

Portable MiniDisc Player

使用說明書



“WALKMAN”是Sony的商標。

MZ-E909

Sony Corporation © 2001 Printed in Japan



使用基於不含鉛(VOC
(揮發性有機成分))
的增稠油的油墨在
100%回收紙上印刷。

警告

為防止發生火災或電擊的危險，請勿將本機曝露於雨中或受潮。

請勿將本系統放在書櫃或壁櫃等狹窄封閉處。

為防止發生火災，請勿用報紙、桌布、窗簾等蓋住通風孔。另請勿將點燃的蠟燭置於本設備上。

為防止發生火災或電擊的危險，請勿將裝滿液體的物件（例如花瓶）置於本設備上。

某些國家對於本產品供電電池的處理方式可能會有所限制。請向您當地的有關單位洽詢。

注意—在開啓時有無形的雷射輻射

別視雷射線或直接觀看光學元件

資訊

銷售商對於因使用有缺陷的產品或使用其他產品而產生的任何直接的、偶發的、重大的損壞或開支概不負責。

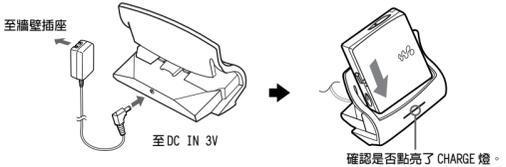
準備使用

第一次使用充電式電池時，必須加以充電。

1 裝插充電式電池。



2 給充電式電池充電。

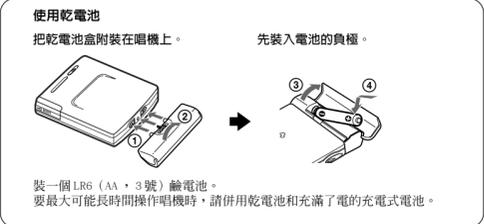


① 將附帶的 AC 電源轉接器連接到 DC IN 3V。

② 把唱機放在充電座上。

充滿電大約需 6 小時。當完成了充電時，CHARGE 燈將熄滅。

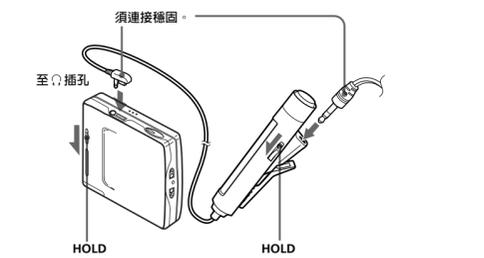
！唱機放在充電座上或在進行充電當中，請不要操作唱機。那樣做，可能使唱機故障或妨礙電池充電。



裝一個 LR6 (AA, 3 號) 鹼電池。

要最大可能長時間操作唱機時，請併用乾電池和充滿了電的充電式電池。

3 連接好並解鎖控制器。



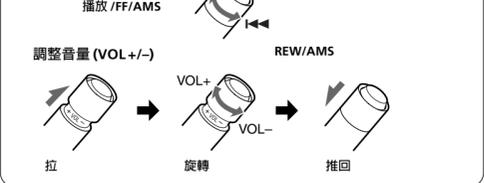
如何使用遙控器上的控制器

播放：當唱機停著時，向 **▶▶▶▶▶** 旋轉控制器。

FF：播放中，向 **▶▶▶▶▶** 轉住控制器。

REW：播放中，向 **◀◀◀◀◀** 轉住控制器。

AMS：播放中，向 **◀◀** 或 **▶▶▶▶▶** 轉住控制器。



播放 MD

1 裝 MD。

① 滑動 OPEN 以打開機蓋。

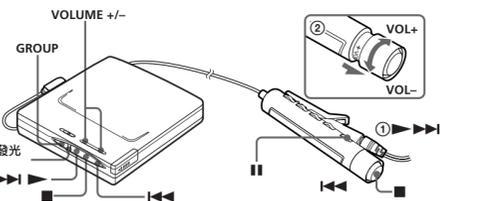
② 裝入一張 MD。

③ 關好機蓋。



須讓 MD 的貼標籤面朝上地，沿圖示的前頭方向插入 MD。

2 播放 MD。



① 向 **▶▶▶▶▶** 轉遙控器上的控制器（或按唱機上的 **▶▶▶▶▶**）以播放光盤。使用遙控器時，將可在頭戴耳機／耳機裡聽到一短響聲。閃爍著發光二極管，然後點亮。

② 拉出並轉遙控器上的 VOL +/-（或按唱機上的 VOLUME +/-）以調整音量。顯示器中將出現音量指示燈，讓您檢查音量電平。調整好音量之後，請推回控制器。

