

Micro Hi-Fi Component System

使用説明書



***CMT-DV2D
CMT-SV2D***

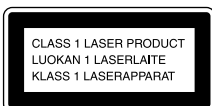
注意

為防止火災或觸電，請不要讓本機淋雨或受潮。

為防止火災，請勿用報紙、桌布、窗簾等覆蓋本裝置的通風口。請勿將點燃的蠟燭放在本裝置上。

為防止火災或觸電的危險，請勿在本裝置上放置如花瓶等盛有液體的物體。

請勿將本機安放在書櫥或壁櫥等狹窄封閉處。



本裝置屬於一級雷射 (CLASS 1 LASER) 產品。本標誌位於背面外殼上。



請勿將電池與一般家庭廢棄物一起丟棄，要當成化學廢棄物正確的處理。

歐洲和俄國機型除外



ENERGY STAR® 是美國的註冊商標。作為 ENERGY STAR® 的合作夥伴，Sony Corporation 確保本產品符合 ENERGY STAR® 能量效率準則。

本系統包含有杜比¹⁾ 數位和 DTS²⁾ 數位環繞聲系統。

1) 經 Dolby Laboratories 授權製造。

「杜比」、「Dolby」、「Pro Logic」與雙 D 標誌是 Dolby Laboratories 的商標。

2) 經 Digital Theater Systems, Inc. 授權製造。

「DTS」和「DTS 2.0 + Digital Out」是 Digital Theater Systems, Inc. 的商標。

目錄

如何使用本手冊	5
可播放的光碟	5
<hr/>	
使用前的準備工作	
連接系統	7
設定時間	10
選擇語言	10
<hr/>	
DVD/VIDEO CD/CD/MP3/JPEG – 播放	
裝放光碟	11
播放光碟	11
- 正常播放/任意播放	
用清單播放 DVD	13
播放具有 PBC 功能的 VIDEO CD (2.0 版本)	14
- PBC 播放	
反覆播放	14
- 反覆播放	
創建自己的編序	15
- 編序播放	
使用螢幕顯示搜索	16
<hr/>	
DVD – 各種功能	
改變聲音 / 字幕 / 角度	18
改變語言	19
- 語言	
調節影像和音頻設置	20
- AV	
限制光碟播放	21
- 管理設定 (父母管理)	
系統設定項目清單	23
<hr/>	
調諧器	
預設電臺	24
收聽廣播	25
- 預設調諧	
- 手動調諧	
使用廣播數據系統 (RDS)	26
(僅限於歐洲機型)	
<hr/>	
錄音帶 – 播放	
放入錄音帶	27
播放錄音帶	27
<hr/>	
錄音帶 – 錄製	
在錄音帶上錄製喜歡的 CD 曲目 ...	27
- CD-TAPE 同步錄音	
手動錄製錄音帶	28
- 手動錄音	
<hr/>	
聲音調節	
選擇聲音效果	29
伴唱: 卡拉 OK	29
<hr/>	
定時器	
在音樂中入睡	31
- 入睡定時器	
在音樂中起床	31
- 播放定時器	
定時收錄廣播節目	32
- 錄音定時器	
<hr/>	
顯示	
關閉顯示	33
- 節電模式	
調整指示器亮度	33
在畫面查看光碟的資訊	34
在螢幕顯示查看光碟的資訊	34
在畫面查看調諧器資訊	35
<hr/>	
選購組件	
連接選購組件	36
聆聽連接組件的聲音	37
使用選購放大器欣賞 5.1 聲道聲音	37
從連接組件錄製音頻資料	38
在連接組件上錄製	38

故障排除

問題檢修.....	39
提示資訊.....	43

附加資訊

使用前須知.....	44
規格.....	45
術語.....	47
按鈕位置和參考頁清單	50

如何使用本手冊

- 本手冊主要說明使用遙控器的操作，但使用主機上具有相同或相似名稱的按鈕也可進行相同的操作。
- 根據國家機型的不同，OSD（螢幕顯示）可能有所不同。
- 英語 OSD 螢幕（螢幕顯示）僅用於圖示目的。
- 本手冊使用下列符號。

符號	含義
	DVD 可以使用的功能
	VIDEO CD 可以使用的功能
	音頻 CD 可以使用的功能
	MP3 音頻曲目可以使用的功能
	JPEG 檔案可以使用的功能

可播放的光碟

本系統可以播放下列光碟。其它光碟不能播放。


可播放光碟目錄

光碟格式	光碟標誌
DVD VIDEO	
VIDEO CD	
音頻 CD	
CD-R/CD-RW (音頻資料 / MP3 檔案 / JPEG 檔案)	

“DVD VIDEO” 標誌是商標。

可用此系統播放的 DVD 的區域碼

您的系統具有一區域碼，印在機器的背面而只能播放標示有相同區域碼的 DVD。

標示有  的 DVD 也可用此系統播放。

如果您試圖播放任何其他 DVD，電視螢幕即將出現“Playback prohibited by area limitations.”（因地區限制而禁止播放）的提示。因 DVD 種類，雖然沒有標示區域碼也可能受地區限制而禁止播放該 DVD。

本系統不能播放的光碟

- CD-ROM（副檔名為“.MP3”、“.JPG”或“.JPEG”除外）
 - 下列格式以外的 CD-R/CD-RW：
 - 音樂 CD 格式
 - 視頻 CD 格式
 - 符合 ISO9660* 標準 1 / 標準 2 或 Joliet 的 MP3（MPEG1 Audio Layer-3）/JPEG 格式
 - CD-Extra 的資料部分
 - 超級音頻 CD
 - DVD-ROM
 - DVD-RAM
 - DVD 音頻光碟
 - 具有不同區域碼的 DVD。
 - 8 cm DVD
 - DVD+R DL（雙層）光碟
 - 以 VR（視頻錄製格式）模式錄製的 DVD-RW
 - 在 DVD 攝錄像機上以 VR（視頻錄製格式）模式拍攝後創建的照片影片
 - 本主機不能播放非標準形狀（如心形、方形、星形）的光碟。試圖這樣做會損壞主機。請勿使用此類光碟。
 - 光碟上有紙或膠。
 - 光碟上仍留有黏合劑、玻璃膠帶或膠帶。
- * 由 ISO（國際標準組織）規定的關於 CD-ROM 上的檔案和資料夾的邏輯格式。

關於 CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW (視頻模式)/DVD+R/DVD+RW 的注意事項

- 某些情況下，由於光碟的錄製品質或物理狀態，或者錄製設備的特性等原因，某些 CD-R、CD-RW、DVD-R、DVD-RW (視頻模式) (以視頻模式創建的 DVD-RW 具有與 DVD VIDEO 相同的格式)、DVD+R 或 DVD+RW 不能在本系統上播放。又未正確最終化的光碟也不能播放。詳細內容，請參閱錄製設備的使用說明書。
- 以包寫入格式錄製的光碟不能播放。

播放 DVD 和 VIDEO CD 須知

DVD 和 VIDEO CD 可能被軟體生產者故意地設定其一部分操作。因為此系統是根據含有軟體生產者設計的光碟內容播放 DVD 和 VIDEO CD 的，因此，可能有一部分播放功能無效。也請參考 DVD 和 VIDEO CD 附帶的說明書。

採用版權保護技術編碼的音樂光碟

本產品設計用於播放符合 Compact Disc (CD) 標準的光碟。近來，許多唱片公司都推出各種採用版權保護技術編碼的音樂光碟。請注意：這些光碟中可能會不符合 CD 標準，且可能無法使用本產品作播放。

有關 DualDisc 的注意事項

本產品被設計用於播放符合 Compact Disc (CD) 標準的光碟。DualDisc 是一種雙面光碟產品，它一面含有符合錄製 DVD 的素材，另一面為數字音頻素材。請注意，由於不符合 CD 標準，DualDisc 的音頻面可能無法在本產品上播放。

“DualDisc”是 Recording Industry Association of America (RIAA) 的商標。

播放以多時段錄製的光碟須知

- 當播放含有音樂 CD 格式的音頻曲目、MP3 音頻曲目和 JPEG 影像檔案的光碟時，只能夠播放音樂 CD 格式的音頻曲目。
- 不支援以多時段錄製的未以“關閉時段”結束的 CD-R 和 CD-RW 光碟。

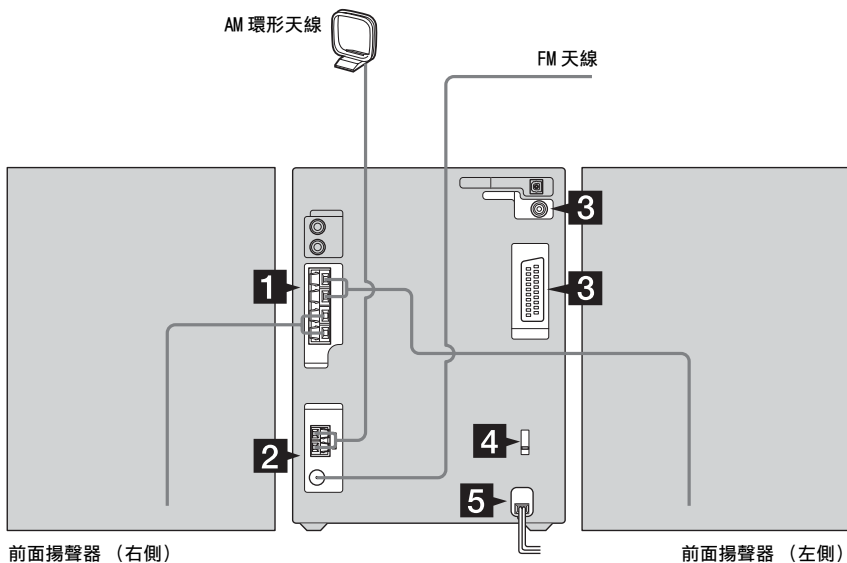
版權

本產品包含版權保護技術，該技術受美國專利和其他知識產權保護。利用此版權保護技術，必須得到 Macrovision 的承認。除非有 Macrovision 的特別承認，否則只能供家庭和其他一些受限制的觀賞使用。也禁止反向工程或分解。

使用前的準備工作

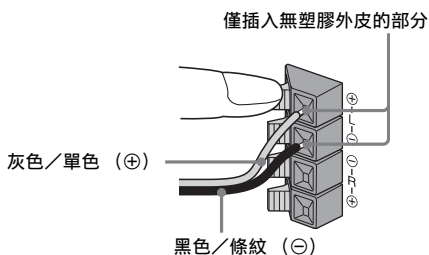
連接系統

執行下列 **1** 到 **6** 的程序，使用附帶的導線和附件連接系統。根據國家機型的不同，背面的端口各異。請務必查看連接步驟。



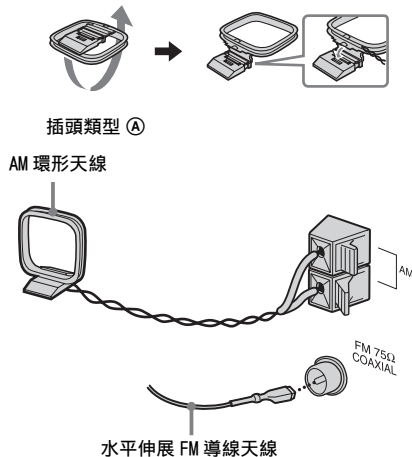
1 連接揚聲器。

如下圖所示將右和左揚聲器導線連接至 SPEAKER 插孔。



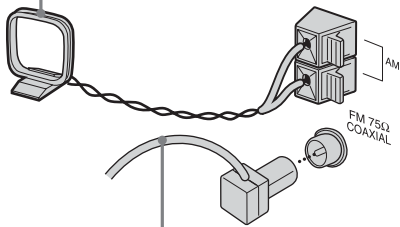
2 連接 FM 和 AM 天線。

裝配 AM 環形天線，將之連接。



插頭類型 ②

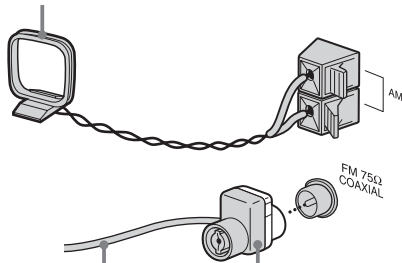
AM 環形天線



水平伸展 FM 導線天線

插頭類型 ③

AM 環形天線



水平伸展 FM 導線天線

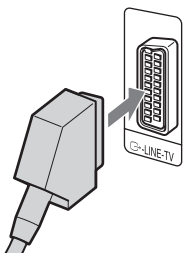
北美機型：
連接白色一側。
其他機型：
連接褐色一側。

註

保持天線遠離揚聲器導線。

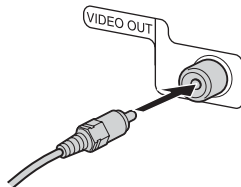
3 (對於歐洲和俄國機型)

用 SCART 導線 (非附件) 把您的電視機的 INPUT 插孔連接到 LINE-TV 插孔。使用 SCART 導線連接時，確認電視機是否對應 RGB 信號。如果電視機對應 RGB 信號，請把電視機的輸入模式改變為 RGB 信號。請參閱要連接的電視機附帶的使用說明書。



(對於其他型號)

