

日本製

# NISSEI DS-N20J

“日本精密” 電子血壓計

“Nissei” Digital Blood Pressure Monitor

衛部醫器輸字第033038號

型號：DS-N20J

使用說明書



使用前請務必詳閱原廠之使用說明書並遵照指示使用。

●未經許可，禁止複製／轉載●



# 目 錄

<b>使用前</b>	安全注意事項 .....	4
	產品介紹 .....	8
	下面零件是否齊全？ .....	9
	使用前的準備 .....	1.1
	① 使用AC 變壓器 .....	1.1
	② 調整日期與時間 .....	1.2
	修改時鐘的設定 .....	1.4
使用電池的情況 .....	1.5	
正確測量注意事項 .....	1.7	
<b>測量方法</b>	測量血壓 .....	1.9
	① 坐在椅子上纏繞壓脈帶 .....	1.9
	② 開始測量 .....	2.2
	③ 保存測量結果 .....	2.6
	④ 關閉電源 .....	2.6
手動加壓 .....	2.7	
<b>確認測量 記錄</b>	查閱保存結果 .....	2.8
	① 確認測量結果 .....	2.8
	② 個別確認晨間/夜間的測量結果 .....	3.0
	③ 關閉電源 .....	2.9
刪除保存結果 .....	3.1	
問題排解 .....	3.4	
有關產品使用 .....	3.8	
技術支援 .....	4.0	

# 安全注意事項

使用前

使用前，請詳閱〔安全注意事項〕並正確使用。本說明書記載的注意事項，係為安全正確使用本產品，以防對您或他人造成危害或損失。



**警告** 表示可能會造成死亡或重傷的內容。



**注意** 表示錯誤使用，可能會造成人身傷害內容。



**禁止** 表示〔不可以〕。



**強制** 表示〔務必遵守〕。



**警告**



不能用於新生兒，且兒童、孕婦或癲癇症患者測量血壓事宜，請向醫生諮詢。



手臂有重度血液循環障礙者，務必詢問醫師之後再使用。否則可能會造成身體不適。

糖尿病、肝病、動脈硬化、高血壓等末梢循環器官障礙的使用者，血壓值有時會有落差。還有，測量部位的血液流量少或者經常心律不整者，有時無法測量。這時，請由醫師判斷。

- ❗ 在使用透析或點滴等與血管連接的裝置時，如果需要同時使用血壓計，請勿將該裝置與血壓計的空氣管連接。否則，空氣進入血管內，會引起意外事故。

### 注意

#### （使用條件）









- ⊘ 請勿在醫院內的麻醉氣體等可燃性氣體附近、高壓氧氣房或者氧氣帳棚內等高濃度氧氣環境下使用。否則有引起火災或爆炸之風險。
- ⊘ 如自己在家測量時，請勿自行判斷測量結果或治療。應依照醫師指示接受測量、診斷，服用藥物也應遵從醫師指示。
- ⊘ 請勿用於測量血壓以外的用途。還有，勿將壓脈帶纏繞手臂以外的地方。否則可能會造成故障或事故。
- ⊘ 壓脈帶不要纏繞在傷口未痊癒的手臂上。
- ⊘ 治療中，正在進行靜脈點滴注射或輸血時，不得纏繞壓脈帶。否則會有造成受傷或事故之風險。
- ❗ 有心律不整的人，使用前，請詢問醫師。
- ❗ 請使用指定的配件。如果使用其他配件，可能會導致誤差或故障。

- ❌ 請勿靠近強的靜電或電磁波，或在會發射電磁波的機器(微波爐 / 電磁爐等)，及電波的機器(行動電話 / PHS 等)附近使用。否則可能導致機器故障。

### (關於測量)

- ⚠️ 使用前，請先測量上臂圍以確認在適用範圍內。如用於適用範圍外，可能會造成誤差。
- ❌ 使用電池時，請勿混用不同種類的電池，或者新舊電池混用。電池混用會造成電池發熱，引起故障。
- ⚠️ 壓脈帶要正確安裝在測量部位，測量中，要保持與心臟同樣高度。錯誤的安裝或者高度偏差，會造成誤差。
- ⚠️ 如異常加壓發生時，要按〔測定/停止〕鍵以停止測量。按〔測定/停止〕鍵之後，壓脈帶的空氣會急速排出而停止測量。
- ⚠️ 如壓脈帶過緊有時會發生暫時性內出血，留下發紅痕跡，因此，如感覺到疼痛時，要按〔測定/停止〕鍵停止測量。按〔測定/停止〕鍵之後，壓脈帶的空氣會急速排出而停止測量。
- ⚠️ AC變壓器使用中，如機器發生異常時，請拔掉插座上的AC變壓器插頭，並確實關閉電源。如將AC變壓器插頭插入傢俱等後方的插座，有時無法進行緊急應變處理。