要停止播放時，請按 **■**。即時從您最後停止的播放點下開始播放。如果要從光盤的開頭開始播放，請向 **▶▶▶▶▶** 轉遙控器上的控制器（或按唱機上的 **▶▶▶▶▶**）2 秒或以上。

！發光二極管以點亮下列彩色指示現在的操作狀態。當電池電力耗光時，發光二極管即開始閃爍。詳細內容，請參看“何時更換或給電池充電”。

發光二極管彩色	操作狀態
紅色	正常播放（發光二極管持續點亮）
綠色	組群模式*（發光二極管持續點亮）
橙色	組群跳越模式*（發光二極管點亮大約 5 秒）

* 詳細內容，請參看“使用組群功能”。

要	請（可在頭戴耳機裡聽到哪聲？）
找出現在曲子或前一首曲子的開頭 ¹⁾	向 ◀◀◀◀◀ 轉一次遙控器上的控制器（三短響聲）（或按一次唱機上的 ◀◀◀◀◀ ）。
找出一首曲子的開頭 ²⁾	向 ▶▶▶▶▶ 轉遙控器上的控制器（二短響聲）。按一次唱機上的 ▶▶▶▶▶ 。
播放時要退回	向 ◀◀◀◀◀ 轉住遙控器上的控制器。按下唱機上的 ◀◀◀◀◀ 。
播放時要前進	向 ▶▶▶▶▶ 轉住遙控器上的控制器。按下唱機上的 ▶▶▶▶▶ 。
暫停	按遙控器上的 （連續短響聲）。再按一次遙控器上的 以恢復播放。
卸下 MD	按 ■ ，然後滑動 OPEN。 ³⁾

¹⁾ 可以關掉哪聲。詳細內容，請參看“關掉哪聲”。

²⁾ 在播放光盤第一首曲子當中如果向 **◀◀◀◀◀** 轉遙控器上的控制器（或按唱機上的 **◀◀◀◀◀**），唱機便將進到該光盤的最後一首曲子的開頭。

³⁾ 在播放光盤最後一首曲子當中如果向 **▶▶▶▶▶** 轉遙控器上的控制器（或按唱機上的 **▶▶▶▶▶**），唱機便將進到該光盤的第一首曲子的開頭。

⁴⁾ 您如果打開了機蓋，便將從第一首曲子的開頭開始播放（但，當光盤的資訊讀存到了個人光盤存儲器中，或當打開了組群模式時，除外）。

！MZ-E909 符合最新發展的 ATRAC 用 DSP TYPE-R。因此，能讓您在 TYPE-R 配屬的 MD 能等上面欣賞用 SP 立體聲錄音的 MD 的 TYPE-R 高音質音響。

註：當要卸下光盤時，一定請先按 **■**，然後滑動 OPEN。



！只有已加了電子標記的 MD 才出現顯示。

！唱機能播放用 2 倍或 4 倍長播放模式（LP2 或 LP4）錄的曲子。正常立體聲播放，LP2 立體聲播放，LP4 立體聲播放或單耳聲播放將自動地配合聲源而適當地被選擇使用。

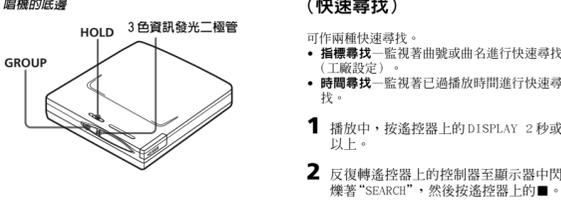
！在按了 **■** 之後，將會短暫地關掉一下遙控器上的顯示。

▶ 各種各樣的播放方法

遙控器

能用此功能以反復、正常播放、單曲播放、任意順序播放，或程序播放模式。

1 播放中，按遙控器上的 RPT/ENT。**◀◀◀** 即出現於顯示器中。



可以用遙控器上的 PLAYMODE 和 RPT/ENT 從各種各樣模式中進行選擇。

1 反復按 PLAYMODE 以選擇以下四種播放模式之一：

顯示	播放模式
(無顯示)	播放一次所有的曲子。
(正常播放)	播放一次某單曲。
“1”	播放一次單曲。
“SHUF”	以任意順序播放所有的曲子。
“PGM”	用您所指定的順序播放曲子。

！如果當唱機呈任意順序播放模式時做此操作程序，便將從您選擇的曲子開始任意順序播放。

！如果在步驟 5 中當您轉著控制器令唱機進至光盤上的第一首曲子或最後一首曲子時，它便將分別恢復到最後一首曲子或第一首曲子。（在組群模式中，如果在步驟 5 中當您轉著控制器令唱機進至組群中的第一首曲子或最後一首曲子時，它便將分別恢復到組群中的最後一首曲子或第一首曲子。）（參看“使用組群功能”。

