监械生产许20000034号
注册证编号: 京械注准20162200080
医疗器械产品技术要求编号: 京械注准20162200080



保修证管理编码印刷处

[销售记录] 此处所载信息仅于商品保修时作核对之用, 本公司不对该信息进行收集记录。

销售日期: 发票号码:
顾客姓名: 联系电话:
顾客地址: 邮编:
销售店名称: 销售店电话:
销售店地址: 邮编:

销售店
(盖章)

[维修记录]

服务店名称: 联系电话: 送修日:
服务店地址: 邮编:
故障内容: 故障原因:
维修内容:
维修员签字: 交验日期:

服务店名称: 联系电话: 送修日:
服务店地址: 邮编:
故障内容: 故障原因:
维修内容:
维修员签字: 交验日期:

服务店名称: 联系电话: 送修日:
服务店地址: 邮编:
故障内容: 故障原因:
维修内容:
维修员签字: 交验日期:

本保修证因含有消费者个人信息, 请妥善保管。
Panasonic客户咨询服务中心: 400-810-0781
Panasonic官方网站: <http://panasonic.cn>

松下电器(中国)有限公司

- 感谢您购买本公司产品。
- 使用之前请您务必仔细阅读本使用说明书。
- 请您务必妥善保管本使用说明书。

版号: No.14
W9030 BU551014
出版日期: 2017年05月

安全注意事项

※使用之前，请仔细阅读本“安全注意事项”，以便正确使用。

※为避免使用者因使用不当而遭受危害或损失，请参阅“安全注意事项”，正确使用本产品。

为安全起见，请务必遵守本安全注意事项。



 表示注意、警告内容。


 警告:可能导致人的死亡或重伤的内容。



 注意:可能导致人受到伤害以及物质上的损失的内容。




 注意! 查阅随机文件  表示直流电

 表示禁止行为。  表示禁止分解。

 表示B型应用部分。  表示 II 类设备。

 符号为电子电气产品有害物质限制使用标志。表示此产品含有某些有害物质，环保使用期限为5年，在环保使用期限内可以放心使用，超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统，并按当地环保法规要求进行处理。

 警告	
 务必遵守	●腕部有重度血液循环障碍的人，请咨询后再使用。否则有可能引起身体不适。
	●如果血压计不运行或感觉到异常时，请停止使用并委托检查修理。否则可能导致火灾、触电、灼伤等。

 注意	
 禁止	●自己判断测量结果而进行治疗十分危险。 请将测量结果交给了解您健康状况的医生并接受诊断。
	●在普通心律失常(比如说房早、室早及房颤等)的情况下测量会造成误差。
	●请勿让婴幼儿和无法表达自我意识的人使用。
	●使用本产品测量的同时胳膊上请勿插接其它导管。 否则将有可能引起事故。
	●请勿用于血压测量以外的用途。 否则将有可能引起事故或发生故障。
	●测量过程中，请勿在血压计附近使用手机等产生电磁干扰的设备，这些设备产生较强的辐射场将会干扰血压计的正常使用。 否则可能会使本产品产生误动作或测量不准确。
 禁止分解	●请务必使用厂家提供的部件进行更换。 否则可能会引起测量错误。
	●废弃建议：主机、袖带、电池、电源适配器的废弃方法请依照城市有关环境保护规定进行处理。
	●请勿私自进行拆卸、修理和改造。 否则将有可能发生事故和故障。

※主机对周围的电子器械造成干扰的可能性较小（如电视，电脑，手机等）。

※当气囊在持久过分充气时状态下，可能存在风险。（导致手臂瘀血或麻痹等不适。）若发生此类异常，请取下袖带。

电源适配器使用注意事项



注意



务必遵守

- **电源适配器受损伤时禁止使用。**
否则会有导致触电或短路的危险。
- **请勿踩踏电源适配器。**
否则可能引发事故或受伤害。
- **请将电源适配器确实插入插座，避免插入过松。**
否则会有导致触电或短路的危险。



禁止

- **专用电源适配器请务必使用交流220V，插座请务必单独使用。**
否则会有引起着火或触电的可能。
- **维修保养时，请务必将电源适配器从插座拔出。禁止用湿手插拔。**
否则有触电的危险。
- **防止水、灰尘或针状物附着到适配器上。**
否则会有导致触电、短路或着火的危险。
- **拔出电源适配器时，请勿手持导线，必须手持适配器本体拔出。**
否则会有触电或短路的危险。
- **电源适配器为Panasonic电子血压计专用适配器，不得用于其它器械。**



禁止分解

- **请勿对电源适配器私自进行拆卸、修理和改造。**
否则有引发火星和因误动作而受伤害的危险。

EW-BU55/EW-BU35 型血压计

- 本型号血压计为用于手臂测量的全自动电子血压计，应用示波法，能够快速、简便地测量血压值和脉搏数。
- 适用范围：本型号血压计适用于成人无创血压和脉搏的测量。
- 本型号血压计可测量的上臂周长约为20cm~34cm。
- 禁忌症：暂无发现

本公司承诺：

保修期内的血压计如发生故障，按照本公司所附《保修证》的规定进行修理。

产品及配件清单：

- | | |
|---------------|----|
| ①主机 | 1台 |
| ②袖带 | 1个 |
| ③使用说明书(含保修证) | 1本 |
| ④合格证 | 1张 |
| ⑤电源适配器 | 1个 |
| ⑥收藏包或收藏袋 | 1个 |
| ⑦试机用电池 | 4节 |
| ⑧制造商对电磁兼容性的声明 | 1张 |