用視頻電纜 (附帶) * 將您的電視機的視頻輸入插孔連接到 VIDEO OUT 插孔。



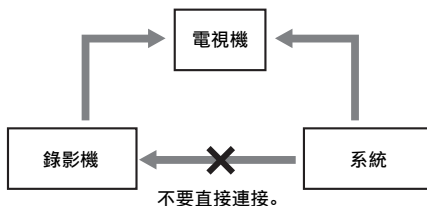
* 歐洲和俄國機型除外

使用電視機時

請打開電視機電源並選擇視頻輸入以便能觀賞來自本系統的影像。

連接錄影機時

如下圖所示視頻和音頻導線 (非附件) 連接電視機和錄影機。



如果在本系統和電視機之間直接連接錄影機，從本系統在觀看視頻信號時可能會經歷視頻洩漏。不要在本系統和電視機之間連接錄影機。

註

不要在本系統上放置電視機。

4 對於帶有電壓選擇器的機型，請將 VOLTAGE SELECTOR 設置到當地電源電壓位置。

根據機型，VOLTAGE SELECTOR 可能不同。



5 連接電源線至牆上插座。

如果插頭上所附的轉接器與您的電源插座不合，請將它從插頭上取下來（僅限於配備有轉接器的機型）。

若要接通系統電源，按 I/⏻。

6 （僅限於亞洲和大洋洲機型）

根據您的電視機，設定彩色系統為 PAL 或 NTSC。

彩色系統的出廠設定，區域碼為 3 的機型設定為 NTSC，其他區域碼的機型設定為 PAL。每次您作了下列操作時，彩色系統即變化如下：

NTSC ↔ PAL

1 按 DVD ►（或主機上的 DVD ►||）將功能切換至 DVD。

2 按 ■ 以停止播放。

3 按 I/⏻ 關閉系統。

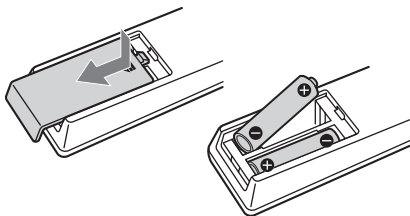
4 在按住主機上的 ■ 的同時按主機上的 I/⏻。
系統打開電源而改變彩色系統。

註

- 按照上述步驟改變彩色系統時，電視螢幕上可能出現片刻干擾。
- 當您播放的 VIDEO CD 的彩色系統與設定的主機彩色系統不同時，影像可能失真。
- 若要設定 VCD 彩色系統，請參見第 20 頁。

要連接選購的組件時

請參見第 36 頁。

往遙控器中插入兩顆 R6（AA 尺寸）電池**註**

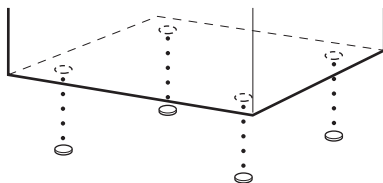
如果很長一段時間不用遙控器，請將電池拿出來，以避免電池漏液和腐蝕可能造成的損害。

提示

在通常使用的情况下，電池可以使用大約 6 個月。當遙控器已無法控制本系統時，請同時換上兩顆新電池。

附裝揚聲器墊

將附帶的揚聲器墊裝到揚聲器的底面以穩定揚聲器並防止揚聲器滑動。



設定時間

使用遙控器上的按鈕進行操作。

- 1** 按 I/⏻ 打開系統。
- 2** 按 CLOCK/TIMER SET。
- 3** 反覆按壓 I◀◀ 或 ▶▶I 以設定小時。
- 4** 按 ENTER。
- 5** 反覆按壓 I◀◀ 或 ▶▶I 以設定分鐘。
- 6** 按 ENTER。
時鐘開始走動。

要調節時鐘時

- 1** 按 CLOCK/TIMER SET。
- 2** 按 I◀◀ 或 ▶▶I 以選擇 “CLOCK SET”，然後按 ENTER。
- 3** 採取上述步驟 3 至 6 的相同程序。

註

- 當您拔下電源線或發生停電時，時間設定將會消失。
- 您無法在節電模式下設定時鐘（第 33 頁）。

選擇語言

可以改變螢幕顯示的語言。

- 1** 打開電視機電源並選擇視頻輸入。
- 2** 按 I/⏻ 打開系統。
- 3** 按 DVD ▶ (或主機上的 DVD ▶||) 將功能切換至 DVD。
- 4** 按 ■ 以停止播放。
- 5** 在停止模式下按 DVD SETUP。
- 6** 反覆按壓 ← 或 → 以選擇 “Language”，然後按 ENTER。
- 7** 反覆按壓 ↑ 或 ↓ 以選擇 “OSD”，然後按 ENTER。
- 8** 反覆按壓 ↑ 或 ↓ 從顯示列表中選擇語言，然後按 ENTER。
- 9** 按 DVD SETUP 以關閉設定顯示。

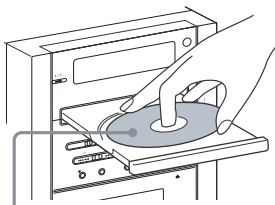
註

使用 JPEG 光碟時，在步驟 5 按 DVD SETUP 不會工作。進行設定之前請彈出光碟。

裝放光碟

使用主機上的按鈕進行操作。

- 1 按 ▲。
- 2 把光碟裝放在光碟托盤上，讓標籤面朝上。



播放 8 cm CD* 時，請把光碟放在托盤的內圈上。

* 請注意無法在本系統上播放 8 cm DVD。

- 3 再次按 ▲ 以關閉光碟托盤。

註

- 不要使用貼有膠帶、封條或黏膠的光碟，否則可能會導致故障。
- 不要用手指用力按以關閉光碟托盤，否則可能會導致故障。

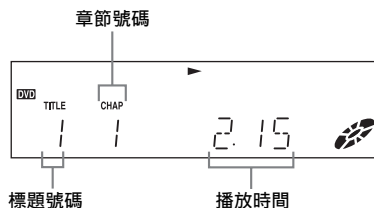
播放光碟

- 正常播放 / 任意播放

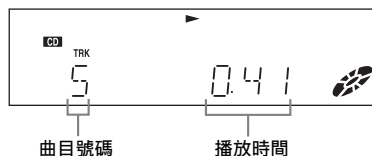


播放 DVD、VIDEO CD 或 JPEG 之前，請打開您的電視機並選擇視頻輸入。根據 DVD 或 VIDEO CD，一部分操作可能會有異或受限制。請參考光碟附帶的使用說明書。

範例：播放 DVD 時



範例：播放 CD 時



按 DVD ► (或主機上的 DVD ►||)。

功能切換至 DVD，並自動開始播放。

其他操作

要	進行下述操作
停止播放	按 ■。
暫停	按 DVD (或主機上的 DVD ►)。1) 再次按 DVD 以前往下一個畫面 (僅限於 DVD/VIDEO CD)。 按 DVD ► (或主機上的 DVD ►) 以恢復播放。
選擇曲目 / 節目、影像或章節	在播放或暫停期間反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶。 在播放或暫停期間按一次 ◀◀ 以返回至當前曲目 / 節目的開頭 (MP3/JPEG 除外)。

要	進行下述操作
快進或快退時	在播放期間按 ◀◀ 或 ▶▶。
快速定位一點 (鎖定尋找) (MP3/JPEG 除外) ²⁾	每次按該按鈕時，搜索速度改變。 要恢復正常播放時，按 DVD ▶▶ (或主機上的 DVD ▶▶)。
以任意順序播放光碟上的所有曲目/節目 (任意播放) ³⁾	在停止模式下反覆按壓 PLAY MODE 直至顯示窗中“SHUF”出現，然後按 DVD ▶▶ (或主機上的 DVD ▶▶)。
逐幀觀看 (慢速播放) (僅限於 DVD/VIDEO CD) ¹⁾²⁾	在播放期間，按 SLOW ▶▶。每次按該按鈕時，播放速度改變。 要恢復正常播放時，按 DVD ▶▶ (或主機上的 DVD ▶▶)。
旋轉當前影像 (僅限於 JPEG)	按 ◀ 或 ▶。 每次按 ▶ 時，影像順時針旋轉 90 度。 每次按 ◀ 時，影像逆時針旋轉 90 度。
從其他信號源 切換到 DVD	按 DVD ▶▶ (或主機上的 DVD ▶▶) (自動信號源選擇)。 裝入光碟時，自動開始播放。
消除聲音	按 MUTING。 再次按 MUTING 或按 VOLUME + 以恢復聲音。
取出光碟	按主機上的 ▲。

¹⁾ 影像可能會受到一些干擾。

²⁾ 對於 DVD 和 VIDEO CD，沒有聲音輸出。

³⁾ 您不能在 DVD 和具有 PBC 功能的 VIDEO CD 上執行任意播放。

註

- 根據 DVD 或 VIDEO CD 的不同，某些操作可能會被限制。
- 光碟上的最大曲集 / 影集數：90 (一枚光碟上最多可以包含 999 個 MP3 音頻曲目或 JPEG 影像檔案)。
但是，有多個非 MP3/JPEG 檔案時，最大曲集 / 影集數將會減少。
- 可最多播放 15 層結構。
- 本系統支援以 32 至 320 kbps 的位元率和 32/44.1/48 kHz 的取樣頻率錄製的 MPEG1 Audio Layer-3 格式的 MP3 音頻曲目。
- 不含有 MP3 音頻曲目或 JPEG 影像檔案的曲集 / 影集將被跳越過。
- 如果將副檔名 “.MP3” 放在非 MP3 格式的資料上，系統將不能正確識別資料並會產生大的噪音而損壞揚聲器系統。
- 下列光碟等待開始播放的時間較長。
 - 錄製有複雜樹狀結構的光碟。
 - 以多時段錄製的光碟。
 - 可以添加資料的光碟 (未最終化的光碟)。
- 根據檔案格式的不同，有些 CD-R 或 CD-RW 不能在本系統播放。

提示

當播放包含 MP3 音頻曲目和 JPEG 影像檔案的資料光碟時，設定 “Data CD Priority” (第 20 頁)。

從您停止光碟的某點恢復播放

- 恢復播放

本系統記憶光碟停止的位置，因此可以從該點恢復播放。

1 當播放光碟時，按 ■ 以停止播放。

“RESUME” 出現在顯示窗內。如果不出現 “RESUME” 顯示，無法使用恢復播放功能。

2 按 DVD ▶▶ (或主機上的 DVD ▶▶||)。

播放機從步驟 1 中停止播放的位置開始播放。

註

- 任意播放或編序播放時不能進行恢復播放。
- 根據停止光碟的位置，系統可能從不同的點恢復播放。
- 下述場合時恢復播放會被取消：
 - 在停止模式下按 ■ 時。
 - 關閉系統時。
 - 打開光碟托盤時。
 - 改變播放模式時。

在正常播放模式下通過輸入曲目 / 節目號碼播放曲目 / 節目（僅限於在遙控器上操作）

按數字按鈕輸入想要的曲目 / 節目號碼。

要輸入超過 10 的號碼時

- 1 輸入相應的數字。
- 2 按 ENTER。

範例：

若要播放號碼為 30 的曲目 / 節目時，按 3 和 0，然後按 ENTER。

使用螢幕顯示選擇曲集 / 影集 / 曲目 / 節目 / 檔案（僅限於 MP3/JPEG）

- 1 在停止模式下按 DVD TOP MENU。
光碟內包含的曲集 / 影集清單出現在電視螢幕上。
- 2 反覆按壓 $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ 以選擇想要播放的曲集 / 影集，然後按 ENTER。
出現當前曲集 / 影集內包含的曲目 / 節目或檔案的清單。
- 3 反覆按壓 $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ 以選擇曲目 / 節目或檔案，然後按 ENTER。
開始播放所選擇的曲目 / 節目或檔案。

註

- 在電視螢幕上，最多能夠顯示 8 個字符的曲集 / 影集名稱，12 個字元的曲目 / 節目 / 檔案名稱。當多個曲集 / 影集使用相同的前 8 個字元時，這些曲集 / 影集中的曲目 / 節目和檔案會一同顯示在單一的資料夾中。
- 曲集 / 影集或檔案名稱只能用字母表中的字母和數字表示。任何其他的字元都顯示為 “_”。
- 播放 MP3 音頻曲目時，所指示的已播放時間可能與實際的時間不同。

用清單播放 DVD

DVD

有些 DVD 有清單，可以幫助您欣賞 DVD。可以使用電視螢幕上的清單播放 DVD。

• 使用 DVD 總清單

DVD 被分成影像或音樂項目的長段，稱為“標題”。當播放含有幾個標題的 DVD 時，可以使用清單選擇想要的標題。

• 使用 DVD 清單

有些 DVD 能用清單選擇光碟的內容。播放這些 DVD 時，可以使用 DVD 清單選擇字幕語言和聲音語言等項目。

- 1 按 DVD TOP MENU 或 DVD MENU。
在電視螢幕上顯示清單。清單的內容將因不同光碟而異。
- 2 按 $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ 或數字按鈕選擇想要播放的標題或項目。
- 3 按 ENTER。

播放具有 PBC 功能的 VIDEO CD (2.0 版本)

- PBC 播放



您可以使用電視螢幕上的 PBC* 清單享受光碟的雙向對話式軟體。清單的格式和結構可能因不同光碟而異。

* PBC: 播放控制

1 按 DVD ► (或主機上的 DVD ►||) 開始播放具有 PBC 功能的 VIDEO CD (2.0 版本)。

PBC 清單出現於電視螢幕上。

2 按數字按鍵以選擇想要的項目號碼。

3 按 ENTER。

4 按照清單上的說明繼續播放以欣賞雙向對話式播放。

由於操作步驟可能因 VIDEO CD 而異，請參照光碟附帶的使用說明書。

要返回前一清單時

按 ↶ RETURN。

註

對於某些 VIDEO CD，在光碟附帶的使用說明書中，步驟 3 處的“按 ENTER”可能會顯示為“按 DVD ►”。在這種情況下，按 DVD ► (或主機上的 DVD ►||)。

提示

若要取消使用 PBC 功能的播放，在停止模式下反覆按壓 DVD MENU 直至“PBC Off”出現在電視螢幕上。從選擇的曲目開始播放。不再顯示靜止影像（如清單）。