以所要的順序聽曲子（程序播放）

1 播放中，反復按遙控器上的 PLAYMODE 至顯示器中閃爍著“PGM”的曲子。



2 反復遙控器上的控制器以選擇曲號。



3 按遙控器上的 RPT/ENT。即輸入曲子。



4 反復步驟 2 和 3 以按照所喜歡順序選擇其他曲子。



5 按 RPT/ENT 2 秒或以上。即輸入所設定程序並從第一首程序曲子開始播放。

！所設定的程序播放設定，即使在播放完了，或停止播放之後，仍保存在存儲器中。

！程序播放能設定最多 20 首曲子。

！設定內容能儲存在個人光盤存儲器中。

註：當打開了機蓋時，將失去所有的程序設定。

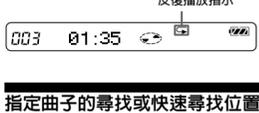
！當停止著唱機而有 5 分鐘沒做設定時，則到該處為止的設定即被輸入。

！程序播放中，如果您打開了組群模式，程序播放即被解除。

反復播放

能用此功能以反復、正常播放、單曲播放、任意順序播放，或程序播放模式。

1 播放中，按遙控器上的 RPT/ENT。**◀◀◀** 即出現於顯示器中。



可以用遙控器上的 PLAYMODE 和 RPT/ENT 從各種各樣模式中進行選擇。

1 反復按 PLAYMODE 以選擇以下四種播放模式之一：

顯示	播放模式
(無顯示)	播放一次所有的曲子。
(正常播放)	播放一次某單曲。
“1”	播放一次單曲。
“SHUF”	以任意順序播放所有的曲子。
“PGM”	用您所指定的順序播放曲子。

！如果當唱機呈任意順序播放模式時做此操作程序，便將從您選擇的曲子開始任意順序播放。

！如果在步驟 5 中當您轉著控制器令唱機進至光盤上的第一首曲子或最後一首曲子時，它便將分別恢復到最後一首曲子或第一首曲子。（在組群模式中，如果在步驟 5 中當您轉著控制器令唱機進至組群中的第一首曲子或最後一首曲子時，它便將分別恢復到組群中的最後一首曲子或第一首曲子。）（參看“使用組群功能”。

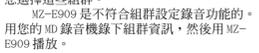
使用組群功能

MZ-E909 可使用具有組群設定的光盤。組群功能僅有用於播放大量的曲子，或以 MDLP (LP2/LP4) 模式錄音的曲子。

什麼是帶組群設定的光盤？

即設定有把曲子組成組群的光盤，並可讓您選擇這些組群。

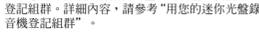
MZ-E909 是不符合組群設定錄音功能的。用您的 MD 錄音機錄下組群資訊，然後用 MZ-E909 播放。



！當播放帶有組群設定的光盤時，這個組群跳越功能可以讓您從現在播放中組群跳越到 MD 上的任何其他組群。播放中，無論唱機是否呈打開著組群模式，都隨時能利用組群跳越功能。



！如果您錄音機擁有編輯光盤名的功能，便能用它登記組群。詳細內容，請參看“用您的迷你光盤錄音機登記組群”。



！所設定的程序播放設定，即使在播放完了，或停止播放之後，仍保存在存儲器中。

！程序播放能設定最多 20 首曲子。

！設定內容能儲存在個人光盤存儲器中。

註：當打開了機蓋時，將失去所有的程序設定。

！當停止著唱機而有 5 分鐘沒做設定時，則到該處為止的設定即被輸入。

！程序播放中，如果您打開了組群模式，程序播放即被解除。

聽指定組群中的曲子（組群模式播放）

隨著組群模式的播放：播放將從光盤的第一首曲子開始，而停止於光盤的最後一首曲子。



！當播放帶有組群設定的光盤時，這個組群跳越功能可以讓您從現在播放中組群跳越到 MD 上的任何其他組群。播放中，無論唱機是否呈打開著組群模式，都隨時能利用組群跳越功能。

！如果您錄音機擁有編輯光盤名的功能，便能用它登記組群。詳細內容，請參看“用您的迷你光盤錄音機登記組群”。



！當播放帶有組群設定的光盤時，這個組群跳越功能可以讓您從現在播放中組群跳越到 MD 上的任何其他組群。播放中，無論唱機是否呈打開著組群模式，都隨時能利用組群跳越功能。