※ 随机电池为试机用电池。
是为了在购买时确认商品的功能时使用的。

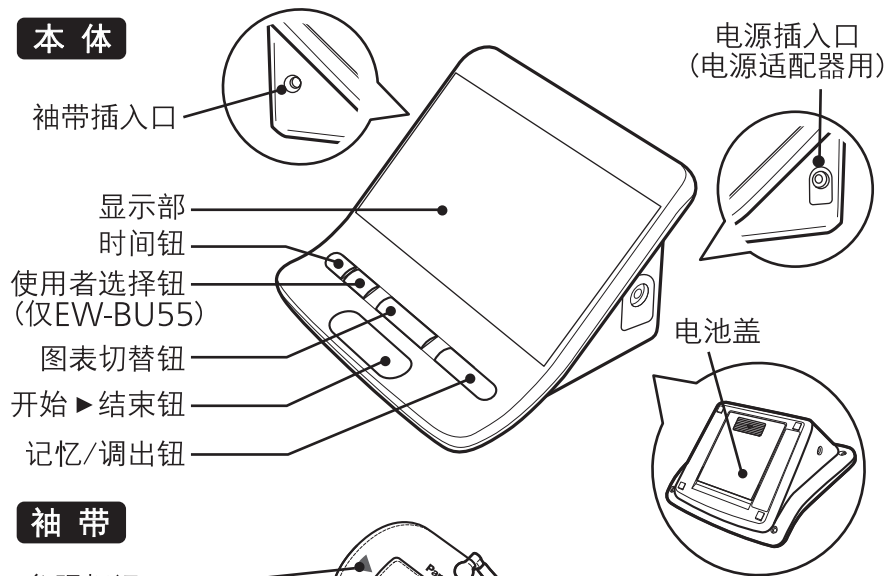
目录

安全注意事项	2
各部名称	6
准备	8
●装入电池	8
●电源适配器的使用方法	8
●设定日期·时间	9
●卷绑袖带	10
使用方法	11
●测量姿势	11
●测量值/测量值的记忆	12
●关于各指示	13
●测量值的调出	15
●和过去的测量值比较	16
其它	18
●收藏方法	18
●Q&A	18
●保养和保管	20
●发生异常时	20
●规格	22

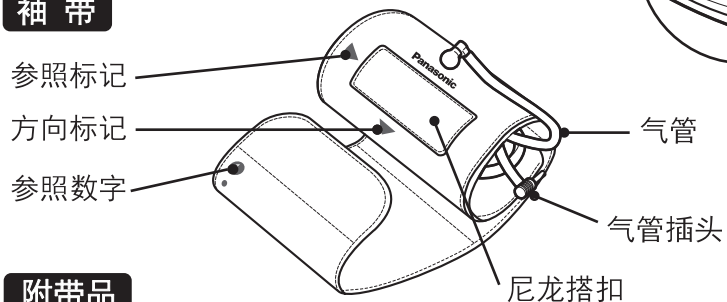
各部名称

结构及组成：产品由主机、袖带、电源适配器组成。
请确认部品

本体



袖带



附带品

电源适配器

收藏包

收藏袋

电池



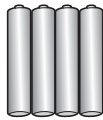
型号：EW-2B02
(AC 220V/50Hz)
输入/INPUT：
220V~50Hz 0.12A
输出/OUTPUT：
6V \equiv 500mA



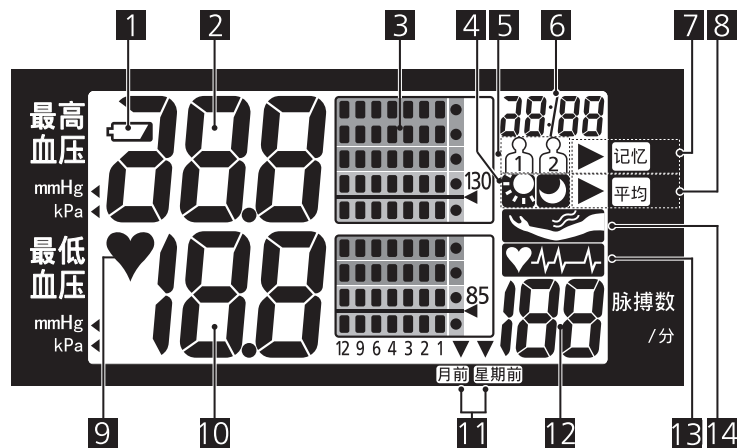
(EW-BU55)



(EW-BU35)



各部名称 (显示部)



※此图是全显示的表示。

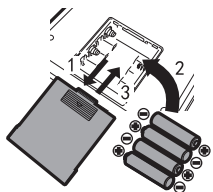
<p>1 电池标记 电池缺电时的表示</p>	<p>6 日期/时间/记忆标识</p>	<p>11 月/星期标记 通过倾向图表表示的月单位·周单位的标记</p>
<p>2 最高血压 表示最高血压值</p>	<p>7 记忆标记 存储测量值时, 此标记闪烁。</p>	<p>12 脉搏数 表示脉搏的次数</p>
<p>3 倾向图表 用图表表示血压值</p>	<p>8 平均标记 表示测量值的平均值</p>	<p>13 心率不齐标记 测量中可检测到心率的变化</p>
<p>4 早标记/晚标记 表示调出早上或夜间的测量值。</p>	<p>9 脉搏标记 测量中检测到脉搏的表示</p>	<p>14 体动提示 测量中手臂等动了的表示</p>
<p>5 使用者标记 表示选择的使用者</p>	<p>10 最低血压 表示最低血压值</p>	

