

KENWOOD

CD 接收機

KDC-X9533U

使用説明書

Kenwood Corporation



目錄

安全注意事項	4	調諧器/TV控制功能	22
註	5	調諧	
關於CD	6	調諧模式	
關於USB裝置	7	直接調諧	
關於AAC、MP3和WMA	8	電台預設記憶體	
多功能鍵系統的注意事項	10	自動記憶輸入	
總體特性	11	預設調諧	
電源		頻率間距設定	
選擇音源		電視調諧	
音量		電視頻道預設記憶	
衰减器		預設電視調諧	
System Q		直接電視調諧	
音響控制		CD/USB裝置/音響檔案/ 外部光盤控制特性	25
音響控制的詳細調節		播放CD和音響檔案	
音響設定		播放USB裝置	
揚聲器設定		播放外部光盤	
低音揚聲器輸出		快進和快退	
電話消音		音軌/檔案搜索	
面板角度調節		光盤搜索/檔案夾搜索	
防盜面板		直接音軌/檔案搜索	
電台/光盤命名（SNPS/DNPS）		直接光盤搜索	
顯示類型的切換		音軌/檔案/光盤/檔案夾反復	
圖形部分/頻譜分析儀顯示切換		掃描播放	
壁紙選擇		隨機播放	
顯示的文本選擇		換片機隨機播放	
文本顯示的切換		全部隨機播放	
字體顏色的選擇		文本/標題滾動	
		切換播放模式	
		字母搜索	
		選擇模式	
		檔案選擇模式	
		檔案夾選擇1模式	
		檔案夾選擇2模式	

選單系統 **32**

- 選單系統
- 保安代碼
- 按鍵音調
- 手動時鐘調節
- 日期調節
- 日期模式
- DSI (Disabled System Indicator)
- 可選照明
- 顯示照明控制
- 調光器
- 內置放大器設定
- 雙區域系統設定
- B.M.S. (Bass Management System)
- B.M.S.頻率偏置
- AMP控制
- CRSC (Clean Reception System Circuit)
- 輔助輸入顯示設定和電台/光盤命名
- 文本滾動
- 內置輔助輸入設定
- CD讀取設定
- 語聲索引
- ACDrive固件版本顯示
- 專用ID顯示
- 音響預設記憶
- 音響預設呼出

遙控器的基本操作 **39**

附件/安裝程序	41
連接	42
安裝	43
拆卸方法	45
故障檢修	46
規格	50

The "AAC" logo is trademark of Dolby Laboratories.

安全注意事項

▲ 警告

為了防止受傷和火災，請遵守下列注意事項：

- 為了防止短路等事故，請勿將金屬物品（硬幣、工具等）掉落在裝置中。
- 在駕駛汽車時，不得長時間觀察本機的顯示。
- 安裝本產品和連接導線需要一定的技能和經驗。為了保證安全，應請專業人員完成安裝和連接導線作業。

▲ 注意

為了防止裝置發生故障，請遵守下列注意事項，正確操作和使用：

- 請以⊖接地線的12V電源向本裝置供電。
- 請勿將本裝置安裝在曝露於直射陽光、高溫或高濕、水可能飛濺的或有灰塵的地方。
- 請勿將面板（或面板盒）存放在曝露於直射陽光、高溫或高濕、水可能飛濺的或有灰塵的地方。
- 為了防止劣化，請勿用手指觸摸裝置和面板的端子。
- 面板是精密組件，請勿使之受到強烈的碰撞。
- 更換保險絲時，請更換規定容量相同的保險絲，如使用不同容量的保險絲，可能會造成裝置的故障。
- 不得對開放的面板施加過度的外力，或者放置物體，否則將發生損壞或故障。
- 安裝時，請務必使用所附的螺絲。如使用其他的螺絲，可能會造成裝置的故障。

在車內時請安裝面板

當取下面板時，將出現面板鎖定臂，因此在駕駛汽車時請務必安裝面板。

不能使用8cm（3英寸）CD

如果將8cm（3英寸）CD配附件插入本裝置，附件會在裝置中脫落而造成故障。請勿使用8cm（3英寸）CD。

關於與本機連接的CD播放機/光盤換片機

本機可以連接於1998年或者以後製造的建伍光盤換片機/CD播放機。

有關可以連接的光盤換片機/CD播放機的型號，請參照產品樣本，或者與當地的建伍經銷商洽詢。

請注意，於1997年或者以前製造的建伍光盤換片機/CD播放機、以及由其他廠家製造的光盤換片機無法與本機連接。

連接不兼容的裝置可能造成損壞。

對於適用的建伍光盤換片機/CD播放機，請將O-N開關設定為"N"。

根據所連接的裝置型號，可以使用的功能和能夠顯示的資訊將有所不同。



- 如不遵守上述注意事項，會造成本機、CD換片機的故障。

結露

因天寒冷使用取暖器等之後，有時裝置內部會結露（水滴）。在這種情況下，不能播放光盤，應將光盤取出，放置以去除露水。如果經過幾個小時仍不能正常運轉，請與建伍經銷商洽談。