！如果您錄音機擁有編輯光盤名的功能，便能用它登記組群。詳細內容，請參看“用您的迷你光盤錄音機登記組群”。

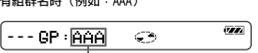
！當播放帶有組群設定的光盤時，這個組群跳越功能可以讓您從現在播放中組群跳越到 MD 上的任何其他組群。播放中，無論唱機是否呈打開著組群模式，都隨時能利用組群跳越功能。

使用遙控器

1 將具有組群設定的光盤裝入唱機，然後播放光盤。

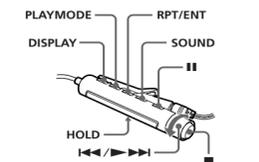
2 按下 PLAYMODE 至 “---” 出現於顯示器中。唱機即輸入了組群跳越模式。

3 在 5 秒內反復轉控制器至出現了所要的組群名和組群號。

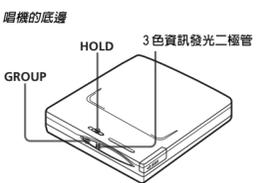


！當播放帶有組群設定的光盤時，這個組群跳越功能可以讓您從現在播放中組群跳越到 MD 上的任何其他組群。播放中，無論唱機是否呈打開著組群模式，都隨時能利用組群跳越功能。

遙控器



唱機的底座



儲存個人光盤專用設定（個人光盤存儲器）

光盤的設定，可以儲存下來，當裝入光盤時，隨時都能調出設定內容供使用。
下列的設定能以加儲存：

- 音量
- 播放模式
- 程序設定
- 組群模式開/關設定
- 音質（數碼聲預調）
- 播放速度（速度控制）

1 按遙控器上的DISPLAY 2秒或以上。

2 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“PERSONAL”，然後按遙控器上的■。

顯示器中即閃爍著“Entry?”（輸入嗎？）。

3 按遙控器上的■。顯示器中即出現“Entry OK”（輸入完畢）而光盤的設定即被存入唱機。

要抹去錄在個人光盤存儲器中的資訊時

裝入要抹去資訊的光盤並查對其內容。在步驟2之後，向▶▶▶轉控制器使顯示器中閃爍著“Erase?”（抹去嗎？），然後按遙控器上的■。顯示器中即出現“Erase OK”（抹去完畢）而光盤資訊即被抹去。如果試圖給並未儲存光盤資訊的光盤進行抹資訊操作時，顯示器中即將出現“No Entry!”（無輸入）2秒。

註

- 能儲存最多 20 張光盤的設定。這以上的 MD 設定儲存，將逐一取代最早的設定光盤。
- 如果將新的迷你歌聲錄音機編碼或增加曲子於其設定已存入唱機的光盤時，則唱機將不再能識別該光盤而所儲存的資訊便將變成沒用。

選擇鬧鐘（曲調定時器）

鬧鐘便於在重要的時間，例如搭火車等時刻用來提醒您。鬧鐘可設定於 1 到 99 分鐘之後鬧響。

1 按遙控器上的DISPLAY 2秒或以上。

2 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“M-TIMER”，然後按遙控器上的■。

3 反復轉控制器至顯示器中閃爍著“ON”，然後按遙控器上的■，即出現(🔔)。

4 反復轉控制器以選擇聲音。

00 TIMER 1 🔔 🔔	
顯示	鬧鐘聲
“TIMER:1”（定時器 1）	古典音樂 1
“TIMER:2”（定時器 2）	古典音樂 2
“TIMER:3”（定時器 3）	哪聲

5 按遙控器上的■。即設定了指定鬧鐘聲。

6 反復轉控制器以指定所要時間。

00 TIME :01 🔔 🔔
每扭轉了控制器，指示即以 1 分鐘間隔自“TIME:01”移至“TIME:99”（1 分到 99 分）。

7 按遙控器上的■。鬧鐘即設定完畢。

要檢查至鬧鐘聲的剩餘時間時
停止播放，片刻之後顯示器即將顯示剩餘時間。再作一次步驟 1 到 6 以便在播放中或播放暫停中顯示剩餘時間。

要選出鬧鐘設定過程時

請按遙控器上的DISPLAY 2秒或以上。

要解除鬧鐘設定時
請在步驟 3 中選擇“OFF”，然後按遙控器上的■。

要停止鬧鐘時
可按任何按鈕以停止鬧鐘。注意，這並不激活按鈕原來的功能。

註

- 您如果在步驟 3 終了操作過程，便將自動地利用以前的設定。
- 鬧鐘響了 1 分鐘之後，將自動地停止並將解除鬧鐘的設定。如果在停止模式中響起鬧鐘，則在鬧鐘停止 10 秒後，將自動地關閉唱機。如果當播放 MD 當中停止鬧鐘，播放將不斷地繼續下去。