## (關於使用)

-  在插拔AC變壓器時，請勿直接拉扯電源線。否則可能會導致電源線斷裂，進而造成火災或有觸電的危險。
-  請勿用潮濕的手插拔，或者用鑷子等導電性物品接觸AC變壓器。而且，測量中，請勿接觸AC變壓器。
-  要確認是否弄髒或弄濕。產品的清潔方法，請參閱第38頁。
-  如長期間不使用本產品時，請拆下電池。長期間裝入的電池，會使電池液外漏、損傷產品。
-  不要讓小孩子把玩或放在幼兒拿得到的地方。否則可能會受傷。
-  請勿進行分解、修理或改造。否則會造成誤差或故障。
-  如果無法使用或有異常時，請立即停止使用。請委託進行檢查及修理。
-  如欲報廢本產品或已耗盡電力的電池時，請依照各地政府的廢棄物回收規定處理。

# 產品介紹

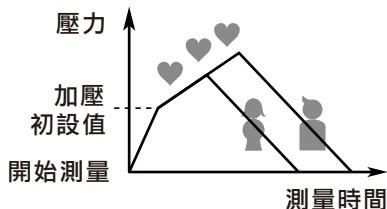
使用前

## 工作原理

臂帶壓迫動脈，與心率重疊就會產生脈動，此時臂帶內的壓力與脈動同步。此脈動是根據臂帶內的壓力情況變化而變化。示波法的血壓計就是通過慢慢給臂帶加壓觀察脈搏的大小變化，並以此來判別收縮壓和舒張壓。

## 理論測量系統

當測量開始時，空氣被送入壓脈帶，且壓脈帶中的壓力會立刻達到初設值。當檢測到脈搏波，心臟標誌開始閃爍。之後，會根據脈波持續加壓，當壓力超過預定值後，就會停止加壓。

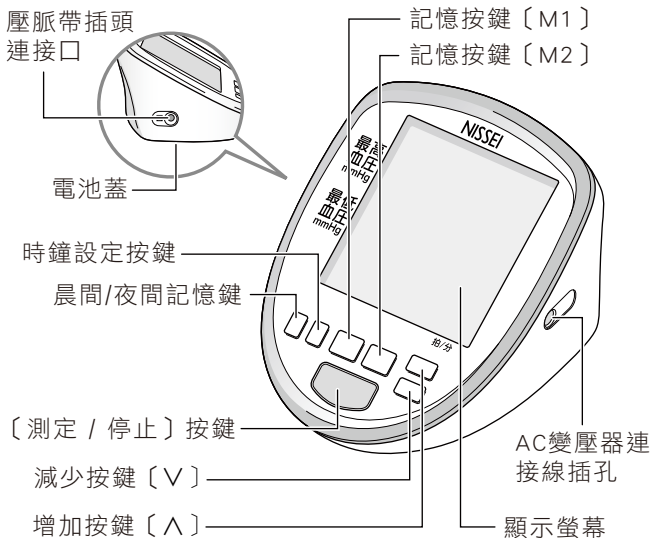


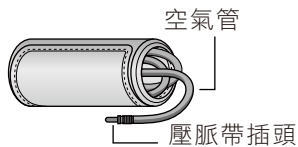


# 下面零件是否齊全？

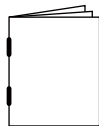
請確認下列零件是否齊全。如有缺損，請連絡購買的經銷商或者本公司的客服中心。

## 本體





壓脈帶



使用說明書(本手冊)



收納袋



附贈的電池是供測試用，所以使用壽命有時會比市售品短。

3號鹼性電池4個

# 使用前的準備

首先先將電池裝入，或連接好專用AC變壓器，設定血壓計時鐘。時鐘設定完成後，就可使用時鐘功能。時鐘功能未設定完成，也能進行測量，但是檢視保存的測量結果時，就無法確認測量時間也無法確認測量結果的平均值。建議請先設定時鐘功能，以利血壓管理。