要返回 PBC 播放時，在停止模式下反覆按壓 DVD MENU 直至“PBC On”顯示在電視螢幕上。

反覆播放

- 反覆播放



可以反覆播放光碟上的所有曲目 / 節目 / 檔案或單一標題 / 章節 / 曲目 / 節目 / 檔案。

使用前面板顯示

在播放期間按 REPEAT 直到“REP”或“REP1”出現。

REP: 播放光碟中的所有曲目 / 節目或檔案最多五次。

REP1: 反覆播放單一標題 * / 章節 * / 曲目 / 節目 / 檔案。

* 可以在電視螢幕上查看是否正在反覆播放標題或章節。

要取消反覆播放時

反覆按壓 REPEAT 直到“REP”和“REP1”消失。

註

- 根據 DVD 的不同，可能不能進行反覆播放。
- 正在進行 VIDEO CD 的 PBC 播放時不能執行反覆播放（第 14 頁）。
- 當選擇“REP1”時，到取消“REP1”為止，會不停地反覆播放該標題 / 章節 / 曲目或節目 / 檔案。

利用螢幕顯示

在播放期間反覆按壓 REPEAT。

每次按該按鈕時，設置循環改變如下：

■ 當播放 DVD 時

- Off: 不反覆播放。
- Title: 反覆光碟上的當前標題。
- Chapter: 反覆當前章節。

■ 當播放 VIDEO CD/CD/MP3/JPEG 時

- Off: 不反覆播放。
- All: 反覆光碟上的所有曲目 / 節目 / 檔案。
- Track (JPEG 除外): 反覆當前曲目 / 節目。
- File (僅限於 JPEG): 反覆當前檔案。

要取消反覆播放時

選擇 “Off”。

註

- 根據 DVD 的不同，可能不能進行反覆播放。
- 正在進行 VIDEO CD 的 PBC 播放時不能執行反覆播放 (第 14 頁)。
- 如果選擇 “All”，編序最多反覆 5 次。
- 如下場合時反覆播放會被取消：
 - 關閉系統時。
 - 打開光碟托盤時。
 - 切換至 DVD 以外的其他功能時。

提示

播放停止時能設定反覆播放。反覆按壓 REPEAT 以選擇設定，然後按 DVD ► (或主機上的 DVD ►||) 開始反覆播放。

創建自己的編序

- 編序播放



可以製作最多 12 步的編序。

可以把編序的曲目 / 節目同步錄製到錄音帶上 (第 28 頁)。

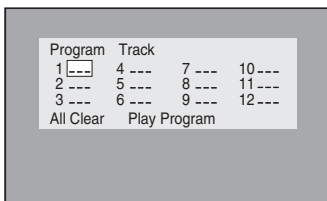
只能使用電視螢幕設定編序操作。

1 按 DVD ► (或主機上的 DVD ►||) 將功能切換至 DVD。

開始播放。

2 按兩次 ■ 停止播放。

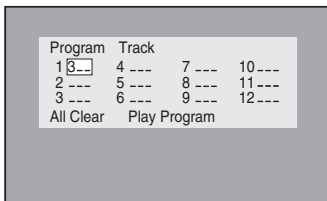
3 在停止模式下反覆按壓 PLAY MODE 直至電視螢幕上出現編序顯示。



4 反覆按壓 ↑/↓/←/→ 以選擇想要的步驟號碼。

5 按數字按鈕以選擇您想要編製的曲目 / 節目。

如果出錯，按 CLEAR 以取消號碼，然後選擇另一個號碼。



6 若要編製其他曲目 / 節目，重複步驟 4 和 5。

7 反覆按壓 ↑/↓/←/→ 以選擇 “Play Program”，然後按 DVD ► (或主機上的 DVD ►||)。

編序播放開始。

其他操作

要	進行下述操作
取消編序播放	在停止模式下反覆按壓 PLAY MODE 直至 “Continue” 出現。
清除一個編序步驟	在停止模式下反覆按壓 ↑/↓/←/→ 以選擇一個步驟號碼，然後按 CLEAR。
清除所有編序步驟	反覆按壓 ↑/↓/←/→ 以選擇 “All Clear”，然後按 ENTER。

註

- 不能在DVD和具有PBC功能的VIDEO CD上執行編序播放。
- 如下場合時編序播放會被取消：
 - 關閉系統時。
 - 打開光碟托盤時。
 - 切換至DVD以外的其他功能時。

提示

在編序播放結束後，您製作的編序仍被保留著。要再次播放相同的編序，按 DVD **▶**（或主機上的 DVD **▶||**）。

使用螢幕顯示搜索



可以尋找一個章節（DVD）和曲目 / 節目（VIDEO CD、CD）。由於光碟上的章節和曲目 / 節目被指派了唯一的號碼，可以通過輸入該號碼選擇想要的項目。或者，可以使用時間碼（時間搜索）尋找特定的點。

尋找章節

- 1** 按 TIME SEARCH。
出現搜索顯示。
- 2** 反覆按壓 **↑** 或 **↓** 以選擇 “Chapter”。
- 3** 按數字按鈕以選擇想要的章節號碼。
如果出錯，按 CLEAR 以取消號碼，然後選擇另一個號碼。
- 4** 按 ENTER。
開始播放。

尋找曲目 / 節目

- 1** 反覆按壓 TIME SEARCH 直至出現光碟搜索顯示。
- 2** 反覆按壓 **↑** 或 **↓** 以選擇 “Track”。
- 3** 按數字按鈕以選擇想要的曲目 / 節目號碼。
如果出錯，按 CLEAR 以取消號碼，然後選擇另一個號碼。
- 4** 按 ENTER。
從選擇的號碼開始播放。

使用時間碼尋找特定位置

– 時間搜索

1 按 TIME SEARCH。

■ 當播放 DVD 時

出現搜索顯示。

反覆按壓 **↑** 或 **↓** 以選擇 “Time”。

■ 當播放 VIDEO CD/CD 時

出現曲目 / 節目搜索顯示。

2 按數字按鈕輸入時間碼，然後按 ENTER。

播放 DVD 時，輸入當前標題中的某一場景的播放時間。

播放 VIDEO CD/CD 時，輸入當前曲目 / 節目中的某一點的播放時間。

例如，要找出開始後 2 小時 10 分 20 秒的場面時，您只須輸入 “2:10:20” 即可。

要尋找 VIDEO CD/CD 的特定位置時

1 在停止模式下按一次 TIME SEARCH 或在播放期間按兩次該按鈕。 出現光碟搜索顯示。

2 反覆按壓 **↑** 或 **↓** 以選擇 “Time”。

3 按數字按鈕輸入時間碼，然後按 ENTER。 輸入從光碟的開頭起的時間。

要取消尋找時

反覆按壓 TIME SEARCH 直至顯示消失。

註

- 您不能尋找 DVD 的標題和 VIDEO CD 的場面和索引。
- 在 VIDEO CD 上（當 PBC 功能開啟時）時間搜索功能沒有作用。
- 您不能在搜索顯示中同時啟動時間搜索和章節搜索。選擇想要的尋找方法，然後按 ENTER。
- 您不能在光碟搜索顯示中同時啟動時間搜索和曲目 / 節目搜索。選擇想要的尋找方法，然後按 ENTER。

提示

您可以改變顯示窗以顯示已播放時間或剩餘播放時間。有關詳細內容，請參見第 34 頁上的“在螢幕顯示查看光碟的資訊”。

DVD - 各種功能

改變聲音 / 字幕 / 角度

DVD

VIDEO
CD

CD

改變聲音

如果 DVD 是用多語言標題或音頻格式錄製的，您可以在播放 DVD 期間選擇所要的語言或音頻格式。

您也可以播放 VIDEO CD 或 CD 期間從兩個揚聲器輸出左側或右側頻道的聲音。請注意這會導致輸出單聲道聲音。例如，當播放卡拉 OK VIDEO CD（歌唱聲音位於一個頻道，樂器聲音位於另一個頻道的光碟）時，您可以切換聲音以取消歌唱聲音的音軌而只收聽樂器聲音。

在播放期間反覆按壓 AUD10。

每次按該按鈕時，設置循環改變如下：

■ 當播放 DVD 時

根據 DVD 的不同，選擇的語言和音頻格式有所變化。

當相同語言顯示兩次或多次時，表示 DVD 是用多音頻格式錄製的。

■ 當播放 VIDEO CD/CD 時

- Stereo：標準立體聲。
- Left：左聲道的聲音（單聲道）。
- Right：右聲道的聲音（單聲道）。

要預設想要的音軌時

可以通過“改變語言”（第 19 頁）中所述的操作將本系統預設為想要的音軌。

註

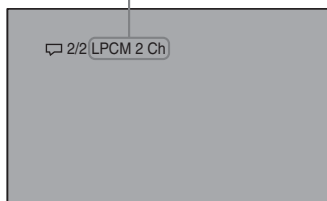
- 當播放含有 2 聲道以外音頻的 DVD 時，會將聲音組入 2 聲道並從本系統的揚聲器輸出。但是，不是以“多聲道 PCM”格式輸出聲音。
- 對於不是以多音頻格式錄製的光碟，不能改變聲音。
- 對於某些 DVD，即使 DVD 是以多音頻格式錄製的，仍可能無法改變聲音。
- 對於 VIDEO CD 和 CD，當關閉系統或打開光碟托盤時，設置會返回至“Stereo”。
- 播放 DVD 時，聲音可能會自動改變。

顯示光碟的音頻資訊（僅限於 DVD）

當按 AUD10 時，將在電視螢幕上顯示正在播放的聲道。

例如，在 Dolby Digital 格式中從單聲道到 5.1 聲道範圍的多路信號可被錄在 DVD 中。根據 DVD，所錄的聲道數可能不同。

當前音頻格式



顯示舉例如下：

格式	顯示
PCM（立體聲）	LPCM 2 Ch
Dolby Digital 2 ch	D 2 Ch
Dolby Digital 5.1 ch	D 5.1 Ch
DTS	dts 5.1 Ch
MPEG AUDIO	MPEG 2 Ch

顯示字幕（僅限於 DVD）

如果 DVD 錄製多語言字幕，播放 DVD 時可以改變字幕語言，或隨時的任您打開或關掉字幕。

例如，您可以選擇想要掌握的語言並為了更好的理解它而打開字幕。

在播放期間反覆按壓 SUBTITLE。

每次按了此按鈕語言即改變。

要取消字幕設定時

反覆按壓 SUBTITLE 選擇 “Off”。

註

根據 DVD，有些 DVD 雖錄有多語言字幕，仍有可能不能改變字幕。

改變角度（僅限於 DVD）

當播放錄製有各種角度（多角度）場景的 DVD 時，您可以改變觀看角度。

例如，當播放運動中的火車의 場面時，您可以從火車的前面、車窗的左面或車窗的右面觀看而不必中斷火車的運動場面。

在播放期間反覆按壓 ANGLE。

每次按了此按鈕角度即改變。

註

根據 DVD，有些 DVD 即使錄有多角度場面也可能不能改變角度。

改變語言

- 語言



- 1** 在停止模式下按 DVD SETUP。
出現設定顯示。
- 2** 反覆按壓 ← 或 → 以選擇 “Language”，然後按 ENTER。
- 3** 反覆按壓 ↑ 或 ↓ 以選擇一個項目，然後按 ENTER。

■ OSD（螢幕顯示）

切換電視機螢幕上的顯示語言。從所顯示清單中選擇語言。

■ DVD Menu（僅限於 DVD）

選擇 DVD 清單用語言。

■ Audio（僅限於 DVD）

切換音軌的語言。從所顯示清單中選擇語言。

■ Subtitle（僅限於 DVD）

切換字幕的語言。從所顯示清單中選擇字幕的語言。
如果選擇了 “Auto”，會自動選擇光碟所指定的缺省語言。

- 4** 反覆按壓 ↑ 或 ↓ 以選擇語言，然後按 ENTER。
- 5** 按 DVD SETUP 以關閉設定顯示。

註

當選擇的語言未錄製在 DVD 上時，會自動選擇一種已錄製的語言（“OSD” 除外）。

提示

通過執行 “要將 DVD 設定返回出廠設定時*，執行下列復位操作：”（第 42 頁）所述操作可以重新設定父母管理功能除外的所有 DVD 設定。

* 父母管理設定除外

調節影像和音頻設置

- AV



1 在停止模式下按 DVD SETUP。
出現設定顯示。

註

當系統內放有 JPEG 光碟時，不會出現設定顯示。

2 反覆按壓 ← 或 → 以選擇 “AV”，然後按 ENTER。

3 反覆按壓 ↑ 或 ↓ 以選擇一個項目，然後按 ENTER。

4 反覆按壓 ↑ 或 ↓ 以選擇設定，然後按 ENTER。

5 按 DVD SETUP 以關閉設定顯示。

■ TV Type

選擇所連接電視機的畫面縱橫尺寸比。
根據國家機型的不同，出廠設定各異。

4:3 Pan Scan	當連接了 4:3 螢幕的電視機時選此。此設定顯示一兩端部分容納不下的影像被截除的寬螢幕影像。
4:3 Letter Box	當連接了 4:3 螢幕的電視機時選此。此設定顯示一螢幕上、下邊有黑帶條的寬螢幕影像。
16:9	當連接寬螢幕電視機或具有寬模式功能的電視機時選此。

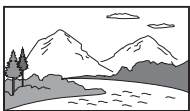
• 4:3 Pan Scan



• 4:3 Letter Box



• 16:9



註

對於某些 DVD，可能會自動選擇 “4:3 Letter Box” 以取代 “4:3 Pan Scan”，或者反之。

■ VCD Color Sys (僅限於亞洲和大洋洲機型)