註
定時器將在步驟 3 當您選擇了“ON”時刻時，即開始計數。當在步驟 6 中改變了鬧鐘設定時，便將以新的鬧鐘設定重新開始計數。

保護您的聽覺（AVLS）

AVLS (Automatic Volume Limiter System（自動音量限制系統）) 功能可限制最大的音量以保護您的耳朵。

1 播放中，按遙控器上的DISPLAY 2秒或以上。

2 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“OPTION”並按遙控器上的■。

3 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“AVLS”並按遙控器上的■。

4 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“AVLS ON”並按遙控器上的■。顯示器中即出現“AVLS ON”。

要設定唱機上的 AVLS 功能時
請在播放中，把 HOLD 滑向▶，然後按著 VOLUME -，同時把 HOLD 滑向相反方向。

要解除 AVLS 功能時
使用遙控器時，請在步驟 4 中選擇“AVLS OFF”。

使用唱機時，則在播放中，沿▶方向滑 HOLD，然後按著 VOLUME +，同時以相反方向地滑 HOLD。

關掉哪聲

可以關掉頭戴耳機／耳機中的哪聲。

1 播放中，按遙控器上的DISPLAY 2秒或以上。

2 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“OPTION”並按遙控器上的■。

3 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“BEEP”並按遙控器上的■。

4 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“BEEP OFF”並按遙控器上的■。

要解除設定時
請在步驟 4 中選擇“BEEP ON”並按遙控器上的■。

每扭轉了控制器，指示即以 1 分鐘間隔自“TIME:01”移至“TIME:99”（1 分到 99 分）。

7 按遙控器上的■。鬧鐘即設定完畢。

要檢查至鬧鐘聲的剩餘時間時
停止播放，片刻之後顯示器即將顯示剩餘時間。再作一次步驟 1 到 6 以便在播放中或播放暫停中顯示剩餘時間。

要選出鬧鐘設定過程時
請按遙控器上的DISPLAY 2秒或以上。

要解除鬧鐘設定時
請在步驟 3 中選擇“OFF”，然後按遙控器上的■。

要停止鬧鐘時

可按任何按鈕以停止鬧鐘。注意，這並不激活按鈕原來的功能。

註

- 您如果在步驟 3 終了操作過程，便將自動地利用以前的設定。
- 鬧鐘響了 1 分鐘之後，將自動地停止並將解除鬧鐘的設定。如果在停止模式中響起鬧鐘，則在鬧鐘停止 10 秒後，將自動地關閉唱機。如果當播放 MD 當中停止鬧鐘，播放將不斷地繼續下去。

註
定時器將在步驟 3 當您選擇了“ON”時刻時，即開始計數。當在步驟 6 中改變了鬧鐘設定時，便將以新的鬧鐘設定重新開始計數。

要解除設定時

請在步驟 4 中選擇“P-SaveOff”並按遙控器上的■。

▶ 電源

何時更換或給電池充電

當使用唱機時，可通過遙控器上的電池指示燈和唱機上的發光二極管去檢查電池的條件。

遙控器上的指示燈

- 🔋 電池電力減低
- 🔋 電池變弱
- 🔋 電池耗光。遙控器的顯示器中閃爍著“LOW BATT”，並關掉電源。

唱機上的發光二極管指示燈

- 發光二極管點亮。有足夠的電池電力。
- 發光二極管管閃爍。電池電力減低
- 發光二極管快閃爍。電池電力低。發光二極管即將熄滅而將停止供電。

註

- 電池可能表示充滿了電而實際上並沒有。給電池充電的時間如果短於說明指定的時間，則在唱機裡的使用時間將變短些。
- 在連轉或倒轉操作中，或操作溫度太低時，電池指示燈將顯低充電狀態。

電池壽命¹⁾	(單位：大約時數)(JEITA²⁾)		
電池	SP Stereo (普通)	LP2 Stereo (普通)	LP4 Stereo (普通)
NI-MH 充電式電池 NI-14WM(A) ³⁾	38	45	53
LR6 (SG) Sony 60	70	83	
LR6 (SG) ⁴⁾ 和 NI-14WM(A) ³⁾	100	122	145

¹⁾節電功能打開時測定的（參看“保持電池電力”）
²⁾根據JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association /日本電子和資訊技術工業協會) 標準測定的。（使用 Sony MD 系列迷你光盤。）
³⁾使用充滿了電的電池。
⁴⁾當使用 Sony LR6 (SG)“STAMINA”鹼電池（日本製）。