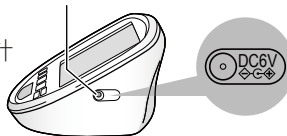
當拆下AC變壓器後，時鐘會回到初設值，且時鐘功能無效（日期則會停留在拆除AC變壓器時）。如將電池裝入，在拆除AC變壓器，時鐘功能仍可使用。  
本產品也可使用電池。有關電池的使用方法，請參閱第15頁。

## ① 使用AC變壓器

AC變壓器連接線插孔

請將專用AC變壓器(ADP-W5-03)連接血壓計本體左側的AC變壓器連接線插孔。

(AC變壓器沒有隨機附贈，可向經銷商加購)



- 請勿使用指定以外的變壓器。請勿將此本產品專用AC變壓器在其他機器使用。
- 請勿用潮濕的手插拔，或者用鑷子等導電性物品接觸AC變壓器。還有，測量中，不要觸碰AC變壓器。
- 插拔AC變壓器時，請拿著AC變壓器本體、連結器再進行。



拉扯  
電源線

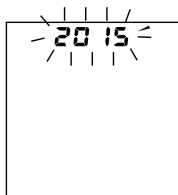
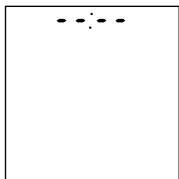
## ② 調整日期與時間

### 1. 切換到時間設定畫面

手指按下時鐘設定鍵，顯示螢幕上方會出現〔--:--〕。  
手指持續按著按鍵，直到顯示螢幕上方出現年份[2015]開始閃爍為止。



手指按著不動



- 顯示的〔年〕不是製造年份。
- 時鐘設定時，如果超過3分鐘都沒有動作，時鐘設定功能就會結束。

### 2. 設定日期、時間

首先，先調整〔年〕。  
按記憶按鍵〔∧〕，數值會增加，  
按記憶按鍵〔∨〕，數值會減少。

數值增加 數值減少

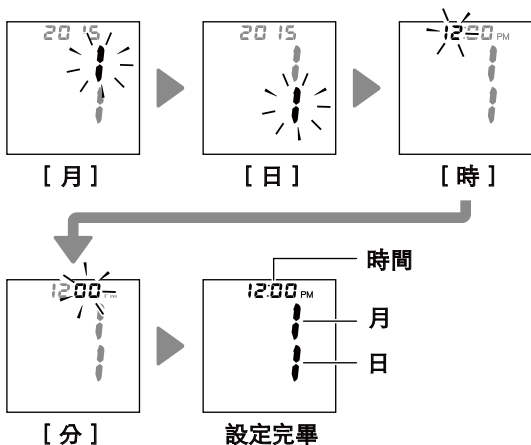


數值設定好後，請按時鐘設定鍵。  
〔年〕則設定完畢。



數值確定

利用相同的設定方式，依照〔月〕/〔日〕/〔時〕/〔分〕的順序設定時鐘。  
數值設定好後，請按時鐘設定鍵。當〔分〕設定完成後，時鐘則設定完畢。



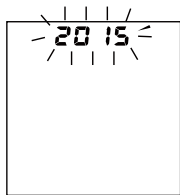
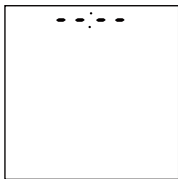
● 時鐘功能設定成功後，請將血壓計電源關閉。

## 修改時間的設定

在顯示日曆時，按下時鐘設定按鈕，則顯示螢幕頂部會顯示 [ - -: - - ]。  
手指持續按著按鍵，直到顯示螢幕上方出現年份 [ 2015 ] 開始閃爍為止。



