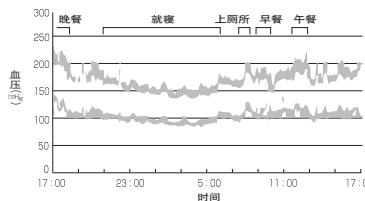


一天中，即使每隔 10 秒测量一次血压也有变化。



上臂血压的数据（横滨市立大学医学部柳久保修先生提供）

为了正确进行血压管理，每天请在同一时间段测量。

为什么臂带缠绕手臂会感到疼痛和麻木？

此为暂时性现象，不必担心

测量血压时，需要将臂带紧缩至动脉的血液流动暂时停止，因此可能会感到手臂有些疼痛和麻木。当取下臂带后，稍事休息即可缓解。

什么时候是测量血压的最佳时间？

测量血压的最佳时间为早晨起床后 1 小时之内，或者晚上就寝之前

如果早晨测量，请在起床后 1 小时之内、排尿后、早餐前（如果正服用降压药，那么在服药之前）进行。
如果晚上测量建议在就寝前进行。
如果是其他时间，在身体和心情都处于稳定状态时测量为好。
另外，建议每天在同一时间段进行测量。

4. 出错和故障的处理

4.1 画面显示出错时

出错显示记号	原因	处理方法
	臂带充气不足。	请仔细阅读并重复执行“3.3 关于特殊情况的说明”中的操作步骤。
	测量过程中身体移动。	重新测量。测量的过程中，身体保持不动，不要说话。
	空气插头脱落。	正确插入空气插头。参照“3.1 缠上臂带”。
	臂带缠绕方法不正确。	请正确缠绕臂带。参照“3.1 缠上臂带”。
	衣服干扰了臂带。	脱去干扰臂带的衣服。
	臂带漏气。	更换新臂带。
	臂带已加压至 299 mmHg (39.9 kPa) 以上。	请勿将臂带加压至 299 mmHg (39.9 kPa) 以上。参照“3.3 关于特殊情况的说明”。
	电池电量不足。	请同时更换 4 节新的 7 号电池。参照“2.1 安装 / 更换电池”。
闪烁或持续亮显		
	功能异常引起的故障。	请与欧姆龙健康咨询室联系。

4.2 故障排除

异常现象	原因	处理方法
测出的血压值异常低（或高）。	臂带没有正确缠好。	正确缠好臂带。参照“3.1 缠上臂带”。
	测量过程中说话或移动。	测量过程中，身体保持不动，不要说话。
	衣服干扰了臂带。	脱去干扰臂带的衣服。
臂带不加压。	空气插头是否正确插入本体？	确保空气插头正确连接。参照“3.1 缠上臂带”。
	臂带漏气。	更换新的臂带。
臂带排气过快。	臂带缠得太松。	正确缠好臂带，使其紧紧缠在手臂上。参照“3.1 缠上臂带”。

不能测量或测量值太低或太高。	臂带是否充分加压？	将臂带加压至比先前测量值高出 30 mmHg ~ 40 mmHg (4 kPa ~ 5.3 kPa)。参照“3.3 关于特殊情况的说明”。
测量过程中断电。	电池电量完全消耗。	更换新电池。
按下按钮后，没有任何显示。	电池电量完全消耗。	更换新电池。
	电池装入不正确。	对准正负极(+/-)，正确装入电池。
其它异常现象。	请按下「开始 / 停止」按钮，重新测量。如果问题仍不能解决，请尝试更换新电池。如果这样仍不能解决问题，请与欧姆龙健康咨询室联系。	

5. 保养和保管

保养方法

为了保护血压计不受损坏，请遵守以下事项：

- 请在必要时清洁血压计。
- 请勿将血压计和臂带放在高温、潮湿、充满水汽或阳光直射的环境中。
- 请勿紧紧折叠臂带或空气管。
- 请勿将臂带加压至 299 mmHg (39.9 kPa) 以上。
- 请勿拆卸血压计。
- 请勿让血压计受到强烈冲击或振动（例如，血压计摔落在地上）。
- 请勿使用易挥发性液体清洁血压计。
- 请用柔软的干布清洁血压计。
- 请勿用水清洗或弄湿臂带。
- 请勿使用汽油、稀释剂或类似溶剂清洁臂带。



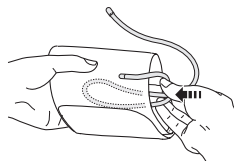
- 请使用柔软的湿布和肥皂清洁臂带。
 - 请勿自行进行任何维修。
- 如果产品出现质量问题，请与欧姆龙健康咨询室联系。