註
因為操作條件，當地的溫度，以及所使用電池的類型，電池的操作使用時間可能短於說明書指定的數值。

▶ 附加資訊

使用前須注意

安全須知

- 唱機一定請存放在附帶的攜帶袋子里。如果讓唱機上的、電池充電或電池池的端子意外地接觸到金屬物，便可能發生短路而生熱。
- 唱機和電池池的端子須隔離金屬件或金屬表面。因為接觸金屬面等可能短路而發生高熱造成危險。
- 如果接觸唱機時，請把電池盒卸裝在唱機上而把唱機裝在附帶的攜帶袋子里。

- 攜帶附帶的充電式電池時，一定請把它裝在充電式電池攜帶盒裡。充電式電池如果不裝在盒裡攜帶，可能與硬幣、鎖匙項、或項鍊等金屬小件接觸，發生短路而生熱。
- DC IN 3V 插孔，不可插進任何東西。
- 別把乾電池或電池盒和硬幣、鎖匙項，或項鍊等金屬件混放在一起攜帶或存放，因為這會引起短路而生熱。
- 使用電池不得當，將有可能引起電池漏液或燃燒。為防如此意外，務請注意下列事項：
 - 必須對準。和、電池極性安裝好電池。
 - 別試圖給乾電池充電。

- 如果電池漏液嚴重，便須仔細地擦乾淨電池室裡的電解液之後才可再裝入新電池。
- 長期間不用唱機時，必須卸下電源（AC 電源轉接器，乾電池，充電式電池，或電池充電座）。當自電池座卸下 AC 電源轉接器時，必須抓住轉接器插頭拔下，切勿拉著電線那部分。

AC 電源轉接器須知（附帶電池充電座用）

- 在家裡使用時：請使用附帶的 AC 電源轉接器。
- 別把光盤放在會直接照射到陽光，或高溫、潮濕或多塵的地方。
- 別把標籤貼到 MD 上指定以外的位置。須確認是否準確地貼在光盤上凹處的位置。



插頭的極性

- 唱機應放在容易插接到電源插座的地方。萬一發現唱機有異常，便請立即自插座卸下 AC 電源轉接器。

充電須知

- 附帶的電池充電座限用於MZ-E909。不能用於給任何其他型號的機器充電。
- 別用MZ-E909去給專用的電池以外的充電式電池進行充電。
- 進行充電過程中，電池充電座和充電式電池都可能變熱，這是正常的，並無危險。
- 由於電池的特，當第一次使用或放置長期沒用之後的電池容量可能比標準小些。這只要反復充電放電用數次，便能恢復正常的電池壽命。
- 當充電式電池的容量變成正常的一半左右時，便請更換新的充電式電池。
- 長期不用機器時，須取出充電式電池保存。
- 當完成充電時，應立即自電池充電座取下唱機，並自電源插座卸下電池充電座。如果讓它們連接著電源放置，將會降低電池的性能。
- 把唱機放在電池充電座上經大約 6 小時後，CHARGE（充電）燈即將熄滅。進行充電中，如果半途把唱機自電池充電座卸下 3 秒或以上，CHARGE 燈也即熄滅，而當您再把唱機裝放到充電座上之後，將重新計時再充電大約 6 小時之後，充電燈才熄滅。

電池壽命¹⁾	(單位：大約時數)(JEITA²⁾)		
電池	SP Stereo (普通)	LP2 Stereo (普通)	LP4 Stereo (普通)
NI-MH 充電式電池 NI-14WM(A) ³⁾	38	45	53
LR6 (SG) Sony 60	70	83	
LR6 (SG) ⁴⁾ 和 NI-14WM(A) ³⁾	100	122	145

¹⁾節電功能打開時測定的（參看“保持電池電力”）
²⁾根據JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association /日本電子和資訊技術工業協會) 標準測定的。（使用 Sony MD 系列迷你光盤。）
³⁾使用充滿了電的電池。
⁴⁾當使用 Sony LR6 (SG)“STAMINA”鹼電池（日本製）。