手指按著不動

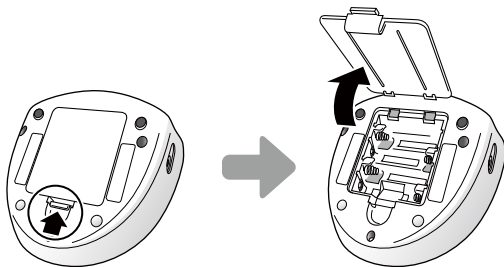


之後，請依照正常的時鐘設定方法進行設定。

## 使用電池的情況

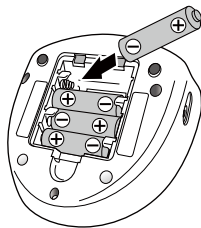
### 1. 打開血壓計本體底部的電池蓋

按壓位在血壓計本體底部的凸耳，電池蓋就會鬆開。



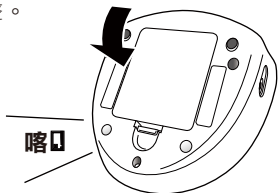
### 2. 請裝入3號鹼性電池4個，並注意方向


拆裝電池時，請將電池(一)側部分朝彈簧方向壓。



### 3. 蓋上電池蓋

確實蓋好電池蓋時，會聽到「喀」聲。



當電池剩餘容量過少時，電池更換符號〔〕會閃爍。

當電池更換符號從閃爍變成亮燈顯示時，就無法測量血壓。



電池更換符號顯示時，請把全部4個電池都換成新電池。  
請使用同種類的電池。請勿混用種類不同電池或者新舊電池。



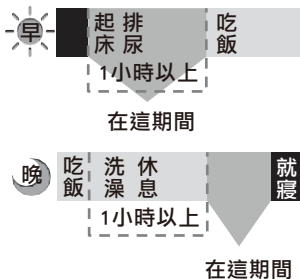
# 正確測量注意事項

血壓值會依測量條件而異。請留心要每天同一時間同樣環境進行測量。

## ● 決定早晚測量時間

一天之中，起床後和就寢前的血壓最穩定。

早上在起床後1小時內的餐前測量，晚上在吃飯後至少隔1小時以後再測量。



## ● 決定要測量的手臂 (左手臂/右手臂)

有時左右手臂的血壓值不同。在家測量時，要固定同一手臂測量。

## ● 在同一環境、安靜地點測量

血壓也會受到周遭聲音或動作的影響。而且，天氣冷時，血壓會變高。20°C 左右的室溫較適合測量血壓。



## ● 放鬆後再測量

緊張或心情不安，會造成血壓升高。  
深呼吸幾次，安靜約5分鐘後再測量。



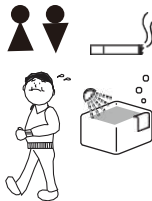
## ● 測量中要安靜，不要動

說話或身體移動，會造成血壓變化。而且，本產品的血壓測量方法是使用示波法。示波法會偵測出微小脈動變化來顯示血壓。因此，測量中，如說話、或手臂、身體移動，就無法得到正確的測量結果。