播放 VIDEO CD 時選擇彩色系統。標註下劃線的為出廠設定。

NTSC	改變 PAL 光碟的視頻信號而在 NTSC 系統輸出。
PAL	改變 NTSC 光碟的視頻信號而在 PAL 系統輸出。
<u>Auto</u>	輸出光碟中無論 PAL 或 NTSC 系統的視頻信號。如果您的電視機使用雙系統，請選擇 “Auto”。

■ Dolby Digital

當連接選購放大器時設定 Dolby Digital (杜比數位) 設置以欣賞 5.1 聲道聲音 (請參見第 37 頁上的 “使用選購放大器欣賞 5.1 聲道聲音”)。

■ DTS

當連接選購放大器時設定 DTS 設置以欣賞 5.1 聲道聲音 (請參見第 37 頁上的 “使用選購放大器欣賞 5.1 聲道聲音”)。

■ Data CD Priority (僅限於 MP3、JPEG)

當播放包含 MP3 音頻曲目和 JPEG 影像檔案的資料光碟 (CD-ROM/CD-R/CD-RW) 時，設定想要優先播放的資料。當您改變本設定時，請彈出並重新放入光碟。
標註下劃線的為出廠設定。

<u>MP3</u>	如果光碟中存在 MP3 檔案，系統識別光碟為 “MP3 光碟”。 如果光碟中只存在 JPEG 檔案，系統識別光碟為 “JPEG 光碟”。
JPEG	如果光碟中存在 JPEG 檔案，系統識別光碟為 “JPEG 光碟”。 如果光碟中只存在 MP3 檔案，系統識別光碟為 “MP3 光碟”。

註

- 對於亞洲和大洋洲機型，可以根據連接的電視機改變本機的彩色系統（第 9 頁）。
- 如果“Dolby Digital”或“DTS”設定為“Bit Stream”，不會從附帶的揚聲器輸出聲音，而且選購的耳機沒有作用，當向錄音帶錄音時，聲音不會被錄製。

提示

通過執行“要將 DVD 設定返回出廠設定時*，執行下列復位操作：”（第 42 頁）所述操作可以重新設定父母管理功能除外的所有 DVD 設定。

* 管理設定（父母管理）的設置除外

限制光碟播放

- 管理設定（父母管理）

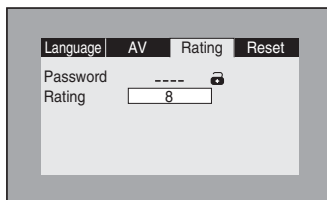
DVD

限制小孩播放

您可以根據預定的標準（諸如使用者的年齡）來限制一些 DVD 的播放。

當播放限制的場面時，該場面被剪掉或被預設的其他場面替換。

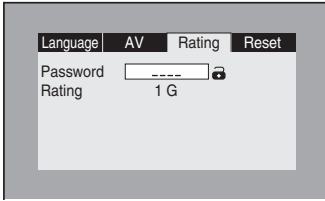
- 1** 在停止模式下按 DVD SETUP。出現設定顯示。
- 2** 反覆按壓 ← 或 → 以選擇“Rating”，然後按 ENTER。
- 3** 按 ↓ 選擇“Rating”。當已登記了 4 位數密碼時，使用數字按鈕輸入 4 位數密碼，然後按 ENTER。您可以選擇“Rating”。



- 4** 反覆按壓 ENTER 以選擇想要的標準。每次按該按鈕時，標準會改變。數值越低，限制越嚴格。
- 5** 按 ↑ 以選擇“Password”。

6 用數字按鈕再一次輸入 4 位數密碼，然後按 ENTER。

鎖定圖標關閉，父母管理設定即完成。如果在輸入密碼時出錯，在按 ENTER 之前按 CLEAR 並輸入正確的數字。



要在輸入密碼後關掉父母管理功能並播放 DVD 時

用數字按鈕輸入 4 位數密碼，然後按 ENTER。

鎖定圖標打開，父母管理功能即被關掉。

要改變密碼時

1 在步驟 6 中，使用數字按鈕輸入 4 位數密碼，然後按 ENTER。

2 用數字按鈕輸入新的 4 位數密碼，然後按 ENTER。

播放設定了父母管理的光碟

1 插入光碟並按 DVD ► (或主機上的 DVD ► II)。

出現管理設定顯示。

2 用數字按鈕輸入 4 位數密碼，然後按 ENTER。

開始播放。

註

- 當播放不具備父母管理功能的光碟時，本系統是不能限制播放的。
- 根據 DVD，當在播放光碟時，您可能被要求改變父母管理標準。在這種情況下，輸入您的密碼，然後改變標準。如果恢復播放模式被取消了，管理標準即將恢復到原來標準。

提示

您如果忘記了密碼，請在管理設定顯示中選擇“Password”並使用數字按鈕輸入“199703”，然後按 ENTER。然後便可以輸入新的 4 位數密碼。

系統設定項目清單

當按 DVD SETUP 時顯示下列項目清單。
標註下劃線的為出廠設定。

Language (第 19 頁)

OSD	從顯示的語言清單選擇想要使用的語言。
DVD Menu	從顯示的語言清單選擇想要使用的語言。
Audio	從顯示的語言清單選擇想要使用的語言。
Subtitle	從顯示的語言清單選擇想要使用的語言。

AV (第 20 和 37 頁)

TV Type ¹⁾	4:3 Pan Scan 4:3 Letter Box <u>16:9</u>
VCD Color Sys ²⁾	NTSC PAL <u>Auto</u>
Dolby Digital	<u>PCM</u> Bit Stream
DTS	<u>PCM</u> Bit Stream
Data CD Priority	<u>MP3</u> JPEG

Rating (第 21 頁)

Password	
Rating	1 G 2 3 PG 4 PG 13 5 6 R 7 NC 17 <u>8</u>

Reset (第 42 頁)

Reset	YES <u>NO</u>
-------	------------------

¹⁾根據國家機型的不同，出廠設定各異。

²⁾僅限於亞洲和大洋洲機型

調諧器

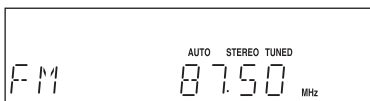
預設電臺

您可以最多預設 20 個 FM 電臺和 10 個 AM 電臺。然後您只要選擇對應的預設號碼，便可以調入這些電臺中的任何一臺。

自動調諧預設

可以自動調到您所在地區能收到的所有電臺並儲存想要的電臺頻率。

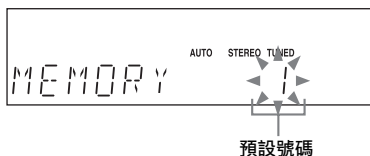
- 1 反覆按壓 TUNER BAND 以選擇“FM”或“AM”。
- 2 按住 TUNING + 或 -，直至頻率顯示開始變化，然後鬆開該按鈕。
系統掃描電臺時頻率會改變。當調到電臺時掃描自動停止。此時，“TUNED”和“STEREO”（FM 立體聲節目）出現。



如果“TUNED”沒有出現，而且掃描沒有停止

按“手動調諧預設”的步驟 2 至 6 中的記述設定想要收聽的電臺的頻率。

- 3 按 TUNER MEMORY。
一個預設號碼閃爍。
當預設號碼閃爍時執行步驟 4 和 5。



- 4 反覆按壓 PRESET + 或 - 以選擇想要的預設號碼。
- 5 按 ENTER。
“COMPLETE”出現。
- 6 重複步驟 1 至 5 以儲存其他電臺。

手動調諧預設

可以手動調入電臺並儲存想要的廣播電臺頻率。

- 1 反覆按壓 TUNER BAND 以選擇“FM”或“AM”。
- 2 反覆按壓 TUNING + 或 - 以調入想要的電臺。
- 3 按 TUNER MEMORY。
一個預設號碼閃爍。
當預設號碼閃爍時執行步驟 4 和 5。
- 4 反覆按壓 PRESET + 或 - 以選擇想要的預設號碼。
- 5 按 ENTER。
“COMPLETE”出現。
- 6 重複步驟 1 至 5 以儲存其他電臺。

其他操作

要	進行下述操作
調入訊號微弱的電臺	請按照“手動調諧預設”所描述的程序。
設定另外的電臺到已經存在的預設號碼	從步驟 1 重新開始。步驟 3 後，反覆按壓 PRESET + 或 - 以選擇想要儲存其他電臺的預設號碼。

要改變 AM 調諧間隔時（歐洲和俄國機型除外）

AM 調諧間隔的工廠設定為 9 kHz（或某些地區為 10 kHz）。要改變 AM 調諧間隔時，先調入任何一個 AM 電臺後關閉系統電源。當按住主機上的 **■** 時，按主機上的 TUNER/BAND。當您改變間隔時，所有的 AM 預設電臺均被抹消。要重新設定間隔時，請重複相同的操作程序。

註

在節電模式中，不能改變 AM 調諧間隔（第 33 頁）。

提示

要改善廣播接收效果時，請調節附帶的天線或連接市售的外接天線。

收聽廣播

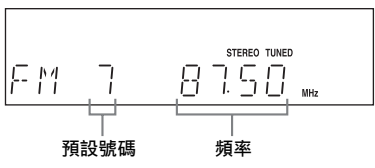
您可以選擇預設電臺，或者以手動方式調入電臺，以收聽廣播節目。

收聽預置的電臺

– 預設調諧

先在調諧器的內存記憶中預設廣播電臺（請參見第 24 頁上的“預設電臺”）。

- 1** 反覆按壓 TUNER BAND 以選擇“FM”或“AM”。
- 2** 反覆按壓 PRESET +或-以選擇所要的預設電臺。



收聽非預設廣播電臺

– 手動調諧

- 1** 反覆按壓 TUNER BAND 以選擇“FM”或“AM”。
- 2** 反覆按壓 TUNING +或-以調入想要的電臺。

若要消除聲音

按 MUTEING。

再次按 MUTEING 或按 VOLUME + 以恢復聲音。

若要不使用立體聲效果收聽 FM 立體聲

當 FM 立體聲節目有靜電噪音時，反覆按壓 FM MODE 直到顯示“MONO”。此時，雖然沒有立體聲效果，但接收效果會得到改善。

提示

- 要改善廣播接收效果時，請調節附帶的天線或連接市售的外接天線。
- 按住 TUNING + 或 -。當本系統調入一個電臺時頻率顯示改變並且電臺掃描停止（自動調諧）。
- 若要錄製電臺節目，請使用手動錄音（第 28 和 32 頁）。

使用廣播數據系統 (RDS)

(僅限於歐洲機型)

何謂廣播數據系統？

廣播數據系統（RDS）是一種廣播服務，即廣播電臺除標準節目信號以外，還傳送附加資訊。本調諧器提供如電臺名稱等方便的 RDS 功能。只有 FM 電臺才能使用 RDS。*

註

如果調到的電臺未正確傳送 RDS 信號或者信號微弱，RDS 可能會不正常工作。

* 並非所有的 FM 電臺都提供 RDS 服務，而且也並非均提供相同形式的服務。若您對 RDS 服務不太了解，請向當地廣播電臺了解有關當地 RDS 服務的詳情。

接收 RDS 廣播

只要從 FM 波段選擇一個電臺即可。

當您調入一個提供 RDS 服務的電臺時，該電臺名稱會出現在顯示窗內。

要查看 RDS 資訊時

每次按下 DISPLAY，顯示窗將循環改變如下：

電臺名稱¹⁾ → 預設號碼²⁾ 和 頻率 → 時鐘顯示（數秒鐘） → 效果狀態（數秒鐘）

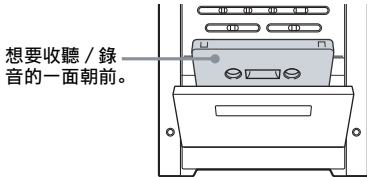
¹⁾ 如果 RDS 廣播接收不正確，電臺名稱可能不會出現在顯示窗中。

²⁾ 只有在預設了廣播電臺時才會顯示預設號碼（第 24 頁）。

錄音帶－播放

放入錄音帶

- 1 按主機上的 ▲ PUSH OPEN。
- 2 把已錄音的 / 可錄音的錄音帶裝入錄音帶卡座。



播放錄音帶

您可以使用 TYPE I (普通) 錄音帶。

- 1 放入錄音帶。
- 2 按 TAPE ►。

其他操作

要	進行下述操作
停止播放	按 ■。
快進或快倒	按 ◀◀ 或 ▶▶。
從其他音源切換至 TAPE 功能	按 TAPE ►。 放入錄音帶時播放自動開始。
消除聲音	按 MUTING。 再次按 MUTING 或按 VOLUME + 以恢復聲音。
取出錄音帶	在停止模式下按主機上的 ▲ PUSH OPEN。

錄音帶－錄製

在錄音帶上錄製喜歡的 CD 曲目

－ CD-TAPE 同步錄音

可以在錄音帶上錄製整張 CD。
您可以使用 TYPE I (普通) 錄音帶。
使用主機上的按鈕進行操作。

- 1 放入可以錄音的錄音帶。
- 2 按 DVD ►|| 並裝入想要錄音的光碟。
- 3 按兩次 ■ 以取消恢復播放。
- 4 按 CD SYNC。
錄音帶卡座進入錄音待機狀態。
“REC” 閃爍。
- 5 按 ● REC PAUSE/START。
開始錄音。

提示

- 如果錄音完成前錄音帶到達正面的終點，錄音帶將會自動停止並 CD/DVD 播放機進入恢復播放模式。
- 如果要繼續進行反面的錄音，先按兩次 ■ 取消恢復播放模式，取出錄音帶並將其重新裝入，然後執行“要從想要的曲目執行同步錄音時”(第 27 頁)的步驟 1 和 2。然後您可以從想要的曲目繼續進行同步錄音。

要從想要的曲目執行同步錄音時

可以在同步錄音中選擇第一個曲目。

- 1 在執行步驟 1 至 4 後，反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 以選擇想要的曲目號碼。
- 2 當所選的曲目號碼處於閃爍狀態時，按 ● REC PAUSE/START。
開始錄音。