准备

装入电池

※产品可以使用电池或电源适配器供电。

当产品装入电池且使用电源适配器时，仅由电源适配器供电。（电源适配器不向电池进行充电）遇到停电或电源适配器故障，电池会自动供电。



- 1 将主机翻过来，轻按电池盖的 部位，沿箭头指示方向取出电池盖。
- 2 确认电池的 \oplus \ominus 极后，将其装入
- 3 盖上电池盖，直至听见“咔哒”声。

⚠ 注意



务必遵守

- 务必遵守电池上所表述的注意内容。
- 确认电池的 \oplus \ominus 极后正确地装入。
- 电量不足的电池立即取出。
- 请使用有效期内的电池。
- 长时间不使用本血压计时，应从血压计中取出电池。
- 更换电池时，必须使用同一类的新电池，4节电池应同时更换。如不遵守上述事项可能因电池发热、破裂、漏液而发生伤害或破损。

关于电池：

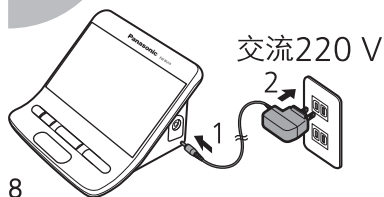


- 如果显示屏上出现电量低符号 () 请将本机关闭，同时更换所有电池。
- 如果使用一组新的Panasonic碱性电池，约可进行500次测量。
1日测量3次，约可使用5个月
(室温23℃、加压至22.7 kPa(170 mmHg)，上臂周长约30 cm时)
- 如果环境温度较低，则会缩短电池寿命。
- 使用碱性电池以外的电池时使用次数可能很短，因此建议使用碱性电池。
- 随机锌锰电池为试机用电池。是为了在购买时确认商品的功能时使用的。

准备

电源适配器的使用方法

请务必使用专用适配器(EW-2B02)



- 1 将电源适配器的插头正确地插入主机侧面的插入口。
- 2 将电源适配器正确地插入插座。

准备

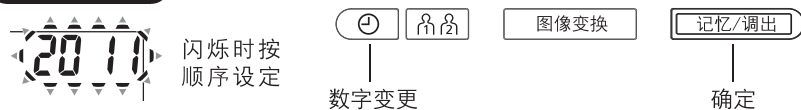
设定日期·时间

*在关闭电源的状态下设定。

*初次使用或更换电池时，请重新设定日期·时间。

*设定中在不按下按钮的状态下，放置约5分钟后，日期·时间处显示为「-:-」之后不保存设定内容直接切断电源。这时可测量并存储结果，但不能存储测量的时间。

操作方法

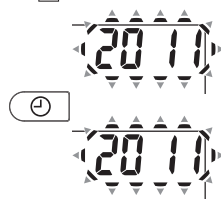


按住

1. 长时间按住（3秒以上）

「年份（2011）」闪烁

年



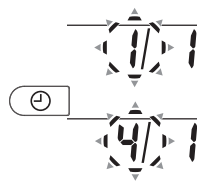
2. 设定 [年]

① 按 时钟钮

② 按 确定

- 年的设定范围从2011年至2050年。

日



3. 按照2.的顺序设定 [日] → [月] → [时] → [分]

月
时
分



4. 设定完成

按 按钮确定

- 时间设定完后，大约5秒钟显示消失。

*在设定[时][分]之前，若按下 按钮，不能完成设定。请务必完[时][分]的设定。

*如果重新设定，请按照1~4的顺序进行。

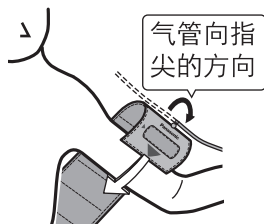
准备

卷绑袖带

※请务必使用专用袖带（型号：KD-7c）

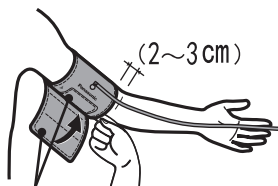


1. 请将气管插头插至根部



2. 将袖带卷绑在手臂上

- 方向标记对着手腕内侧
- 请卷绑在裸露的手臂上

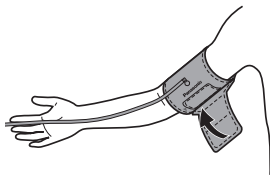


3. 卷牢袖带(注意不要卷的过紧)

- 将气管转向指尖。
- 气管的回转部应与中指的延长线吻合。
- 不能卷的过紧。能放进一根手指最为合适。
- 扎牢尼龙搭扣。
- 请勿将衣服卷入袖带(否则会影响测量精度)

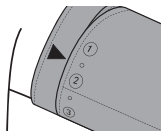
尼龙搭扣。

用右手测量时



左右手臂均可测量。但是，左右手臂的测量结果可能因各人状况不同而出现不同程度的差异。因此，请您每次用同一侧的手臂进行测量。

卷绑提示

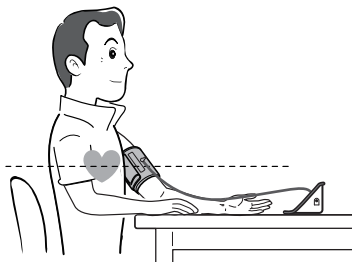


每次以参照点作为目标，用同样的方式卷绑。

使用方法

测量姿势

请在安静，身体放松的状态下进行测量。



1. 将胳膊肘放在桌子上
2. 将袖带与心脏高度保持一致
袖带位置比心脏高时，血压值就会偏低；
袖带位置比心脏低时，血压值就会偏高。
3. 手心向上 身体放松

♥ 每天请在同一时间，相同手臂进行测量。
一天中测量3次比较好

- 第一次 ... 起床时(最接近夜间的血压，且基本无因身体的活动而产生的影响。)
- 第二次 ... 中饭前(无饮食的影响，且最接近一天中的最高血压值)
- 第三次 ... 就寝前(测量值最接近一天中的血压平均值)