校准和维修

- 此血压计的精度已经经过严格测试，一般推荐每 1 年对血压计进行一次检查和校准，以确保血压计功能正常和测量精确。
- 请勿自行进行任何维修。如果产品发生质量问题或对血压计的正确测量有任何疑问，请与欧姆龙健康咨询室联系。

保管

- 将空气插头从空气管接口上拔下。将空气管轻轻塞入臂带中。

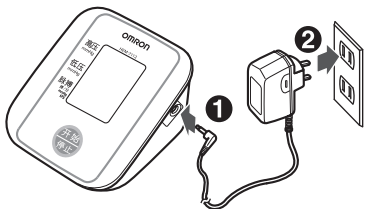


注：请勿用力折空气管。

- 请勿将本机放在以下地方：
- 容易溅水的地方。
 - 高温、潮湿、阳光直射、灰尘多或腐蚀性气体多的地方。
 - 倾斜、会产生震动、撞击的地方。
 - 存放化学药品或有腐蚀性气体的地方。

6. 使用 AC 稳压电源

- 将 AC 稳压电源的插头插入血压计右侧的 AC 稳压电源接口。
- 将 AC 稳压电源的插头插入电源插座。



若要断开 AC 稳压电源连接，请先从电源插座上拔下 AC 稳压电源的插头，然后立即从本体上拔下 AC 稳压电源的插头。

7. 规格

名称：	电子血压计
型号：	HEM-7112
显示方式：	LCD 数字式显示
测量方法：	示波测定法
测量范围：	压力：0 ~ 299 mmHg（0 ~ 39.9 kPa） 脉搏数：40 跳 / 分 ~ 180 跳 / 分
测量精度：	压力：±3 mmHg（±0.4 kPa）以内 脉搏数：精度为 ±5%
压力检测：	静电容容式压力传感器
电源：	7 号干电池（4 节），专用 AC 稳压电源（AC 220V）
电池寿命：	在室温 23 ℃，臂周 25 cm，每天测量 6 次，加压至 170 mmHg（22.7 kPa）的条件下，7 号碱性干电池约能使用 300 次。
使用温湿度：	+5 ℃ ~ +40 ℃ · 15% RH ~ 85% RH
运输和保存温湿度：	-20 ℃ ~ +60 ℃ · 10% RH ~ 95% RH
运行大气压力：	700 hPa ~ 1060 hPa
运输和保存大气压力：	500 hPa ~ 1060 hPa
本体重量：	约 245 g（不包括电池）
外形尺寸：	宽 104 mm × 厚 128 mm × 高 64 mm
臂带：	宽 146 mm × 长 446 mm（质量约 120 g） 空气管长 600 mm
电击保护：	内部电源、Ⅱ类设备、B 型应用部分
ingress 防护分类：	普通设备
消毒、灭菌方法：	按照制造商推荐方法
安全分类：	不能在有易燃麻醉气与空气的混合气或氧化亚氮的混合气情况下使用的设备
工作制分类：	连续运行
电磁兼容性：	1 组、B 类设备
附件：	臂带（适用臂周范围：22 cm ~ 32 cm）、试用干电池（7 号干电池 4 节）、使用说明书（附欧姆龙产品保证书）、顾客服务一览表、合格证、有毒有害物质或元素含有表

※ 产品规格若有变更，恕不另行通知。

欧姆龙产品保证书

- 欧姆龙产品从购买之日起，凭购物发票享受一年的免费保修。
- 我方对因下列使用者个人的原因而造成的故障将不提供免费保修服务。
如：
 - 擅自拆装、改装该产品而造成的故障；
 - 在使用、搬运的过程中不慎跌落而造成的故障；
 - 因缺乏合理的保养而造成的故障；
 - 没有按照使用说明书的正确指示进行操作而造成的故障；
 - 因非欧姆龙授权的维修店的不当修理而造成的故障等等。
- 保修范围外的维修服务，将按规定收费。
- 在要求提供保修服务时，请垂询健康咨询室。
- 在进行保修服务时，如有需要，可向由我方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。
- 保证产品停产后五年内继续提供修理配件。

保 修 卡

产品型号：_____ 姓名：_____

购买日期：_____ 地址：_____

销售店名：_____ 邮政编码：_____

地址：_____ 联系电话：_____

销售店的印章 _____

销售商（售后服务）：电话 0411-87317201
邮编 116600
欧姆龙工贸（大连）有限公司
大连市保税区 IC-45-1 号

制造商：电话 0411-87614222
邮编 116600
欧姆龙（大连）有限公司
大连经济技术开发区松江路 3 号