要以指定的曲目順序錄製 CD 時

可以使用編序播放功能只錄製喜歡的 CD 曲目。在步驟 3 和 4 之間，執行“創建自己的編序”（第 15 頁）的步驟 3 到 6。

要停止錄音時

按 **■**。

註

- CD 同步錄音不適用於 DVD、VIDEO CD、MP3 音頻曲目和 JPEG 影像檔案。
- 錄音時不能收聽其他音源。
- 如果播放模式被設定為反覆播放或任意播放，會在步驟 4 處自動切換到正常播放。
- 聲音效果在步驟 4 處自動切換至“FLAT”。

手動錄製錄音帶

– 手動錄音

可以把光碟（DVD、VIDEO CD、CD、MP3）或廣播節目中您喜歡的部分錄製在錄音帶上。

也可以從連接組件錄音（請參見第 36 頁上的“連接選購組件”）。

使用主機上的按鈕進行操作。

1 放入可以錄音的錄音帶。

2 按如下按鈕之一以選擇想要錄音的音源。

- DVD **▶||**: 要從本系統 CD/DVD 播放機錄音時。按兩次 **■** 停止播放。
- TUNER/BAND: 要從本系統調諧器錄音時。
- TV: 要從連接在 TV IN L/R 插孔的選購組件錄音時。

3 按 **● REC PAUSE/START**。

錄音帶卡座進入錄音待機狀態。

“REC”閃爍。

4 按 **● REC PAUSE/START**，然後開始播放要錄製的音源。

開始錄音。

要停止錄音時

按 **■**。

註

- 錄音時不能收聽其他音源。
- 從 DVD 錄音時如果沒有聲音被錄製，請將設定顯示中“AV”下的“Dolby Digital”或“DTS”設定為“PCM”。
- 聲音效果在步驟 3 處自動切換至“FLAT”。

提示

用於從調諧器錄音：

從調諧器錄音時如果聽到噪音，請移動相關的天線以減少噪音。

聲音調節

選擇聲音效果

反覆按壓 PRESET EQ 以選擇您想要的預設模式。

預設模式名稱出現在顯示窗內。

要取消聲音效果時

反覆按壓 PRESET EQ 直到“FLAT”出現在顯示窗中。

聲音效果選項

EQ	效果
ROCK	會大幅度地增強低音和高音。這會令搖滾和舞蹈音樂曲目獲得更加強有力的聲音。
JAZZ	會稍微增強低音和高音。這會令諸如爵士樂或其他小合奏等現場樂器演奏的聲音充滿活力，而不會損失樂器的自然音調。
CLASSIC	不必要的高音會被減弱，使您能夠以放鬆的心情欣賞音樂。該模式適於管弦樂、鋼琴獨奏和其他古典音樂。
HALL	會人工再現廣闊的、充滿迴響的聲音。讓您能夠像在大劇場或教堂中一樣欣賞自然廣闊的聲音和迴響。
LIVE	會增強低音和高音，並人工再現充滿迴響的聲音。讓您能夠像在音樂廳中一樣欣賞廣闊的、壯觀的、強有力的聲音。
MOVIE	會人工再現廣闊的、充滿迴響的聲音並增強低音。讓您能夠像在電影院中一樣以充分的聲音空間感受欣賞電影。

伴唱：卡拉 OK

通過將系統設為卡拉 OK 模式，您可以享用卡拉 OK（伴隨光碟歌唱）。可以連接選購的麥克風（僅限於 CMT-SV2D 亞洲和大洋洲機型）。

調節麥克風（僅限於 CMT-SV2D 亞洲和大洋洲機型）


使用主機上的按鈕進行操作。

- 1 反覆按壓 MIC/ECHO 直到顯示“MIC”。
- 2 反覆按壓 MIC/ECHO LEVEL - 直到顯示“MIC OFF”。
- 3 連接選購的麥克風至 MIC 插孔。
- 4 反覆按壓 MIC/ECHO LEVEL + 或 - 以調節麥克風音量。
每次按該按鈕時，顯示將循環改變如下：
MIC OFF ↔ MIC 1 ↔ MIC 2
↔ ... ↔ MIC 7
- 5 反覆按壓 MIC/ECHO 直到顯示“ECHO”。
- 6 反覆按壓 MIC/ECHO LEVEL + 或 - 調節迴音電平。
每次按該按鈕時，顯示將循環改變如下：
ECHO OFF ↔ ECHO 1 ↔ ECHO 2
↔ ... ↔ ECHO 5

欣賞卡拉 OK

- 1 反覆按壓 KARAOKE PON 直到顯示 “KARA PON”。
- 2 開始播放音樂。

其他操作

要	進行下述操作
使用 VIDEO CD 或 DVD 時	請打開電視機電源並切換到合適的視頻輸入。
取消卡拉 OK 模式	除 CMT-SV2D 亞洲和大洋洲機型外，前往步驟 3。 <ol style="list-style-type: none">1 反覆按壓主機上的 MIC/ECHO 直至 “MIC” 出現。2 反覆按壓主機上的 MIC/ECHO LEVEL - 直至 “MIC OFF” 出現，然後從 MIC 插孔上拔下麥克風。3 反覆按壓 KARAOKE PON 直至 “” 消失。
取消麥克風迴音 *	<ol style="list-style-type: none">1 反覆按壓主機上的 MIC/ECHO 直至 “ECHO” 出現。2 反覆按壓主機上的 MIC/ECHO LEVEL - 直至 “ECHO OFF” 出現。

* 僅限於 CMT-SV2D 亞洲和大洋洲機型

註





- 當聲音是以單聲道錄製的時候，樂器聲音可能會與歌手的聲音同時被減弱。
- 如下場合可能無法降低歌手的聲音：
 - 僅有幾種樂器演奏時。
 - 播放二重唱時。
 - 音源含有較強的迴音或合唱音時。
 - 歌手的聲音偏離中心位置時。
 - 音源中的聲音以女高音或男高音演唱時。
- 如下場合時卡拉 OK 模式會被取消：
 - 更換光碟時。
 - 改變功能時。但是，麥克風音量將不會改變。
- 一部分歌曲，即使選定了 “KARA PON”，歌唱聲也不能取消。
- 錄音期間 KARAOKE PON 無效。

提示

要使用多路 CD 唱卡拉 OK 時，在播放期間反覆按壓 AUDIO 以選擇 “Left” 或 “Right”（請參見第 18 頁上的 “改變聲音”）。

混音和錄製聲音（僅限於 CMT-SV2D 亞洲和大洋洲機型）

您可以通過播放組件之一和通過麥克風（非附件）演唱或講話來 “混合” 聲音。混合的聲音可以被錄製在錄音帶上。使用主機上的按鈕進行操作。

- 1 準備您想要混音的音源。
- 2 放入可以錄音的錄音帶。
- 3 按想要錄製的音源（如 DVD ）的功能按鈕。
當您想要從光碟錄音時，按兩次  以停止播放。
- 4 按  REC PAUSE/START。
錄音帶卡座進入錄音待機狀態。
“REC” 閃爍。
- 5 按  REC PAUSE/START，然後開始演唱、講話或播放想要的音源。
開始錄音。

要停止錄音時

按 .

提示

- 如果發生音響回溯（嘯叫），請將麥克風遠離揚聲器或改變麥克風的方向。
- 如果您想要經由麥克風僅錄製您的聲音，可以通過在裝有光碟時選擇 DVD 功能但並不播放光碟來實現。

定時器

在音樂中入睡

– 入睡定時器

可以使本系統在經過一定的時間後關斷電源，使您能聽著音樂入睡。

按 SLEEP。

每次按該按鈕時，分鐘顯示（關機時間）將循環改變如下：

AUTO* → 90 → 80 → 70 → ... → 10 → OFF

* 100 分鐘後或當前光碟或錄音帶播放完畢後系統自動關閉。

其他操作

要	按
查看剩餘時間 *	SLEEP 一次。
改變關斷電源的時間	反覆按壓 SLEEP 以選擇想要的時間。
取消入睡定時器功能	反覆按壓 SLEEP 直至 “SLEEP OFF” 出現。

* 選擇 “AUTO” 時不能查看剩餘時間。

註

在對錄音帶進行同步錄音時請勿設為 “AUTO”。

提示

即使沒有設定時鐘也能夠使用入睡定時器。

在音樂中起床

– 播放定時器

在預設時間音樂會喚醒您。確保已設定時鐘（請參見第 10 頁上的 “設定時間”）。

使用遙控器上的按鈕進行操作。

1 準備您想要播放的音源。

- DVD: 裝入光碟。
- 錄音帶: 放入錄音帶。
- 調諧器: 調入預設的廣播電臺（請參見第 25 頁上的 “收聽廣播”）。

2 按 CLOCK/TIMER SET。

3 反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 以選擇 “PLAY SET”，然後按 ENTER。

出現 “ON”，同時小時指示燈閃爍。

4 設定開始播放的時間。

反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 以設定小時，然後按 ENTER。

分鐘指示燈開始閃爍。

反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 以設定分鐘，然後按 ENTER。

5 按照與步驟 4 相同的程序設定停止播放的時間。

6 反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 直到顯示想要的音源。

每次按該按鈕時，畫面會將循環改變如下：



7 按 ENTER。

依次出現定時器類型（“PLAY TIMER”）、開始時間、停止時間和音源，然後返回至原有顯示。

8 按 VOLUME + 或 - 以調節音量。

9 按 I/⏻ 關閉系統。

其他操作

要	進行下述操作
查看設定	1 按 CLOCK/TIMER SELECT。 2 反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 直到顯示 “PLAY SELECT”，然後按 ENTER。
改變設定	重新從步驟 1 開始。
取消定時器	1 按 CLOCK/TIMER SELECT。 2 反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 直到顯示 “TIMER OFF”，然後按 ENTER。

註

- 您無法同時啟動播放定時器和錄音定時器。
- 如果同時使用播放定時器和入睡定時器，設有更早結束時間的設置將具優先權。
- 在預設時間的 15 秒鐘前，系統電源將被接通。在系統電源接通之後到開始播放的一段時間內請勿操作系統。
- 如果系統在預設時間的 15 秒前已處於打開狀態，播放定時器將不會啟動。
- 不能將連接在 TV IN L/R 插孔的選購組件作為播放定時器的聲音音源使用。

定時收錄廣播節目

– 錄音定時器

您可以在指定的時間錄製某一個預設電臺。

要定時錄音時，必須先預設廣播電臺（請參見第 24 頁上的“預設電臺”）並設定時鐘（請參見第 10 頁上的“設定時間”）。

使用遙控器上的按鈕進行操作。

- 1** 按 CLOCK/TIMER SET。
- 2** 反覆按壓 **◀◀** 或 **▶▶** 以選擇 “REC SET”，然後按 ENTER。
出現 “ON”，同時小時指示燈閃爍。
- 3** 設定開始錄音的時間。
反覆按壓 **◀◀** 或 **▶▶** 以設定小時，然後按 ENTER。
分鐘指示燈開始閃爍。
反覆按壓 **◀◀** 或 **▶▶** 以設定分鐘，然後按 ENTER。
- 4** 按照步驟 3 中的程序設定停止錄音的時間。
依次出現定時器類型（“REC TIMER”）、開始時間、停止時間和 “TUNER REC”，然後返回至原有顯示。
- 5** 放入可以錄音的錄音帶。
- 6** 調入預設的廣播電臺（請參見第 25 頁上的“收聽預置的電臺”）。
- 7** 按 **1/0** 關閉系統。

其他操作

要	進行下述操作
查看設定	1 按 CLOCK/TIMER SELECT。 2 反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 直到顯示 “REC SELECT”，然後按 ENTER。
改變設定	重新從步驟 1 開始。
取消定時器	1 按 CLOCK/TIMER SELECT。 2 反覆按壓 ◀◀ 或 ▶▶ 直到顯示 “TIMER OFF”，然後按 ENTER。

註

- 您無法同時啟動播放定時器和錄音定時器。
- 如果同時使用錄音定時器和入睡定時器，設有更早結束時間的設置將具優先權。
- 在預設時間的 15 秒鐘前，系統電源將被接通。在系統電源接通之後到開始播放的一段時間內請勿操作系統。
- 如果系統在預設時間的 15 秒前已處於打開狀態，錄音定時器將不會啟動。
- 錄音中音量將降至最低。
- 請注意，如果在設定了錄音定時器的同時，將播放定時器的聲音音源設定為錄音帶，播放定時器聲音可能會被錄製到錄音帶上。

顯示

關閉顯示

– 節電模式

在待機狀態（節電模式中）可關閉時鐘顯示以使耗電量最少。

當系統關閉時反覆按壓 DISPLAY 直到時鐘顯示消失。

要取消節電模式時

當系統關閉時按 DISPLAY。每次按該按鈕時，顯示會改變如下：

時鐘顯示 * ↔ 無顯示（節電模式）

* 只有在您有設定時鐘時，時鐘才會顯示出來。

提示

- 在節電模式中定時器繼續運行。
- 即使在節電模式中 I/⏻ 指示燈也點亮。

調整指示器亮度

反覆按壓 DIMMER。

每次按該按鈕時，設置循環改變如下：

DIMMER OFF → DIMMER 1 →

DIMMER 2*

* DIMMER 2 最暗。

在畫面查看光碟的資訊

可以查看當前曲目或光碟的播放時間和剩餘時間。

查看光碟資訊 (DVD/VIDEO CD/CD/MP3/JPEG)

按 DISPLAY。

每次按該按鈕時，顯示將循環改變如下：

■ 當播放 DVD 時

當前標題的已播放時間 → 當前章節的剩餘播放時間 → 當前標題的剩餘播放時間 → 時鐘顯示 (數秒鐘) → 效果狀態 (數秒鐘)