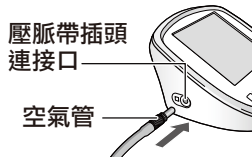
### 重點

有尿意時，上完廁所再測量。抽煙後，不可以立刻測量。運動、入浴後，要稍後再測量。  
有尿意時、用餐或抽煙後、運動中 或者運動後不久，血壓都會變高。



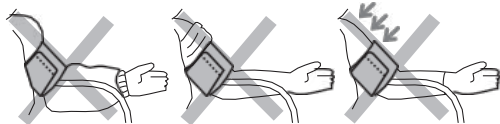
# 測量血壓

開始測量血壓前，請將壓脈帶插頭確實插入血壓計本體的壓脈帶插頭接口，讓壓脈帶連接血壓計本體。



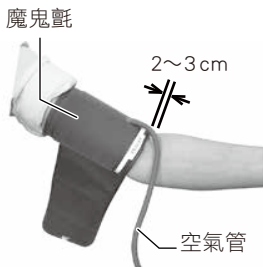
## ① 坐在椅子上纏繞壓脈帶

- 如在下列狀態纏繞壓脈帶，就無法正確測量。
  - 厚衣服上
  - 捲起衣袖
  - 妨礙血液循環的緊身衣服上



### 1. 把壓脈帶放在手臂上

請將壓脈帶空氣管往手腕的方向擺放。



## 2. 固定壓脈帶

壓脈帶放在比肘關節高2 ~ 3cm位置，用魔鬼氈固定。請壓住壓脈帶表面，並確實固定。



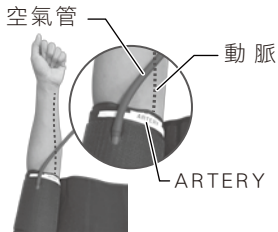
拉緊



按壓固定

## 3. 調整位置

確定「ARTERY」文字或空氣管在動脈的上方。



依照個人習慣可選擇纏繞右或左手臂，但請固定同一手臂測量。另外，將壓脈帶纏繞右臂時，請將空氣管或「ARTERY」字母對齊於動脈上方。

如壓脈帶纏繞後，可上下移動，請重新纏緊。但是請注意別反而纏繞得太緊。



纏得太緊



纏得太鬆

#### 4. 手臂自然放在桌上，測量中，壓脈帶與心臟高度一樣

測量位置比心臟高時，測量值會偏低，測量位置比心臟低時，測量值會偏高。

**壓脈帶位置一定要跟心臟高度一樣，才能得到正確的數值。**



也可以仰躺方式測量。此時，壓脈帶也要跟**心臟高度**一樣。測量姿勢不同（坐著測量與躺著測量），測量值會有少許差異。



## ② 開始測量

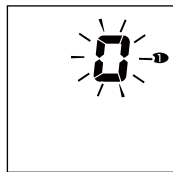
按〔測定/停止〕鍵後，開始測量  
接上電源，開始自動測量。

測定 / 停止



中途欲停止測量時，請按〔測定 / 停止〕鍵。  
空氣排出，電源會關閉。

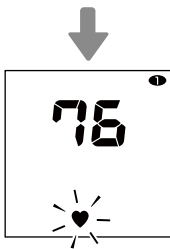
開始自動加壓。



當正確纏繞壓脈帶時，會顯示  
〔OK〕符號。

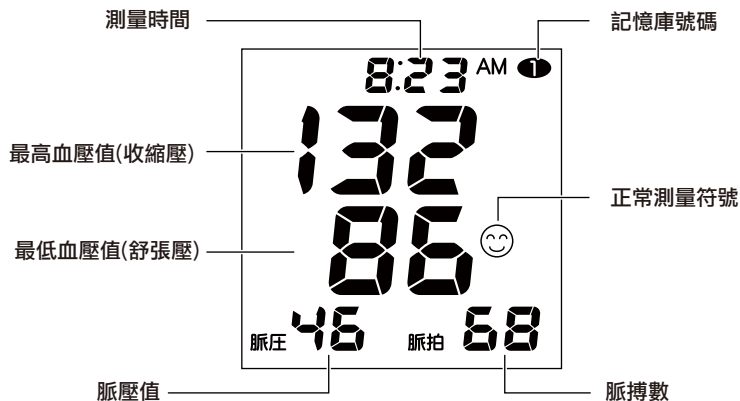
停止加壓，開始減壓並測量血壓。

只要測出脈波，脈搏符號〔♥〕  
就會閃爍。



測量中，如身體移動或手部施力，就會再次加壓。再加壓時，壓脈帶會比前一次加壓值高出約30mmHg。有時也會再加壓多次，這並非表示有問題或故障。

測量完成後，壓脈帶排出空氣，螢幕會顯示結果。



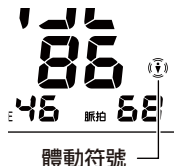
### ● 正常測量符號

當此符號亮起，表示此次測量狀態正常。



## ● 體動符號

此符號亮起，表示測量結果可能受到身體移動的影響。如果身體移動，可能會導致測量結果誤差。



## ● 不規則心律符號

脈波間隔不固定時，會顯示不規則心律符號。即使在安靜狀態測量，如經常顯示不規則心律符號，也有可能是心律不整。但在這種狀況下，請詢問醫師，不要自己判斷。



## 錯誤顯示

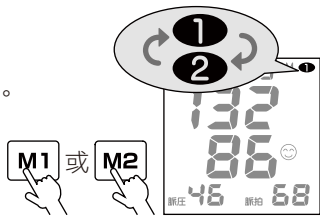
[ Err ] 顯示時，請參閱第34頁或第36頁。



重新測量時，請隔開時間再測量。如果要繼續測量，手臂血液回流不佳，可能無法得到正確的測量結果。中途停止測量時，至少讓手臂休息約1分鐘再測量。

### ③ 保存測量結果

本產品有兩個記憶庫(M1和M2)。  
每個記憶庫可保存60次的測量結果。



按記憶按鍵之後，可切換記憶庫。請選擇想保存的記憶庫。  
當關閉電源時，會將測量結果保存在選擇的記憶庫中。測量後，請確認要儲存的記憶庫。※[ Err ]結果則無法保存。

### ④ 關閉電源

按〔測定/停止〕鍵，就會保存測量結果，並關閉電源。

測定 / 停止

A hand icon is shown pointing to the '測定 / 停止' button.