通过早、中、晚的测量，掌握自己的血压状态，轻松管理自己的血压。

[测量须知]任何血压测量都受被测量者的姿势以及他/她的身体状况的影响。

♥ 如下场合时无法测得准确的血压值

- 饭后1小时以内或在运动的交通工具中；
- 饮酒、喝咖啡、红茶、吸烟后；
- 运动或洗浴后（请安静20分钟以后再进行测量。）
- 有尿意时（排尿后，请等待几分钟后再进行测量。）
- 在寒冷的场所测量（请在20℃左右的室温中进行测量。）

♥ 测量时应保持安静，使身体处于自然放松状态。

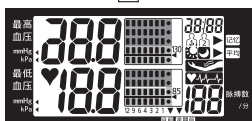
- 测量前请务必安静4~5分钟。
- 使身体、手臂、手指放松，勿让肌肉活动。
- 测量时不能讲话，请保持安静。
- 连续测量时请间隔4~5分钟以上。

使用方法

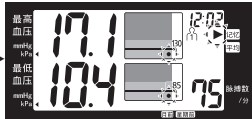
测量值/测量值的记忆

*请在关闭电源的状态下操作

开始 开始▶结束



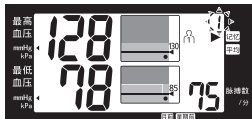
结束



记忆



记忆/调出



开始▶结束

1 按(开始▶结束) 钮

显示部全显示后, 袖带开始自动加压测量。

- 加压过程中, 如果检测到脉搏, 「♥」标记闪烁。
- 当袖带持续加压不能正常测量时, 先按下开始▶结束钮, 再将袖带拉开。

2 测量结束后, 显示血压值及脉搏数。

- 袖带内空气自动排出
- 测量结果以mmHg(血压值), kPa(血压值)交替显示。脉搏数与血压值同时显示。
- 「▶」记忆 标记闪烁
- 根据测量结果, 显示血压指示。请参照14页
- 测得的脉搏数以1分钟进行换算。

3 存储测量值时

- ① 按 钮选择使用者(EW-BU55)。
 - ② 按 钮
- 「▶」记忆 标记停止闪烁。
 - 「测量值」、「日期」、「时间」交替显示。
 - 「▶」记忆 闪烁状态不存储, 约5分钟后, 电源自动关闭。

4 结束测量时, 按(开始▶结束) 钮

- EW-BU55 可记忆2人的测量值(各270次)
- EW-BU35 可记忆1人的测量值(270次)
- 本商品在存储了270次的测量值以后, 再存入新数据时, 使用者最先存储的测量值将被取代。如有需要, 请手工记录数据进行备份。

使用方法

关于各指示

* 「」 「」与测量值同时被存储。

体动提示

测量过程中, 袖带内压力发生异常变化且压力变化超过1.3kPa(10mmHg), 则血压计进行体动提示, 「」标记闪烁。

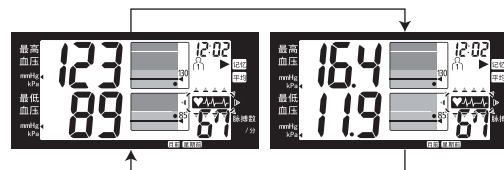
- 如果「」标记闪烁, 请将手臂恢复到正确的姿势。
- 身体活动时的血压判定显示, 「」标记闪烁。

当袖带内异常压力变化有3次超过1.3kPa(10mmHg)时, 则血压计终止测量并进行提示。

*本功能是为了正确测量而设定的参考性功能。为了正确的测量血压值, 建议即使「」标记未闪烁, 也请您在安静状态下测量2~3次。

心率不齐提示

测量过程中, 检测到有3次存在瞬时心跳间隔大于整个过程心跳间隔平均值的±25%时, 则血压计进行心率不齐提示, 「」标记闪烁。



- 「」标记显示时请重新测量。
- 测量过程中如果心率变化过大的话, 可能影响测量值的准确性。

*测量结果以mmHg(血压值)、kPa(血压值)交替显示。

该标记并非为告知心律失常。

※本功能是为了保证测量值的准确性而设定的参考性功能。

即使未显示「」标记, 为了保证测量的准确性, 建议您在安静的状态下测量2~3次。(参照第11页)

※如果标记频繁出现, 则应就自己的健康状况向医生咨询。

请勿自己判断测量结果, 进行治疗。请务必遵从医嘱。

姓名 _____



保修证

保修条款

有关保修期内Panasonic商品的保修（无偿修理），从购入之日起开始实施。

1.保修期内的商品只可在Panasonic认定服务店进行保修；保修时，请出示本保修证及购机发票。

以下两点需特别注意：

- a.本保修证遗失后不再补发，请妥善保管；
- b.本保修证仅限于中华人民共和国国内有效（香港、澳门、台湾三地区暂不可使用）。

2.自购入之日起在以下期间内，在正常使用中发生故障的情况下进行保修。

整机2年内无偿

3.属下列情况之一者，即使在保修期内，也不能以保修对待，但是可以实行收费修理：

- a.未按商品使用说明书要求使用、维护、保管而造成损坏的；
- b.因不正确操作、电源不正常、破损（如：摔落等）而造成损坏的；
- c.不经Panasonic认定服务店维修人员拆卸造成损坏的；
- d.不能出示本保修证及有效购机发票的；
- e.保修证上记录的信息与商品实物标识不符或者涂改的；
- f.因不可抗力因素（如雷击、地震、火灾、水灾等）造成损坏的。