註
因為操作條件，當地的溫度，以及所使用電池的類型，電池的操作使用時間可能短於說明書指定的數值。

保持電池電力（節電模式）

無論操作條件如何，隨時都可關掉發光二極管以減少電力消耗延長電池壽命。

1 播放中，按遙控器上的DISPLAY 2秒或以上。

2 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“OPTION”並按遙控器上的■。

3 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“PowerSave”並按遙控器上的■。

4 反復轉遙控器上的控制器至顯示器中閃爍著“P-SaveON”並按遙控器上的■。

要解除設定時
請在步驟 4 中選擇“P-SaveOff”並按遙控器上的■。

▶ 電源

當使用唱機時，可通過遙控器上的電池指示燈和唱機上的發光二極管去檢查電池的條件。

遙控器上的指示燈

- 🔋 電池電力減低
- 🔋 電池變弱
- 🔋 電池耗光。遙控器的顯示器中閃爍著“LOW BATT”，並關掉電源。

唱機上的發光二極管指示燈

- 發光二極管點亮。有足夠的電池電力。
- 發光二極管管閃爍。電池電力減低
- 發光二極管快閃爍。電池電力低。發光二極管即將熄滅而將停止供電。

插頭的極性

- 唱機應放在容易插接到電源插座的地方。萬一發現唱機有異常，便請立即自插座卸下 AC 電源轉接器。

使用頭戴耳機／耳機時

路上安全

- 駕駛汽車，騎車，或操作其他機車車輛中，請別使用頭戴耳機／耳機聽。因為這可能引起交通事故。一部分地區還規定禁止使用的。即是走路中尤其是要橫越馬路時，如果用大音量聽耳機也有潛在危險。因此，在有潛在危險的地方使用時，務請特別注意或暫停使用唱機。
- 您如對附帶的頭戴耳機／耳機有過敏反應，即請停止使用並找醫生看看，或洽詢 Sony 服務中心。

防止損壞聲覺
附帶的電池盒是專用於 MZ-E909 的。

清潔須知

- 當用濕布擦拭過唱機外殼之後，請再用乾布擦乾。因此，每在裝插或取出光盤之後，一定請立即關上光盤蓋蓋。
- 為保持良好的音質，請常用乾布擦拭頭戴耳機／耳機和遙控器的插頭。插頭如果不乾淨，在播放時，可能會產生噪音或阻塞聲。
- 如圖所示，請定期用棉棒或軟布清潔插頭。

處置須知

- 別讓唱機掉落或受衝擊。因為這會使唱機故障。
- 別拉扯遙控器上的，或頭戴耳機／耳機導線。
- 別把唱機放置在下列環境的地方：
 - 太熱的地方（超過 90℃）
 - 會直接照射到太陽或靠近熱源的地方
 - 緊閉著門窗的汽車內（尤其是夏季）
 - 例如浴室等潮濕的地方
 - 靠近例如磁鐵，揚聲器，或電視機等有電磁場的信號源
 - 多塵埃的地方

內積熱須知
長時間使用唱機時，可能會生內積熱。這並不是故障。

機械噪聲須知
唱機在操作時，會發出機械噪聲。這是來自唱機的節電系統的聲音，不是故障。

安置須知

- 別在會遭受強光，高溫，潮濕或振動的地方使用唱機。
- 當使用 AC 電源轉接器供電時，請不要和任何別的東西重疊放置使用唱機。因為過分的內積熱可能會引起故障或傷害。

故障探尋

唱機不起作用或作用效果差。

- 試圖播放沒有裝光盤的唱機（遙控器上閃爍著“NO DISC”）。
 - 裝插 MD。
- 激活著保持功能而鎖定了控制器。（如果按了唱機上任何按鈕，便將在遙控器上閃爍著“HOLD”。）
 - 請把 HOLD 滑向相反於箭頭的方向以釋放保持功能。
- 當遙控器呈啟動設定狀態時（按了唱機上按鈕時，遙控器將出現“MENU”）。
 - 用遙控器終了設定過程或卸下來一下遙控器的插頭。