■ 當播放無 PBC 功能的 CD/VIDEO CD 時

當前曲目 / 節目的已播放時間 → 當前曲目 / 節目的剩餘播放時間 → 光碟的剩餘播放時間¹⁾ → 時鐘顯示 (數秒鐘) → 效果狀態 (數秒鐘)

■ 當播放具有 PBC 功能的 VIDEO CD (2.0 版本) 時

當前曲目 / 節目的已播放時間²⁾ → 時鐘顯示 (數秒鐘) → 效果狀態 (數秒鐘)

■ 當播放 MP3 時

當前曲目的已播放時間 → 時鐘顯示 (數秒鐘) → 效果狀態 (數秒鐘)

■ 當播放 JPEG 時

當前檔案號碼 → 時鐘顯示 (數秒鐘) → 效果狀態 (數秒鐘)

■ 當在停止模式下按 DISPLAY 時

光碟的總標題 / 曲目 / 節目數和當前光碟的總播放時間³⁾ → 時鐘顯示 (數秒鐘) → 效果狀態 (數秒鐘)

¹⁾ 任意播放或編序播放時沒有顯示。

²⁾ 可能不顯示靜止影像。

³⁾ 僅限於 VIDEO CD 和 CD

在螢幕顯示查看光碟的資訊

可以查看當前標題、章節或曲目 / 節目的播放時間和剩餘播放時間。

按 DISPLAY。

每次按該按鈕時，顯示將循環改變如下：

■ 當播放 DVD 時

當前標題的已播放時間 → 當前章節的剩餘播放時間 → 當前標題的剩餘播放時間

■ 當播放 VIDEO CD 時

當前曲目 / 節目的已播放時間 → 當前曲目 / 節目的剩餘播放時間 * → 當前光碟的剩餘播放時間 *

■ 當播放 CD 時

當前曲目的已播放時間 → 當前曲目的剩餘播放時間 → 當前光碟的剩餘播放時間

■ 當播放 MP3 時

當前曲目的已播放時間

■ 當播放 JPEG 時

當前檔案號碼和總檔案數

* 當播放無 PBC 功能的 VIDEO CD 時

要關閉顯示時

反覆按壓 DISPLAY 直至顯示消失。

在畫面查看調諧器資訊

當收聽廣播時按 DISPLAY。

每次按該按鈕時，顯示將循環改變如下：

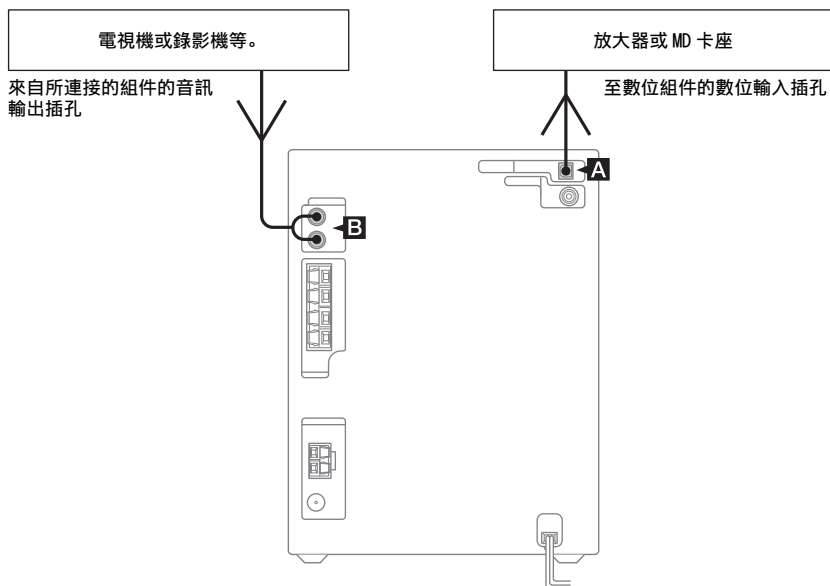
電臺名稱¹⁾ → 預設號碼²⁾ 和頻率 → 時
鐘顯示（數秒鐘） → 效果狀態（數秒鐘）

¹⁾僅限於歐洲機型

²⁾只有在預設了廣播電臺時才會顯示預設號碼
（第 24 頁）。

連接選購組件

若要改善您的系統，您可以連接選購的組件。請參考各組件所附的操作說明。圖示採用了北美機型。



A DIGITAL OUT (OPTICAL) 插孔

使用數位光學導線（方形，非附件）連接放大器、MD 卡座或 DAT 卡座到數位光學輸入插孔連接。當系統功能設定 DVD 時就可以輸出聲音。通過將本系統連接到配備有 Dolby Digital 或 DTS 解碼器的選購放大器的光學輸入插孔，便可以欣賞 5.1 聲道聲音。

除此之外，當 CD 或 DVD 音頻為線性 PCM 時，您可以從本系統向 MD 卡座或 DAT 卡座進行數位錄音。

註

- 當播放 VIDEO CD 或 MP3 音頻曲目時，您無法輸出數位音頻。
- 只有選擇 DVD 功能時才能夠從本系統錄製數位音頻。

- 您無法使用連接在本系統上的數位組件對防拷貝光碟進行數位錄音。此外，根據所連接的組件的不同，可能無法進行播放。
- 不管播放中的光碟如何，將以 48 kHz 的取樣頻率輸出 DVD 線性 PCM 輸出。
- 當把不支援 Dolby Digital（杜比數位）或 DTS 的組件連接至 DIGITAL OUT (OPTICAL) 插孔並輸出 Dolby Digital（杜比數位）或 DTS 比特流時，可能會從所連接的組件聽到噪音。

B TV IN L/R 插孔

使用音頻電纜（非附件）把選購的模擬組件（電視機或 VCR 等）連接到這些插孔。然後您便可以通過本系統從組件錄製或收聽。

聆聽連接組件的聲音

使用主機上的按鈕進行操作。

- 1** 連接音頻導線。
請參見第 36 頁上的“連接選購組件”。
- 2** 按 TV 將功能切換至電視機。
- 3** 開始播放所連接組件。

使用選購放大器欣賞

5.1 聲道聲音

- 1** 連接數位光學導線。
請參見第 36 頁上的“連接選購組件”。
- 2** 將 6 個揚聲器連接至配備有解碼器的 AV 放大器。
關於揚聲器的佈置方法，請參閱所連接的放大器附帶的使用說明書。
- 3** 在停止模式下按 DVD SETUP。
出現設定顯示。
- 4** 反覆按壓 ← 或 → 以選擇“AV”，然後按 ENTER。
- 5** 反覆按壓 ↑ 或 ↓ 以選擇“Dolby Digital”或“DTS”，然後按 ENTER。
- 6** 反覆按壓 ↑ 或 ↓ 以選擇“Bit Stream”，然後按 ENTER。
- 7** 按 DVD SETUP 以關閉設定顯示。
- 8** 將輸出切換至 5.1 聲道 Dolby Digital 聲音或 5.1 聲道 DTS 聲音。
請參見第 18 頁上的“改變聲音 / 字幕 / 角度”。

註

如果“Dolby Digital”或“DTS”設定為“Bit Stream”，不會從附帶的揚聲器輸出聲音，而且選購的耳機沒有作用。

從連接組件錄製音頻資料

- 1 連接音頻導線。**
請參見第 36 頁上的“連接選購組件”。
- 2 開始手動錄音。**
請參見第 28 頁上的“手動錄製錄音帶”。

在連接組件上錄製

- 1 連接數位光學導線。**
請參見第 36 頁上的“連接選購組件”。
- 2 按 DVD ► (或主機上的 DVD ►||) 將功能切換至 DVD。**
- 3 按兩次 ■ 停止播放。**
- 4 使用所連接的數位組件開始錄音 (MD 卡座等)。**
參閱所連接組件附帶的使用說明書。
- 5 按 DVD ► (或主機上的 DVD ►||) 開始播放。**

註

- 如下場合時您無法進行數位錄音。
 - 防拷貝 DVD
 - DVD Dolby Digital (杜比數位) 或 DTS 比特流輸出
 - 以音樂 CD 格式錄製的 CD-R/CD-RW*
 - 當“AV”下的“Dolby Digital”或“DTS”設定為“Bit Stream”時，您無法進行錄音。將“Dolby Digital”和“DTS”設定為“PCM”。
- * 可以在所連接的數位組件上進行播放。

故障排除

問題檢修

如果系統遇到問題，請進行下述操作：

- 1 確保電源線和揚聲器導線正確且牢固連接。
- 2 從下面的故障排除列表中找出您的問題並執行指出的糾正措施。

如果執行上述所有措施後問題仍然存在，請向最近的 Sony 經銷店諮詢。

當 I/O 指示燈閃爍時

立刻拔下電源線並查看下列項目。

- 如果您的系統設有電壓選擇器，電壓選擇器是否設為正確電壓？
查看您所在地區的電壓並確保電壓選擇器設定正確。
- 揚聲器的 + 和 - 導線是否短路？
- 是否正在使用附帶的揚聲器？
- 系統後部的通風口是否堵塞？

查看上述所有項目並糾正所有發現的問題。在 I/O 指示燈停止閃爍後，重新連接電源線並打開系統。如果指示燈仍然閃爍，或者查看上述項目後仍找不到問題的原因，請向最近的 Sony 經銷店諮詢。

總體

顯示窗內顯示 “- -: -”。

- 發生停電。再次設定時鐘（第 10 頁）和定時器設定（第 31 和 32 頁）。

時鐘設定 / 電臺預設 / 定時器被取消。

- 重新進行下述操作：
 - “設定時間”（第 10 頁）
 - “預設電臺”（第 24 頁）
 - “在音樂中入睡”和“在音樂中起床”（第 31 頁）
 - “定時收錄廣播節目”（第 32 頁）

沒有聲音。

- 按 VOLUME +。
- 確認未插接著耳機。
- 查看揚聲器連接（第 7 頁）。
- 錄音定時器工作期間沒有音頻輸出。
- 系統為暫停模式或慢速播放模式。按 DVD ►（或主機上的 DVD ►||）以恢復正常播放。
- 將“AV”下的“Dolby Digital”或“DTS”設定為“PCM”。

有嚴重的嗡嗡聲或噪音。

- 將本系統從這些噪音源旁移開。
- 將本系統連接至其他的牆上插座。
- 在電源線上安裝噪音濾波器（市售）。

無法設定定時器。

- 再次設定時鐘（第 10 頁）。

定時器沒有作用。

- 查看定時器設定並設定正確時間（第 31 和 32 頁）。
- 取消入睡定時器功能（第 31 頁）。

遙控器沒有作用。

- 清除障礙物。
- 將遙控器接近系統。
- 請將遙控器指向系統的感應器。
- 更換電池（R6/AA 尺寸）。
- 將系統從螢光燈旁移開。

有音響迴音。

- 降低音量。
- 將麥克風遠離揚聲器或改變麥克風的方向（僅限於 CMT-SV2D 亞洲和大洋洲機型）。

電視螢幕上存在色彩失真。

- 關閉一次電視機，然後大約 15 至 30 分鐘後重新打開。如果色彩失真依然存在，將揚聲器放在遠離電視機的位置。

揚聲器

聲音來自單聲道或左右音量不平衡。

- 查看揚聲器的連接和擺放位置。
- 所播放的音源是單聲道的。

聲音中低音不足。

- 請檢查揚聲器的 + 和 - 插孔是否正確連接。

DVD/VIDEO CD/CD/MP3/JPEG 播放機

光碟托盤沒有開啟，而且“LOCKED”出現。

- 請與就近的 Sony 經銷店或當地經過授權的 Sony 服務單位聯繫。

光碟托盤不能關閉。

- 正確地安放光碟。
- 經常通過按主機上的 ▲ 來關閉托盤。試圖用 手指按托盤來關閉會導致播放機故障。

光碟不能退出。

- 不能在 CD 同步錄音時退出光碟。按 ■ 以取消 CD 同步錄音，然後按主機上的 ▲ 以退出光碟。
- 請與就近的 Sony 經銷店聯繫。

不開始播放。

- 打開光碟托盤查看是否放入光碟。
- 擦淨光碟（第 44 頁）。
- 重新放置光碟。
- 安放系統能播放的光碟（第 5 頁）。
- 正確地安放光碟。
- 把光碟標籤朝上放置在托盤上。
- 取出光碟並擦掉濕氣，然後打開電源使系統擱置幾小時直到濕氣消失。
- 按 DVD ►（或主機上的 DVD ►||）開始播放。
- DVD 上的區域碼與系統不相符。

聲音失落。

- 擦淨光碟（第 44 頁）。
- 重新放置光碟。
- 試著將系統移到沒有振動的地方（例如放在穩定支座上）。
- 試著將揚聲器從系統旁移開，或將它們放在不同的支座上。當收聽低音音量大的曲目時，揚聲器的振動可能會導致聲音失落。

播放不從第一個曲目 / 節目開始。

- 反覆按壓 PLAY MODE 直至“PGM”和“SHUF”同時消失以返回至正常播放模式。
- 選擇了恢復播放。在停止模式下按 ■，然後開始播放（第 12 頁）。
- 標題、DVD 或 PBC 清單自動出現在電視螢幕上。

自動開始播放。

- DVD 具有自動播放功能。

播放自動停止。

- 某些光碟可能含有自動暫停信號。當播放這種光碟時，會在自動暫停信號處停止播放。

您無法執行某些功能，諸如停止、搜索、慢速播放、反覆播放、任意播放或編序播放。

- 根據光碟的類型，您可能無法執行上述的部分操作。請參考光碟附帶的使用說明書。

不能播放 MP3 音頻曲目。

- 錄製時沒有根據 ISO9660 標準 1 或標準 2 格式或擴展格式中的 Joliet。
- MP3 音頻曲目沒有副檔名“.MP3”。
- 資料未以 MP3 格式儲存。
- 不能播放含有除了 MPEG1 Audio Layer-3 檔案以外的檔案的光碟。
- 將“AV”下的“Data CD Priority”設定為“MP3”（第 20 頁）。
- 可最多播放 15 層結構。
- 該曲集含有 999 個以上的 MP3 音頻曲目。