4.本保修条款只适用于消费者个人为生活消费需要而购买使用的场合，不适用于经营性等使用。

5.产品制造商在需要时，可以向Panasonic认定的合格技术人员提供产品电路图和可修理的元器件资料。

[商品信息]

商品名称: _____ 产地: 中国北京 _____

商品型号: _____ 制造编号: _____

[保修回执] 以下回执是保修的重要依据，请勿自行撕下

商品型号: _____ 制造编号: _____ 保修结算4

商品型号: _____ 制造编号: _____ 保修结算3

商品型号: _____ 制造编号: _____ 保修结算2

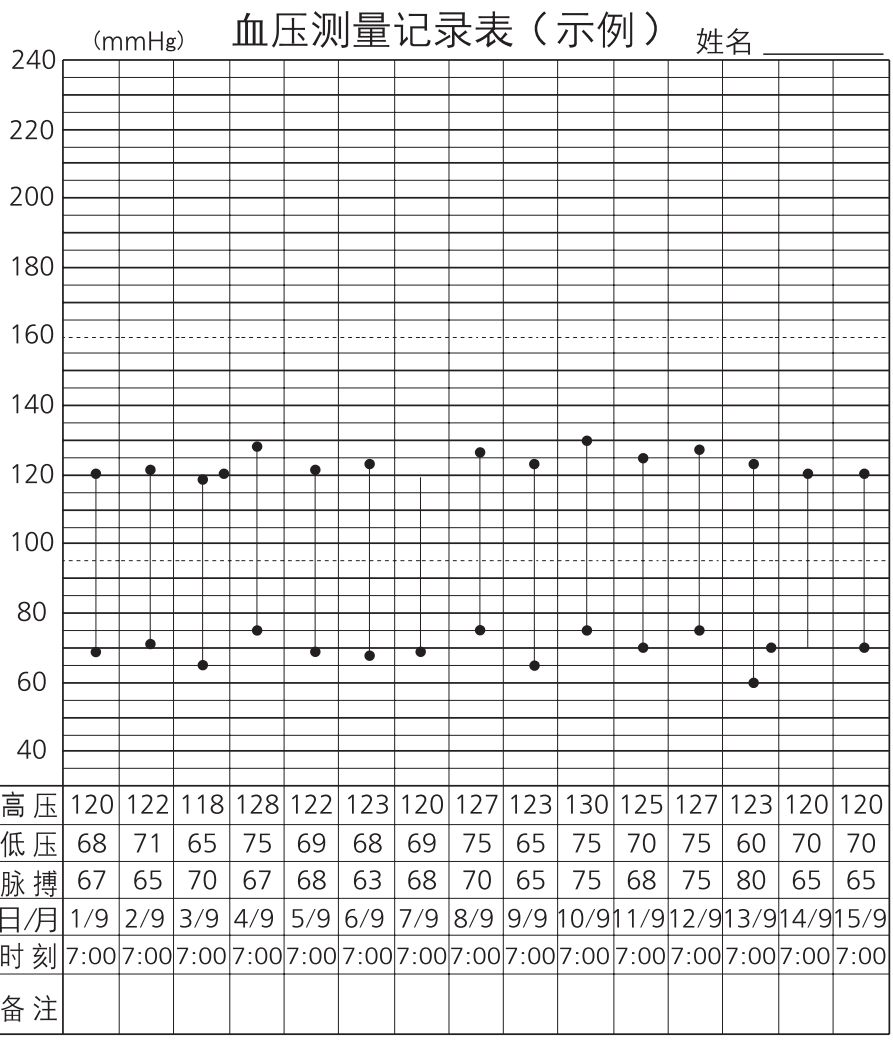
商品型号: _____ 制造编号: _____ 保修结算1

商品型号: _____ 制造编号: _____ 促销员留存

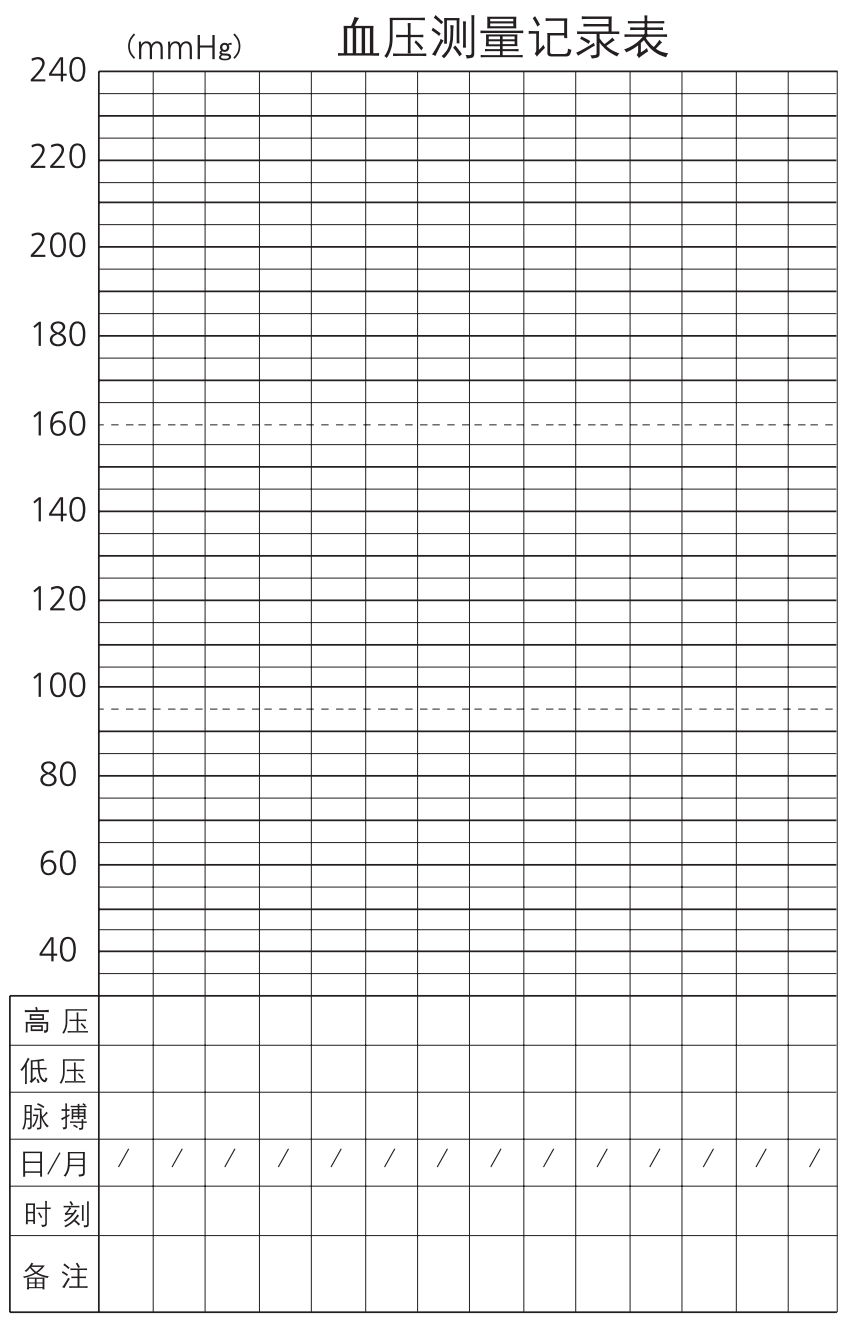
160

95

/ / / / / / / / / / / / / / / / / /



注：上表为血压测量记录示例，请按示例认真填写测量值。
 希望您坚持每天同一时刻测量血压，不要因一、两次的测量结果过高或过低而紧张，甚至滥用药物。把测量记录表拿给医生看将非常有助于诊断和治疗。
 电子血压计将为您的健康管理提供科学的依据！



商品型号	EW-BU55	EW-BU35
电 源	DC6 V 5号碱性电池4节/电源适配器 (AC 220 V/50 Hz)	
显示方式	数字式液晶显示	
测量方式	示波法检测方式	
测量范围	静态压力测量范围: (0~37.3)kPa ((0~280)mmHg) 脉搏测量范围: (30~160)次/分 血压测量范围: 收缩压至少应满足 (8.0~30.7)kPa ((60~230)mmHg); 舒张压至少应满足 (5.3~17.3)kPa ((40~130)mmHg)	
准 确 度	静态压力示值最大允许误差: ± 0.4 kPa (± 3 mmHg) 脉搏误差: ± 5 %	
正常工作环境	温 度: 5℃~40℃ 相对湿度: 15%~80%	
贮存运输环境	温 度: -20℃~55℃ 相对湿度: 不超过93%	
运行大气压力	860 hPa~1 060 hPa	