使用激光的產品標誌 （部分地區除外）

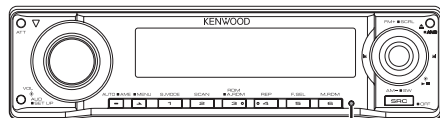
**CLASS 1
LASER PRODUCT**

貼附在機架或外盒上的標記，是表示該產品使用了分類為CLASS1激光的標誌，表明本裝置利用了最弱級的激光束，並無向裝置外輻射的危險。

- 本機不附帶USB裝置。您需要另行在市場購買可使用的USB裝置。有關可使用的USB裝置的類型，請參照〈關於USB裝置〉（第7頁）。
- 安裝有困難時，請與建伍經銷商洽談。
- 當購買選購附件時，請與建伍經銷商洽談，確認選購附件是否適合您的機型以及能否在您的地區使用。
- 可以顯示ISO-8859-1字符組。
- 在使用說明書中雖然對指示器進行了說明，但是只有當指示器按照〈文本顯示的切換〉（第19頁）的說明選擇時，指示器才能夠點亮。
- 出現在本說明書中的顯示屏幕和操作盤的插圖是用於更清楚地說明如何進行控制的說明例子，因此，出現在插圖中的顯示屏幕可能與實際出現在裝置上的顯示不同，並且有些顯示屏幕的插圖可能在實際操作中無法實現。

本機的復位方法

- 如果本機發生誤運轉時，請先按下復位按鈕。如按下復位按鈕，裝置即復原為初始狀態。
- 在按下復位按鈕之前，請拆除USB裝置的連接。如果在連接USB裝置的狀態下按下復位按鈕，將損壞USB裝置中的資料。有關拆除USB裝置連接的方法，請參照〈播放USB裝置〉（第26頁）。
- 當光盤換片機發生誤運轉時，請按下復位按鈕。即復原為正常操作狀態。



復位按鈕

面板端子的保養

裝置或面板端子髒污時，請使用軟質抹布擦拭。

關於DAB調諧器控制

有關DAB調諧器功能的控制方法，請參照DAB調諧器KTC-9090DAB（選購附件）使用說明書的因部分。

但是是本機的下列功能控制方法可能與使用說明書不同，因此請參照以下補充說明。

〈自動綜合記憶進入〉

1. 選擇自動綜合記憶進入的預設波段。
2. 按下 [AME] 按鈕 2 秒鐘以上。
開啟自動綜合記憶進入。
記憶完成後，顯示預設按鈕的號碼和綜合標籤。

在〈節目類型 (PTY) 功能〉中的〈按照節目類型和語言搜索〉和〈顯示的語言〉

請使用 [DISP] 按鈕代替按下 [AUTO] 按鈕的操作。

關於與KDC-X9533U連接的電腦應用軟體 "Media Manager"

- "Media Manager" 記錄在與本機連接的CD-ROM中。
- 有關 "Media Manager" 的安裝方法，請參照附帶的安裝說明書。
- 有關 "Media Manager" 的操作方法，請參照記錄在安裝用CD-ROM的用戶使用說明書和 "Media Manager" 的幫助檔案。
- 本機可以播放使用 "Media Manager" 製作的CD/USB裝置（以下稱 "ACDrive media"）。
- 有關 "Media Manager" 的更新資訊，請查閱以下網頁。
<http://www.kenwoodmediamanager.jp>
- 有關 "Media Manager" 的功能和操作方法，請與Kenwood經銷商洽談。
- "Media Manager" 是PhatNoise公司的產品。

裝置的保養

如果本機的面板被弄髒，請使用硅布等乾燥的軟布擦拭清潔。

如果面板很髒，請蘸中性清潔劑擦拭污垢，然後擦去清潔劑。

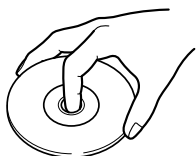


- 對本機直接噴洒清潔劑將可能使得機械部件受到影響。使用硬質的布或者使用諸如稀釋劑或酒精等揮發性溶劑擦拭面板將劃傷表面或者將字符擦掉。

關於CD

CD的使用

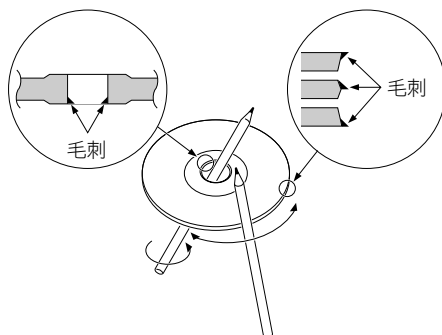
- 手持CD時，請不要觸摸CD的記錄面。



- CD-R以及CD-RW與通常的音樂CD相比，是容易受到損傷的媒體。請在使用之前，閱讀在CD-R以及CD-RW包裝上等說明的注意事項。
- 請勿向CD粘貼膠帶等。
並且請不要使用粘貼了膠帶的CD。