即使忘了關電源，約 3 分鐘後，電源會自動關閉，並保存測量結果。



關閉電源後，只會顯示時鐘，但如果時鐘功能未設定完成，則不會有任何顯示。

# 手動加壓

如果使用者血壓值平均偏高，導致每次測量血壓都必須再次加壓。  
可配合使用者的血壓做設定，使初次壓力就會加壓到比預設壓力更高。

1. 按〔測定/停止〕鍵後，請開始測量。

開始加壓



2. 加壓值約50左右之後，再按  
〔測定/停止〕鍵，就這樣按著不動。

測定 / 停止

手指按著  
不動



3. 當壓力比自己最高血壓值高出  
40-50mmHg時，請把手指移開。

手指放開



只要加壓值超過190mmHg，一放開按鍵，就會停止加壓。這時，請勿加壓超過所需要壓力。勉強加壓會造成血液回流不佳。加壓的壓力不可超過280mmHg。

# 查閱保存結果

## ① 確認測量結果

1. 以記憶按鍵M1/M2選擇欲確認的記憶庫。

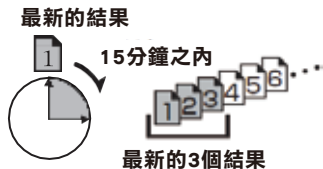
按記憶按鍵M1或M2後，會顯示所保存的結果平均值。



最新一次測量結果前15分鐘之內的3個測量結果的平均值

### 平均值

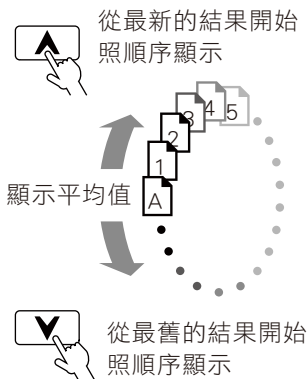
顯示最新一次測量結果前 15 分鐘之內的 3 個測量結果的平均值。



- 在測量時，若未完成時鐘設定，則不會顯示其平均值。
- 查看15分鐘內的3次測量結果的平均值，可更準確的得知自己的血壓。

## 2. 顯示保存於記憶庫的結果

在顯示測量結果時，按增加按鍵〔^〕，則會從記憶庫中最新的結果開始照順序顯示。按減少按鍵〔v〕，則會從記憶庫中最舊的結果開始照順序顯示。

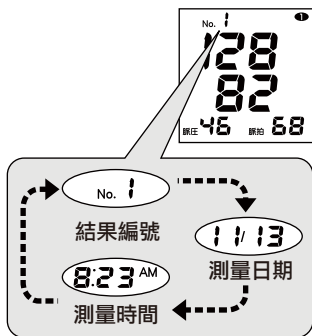


在顯示螢幕右上方，可切換顯示結果編號、測量日期、測量時間。

〔No. 1〕顯示最新結果，數字越大，顯示的結果越舊。



測量時，時鐘功能未設定成功時，測量日期、測量時間會顯示〔- - / - -〕〔- - : - -〕。



## ② 個別確認晨間及夜間測量結果

測量結果依時段自動分配為晨間記憶和夜間記憶。



晨間記憶:AM4:00 ~ AM10:00

夜間記憶:PM7:00 ~ AM2:00 (隔日)