MP3 音頻曲目比其他曲目需要更長時間才開始播放。

- 如果在下列情況下，系統讀取光碟上的所有曲目後仍需要比通常更長的時間才開始播放：
 - 光碟上的曲集或曲目數量。
 - 曲集和曲目的組織結構非常複雜。

不能播放 JPEG 影像檔案。

- 資料 CD 不是以符合 ISO9660 標準 1/ 標準 2 或 Joliet 的 JPEG 格式錄製。
- JPEG 影像檔案沒有副檔名“.JPG”或“.JPEG”。
- 雖然副檔名為“.JPG”或“.JPEG”，但資料不是 JPEG 格式。
- 將“AV”下的“Data CD Priority”設定為“JPEG”（第 20 頁）。
- 可最多播放 15 層結構。
- 該影集含有 999 個以上的 JPEG 影像檔案。

播放 VIDEO CD 或 CD 時失去立體聲效果。

- 在播放期間，反覆按壓 AUDIO 選擇 “Stereo”（請參見第 18 頁上的 “改變聲音”）。
- 反覆按壓 KARAOKE PON 選擇 “KARA OFF”。
- 確保系統連接正確。

當從本系統的 CD/DVD 播放機向連接在 DIGITAL OUT (OPTICAL) 插孔的選購組件進行數位錄音時，錄音未正確執行。

- 音頻資料會不經過任何聲音處理直接從 DIGITAL OUT (OPTICAL) 插孔輸出，所以音頻資料的輸出比來自揚聲器的聲音稍微提前一些。因此，當向連接的選購組件（MD 卡座等）進行數位錄音時，請預先開始選購組件的錄音。

影像**沒有影像。**

- 按 DVD ►（或主機上的 DVD ►||）。
- 請檢查系統連接是否安全。
- 視頻電纜損壞。請更換一個新電纜。
- 務必把系統連接到電視機的視頻輸入插孔（第 8 頁）。
- 確保打開並正確操作電視機。
- 確定已選擇了電視機的視頻輸入功能以便可以看到來自系統的影像。
- 播放 VIDEO CD 時，務必根據電視的（彩色）系統設定正確的彩色系統（亞洲和大洋洲機型除外）。
- 請務必僅使用視頻 /SCART 電纜連接本系統至電視機，以便能夠觀看影像。

出現影像干擾。

- 清潔光碟。
- 當播放 VIDEO CD 時，彩色系統是不相同的。使色彩系統設定為與電視機相匹配（第 20 頁）（亞洲和大洋洲機型除外）。

即使在設定顯示中 “AV” 下設定 “TV Type”，也無法改變螢幕的縱橫尺寸比。

- 您的 DVD 的畫面縱橫尺寸比是固定的。
- 根據電視機的種類，您可能無法改變畫面縱橫尺寸比。

不能您要的语言顯示訊息。

- 在設定顯示中 “Language” 下的 “OSD” 選擇想要用於狀況螢幕顯示的語言（第 19 頁）。

不能改變音軌語言。

- 播放的 DVD 上並沒有錄製多語言音軌。
- DVD 禁止改變音軌語言。

不能改變字幕語言。

- 播放的 DVD 上並沒有錄製多語言字幕。
- DVD 禁止改變字幕。

不能關掉字幕。

- DVD 禁止關掉字幕。

不能改變角度。

- 播放的 DVD 上並沒有錄製多角度。
- DVD 禁止改變角度。

調諧器**有嚴重的嗡嗡聲或噪音 / 無法收聽電臺。（顯示窗內 “TUNED” 或 “STEREO” 閃爍）**

- 設定正確的波段和頻率（第 24 頁）。
- 正確地連接天線（第 7 頁）。
- 尋找接收效果良好的場所和方向，然後重新設置天線。如果無法獲得良好的接收效果，建議您連接市售的外接天線。
- 所附帶的 FM 導線天線沿著整個長度接收訊號，因此請務必將其完全展開。
- 使天線盡可能遠離揚聲器導線。
- 若所附帶的 AM 天線從塑料支架上脫落，請與就近的 Sony 經銷店聯繫。
- 試著關掉周圍的電氣設備。

無法以立體聲接收立體聲 FM 節目。

- 反覆按壓 FM MODE 直至 “MONO” 消失。

錄音帶卡座**錄音帶無法錄音或播放，或音量降低。**

- 磁頭髒了。清潔它們（第 45 頁）。
- 錄音 / 播放磁頭已被磁化。給它們消磁（第 45 頁）。

無法完全抹消錄音帶。

- 錄音 / 播放磁頭已被磁化。給它們消磁（第 45 頁）。

有明顯的聲音顫抖，或有聲音失落。

- 輪帶輓或夾緊輓髒了。清潔它們（第 45 頁）。

噪音增大或高頻聲音被抹消。

- 錄音 / 播放磁頭已被磁化。給它們消磁（第 45 頁）。

錄音帶不錄音。

- 未放入錄音帶。請放入錄音帶。
- 錄音帶上的保護片已被除去。用膠帶蓋住破損的保護片（第 45 頁）。
- 錄音帶已經到達結尾處。
- 將“AV”下的“Dolby Digital”或“DTS”設定為“PCM”。

顯示窗內顯示“TAPE ERR”。

- 按 I/⏻ 關閉系統電源並從錄音帶卡座中取出所有錄音帶。然後拔下電源線並重新連接電源線。然後按 I/⏻ 打開系統。
如果仍出現“TAPE ERR”，請與就近的 Sony 經銷店聯繫。

選購組件

沒有聲音。

- 參考總體項目“沒有聲音。”（第 39 頁）並查看系統狀況。
- 正確連接組件（第 36 頁）並查看：
 - 導線是否連接正確。
 - 導線插頭是否牢固插入到盡頭。
- 接通所連接組件的電源。
- 參考連接組件附帶的操作說明並開始播放。

如果進行了上述檢測後系統仍然不能正常工作，請按下述方法對系統復位：

使用主機上的按鈕進行操作。

- 1 如果放有光碟，將其取出。
- 2 拔下電源線。
- 3 重新連接電源線。
- 4 按 I/⏻ 打開系統。
- 5 按 DVD ►|| 將功能切換至 DVD 並確認顯示“NO DISC”。
- 6 同時按 ■、PLAY MODE 和 DVD ►||。

系統重新設定為出廠設定（DVD 設定除外）。應該調整您以前做的設定，例如預設電臺、時鐘和定時器。

要將 DVD 設定返回出廠設定時*，執行下列復位操作：

只能使用電視螢幕設定該操作。

- 1 在停止模式下按 DVD SETUP。
- 2 反覆按壓 ◀ 或 ▶ 以選擇“Reset”，然後按 ENTER。
- 3 反覆按壓 ◀ 或 ▶ 以選擇“YES”，然後按 ENTER。
完成設定需要幾秒鐘。當重新設定系統時不要按 I/⏻。

* 管理設定（父母管理）的設置除外

註

使用 JPEG 光碟時，在步驟 1 按 DVD SETUP 不會工作。對系統復位之前請彈出光碟。

提示資訊

在操作時，下述提示資訊之一可能會出現或閃爍在顯示窗內。

DVD/VIDEO CD/CD/MP3/JPEG

CAN'T PLAY

- 插入了無法播放的光碟。
 - 插入了具有不支援的區域碼的光碟。
-

NO DISC

主機內沒有光碟。

NOT IN USE

您按了無效的按鈕。

錄音帶

NO TAB

由於錄音帶上的保護片已被除去，您無法在該錄音帶上錄音。

NO TAPE

錄音帶卡座內無錄音帶。

TAPE ERR

錄音帶卡座發生了故障。

使用前須知

操作電壓

操作系統之前，請查看您的系統操作電壓是否與當地電源電壓一致。

安全須知

- 即使本系統自身的電源已關斷，只要其電源線仍插在牆上插座上，便仍未脫離交流電源。
- 若長時間不使用本系統，應從電源輸出插座拔下本系統的電源線。拔下電源線時，應握持插頭拔出。切勿拉扯電線部分。
- 萬一有物體或液體落入系統內部，應立即拔下本系統的電源線，並且在請專業人員檢查後方可繼續使用。
- 交流電源線須在特約維修店更換。

安放須知

- 請勿將本系統安放在傾斜位置。
- 請勿將本系統安放於：
 - 極熱或極冷之處
 - 多塵或骯髒之處
 - 極為潮濕之處
 - 有振動之處
 - 受陽光直射之處。
- 當把機器或揚聲器擺放在經過特別處理（例如打蠟、塗油、拋光等）的地板上時，可能導致該部分地板面形成色斑或褪色，請留意。

蓄熱

- 雖然工作中系統會發熱，但這不是故障。
- 把系統安放在通風良好的位置以防止系統內部集熱。
- 如果連續在大音量下使用本系統，上面、側面、底面的機殼溫度會急劇上升。為了避免燙傷，請您不要接觸機殼。
- 為了防止故障，請勿蓋住冷卻風扇的通風孔。

萬一靠近電視螢幕時，發生色彩失真

帶有磁力屏蔽型的揚聲器系統，揚聲器可以被安裝在電視機的附近。然而，對於不同機型的電視機，電視螢幕上的色彩失真仍可能發生。

如果發生色彩失真...

關閉一次電視機，然後大約 15 至 30 分鐘後重新打開。

如果仍然發生色彩失真...

將揚聲器放在遠離電視機的位置。

重要注意事項

注意：本系統能在您的電視機螢幕上長期地保持靜止影像或螢幕顯示影像。您如果讓靜止影像或螢幕顯示影像在電視機螢幕上顯示得太久，便有可能在電視機螢幕上留下永久性損傷。尤其是投影式電視機更容易受此損傷。

操作須知

- 如果將本系統從寒冷處直接搬入溫暖處或安放在極為潮濕的房間裡，濕氣可能會凝結在 CD/DVD 播放機內部的透鏡上。遇此情況時，系統將無法正常操作。請取出光碟並接通電源使系統擱置約一個小時直到濕氣蒸發掉。
- 搬動系統時請取出所有光碟。

如有關於本系統的任何疑問或問題，請與就近的 Sony 經銷店聯繫。

光碟須知

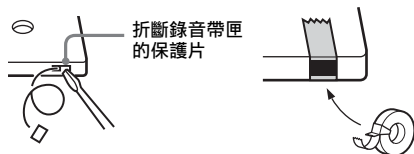
- 播放前，請用乾淨的布擦淨光碟。請從中央朝外放射狀的擦拭。
- 請不要使用諸如揮發油、稀釋劑、市售洗滌劑或含有乙烯基 LP 的防靜電噴霧劑。
- 請不要將光碟直接置於直射陽光下或類似熱風管道等熱源附近，也不要放於停放在直射陽光下的汽車裡。
- 請不要用保護環環繞光碟。這樣可能會導致系統故障。
- 當使用光碟的標籤面上有膠或者類似物質，或者標籤印刷時使用了特殊的墨水時，光碟或標籤可能會黏在本主機的內部零件上。這種情況發生時，可能會取不出光碟，或也可能會導致主機故障。請務必在使用前查看光碟的標籤面無黏劑。
不能使用下列類型的光碟：
 - 租借的舊光碟或其膠水擴散到密封圈以外的光碟。密封圈的周邊有膠的光碟。
 - 使用特殊墨水印刷的標籤且摸上去感到黏的光碟。

清潔機殼

請用沾有少許溫 and 清潔劑的軟布清潔外殼、面板和控制器。請勿使用任何類型的摩擦墊、研磨粉或者稀釋劑、揮發油或酒精之類的溶劑。

要永久保存錄音帶時

為了防止誤將錄音帶覆錄，如圖所示將保護片從 A 面或 B 面折斷。



如果日後想要再次使用該錄音帶錄音，可用膠帶將保護片處蓋住。

在錄音帶卡座內放入錄音帶前

旋緊錄音帶的鬆弛部分。否則錄音帶可能會纏在錄音帶卡座部分而損壞。

當使用大於 90 分鐘的錄音帶時

錄音帶的伸縮性很大。請勿頻繁改變錄音帶操作如播放、停止和快速倒帶等。錄音帶可能會纏在錄音帶卡座部分。

清潔磁頭

每使用 10 小時後請清潔磁頭。在進行重要錄音前或播放舊錄音帶後務必要清潔磁頭。請使用另售的乾式或濕式清潔錄音帶。有關詳情，請參照清潔錄音帶的使用說明書。

磁頭消磁

每使用 20 至 30 小時後請使用另售的消磁錄音帶對磁頭和接觸錄音帶的金屬部分進行消磁。有關詳情，請參照消磁錄音帶的使用說明書。

規格

放大器部

北美機型：

CMT-DV2D/SV2D

前面揚聲器

連續 RMS 功率輸出（參考值）：

50 + 50 W（1 kHz 時為
6 ohms, 10% THD）

總諧波失真 少於 0.07%（1 kHz 時為
6 ohms, 25 W）

歐洲和俄國機型：

CMT-DV2D

DIN 功率輸出（額定）：40 + 40 W（1 kHz 時為
6 ohms, DIN）

連續 RMS 功率輸出（參考值）：

50 + 50 W（1 kHz 時為
6 ohms, 10% THD）

音樂功率輸出（參考值）：

100 + 100 W（1 kHz 時為
6 ohms, 10% THD）

韓國機型：

CMT-DV2D

下列數據是在交流 220 V, 60 Hz 下測定的

DIN 功率輸出（額定） 35 + 35 W（1 kHz 時為
6 ohms, DIN）

連續 RMS 功率輸出（參考值）

45 + 45 W（1 kHz 時為
6 ohms, 10% THD）

其他機型：

CMT-DV2D/SV2D

下列數據是在交流 120 V、240 V, 50/60 Hz 下測定的

DIN 功率輸出（額定）：40 + 40 W（1 kHz 時為
6 ohms, DIN）

連續 RMS 功率輸出（參考值）

50 + 50 W
（1 kHz 時為 6 ohms,
10% THD）

輸入

TV IN（聲訊插孔）： 電壓 1 V,
阻抗 47 kilohms

MIC（耳機插孔）（僅限於 CMT-SV2D 亞洲和大洋洲機型）：
敏感度 1 mV,
阻抗 10 kilohms

輸出

VIDEO OUT (耳機插孔) (歐洲和俄國機型除外):
最大輸出電平 1 V_{p-p},
非平衡, 負同步,
負載阻抗 75 ohms

LINE-TV (僅限於歐洲和俄國機型):
最大輸出電平 1 V_{p-p},
非平衡, 負同步,
負載阻抗 75 ohms

DIGITAL OUT (OPTICAL) (方形光學式接頭插口, 後面面板)