使用新的CD時

當CD的中心孔以及外側圓周部位有“毛刺”時，請使用圓珠筆等將毛刺去除，然後再使用。

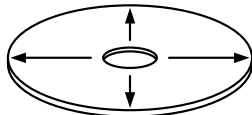


關於CD用附件

請不要使用光盤用附件。

CD的保養

請從CD的中心向外側擦拭。

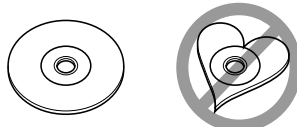


取出CD的方法

將CD從本機中取出時，請向水平方向拉出。

無法使用的CD

- 無法使用圓形以外的CD。



- 無法使用記錄面著色的CD以及骯髒的CD。
- 本機僅能夠播放具備下列標誌    的CD。
對於沒有這些標誌的CD，可能無法正常播放。
- 沒有進行過最終處理的CD-R以及CD-RW無法播放。（有關最終處理的詳細內容，請參照所使用的CD-R/CD-RW記錄器的使用說明書。）

CD的保管

- 請勿將CD放置在日光直射之處（座位以及儀錶板上）等溫度較高的地方。
- 請將CD放入盒內保管。

關於USB裝置

USB裝置的使用注意事項

本機可播放存儲在具備USB端口的快閃記憶體以及數碼音響播放器內的音響檔案（在本文中將這些裝置稱為USB裝置）。

可使用的USB裝置的類型和使用方法具有下列限制：

可使用的USB裝置

- 屬於USB大容量存儲等級的USB裝置。
- USB裝置的最大耗電電流為500mA。
- 有關兼容的格式和USB裝置的類型，請瀏覽 <http://www.kenwood.com/usb/>。



- **USB大容量存儲等級：**
USB裝置是電腦可以作為外部存儲識別的裝置，無需使用任何特殊驅動程式或應用軟體。
- 請向銷售人員確認您的USB裝置是否符合USB大容量存儲等級規格。
- 如果使用不兼容的USB裝置，將導致播放異常或顯示音響檔案異常。
即使使用符合上述規格的USB裝置，由於USB裝置的類型和狀態，音響檔案可能無法正常播放。

關於USB裝置的連接方法

- 在連接USB裝置時，建議使用CA-U1EX（選購）。當使用不兼容USB裝置的其他連接線時，無法保證正常播放。如果使用總長度超過5m的連接線，將導致發生異常播放。



- 不得透過USB集線器連接USB裝置。



- 請將USB裝置安裝在不妨礙正常駕駛的位置。
- 不得將USB裝置長時間放在汽車內，否則直射陽光、高溫等將導致發生變形或損壞。
- 請對在本機使用的音響檔案備份。由於USB裝置的操作狀態，這些檔案可能被刪除。對於因存儲的資料發生的意外刪除造成的任何損壞，本公司不承擔賠償責任。

USB裝置的操作方法

- 如果沒有其他說明，USB裝置的操作方法與音響檔案的操作方法相同。
- USB信號源在連接的裝置上作為CD信號源識別。

關於AAC、MP3和WMA

可播放的AAC/MP3/WMA檔案（以下稱為“音響檔案”）和媒體模式具有以下限制。規格以外的音響檔案可能無法正常播放，或者檔案和檔案夾名稱可能無法正確顯示。

可播放的音響檔案

- AAC、MP3、WMA



- 對音響檔案附加正確的擴展名（AAC：“.M4A”、MP3：“.MP3”、WMA：“.WMA”）
- 不得對非音響檔案附加這些擴展名，否則這些非音響的檔案將產生巨大的噪音輸出而可能損壞揚聲器。
- 設有複製保護的檔案無法播放。
- 由於編碼軟體的設置、USB裝置的類型和/或錄音條件，音響檔案可能無法播放。
- 本機不兼容壓縮格式標準的昇級和附加規格。
- 有關USB裝置使用的格式和限制的詳細內容，請瀏覽 <http://www.kenwood.com/usb/>。

可播放的AAC檔案

- 使用AAC-LC格式編碼的“.m4a”檔案。
- 有關詳細內容，請參照 <http://www.kenwood.mediamanager.jp>。

可播放的MP3檔案

- MPEG-1/2 Audio Layer-3檔案
- 傳輸位速率：8~320 kbps
- 取樣頻率：16、22.05、24、32、44.1、48 kHz

可播放的WMA檔案

- 符合Windows Media Audio（用於Windows Media Player 9或以後、採用新功能的檔案除外）
- 傳輸位速率：48~192 kbps
- 取樣頻率：32、44.1、48 kHz