該時段外的測量結果，不會分配為晨間・夜間記憶。

在記憶庫顯示下，按下晨間・夜間記憶按鍵後，會出現該記憶庫中的晨間記憶(平均值)，再按一次則顯示夜間記憶(平均值)。



在顯示晨間或夜間測量結果時，按增加按鍵〔 $\wedge$ 〕或減少按鈕〔 $\vee$ 〕，會顯示前一次的測量結果。

## ③ 關閉電源

按 [測定/停止] 鍵以關閉電源。

測定 / 停止

即使不關閉電源，測量結果顯示約30秒後，會自動關閉電源。

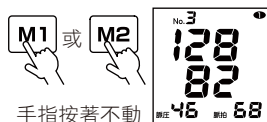
# 刪除保存結果

## 1. 顯示欲刪除的測量結果。

請參閱第29頁的〔2.顯示保存於記憶庫的結果〕，讓畫面顯示欲刪除的測量結果。

## 2. 按下此記憶庫的記憶按鍵，長按不放約4秒。

測量結果會閃爍。



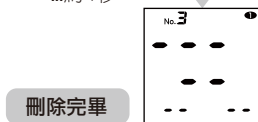
...約4秒

請繼續按著不動。



...約4秒

當測量結果顯示〔---〕〔--〕之後，即完成了記憶庫中結果的刪除。



在晨間·夜間頁面顯示下的測量結果無法刪除。請進入一般的記憶庫內後，再進行刪除。

## ● 欲刪除所有測量結果時

### 1. 顯示欲刪除之記憶庫的平均值

請參閱第28頁的〔1.以記憶按鍵M1/M2選擇欲確認的記憶庫〕，讓畫面顯示欲刪除之記憶庫的平均值(有〔R〕的結果)。

### 2. 按下此記憶庫的記憶按鍵，長按不放約4秒。

測量結果會閃爍。



...約4秒

請繼續按著不動。

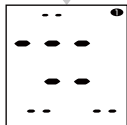
刪除中



...約4秒

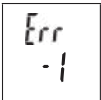
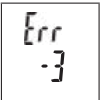

當測量結果顯示〔---〕〔--〕之後，即完成了記憶庫中結果的刪除。

刪除完畢





# 問題排解

問題	原因
血壓結果極高 或極低	壓脈帶未調整到與心臟等高的位置。
	因壓脈帶纏繞不正確。
	測量中，身體移動或談話。
測量值總在變化	精神和身體狀況或測量條件會影響血壓。
測量值與醫院 測得的不同	精神狀況 (如在醫院裡感到緊張而在家裡感到放鬆) 會影響血壓。
 顯示 	測量中，身體移動或談話。
	脈博數少於每分鐘40次。
 顯示	測量中，手臂或手腕移動、或談話，導致壓脈帶過度加壓。
	空氣管彎折。
測量結果顯示 { - - }	測量結果超過了可測定範圍。

### 對策

請將壓脈帶調整到與心臟等高的位置。

請確認壓脈帶纏繞方式。

請在測量過程中保持靜止和安靜。

請在同樣條件下進行測量。

請記錄家裡測得的血壓並向醫生諮詢。



請勿在測量過程中移動或說話。

本產品不能測量每分鐘小於40次的脈搏。  
請先休息一下，再次測量。

請勿在測量過程中移動或說話。

請確認空氣管是否彎折或變形。

如果每次測量結果都是一樣，請向醫生諮詢。

問題	原因
 顯示	<p>空氣管彎折。</p> <p>未確實連接壓脈帶連結器。</p> <p>未正確纏繞壓脈帶。</p> <p>測量中，身體移動或說話。</p> <p>壓脈帶破損。</p>
<p>按下按鍵也沒有任何顯示 (無法測量)</p>	<p>未連接 AC 變壓器。</p> <p>電池已耗盡。</p> <p>電池置入不正確。</p> <p>電池端子不乾淨。</p>
<p>未顯示時鐘</p>	<p>時鐘功能無效。</p>
<p>測量時間顯示 [- - / - - ] [- :- - - ]。</p>	<p>日期和時間未設定。</p> <p>測量是在日期和時間設定前進行的。</p>
<p>無法將紀錄全部刪除</p>	<p>時鐘功能未設定。</p>
 顯示	<p>在安裝電池或是連接AC變壓器時觸按了按鈕。</p>

## 對策

請確認空氣管是否彎折或變形。

請插緊壓脈帶插頭。

請重新確認壓脈帶纏繞手臂的方式。

請勿在測量過程中移動或說話。

請與經銷商聯繫，購買新的壓脈帶。

請連接專用AC變壓器。

請用新電池更換所有電池。

請重新正確置入電池。

請用乾布清潔端子。

請調整日期和時間。

請調整日期和時間。

日期和時間未設定的情況下無法保存測量日期和時間。

若要刪除測量紀錄必須要有平均值。為了顯示平均值，請設置時鐘，再開始測量。

請按〔測定/停止〕鍵之後，將血壓計關閉一次。

如果您用上述方法無法獲得正確的測量結果，請聯繫經銷商。請勿拆解或改裝內部機構。

# 有關產品使用

本產品不需要定期的維修檢查。血壓計性能會受到使用次數、使用及保管方法、使用年份的影響。

## ● 產品保養

使用後，請確認是否有污垢等。血壓計本體表面的污垢，請用沾有溫水或肥皂水的布仔細擦掉，並用柔軟的乾布擦乾。壓脈帶有污垢，則使用中性清潔劑輕拍表面般地擦乾淨。請注意空氣管否有水進入，並且要擦乾。不可用洗衣機或摩擦表面。絕對不能使用苯、油漆稀釋劑、汽油、酒精、揮發油等溶劑。否則會損傷產品。