运输和贮存下大气压力	500 hPa~1 060 hPa	
可测量的上臂周长	约20 cm~34 cm	
重 量	约310克 (不含电池)	约295克 (不含电池)
外形尺寸(主机)	长115 mm×宽130 mm×厚79 mm	
运行模式	连续运行	
电 击 保 护	II类设备 (不使用电源适配器时为内部电源供电设备) (B型应用部分)	
安全分类	不能在有与空气混合的易燃麻醉气或与氧或氧化亚氮混合的易燃麻醉气情况下使用的设备	
安 装 型 式	非永久性安装设备	
电气安全要求	符合GB 9706.1的要求	
电磁兼容要求	符合YY 0505的要求	
环 境 要 求	符合GB/T 14710中环境试验II组、机械环境II组的要求	
加 压 方 式	隔膜式泵的加压调整方式	
快速排气方式	急速排气阀开放式	
压 力 检 测	半导体压力传感器	
脉 搏 检 测	半导体压力传感器	
生 产 日 期	见主机刻印	
使用期限	5年或10 000次较早一方	

※如果在规定的温度和湿度范围外储存和使用, 可能无法达到规定的性能规格

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
注塑品	○	○	○	○	○	○
电路板 (含LCD、开关基板)	×	○	○	○	○	○
压力控制部	○	○	○	○	○	○
袖带	○	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
电池	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

关键零部件清单	① 加压泵 ② 电磁阀 ③ 压力传感器	④ 液晶 ⑤ 袖带 ⑥ 电源适配器
---------	---------------------------	-------------------------

注册人: 松下电气机器 (北京) 有限公司

住所: 北京市北京经济技术开发区同济北路1号

制造商: 松下电气机器 (北京) 有限公司

住所及生产地址: 北京市北京经济技术开发区同济北路1号

邮编: 100176 电话: (010)-67882437

原产地: 中国 中国印刷

电源适配器

制造商: 三美电机株式会社 九州事业所

(日本国福冈县饭塚市立岩1049)