可播放的存儲媒體

- CD-ROM、CD-R、CD-RW
- USB裝置



- 有些記憶軟體製作的快速格式化CD-RW無法使用。
- 當向CD-R/RW媒體一次記錄至最大容量時，應將記錄軟體設定為“Disc at once”。
- 有關可使用的USB裝置，請參照〈關於USB裝置〉（第7頁）。

可播放的CD-R/RW格式

- ISO 9660 Level 1/2
- Joliet
- Romeo
- 長檔案名。

USB裝置的可播放檔案格式

- 有關USB裝置兼容的格式，請瀏覽 <http://www.kenwood.com/usb/>。

可以顯示的最多字符數量（CD-R/RW）

檔案/檔案夾名：128字符

MP3 ID3 Tag/WMA內容屬性：30字符

AAC歌曲資訊：60字符



- 檔案/檔案夾名的字符數量包括擴展名。
- 本機可以顯示以下MP3 ID3 Tag版本：
版本 1.0/ 1.1/ 2.3
- 無法顯示AAC ID3 Tag。

檔案和檔案夾的階層限制（CD-R/RW）

- 目錄的最多階層數量：8
- 檔案夾的最多數量：100
- 每個檔案夾的最多檔案數量：4096

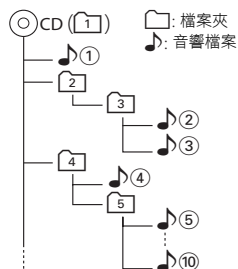
關於USB裝置的分區

- 在使用USB裝置時，將建立虛擬檔案夾控制USB裝置的分區。這些檔案夾作為“#:”出現在第一層（根）目錄。“#”是識別各分區的符號。
- 即使USB裝置不含分區，也將建立“A:”檔案夾，音響檔案在該檔案夾內控制。

音響檔案的播放順序

- 音響檔案按照CD的記錄軟體的記錄順序播放。
可以在檔案名前附加諸如 "01" 至 "99" 的播放順序號碼，設定播放順序。
- 音響檔案按照記錄檔案的順序播放，可以透過對檔案夾中的檔案編號並且按照檔案夾記錄，規定播放的順序。（USB裝置）

例



播放順序

在播放 1 之後的播放順序。

➡ 2、3、4、5...

檔案搜索

在播放 2 時的向前檔案搜索。

按住控制旋鈕切換到 [▶▶] ➡ 3

檔案夾搜索

在播放 2 時的向前檔案夾搜索。

按住控制旋鈕切換到 [FM] ➡ 4、5...

檔案選擇

當設定至目錄檔案 5。

按住控制旋鈕切換到 [▶▶] ➡ 5...10, 5...

檔案夾選擇1

當設定至目錄 4 時，使用檔案夾選擇，跳躍至的相同階層之前的檔案夾 2。

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] ➡ 2

當設定至目錄 3 時，使用檔案夾選擇，昇高階層。

按住控制旋鈕切換到 [AM] ➡ 2

檔案夾選擇2

當選擇設定為目錄 1、並且需要跳到檔案夾 4 時。

按住控制旋鈕切換到 [▶▶] ➡ 3、4...

多功能鍵系統的注意事項

多功能鍵系統是使用 [1] — [6] 按鈕完成各種控制的功能。

多功能鍵系統的基本操作說明如下所示。

什麼是多功能鍵系統？

本機裝備了多功能鍵系統，可以使用一個按鈕完成多種操作。

例如，在播放CD時按下 [3] 按鈕，可以進入顯示控制模式、或者接通/關閉隨機播放。

設定各項功能

功能顯示將在按鈕的上側顯示 [1] — [6] 按鈕的可控制功能。

按下所需功能下側的 [1] — [6] 按鈕進行功能設定。

顯示所需功能

如果可以對 [1] — [6] 按鈕設定 5 項或者更多的功能，這些功能將被分成為多功能組（在本說明書中稱為區域）進行登記。

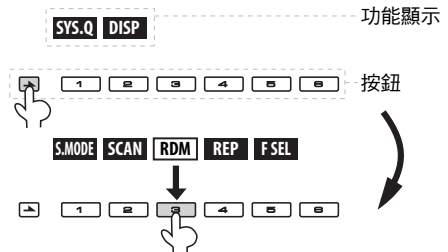
按下 [NEXT] 按鈕可以切換區域。



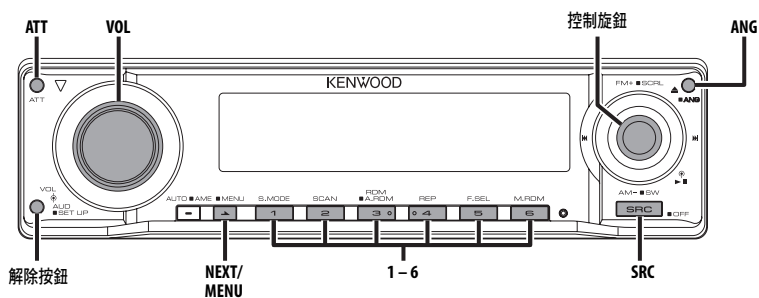
多功能鍵系統的具體操作例

例：在播放CD時接通/關閉隨機播放。

1. 顯示隨機播放的功能顯示。
如果顯示屏上沒有出現 "RDM" 顯示，請按下 [NEXT] 按鈕切換區域，直到在 [3] 按鈕的上側出現 "RDM" 功能顯示。
2. 接通/關閉隨機播放。
按下 [3] 按鈕。
每次按下位於 "RDM" 功能顯示下側的 [3] 按鈕，隨機播放接通/關閉。