波長 660 nm

PHONES (立體聲微型插孔):
可插接 8 ohms 以上的耳
機

SPEAKER:
可插接 6 ohms 阻抗

光碟播放機部

系統 壓縮光碟和數位音頻和
視頻系統

鐳射 半導體鐳射
(DVD: $\lambda=650$ nm,
CD: $\lambda=780$ nm)

頻率響應 DVD (PCM 48 kHz):
2 Hz - 22 kHz

(± 1 dB)

CD: 2 Hz - 20 kHz
(± 1 dB)

視頻彩色系統格式 泛美機型: NTSC
歐洲和俄國機型: PAL
其他機型: NTSC, PAL

錄音帶卡座部

錄音系統 4 音軌 2 頻道立體聲

頻率響應 40 - 13000 Hz, 使用
Sony TYPE I 錄音帶時
聲音顫動 $\pm 0.15\%$ W.Peak (IEC)
0.1% W.RMS (NAB)
 $\pm 0.2\%$ W.Peak (DIN)

調諧器部

FM 立體聲, FM/AM 超外差式調諧器

FM 調諧器部

調諧範圍 87.5 - 108.0 MHz
(50 kHz 間隔)

天線 FM 導線天線

天線端子 75 ohms 非平衡

中頻 10.7 MHz

AM 調諧器部

調諧範圍

泛美機型: 530 - 1710 kHz
(調諧間隔設定為
10 kHz 時)

531 - 1710 kHz
(調諧間隔設定為 9 kHz
時)

歐洲和俄國機型: 531 - 1602 kHz
(調諧間隔設定為 9 kHz
時)

其他機型: 530 - 1710 kHz
(調諧間隔設定為
10 kHz 時)

531 - 1602 kHz
(調諧間隔設定為 9 kHz
時)

天線 AM 環形天線

天線端子 外接天線端子

中頻 450 kHz

揚聲器

揚聲器系統 2 路, 低音反射型, 磁屏
蔽型

揚聲器裝置

低音揚聲器: 12 cm, 錐形

高音揚聲器: 4 cm, 錐形

額定阻抗 6 ohms

尺寸 (寬/高/深) 約 175 × 255 × 240 mm

淨重 每個揚聲器淨重

約 3.0 kg

總體

電源要求

北美機型：

交流 120 V, 60 Hz

歐洲和俄國機型：

交流 230 V, 50/60 Hz

澳大利亞機型：

交流 230 - 240 V,

50/60 Hz

韓國機型：

交流 220 V, 60 Hz

臺灣機型：

交流 120 V, 50/60 Hz

其他機型：

交流 110 - 120 V,

220 - 240 V, 50/60 Hz

可通過電壓選擇器調節

耗電量

美國機型：

110 W

加拿大機型：

110 W

歐洲和俄國機型：

110 W

0.3 W (在節電模式時)

其他機型：

120 W

尺寸 (寬 / 高 / 深) (不包含揚聲器)

約 191 × 255 × 310 mm

淨重 (不包含揚聲器)

約 6.5 kg

附件：

遙控器 (1)

R6 (AA 尺寸) 電池

(2)

AM 環形天線 (1)

FM 導線天線 (1)

視頻電纜 (1) (歐洲和

俄國機型除外)

揚聲器墊 (8)

設計和規格如有變更，恕不另行通知。

術語

DTS

Digital Theater Systems, Inc. 開發的數位音頻壓縮技術。此技術適用於 5.1 聲道環繞聲。環繞聲聲道是立體聲，且此格式帶有分離的副低音揚聲器聲道。DTS 可提供具有高品質數位音頻的與 5.1 分立式聲道相似的聲道。可以獲得上等的聲道分離效果，因為所有的聲道資料都是分開錄音並經數位化處理的。

DVD

儘管直徑與 CD 相同，卻含有最長可達 8 小時的活動影像的光碟。

一個單層單面 DVD 的資訊容量為 4.7 GB (Giga Byte)，是 CD 容量的 7 倍。此外，一個雙層單面 DVD 的資料容量為 8.5 GB，一個單層雙面 DVD 的資料容量為 9.4 GB，而一個雙層雙面 DVD 的資料容量為 17 GB。

影像資料使用 MPEG 2 格式，一種數位壓縮技術的世界標準。影像資料被壓縮為大約原來尺寸的 1/40。DVD 也使用可變速率的譯碼技術，該技術根據影像狀態改變要分派的資料。

以 PCM 和杜比數位記錄的音頻資料允許您欣賞更逼真的音頻表現。

此外，DVD 還可提供各種各樣的先進功能，例如多角度、多語言和父母管理功能。

VIDEO CD

含有活動影像的光碟。

影像資料使用 MPEG 1 格式，數位壓縮技術世界通用的標準之一。影像資料被壓縮為大約原來尺寸的 1/140。因此，一個 12 cm 的 VIDEO CD 可以容納長達 74 分鐘的活動影像。

VIDEO CD 也含有壓縮音頻資料。人耳聽覺範圍以外的聲音被壓縮而我們能聽到的聲音不被壓縮。VIDEO CD 可以容納音頻信息是普通音頻 CD 的 6 倍。

有兩個版本的 VIDEO CD。

- 1.1 版本：只可以播放活動影像和聲音。
- 2.0 版本：您可以播放高解析度靜止圖像和欣賞 PBC 功能。

本系統對兩個版本均對應。

父母管理

根據每個國家 / 地區的限制標準，使用者的年齡限制光碟播放的一種 DVD 功能。不同光碟有不同的限制。當限制功能被啟動時，播放會被禁止，暴力場面會被跳過或代以其他的畫面等等。

多角度功能

用於錄製在 DVD 上的一個場面的不同角度或攝影機的不同視點。

多時段

此錄製可使用 Track-At-Once 方法添加資料。常規 CD 在稱作 Lead-in 的 CD 控制區開始，在稱作 Lead-out 時控制區結束。多時段 CD 是指含有多個時段，從 Lead-in 到 Lead-out 的每個片段作為一個單獨時段的 CD。

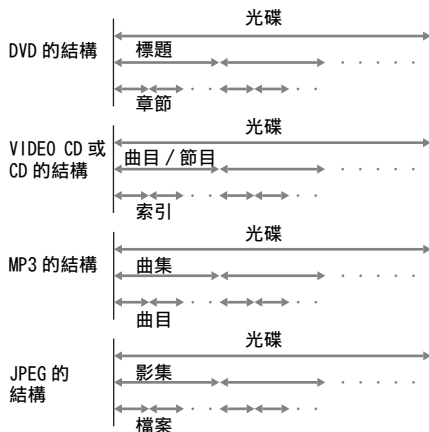
CD-Extra: 此格式在時段 1 的軌道上錄製音頻（音頻 CD 資料）並在時段 2 的軌道上錄製資料。

多語言功能

用於錄製在 DVD 上影像的聲音或字幕的幾種語言。

曲目 / 節目

CD、VIDEO CD、MP3 或 JPEG 上的影像或音樂片段的段節。每個曲目 / 節目被分派一個曲目號碼以便能夠定位想要的曲目。



曲集 / 影集

含有 MP3 音頻曲目或 JPEG 影像檔案的資料 CD 上的音樂片段部分。

自動暫停

播放 VIDEO CD 期間根據光碟上編碼的信號所執行的自動暫停。如果 CD/DVD 播放機較長時間不恢復播放，按 DVD ►（或主機上的 DVD ►||）以進行手動恢復播放。


杜比數位

這種用於電影院的聲音格式比杜比環繞聲專業邏輯更加先進。在這種格式，環繞聲揚聲器用擴展的頻率範圍輸出立體聲並獨立提供重低音的副低音聲道。這個格式也稱為“5.1”，因為副低音揚聲器被計為 0.1 聲道（由於只有當需要重低音效果時才起作用）。此格式中的所有 6 個聲道都被分開錄音以獲得更卓越的聲道分離效果。此外，因為所有的信號都經過數位化處理，很少發生信號減弱現象。

索引 (CD) / 視頻索引 (VIDEO CD)

使用把曲目 / 節目分成段節的號碼以便很容易的定位 VIDEO CD 和 CD 中想要的點。根據不同的光碟，可能不錄製索引。

區域碼

本系統用來保護版權。根據銷售地區不同每個 DVD 系統或 DVD 光碟都分配有區域碼。系統和光碟包裝上都標有區域碼。本系統能播放區域碼與之相匹配的光碟。本系統也能播放標有“”即使 DVD 未顯示區域碼，也可能啟動區域限制功能。

基於電影的軟體，基於視頻的軟體

DVD 可分為基於電影或視頻的軟體。基於電影的 DVD 包含與電影院上映的相同的影像（每秒 24 個畫面）。基於視頻的 DVD，如電視戲劇或單元劇，以每秒 30 個畫面（或 60 場）顯示影像。

清單播放

使用錄製在具有 PBC 功能的 VIDEO CD 上的清單螢幕播放。可以使用清單播放功能欣賞簡單的對話式軟體。

章節

即 DVD 上小於標題的影像或音樂片段的段節。標題由幾個章節組成。每個章節指定有章節號碼，以便於您找到所要的章節。

場景

在具有 PBC 功能的 VIDEO CD 上面（第 14 頁），清單畫面、活動影像和靜止影像均被分割為稱為“場景”的片段。每個場景被分派一個場景號碼以便能夠定位想要的場景。

播放控制（PBC）

VIDEO CD 中用於控制播放的信號編碼（2.0 版本）。通過使用具有 PBC 功能的 VIDEO CD 上錄製的清單螢幕，您可以欣賞播放簡單的雙向對話式節目、帶有搜索功能的節目等。

本系統對 1.1 版本以及 2.0 版本兩種 VIDEO CD 標準均對應。您可以根據光碟類型的不同欣賞兩種播放方式。

無 PBC 功能的 VIDEO CD（1.1 版本光碟）

欣賞視頻播放（活動影像）和音樂。

有 PBC 功能的 VIDEO CD（2.0 版本光碟）

除了 1.1 版本光碟的視頻播放功能外，可使用顯示在電視螢幕上的清單螢幕播放雙向對話式軟體（PBC 播放）。此外，如果光碟內含有高解析度靜止圖像的話，也可以進行播放。

標題

DVD 中的影像或音樂片段；電影等視頻軟體上的影像片段；曲集等音頻軟體上的音樂片段的最長的段節。每個標題被分派一個標題號碼以便能夠定位想要的標題。

檔案

包含 JPEG 影像檔案的資料 CD 上影像的片段。

遙控器

字母順序

A - J

- ANGLE **11** (19)
- AUDIO **11** (18, 30)
- CLEAR **19** (15, 16, 22)
- CLOCK/TIMER SELECT **10** (32)
- CLOCK/TIMER SET **10** (10, 31, 32)
- DIMMER **6** (33)
- DISPLAY **8** (33, 34, 35)
- DVD MENU **8** (13, 14)
- DVD SETUP **8** (10, 19, 20, 21, 23, 37, 42)
- DVD TOP MENU **8** (13)
- ENTER **8** **12** (10, 13, 14, 16, 19, 20, 21, 24, 31, 32, 37, 42)
- FM MODE **16** (26)

K - Z

- KARAOKE PON **15** (30)
- MUTING **9** (12, 25, 27)
- PLAY MODE **7** (12, 15)
- PRESET +/- **18** (24, 25)
- PRESET EQ **14** (29)
- REPEAT **17** (14)
- SLEEP **21** (31)
- SUBTITLE **11** (19)
- TIME SEARCH **2** (16)
- TUNER BAND **18** (24, 25)
- TUNER MEMORY **5** (24)
- TUNING +/- **18** (24, 25)
- TV **13**
- VOLUME +/- **4** (12, 25, 27, 31)
- 數字按鈕 * **20** (13, 14, 15, 16, 21)

按鈕說明

- I/⏻ (電源) **1** (9, 31, 42)
- ↶ RETURN **3** (14)
- ↑/↓/←/→ **8** (10, 12, 19, 37, 42)
- TAPE ▶ (播放) **18** (27)
- DVD ▶ (播放) **18** (9, 11, 22, 38)
- ◀◀/▶▶ (後退 / 前進) **18** (10, 11, 31)
- (停止) **18** (9, 11, 27, 38)
- ◀◀/▶▶ (快倒 / 快進) **18** (12, 27)
- DVD || (暫停) **18** (11)
- SLOW ▶ **18** (12)

* 數字按鈕 5 上面有觸點。操作系統時，請使用此觸點作為按鈕位置的參考。