销售商: 松下电器 (中国) 有限公司

北京市朝阳区景华南街5号远洋光华中心C座3层、6层


原产地: 菲律宾

售后服务单位: 松下电器 (中国) 有限公司




Panasonic客户咨询中心: 400-810-0781

©Panasonic Corporation 2016

- ①请勿将主机摔在地上，避免受到碰撞或强烈冲击。
 - 否则会造成故障
- ②从0°C以下的场所取出后，请勿马上使用。至少要在温暖环境下保暖1小时以上
 - 否则会造成不能正常加压
- ③请勿冲洗袖带 • 否则会造成故障
- ④避免把血压计存放在高温、潮湿以及阳光直接照射的场所。
 - 否则会造成故障
- ⑤请勿使灰尘或异物进入。• 否则会造成故障
- ⑥表面有污渍时，请用沾有温水或肥皂水的布擦拭。
(请勿使用酒精、汽油、稀释剂)
 - 否则会导致破裂或变色

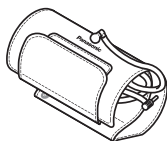
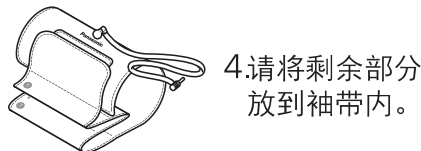
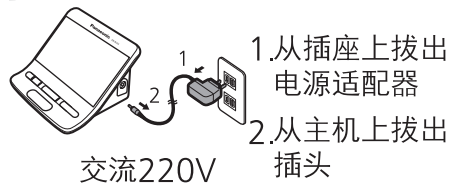
显示	异常现象	原因及处置
U01 显示时	加压过程中显示消失 ( 标记显示)	电池电量耗尽? (P8参照)
U12 显示时	加压至280mmHg以上	测量方法或姿势是否正确? (P11参照)
	压力急速下降	• 袖带的卷法是否正确? • 袖带插头是否插入正确? (P10参照)
	心脏标记闪烁数次或完全不闪烁	
	不加压	
	加压但不能正常测量	
	多次加压	是否检测到体动?(P13参照)
手臂大幅度活动		
F01 显示时	主机故障	

仍然存在异常时

症状	可能的原因
最高血压值或最低血压值偏高或偏低	<ul style="list-style-type: none"> • 测量时主机的位置相对于心脏的高度偏高或偏低 • 袖带没有正确卷绑 • 测量时出现动作或讲话 (P10参照)
与医生测量的血压值不一致	<ul style="list-style-type: none"> • 在医师面前心理状态的微妙变化，反映在血压上产生变化。 • 安静4~5分钟以后再重新进行测量。 (P11参照)
每次测量的血压值都不一致	
即使按开始▶结束按钮也没有任何显示	<ul style="list-style-type: none"> • 电池的⊕⊖极安装错误 (P8参照) • 电池消耗完 (P8参照)
测量过程中「  」标记闪烁	测量中心率发生大的变化 (P13参照)
测量过程中「  」标记闪烁	测量中手或手腕活动 (P13参照)
手臂未动，但「  」标记闪烁	手臂受力时也会有反应，请在放松的状态下测量。 (P13参照)
主机破损	<p>敬请协作 请勿自行修理，并请务必委托Panasonic 认定服务店检查、修理。</p>

仍存在异常时

请接受医生的指导



Q 在医院测量的血压值和在家里测量的血压值为何不同？

A. 血压在24小时之内都在变动，另外由于气候、情绪、运动等原因有时会有较大的变动。特别是在医院里有所谓的「白衣性高血压」现象，由于紧张或不安有时比在家里测量的血压值高。


在家里所测量的血压值比在医院高或低时，请注意以下几点：


- ①袖带是否卷绑恰当。
 - 袖带卷绑是否过松或过紧。
 - 袖带是否卷绑在上臂部位。（正确的卷绑方法参照第10页）
- ②是否感到不安或焦躁。
 - 测量前请深呼吸2~3次，使用身体放松，血压稳定。


建议：请安静4~5分钟后再进行测量。


Q 为什么每次测量的血压值都不一样？



- A. ① 血压即使在一天之内也在不断地变化，同时也会因袖带的卷绑方法、测量姿势不同而不同。所以每次测量时，请在相同的条件下测量。
- ② 服用降压药的人，因药效的作用，血压值有时变化很大。
- ③ 连续2次测量时，中间必须安静4~5分钟以上。