- 唱機內部發生濕氣冷凝。
 - 取出 MD 放置機器數小時至水分蒸發乾。

充電式電池或乾電池變弱（遙控器上閃爍著“LOW BATT”）。

- 更換乾電池或充電式電池。

充電式電池或乾電池裝得不正確。

- 裝正確電池的極性。

- 唱機裡裝了沒有錄音的 MD（遙控器上閃爍著“BLANKDISC”）。
 - 裝一有錄音的 MD。

- 唱機不能讀取光盤。（有裂痕或污損）（遙控器上將閃爍著“DISC ERR”。）
 - 重裝或更換光盤。

- 操作中，唱機遭受機械衝擊，因雷電等引起的過多靜電，異常的電壓。

- 重啓動唱機如下：

- 卸下電源。
- 放置唱機 30 分鐘。
- 再連接上電源。

MD 不能播放正轉。

- 唱機被設定於反復播放模式。（遙控器上顯示著“C”。）
- 反復按遙控器上的 RPT/ENT 至“C”消失顯示，然後開始播放。

- 光盤以組群模式播放。
 - 關掉組群模式。

MD 不從頭一首曲子播放。

- 光盤在到達最後一曲之前停止播放。
 - 前▶▶▶轉住控制器 2 秒或以上以從第一首曲子開始播放。

- 光盤以組群模式播放。
 - 關掉組群模式並停止播放，然後向前▶▶▶轉住控制器 2 秒或以上以從第一首曲子開始播放。

數碼聲預調功能不起作用。

- 數碼聲預調功能關著。
 - 反復按遙控器上的 SOUND 以選擇“SOUND1”或“SOUND2”。

播放發生跳音。

- 唱機是放在會遭受連續振動的的位置播放。
 - 把唱機放在在穩靜的地方播放。
- 太短的曲子（徑路）也可能引起跳音。

聲音帶有太多靜電干擾。

- 來自電視機或別的設計的磁場引起干擾。
 - 把唱機移離有強烈磁場的信號源。

可聽到短暫的噪聲。

- 聲音是以 LP4 立體聲模式錄音的。
 - 因為是利用 LP4 模式的壓縮方法造成的自然現象。當播放用此模式錄的聲音時，便可能輸出少量的噪聲。

充電式電池不開始充電。

- 電池充電座的端子髒了。
 - 用乾布擦拭乾淨端子。
- 唱機裡沒有裝入充電式電池。（當唱機裝放在電池充電座上，您按了唱機或遙控器上的操作按鈕想檢查電池電平時，遙控器上，將出現“NO BATT”顯示。）
 - 把充電式電池裝入唱機裡。

CHARGE（充電）燈不點亮。

- 唱機裡沒裝入充電式電池。
- 把充電式電池裝入唱機裡。

唱機不能作適當的操作。

- 唱機還裝在電池充電座上而試圖操作唱機。
 - 把唱機從充電座上卸下來。
- 在選擇程序播放以前，請先改變組群模式。

頭戴耳機／耳機不輸出聲音。

- 頭戴耳機／耳機的插頭沒有接插穩固。
 - 把頭戴耳機／耳機的插頭穩固地接插到遙控器。
- 把頭戴耳機／耳機的插頭穩固地接插到 C 插孔。

- AVLS 功能打開著。
 - 解除 AVLS 功能。詳細內容，請參看“保護您的聽覺”中的“要解除 AVLS 功能時”。

組群功能（組群模式／組群跳越模式）不起作用。

- 當使用沒有組群設定的光盤而試圖輸入組群模式。
 - 使用具有組群設定的光盤。
- 當播放屬於無組群的曲子時，試圖輸入組群模式。
 - 播放屬於無組群的曲子時，是不能使用組群功能的。

- 選擇序播放而試圖輸入組群模式。
 - 在選擇程序播放以前，請先改變組群模式。

當重繞／進繞操作時，曲子並不退到或進到連續的曲子

- 組群跳越模式打開著。
 - 請關掉組群模式。如果在 5 秒內不作任何操作組群跳越模式即將被解除。詳細內容，請參看“選擇和播放所要組群”。

設計和規格有所變更時，恕不另行奉告。

選購附件
NI-LP4MH 氧化鋅充電式電池
MDR 系列立體聲頭戴耳機／耳機。
SRS 系列有新揚聲器攜帶袋子
* 無論要把頭戴耳機／耳機直接接插到主機或遙控器的 C 插孔，都限使用帶立體聲迷你插頭的頭戴耳機／耳機。帶微型插頭的頭戴耳機／耳機是不能使用的。

立體聲迷你插頭

微型插頭

上列附件裡的部分產品，當地代銷店可能沒有貨。在貴國中，有關銷售產品的資訊，請詢問代銷店。

規格

聲頻播放系統

迷你光盤（MiniDisc）數碼聲頻系統

雷射二極管特性
材料：鉅鋁化鎵（GaAlAs）
波長： $\lambda = 790\text{nm}$
發射期間：持續
雷射輸出：少於 44.6 μW
* 本輸出值是在距離光學拾音元件上具有 7mm 光圈的物鏡表面 200mm 處測得的。

轉數
大約 300rpm（轉數／每分）到 2,700rpm

錯誤校正
ACIRC (Advanced Cross Interleave Reed Solomon Code（先進的交叉隔行縱橫 x 射線碼）)
雷射頻率
44.1kHz

編碼

ATRAC (Adaptive Transform Acoustic Coding（適應變聲聲編碼）)

ATRAC3:LP2

ATRAC3:LP4

調制系統

EFM (Eight to Fourteen Modulation（八到十四調制）)

聲道數
2 立體聲聲道
1 單耳聲聲道

頻率響應

20 到 20,000Hz \pm 3dB