總體特性



電源

接通電源

按下 [SRC] 按鈕。



- 接通電源時，<保安代碼>（第33頁）顯示為 "CODE ON" 或 "CODE OFF"。

切斷電源

按下 [SRC] 按鈕 1 秒鐘以上。

選擇音源

按下 [SRC] 按鈕。

所需的音源	顯示
調諧器	"TUNER"
USB裝置	"USB"
CD	"Compact Disc"
TV（可選附件）	"TV"
外部光盤（可選附件）	"CD Changer"
輔助輸入	"AUX"
輔助輸入（可選附件）	"AUX EXT"
待機（僅有照明模式）	"STANDBY"

音量

升高音量

順時針旋轉 [VOL] 旋鈕。

降低音量

逆時針旋轉 [VOL] 旋鈕。

總體特性

衰減器

快速降低音量。

按下 [ATT] 按鈕。

每次按下按鈕，衰減器切換成為接通或切斷。
接通時，顯示 "ATT"。

System Q

對於不同形式的音樂，可以呼出最佳音響預設。

1 選擇需要調節的音源

按下 [SRC] 按鈕。

2 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [1] 按鈕上方顯示 "SYS.Q"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

3 進入System Q模式

按下 [1] ("SYS.Q") 按鈕。

4 選擇音源型式

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

每次按住該旋鈕，設定按照以下切換。

音響設定	顯示
用戶記憶	"USER"
搖滾樂	"ROCK"
流行音樂	"POPS"
通俗音樂	"EASY"
頂尖 40	"TOP 40"
爵士樂	"JAZZ"
自然音樂	"NATURAL"



- 用戶記憶體：在 <音響控制> (第12頁) 設定的數值。
- 各個設定值隨 <揚聲器設定> (第14頁) 而改變。
首先，使用 "揚聲器設定" 確定揚聲器型式。

音響控制

1 選擇需要調節的音源

按下 [SRC] 按鈕。

2 進入音響控制模式

按下 [VOL] 旋鈕。

3 選擇需要調節的基本音響項目

按下 [VOL] 旋鈕。

每次按下該旋鈕，可調節的項目按照以下切換。

4 調節基本音響項目

旋轉 [VOL] 旋鈕。

調節項目	顯示	範圍
後側音量*1	"Rear Volume"	0 — 35
低音揚聲器音量*2,3	"Sub-W Level"	- 15 — +15
低音音量*4	"Bass Level"	- 8 — +8
中音音量*4	"Middle Level"	- 8 — +8
高音音量*4	"Treble Level"	- 8 — +8
平衡	"Balance"	左側15 — 右側15
音量控制器*3	"Fader"	後側15 — 前側15

退出音響控制模式 (音量控制模式)



- *1 當 <音響設定> (第14頁) 的 "2 ZONE" 設定為 "ON" 時，可以控制該項目。
- *2 當 <低音揚聲器輸出> (第14頁) 設定為 "SW ON" 時，可以控制該項目。
- *3 當 <音響設定> (第14頁) 的 "2 ZONE" 設定為 "OFF" 時，可以控制該項目。
- *4 可以調節該項目。請參照 <音響控制的詳細調節> (第13頁)。
- *4 音源音調記憶：設定值按各音源輸入到記憶體。(包括具體音響項目)

5 退出音響控制模式

按下任何按鈕。

按下除 [VOL] 旋鈕、[ANG] 和 [ATT] 按鈕以外的按鈕。

音響控制的詳細調節

在基本音響項目中，可以詳細調節低音音量、中音音量和高音音量。

1 選擇基本音響項目

從下列項目中選擇需要詳細調節的項目；

- 低音音量
- 中音音量
- 高音音量

有關基本音響項目的選擇方法，參照〈音響控制〉（第12頁）。

2 進入音響控制的詳細調節模式

按下 [VOL] 旋鈕 1 秒鐘以上。

3 選擇需要調節的詳細音響項目

按下 [VOL] 旋鈕。

每次按下該旋鈕，可調節的項目按照以下切換。

4 選擇詳細音響項目

旋轉 [VOL] 旋鈕。

低音音量

調節項目	顯示	範圍
低音中心頻率	"Bass FRQ"	40/50/60/70/80/ 100/120/150 Hz
低音Q係數	"Bass QFactor"	1.00/1.25/1.50/2.00
低音擴展	"Bass EXT"	切斷/接通