Q 手或手臂虽动，但是「」标记不显示？

A. 所谓「」提示是指在测量过程中，袖带内压力发生异常变化且压力变化超过1.3kPa(10mmHg)，则血压计进行体动提示。

因此当做对袖带没有影响的动作（如：轻轻转肘部、手臂弯曲等）时，有可能「」提示标记不显示。如果您对测量值有疑问，请重新测量。

Q 经「」提示的提示，修正了手或手臂位置但测量值偏高？

A. 「」提示仅仅是对测量姿势是否正确的一种参考提示。「」提示标记显示后，测量值还是偏高或偏低时请再次测量。

出现上述情况时，可能存在以下因素：

- 测量是否正确（袖带的卷法、姿势等）；（请参照第10~11页）
- 吸烟后马上测量或情绪不稳定时测量；
- 脉搏变化小的人或在寒冷的环境下

如果您对测量值有疑问，请重新测量。

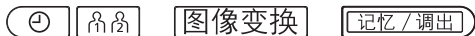
使用方法

和过去的测量值比较

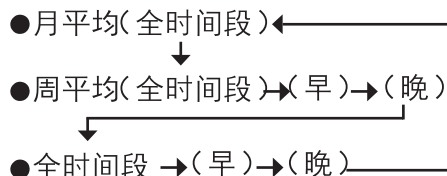
记忆完了后或关闭电源的状态下也可调出测量值。

- * 日期·时间设定错误时，不能进行正确比较。
- * 没有数据的时候，不能比较。

操作方法



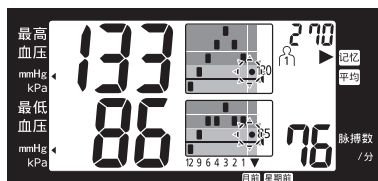
1. 表示图表转换



2. 用数字确认第1个数

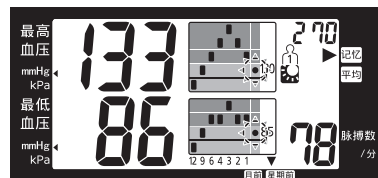
- 图表闪烁、每按1下按钮就会移动到前一个测量值。
- 测量值也同时闪烁表示

月平均（全时间段）



- 1~12月的平均值与最新测量值比较。
- 按 [记忆/调出] 钮，图表闪烁点向前移动一个。
- 不存储数据时无法表示。

周平均（全时间段、早、晚）



- 1~12周的平均值与最新测量值比较。
- 全时间段、早、晚测量值可切换显示。
- 按 [记忆/调出] 钮，图表闪烁点向前移动一个。
- 不存储数据时无法表示。

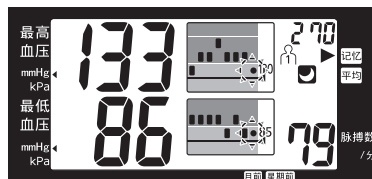
※例：表示 [早]

- ☀ 早晨的时间段 (上午 3:00~上午11:00)
- 🌙 夜间的时间段 (下午 18:00~上午2:59)

使用方法

和过去的测量值比较

全数据（全时间段、早、晚）



- 可对每个测量值与最新测量值进行比较。
- 全时间段、早、晚测量值可切换显示。
- 按 [记忆/调出] 钮，图表闪烁点向前移动一个。（最多270个）
- 最新的测量值通常在图表右端表示。

※例：表示 [晚]

- ☀ 早晨的时间段 (上午 3:00~上午11:00)
- 🌙 夜间的时间段 (下午 18:00~上午2:59)

图表的表示方法

按照WHO/ISH(世界卫生组织/国际高血压学会)的血压分类辨别表示是高血压领域还是正常领域。

倾向图表（上层：最高血压）

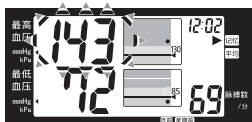
橙	180mmHg以上	高血压（重症）
	160mmHg~179mmHg	高血压（中等）
	140mmHg~159mmHg	高血压（轻症）
黄	130mmHg~139mmHg	正常高值
绿	130mmHg不足	正常血压

倾向图表（下层：最低血压）

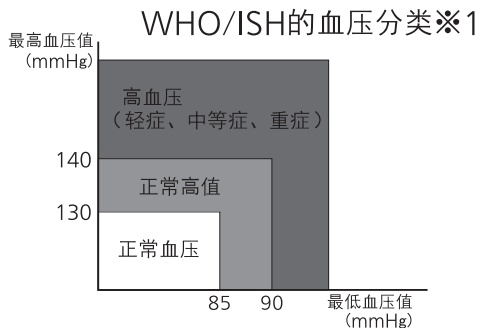
橙	100mmHg以上	高血压（中等、重症）
	90mmHg~99mmHg	高血压（轻症）
黄	85mmHg~89mmHg	正常高值
绿	85mmHg不足	正常血压

「血压指示」的读法

对于最高·最低血压值以WHO/ISH（世界卫生组织/国际高血压学会）的血压分类表为基准，判断是属高血压区域还是属正常区域，高血压时，测量值会闪烁。



- 测量值在高血压区域时，数字闪烁。（约6秒钟）



*1 1999 World Health Organization-International Society of Hypertension Guidelines for the Management of Hypertension

- 最高血压 18.7kPa (140mmHg) 以上 (仅在测量结束时)
- 最低血压 12.0kPa (90mmHg) 以上 (1kPa=7.5mmHg)

建议

与第一次相比，第二次测量时的状态更加平稳，血压也会有所回落。特别对于易紧张类型的人，第二次的测量更为有效。二次测量时，通常记录数值较小的测量值。第二次测量时，请在第一次测量后务必安静4~5分钟。

建议：每5年对袖带压力传感器精度进行校验，通过有资质的机构依据中华人民共和国医药行业标准或中华人民共和国计量检定规程进行验证。

*注：本设备所测的血压值和听诊法的测量值等价，其误差符合YY 0667-2008规定的要求。
相关说明信息请拨打客户服务热线咨询。

测量结束后在关闭电源的状态下也能调出存储的测量值。

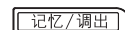


1. 按 **记忆/调出** 显示最新的测量值。



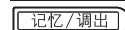
2. 按 **开始/结束** 使用者选择钮 (EW-BU55)

最新



3. 显示前1个测量值，再按 **记忆/调出** 钮。

前1个



- 每按1次 **记忆/调出** 钮，显示新的测量值之后，测量值由新至旧逐个显示。

前2个



4. 结束时按 **开始/结束** 钮

即使不按 **开始/结束** 钮，约30秒后电源也会自动关闭。

删除所记忆的全部测量值

所记忆的测量值能全部删除。不能被逐个删除。

1. 按 **记忆/调出** 钮，调出所记忆的测量值。
2. 按 **开始/结束** 钮，调出想删除的使用者 (EW-BU55)
3. 再次按下 **记忆/调出** 钮约3秒钟以上，直至测量值消失。
数据删除后使用者选择的「人」「人」或「00」标记显示。

静态压力的调出方法：

删除所记忆的全部测量值后，连续2次按下记忆/调出钮，每次大约按3秒钟。再次连续3次按下记忆/调出钮，调出静态压力检测模式。