## ● 產品保管

請勿保管或者長時間放置於下列地點。否則會造成故障或使產品變質。

- 太陽直射的地方
- 溫差變化大的地點或者高溫潮濕處
- 有防蟲劑的櫃子
- 灰塵多的地方

產品長期間不使用時，請先拆下電池。否則一直裝著電池，會發生電池液外漏而損傷產品。

## ● 產品使用

要拆下 AC 變壓器或電池時，請務必先關閉血壓計電源再進行。否則會造成故障。主機分離壓脈帶時，請勿拉扯壓脈帶空氣管，而應握住壓脈帶插頭並將它拔出。保存本產品時，請勿將重物至於其上。請勿強行拉扯空氣管、摺疊或彎曲壓脈帶。請勿用力按壓按鍵或顯示螢幕。還有，顯示螢幕不要朝下擺放。否則可能會損傷產品，造成故障。請勿摔落或用力衝擊產品。否則會造成誤差或故障。壓脈帶未使用時，請勿加壓。否則會造成故障。請勿將壓脈帶空氣管纏繞過緊。請勿自行分解、修理或改造產品。否則會造成故障。

# 技術支援

## 產品規格

型號	: DS-N20J
工作原理	: 示波法
顯示螢幕	: 15 位數位液晶顯示螢幕
壓力顯示範圍	: 3 ~ 300mmHg (壓脈帶壓力)
測量範圍	: 50 ~ 250mmHg (最高血壓/收縮壓) 40 ~ 180mmHg (最低血壓/舒張壓) 40 ~ 160 拍/分 (脈搏數)
準確度	: $\pm 3\text{mmHg}$ (壓力) $\pm 5\%$ (脈搏數)
壓脈帶內壓力顯示誤差	: $\pm 3\text{mmHg}$ 以內
急速排氣	: 從 260mmHg 到 15mmHg 急速排氣時間為 10 秒以下
壓脈帶內壓力顯示穩定性	: 在 10.000 次模擬測量後壓脈帶內壓力顯示值變化在 $\pm 3\text{mmHg}$ 以內
加壓	: 自動 (空氣幫浦)
減壓	: 自動 (電子控制閥)
排氣	: 自動急速排氣閥
電源	: 專用AC變壓器(ADP-W5-03)或3號鹼性電池4個
電源規格	: 使用專用AC變壓器時(另購)
額定輸入	: AC100-240V, 50/60Hz, 0.12A
標準輸出	: DC6V, 500mA. 使用3個鹼性電池4個時DC6V/4W
記憶	: 2個記憶庫各可保存60次測量結果及其平均值

使用環境 : +10 ~ +40° C、相對濕度 30 ~ 85% (無結霜)



運送、保管環境 : - 20 ~ +60° C、相對濕度 10 ~ 85% (無結霜)

可測量上臂圍 : 約 22 ~ 42cm

本體尺寸 : 約長 162.3 ×寬 127.2 ×高 96 mm

本體重量 : 約 331 g (不含配件)

電擊保護 : 等級 II 機器與內部電源機器

 : 等級 II 機器  : BF 形安裝部(壓脈帶)

防水侵入等級分類 : IP20

工作模式分類 : 連續工作機器

: 請參閱使用說明書



\* 測試方法係依據 ANSI/AAMI SP10:2002, American National Standard for electronic or automated Sphygmomanometers, and Amendment 。 I



# NISSEI

製造業者名稱 : NIHON SEIMITSU SOKKI CO., LTD., Komochi Factory

製造業者地址 : 2508-13 Nakago, Shibukawa, Gunma 377-0293, Japan



醫療器材商名稱 : 杏豐實業股份有限公司

醫療器材商地址 : 台北市中正區中華路一段59號10樓之1

醫療器材商電話 : (02)66358858