中音音量

調節項目	顯示	範圍
中音中心頻率	"Middle FRQ"	0.5/1.0/1.5/2.0 kHz
中音Q係數	"Middle QFactor"	1.00/2.00

高音音量

調節項目	顯示	範圍
高音中心頻率	"Treble FRQ"	10.0/12.5/15.0/17.5 kHz

5 退出詳細音響調節模式

按下 [VOL] 旋鈕 1 秒鐘以上。



- 當低音擴展設定為接通時，低音頻率響應擴展 20%。
- 按下除 [VOL]、[ANG] 和 [ATT] 按鈕以外的任何按鈕，可以隨時退出音響控制模式。

總體特性

音響設定

設定諸如交越網絡等音響系統。

1 選擇需要調節的音源

按下 [SRC] 按鈕。

2 進入音響設定模式

按下 [VOL] 旋鈕 1 秒鐘以上。

3 選擇需要調節的音響設定項目

按下 [VOL] 旋鈕。

每次按下該旋鈕，可調節的項目按照以下切換。

4 調節音響設定項目

旋轉 [VOL] 旋鈕。

調節項目	顯示	範圍
前側高頻濾波器*2	"HPF-F Fc"	通過/40/60/80/100/ 120/150/180/220 Hz
後側高頻濾波器*2	"HPF-R Fc"	通過/40/60/80/100/ 120/150/180/220 Hz
低頻濾波器*1,2	"LPF-SW"	50/60/80/100/120/ 通過 Hz
低音揚聲器 相位*1,2,3	"SW Phase"	反相 (180°) / 正常 (0°)
音量偏置	"Vol-Offset"	-8 — ±0
響度	"LOUD"	切斷/接通
雙區域系統	"2 ZONE"	切斷/接通



- 音量偏置：對各個音源的音量可以進行與基本音量不同的設定。
- 響度：在低音量時對低音和高音進行補償。
- *1 當 <低音揚聲器輸出> (第14頁) 設定為 "SW ON" 時，可以控制該項目。
- *2 當 <音響設定> (第14頁) 的 "2 ZONE" 設定為 "OFF" 時，可以控制該項目。
- *3 當低通濾波器沒有設定為通過時，可以控制該項目。
- 雙區域系統
主音源和副音源（輔助輸入）分別從前側聲道和後側聲道輸出。
 - 副音源的聲道由 <雙區域系統設定> (第35頁) 設定。
 - 主音源由 [SRC] 按鈕選擇。
 - 前側聲道的音量由 [VOL] 旋鈕調節。
 - 後側聲道的音量由 <音響控制> (第12頁) 調節。
 - 音響控制對副音源無效。
- 可透過內部輔助輸入使用雙區域系統。

5 退出音響設定模式

按下 [VOL] 旋鈕 1 秒鐘以上。

揚聲器設定

細調，使得在設定揚聲器型式時，能夠獲得最佳的 System Q 值。

1 進入待機

按下 [SRC] 按鈕。

選擇 "STANDBY" 顯示。

2 進入揚聲器設定模式

按下 [VOL] 旋鈕。

顯示 "SP SEL"。

3 選擇揚聲器型式

旋轉 [VOL] 旋鈕。

每次旋轉該旋鈕，設定按照以下切換。

揚聲器型式	顯示
切斷	"OFF"
對於 5 英寸和 4 英寸揚聲器	"5/4 inch"
對於 6 英寸和 6×9 英寸揚聲器	"6x9/6 inch"
對於 OEM 揚聲器	"O.E.M."

4 退出揚聲器設定模式

按下 [VOL] 旋鈕。

低音揚聲器輸出

接通或切斷低音揚聲器輸出。

按住控制旋鈕的 [AM] 2 秒鐘以上。

每次按住旋鈕，低音揚聲器輸出切換成接通或切斷。

接通時，顯示 "SW ON"。



- 當 <音響設定> (第14頁) 的 "2 ZONE" 設定為 "OFF" 時，可以控制本功能。

電話消音

當電話打入時，音響系統將自動消音。

當電話打入時

顯示 "CALL"。
音響系統暫停。

在打電話時播放音響

按下 [SRC] 按鈕。
"CALL" 顯示消失，音響系統恢復接通。

電話結束時

掛斷電話。
"CALL" 顯示消失，音響系統恢復接通。



- 使用電話消音功能時，需要使用在市場銷售的電話附件，將消音導線與電話連接。請參照〈連接〉（第42頁）。

面板角度調節

按下 [ANG] 按鈕 1 秒鐘以上。



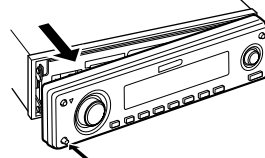
- 不得對面板施加過大的外力，否則可能損壞面板。

防盜面板

本機的面板可以拆下帶走，以便於防盜。

拆下面板

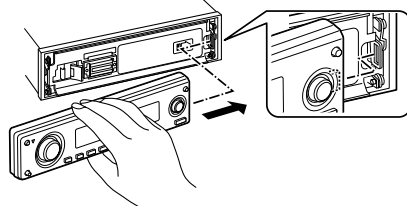
按了解除按鈕。
面板解除鎖定，允許拆下。



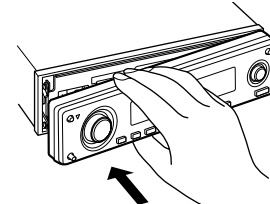
- 面板是精密的設備部件，可能由於震動和顛簸而損壞。
- 面板拆下後，應保存在專用的盒子中。
- 不得將面板（或面板盒）存放在暴露於直射陽光、高溫或高濕的環境。並且應避免過多的灰塵和可能濺到水。

重新安裝面板

1 將本機的軸對准面板上的凹處。



2 推入面板，直到卡住。
面板鎖定，可以使用本機。



總體特性

電台/光盤命名 (SNPS/DNPS)

對電台或CD附加標題。

1 接收/播放需要附加名稱的電台/光盤



- 無法對MD或音響檔案媒體附加標題。

2 進入選單模式

按下 [MENU] 按鈕 1 秒鐘以上。

顯示 "MENU"。

3 選擇名稱設定模式

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

選擇 "Name Set" 顯示。

4 進入名稱設定模式

按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。

5 將光標移動到輸入字符的位置

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

6 選擇字符類型

按下控制旋鈕。

每次按下該旋鈕，字符類型按照以下切換。

字符類型

大寫字母

小寫字母

數字和符號

特殊字符 (強調字符)

7 選擇字符

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。



- 可以使用帶數字按鈕的遙控器輸入字符。
例：如果輸入 "DANCE"。

字符	按鈕	按下的次數
"D"	[3]	1
"A"	[2]	1
"N"	[6]	2
"C"	[2]	3
"E"	[3]	2

8 重複操作 5 至 7 的步驟，輸入名稱。

9 退出選單模式

按下 [MENU] 按鈕。



- 如果操作停止10秒鐘，則當時的名稱被記憶，並且名稱設定模式關閉。
- 記憶體號碼
 - FM/AM：30個電台
 - 內部CD播放機：10片光盤
 - 外部CD換片機/播放機：根據CD換片機/播放機而有所不同。請參照CD換片機/播放機使用說明書。
- 使用與命名相同的操作方法可以更改電台/CD的名稱。

顯示類型的切換

切換顯示模式。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [2] 按鈕上方顯示 "DISP"。

請參閱 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 進入顯示控制模式

按下 [2] ("DISP") 按鈕。

3 選擇顯示模式

按下 [1] ("MODE") 按鈕。

4 選擇顯示類型

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

每次按住該旋鈕，顯示模式按照以下切換。

顯示模式	顯示
"Display Type A"	
"Display Type B"	
"Display Type C"	
"Display Type D"	

- ① 圖形顯示部分
- ② 文本顯示部分
- ③ 文本圖標顯示部分
- ④ 上側文本顯示部分
- ⑤ 中側文本顯示部分
- ⑥ 下側文本顯示部分
- ⑦ 音源圖標顯示部分
- ⑧ 功能項目顯示

5 退出顯示控制模式

按下 [6] ("RTN") 按鈕。



- 在 "Display Type D" 以外的顯示模式下不顯示功能項目。當選擇了 "Display Type D" 以外的顯示類型時，按下 [1] 至 [6] 按鈕或 [NEXT] 按鈕，功能項目將顯示大約5秒種。
- 當顯示類型設定為 "Display Type C" 或 "Display Type D" 時顯示指示燈。
- 當使用顯示類型切換資訊時，有關使用顯示類型切換的方法，請參照下表中頁數的內容。

顯示類型	A	B	C	D
圖形 ①	17	17	—	—
文本 ②	—	18	—	—
上側 ④	—	—	20	20
中側 ⑤	—	—	20	—
下側 ⑥	—	—	21	21

顯示類型A/ 顯示類型B

圖形部分/頻譜分析儀顯示切換

切換圖形顯示/頻譜分析儀顯示。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [2] 按鈕上方顯示 "DISP"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 進入顯示控制模式

按下 [2] ("DISP") 按鈕。

3 選擇顯示模式

按下 [1] ("MODE") 按鈕。

4 選擇顯示類型

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

選擇 "Display Type A"/ "Display Type B" 顯示。

5 選擇圖形/頻譜分析儀顯示

按下 [3] ("Graph") 按鈕。

6 選擇圖形/頻譜分析儀顯示部分顯示

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

每次按住旋鈕，圖形顯示/頻譜分析儀顯示按照以下切換。

圖形顯示/頻譜分析儀顯示

電影 1

電影 2

頻譜分析儀 1

頻譜分析儀 2

頻譜分析儀 3

壁紙

7 退出顯示控制模式

按下 [6] ("RTN") 按鈕。



- 當選擇了 "Display Type A"/ "Display Type B" 作為顯示模式時，本功能的設定有效。

總體特性

顯示類型A/ 顯示類型B

壁紙選擇

選擇當顯示類型設定為 "Display Type A" / "Display Type B" 時顯示的壁紙。

1 選擇壁紙顯示

參照 <圖形部分/頻譜分析儀顯示切換> (第17頁)。

2 選擇壁紙

依次顯示壁紙

按下控制旋鈕。

每次按下該旋鈕，壁紙掃描接通或切斷。

在接通時，顯示 "SCAN"。

在接通時，各頁壁紙顯示數秒鐘。

手動操作選擇壁紙

1 切斷壁紙掃描。

按下控制旋鈕。

每次按下該旋鈕，壁紙掃描接通或切斷。

2 選擇壁紙。

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

每次按下該旋鈕，壁紙改變。

3 退出顯示控制模式

按下 [6] ("RTN") 按鈕。

顯示類型B

顯示的文本選擇

選擇文本顯示。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [2] 按鈕上方顯示 "DISP"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 進入顯示控制模式

按下 [2] ("DISP") 按鈕。

3 選擇顯示模式

按下 [1] ("MODE") 按鈕。

4 選擇顯示類型

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

選擇 "Display Type B" 顯示。

5 進入文本選擇模式

按下 [2] ("TEXT") 按鈕。

6 選擇文本

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

調諧器音源

資訊	顯示
電台名稱	"SNPS" *
頻率	"Frequency"
時鐘	"Clock"
日期	"Date"

CD和外部光盤音源

資訊	顯示
光盤標題	"Disc Title"*
音軌標題	"Track Title"*
音軌號碼 & 播放時間	"P-Time"
光盤名稱	"DNPS"
時鐘	"Clock"
日期	"Date"

音響檔案音源

資訊	顯示
歌曲標題 & 演員姓名	"Title/Artist"*
歌曲集名稱 & 演員姓名	"Album/Artist"*
檔案夾名稱	"Folder Name"
檔案名稱	"File Name"
播放時間 & 檔案號碼	"P-Time"
時鐘	"Clock"
日期	"Date"

待機/輔助輸入音源

資訊	顯示
音源名稱	"Source Name"
時鐘	"Clock"
日期	"Date"

7 退出顯示控制模式

按下 [6] ("RTN") 按鈕。



- * 如果資訊的內容無法顯示，則顯示播放時間或頻率。
- 當連接了LX-AMP時，顯示由LX-AMP的顯示模式設定的項目。
- 當超過1000首歌曲時，顯示音響檔案中音軌號碼的最後3位。

文本顯示的切換

切換文本顯示。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [2] 按鈕上方顯示 "DISP"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 進入顯示控制模式

按下 [2] ("DISP") 按鈕。

3 選擇顯示模式

按下 [1] ("MODE") 按鈕。

4 選擇顯示類型

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

選擇 "Display Type C"/"Display Type D" 顯示。

5 進入文本選擇模式

按下 [2] ("TEXT") 按鈕。

6 選擇文本顯示部分

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

光標 (▶) 移動到選擇的文本顯示部分。

選擇文本

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

有關設定項目，請參照下述的一覽表。

7 退出顯示控制模式

按下 [6] ("RTN") 按鈕。



- 當選擇 "Display Type C" 時，在上側文本顯示部分、中側文本顯示部門和下側文本顯示部分顯示的資訊可以切換。
- 當選擇 "Display Type D" 時，在上側文本顯示部分和下側文本顯示部分顯示的資訊可以切換。
- 在上側文本顯示部分、中側文本顯示部門和下側文本顯示部分無法顯示相同的的資訊。但是對於多重選擇可以使用空白顯示。
- 當超過1000首歌曲時，顯示音響檔案中音軌號碼的最後3位。
- 當連接了LX-AMP時，顯示由LX-AMP的顯示模式設定的項目。

總體特性

在上側文本顯示部分的文本顯示

調諧器音源

資訊	顯示
電台名稱	"SNPS"
頻率	"Frequency"
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"

CD和外部光盤音源

資訊	顯示
光盤標題	"Disc Title"
音軌標題	"Track Title"
音軌號碼 & 播放時間	"P-Time"
光盤名稱	"DNPS"
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"

音響檔案音源

資訊	顯示
歌曲標題 & 演員姓名	"Title/Artist"
歌曲集名稱 & 演員姓名	"Album/Artist"
檔案夾名稱	"Folder Name"
檔案名稱	"File Name"
播放時間 & 檔案號碼	"P-Time"
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"

待機

資訊	顯示
待機	"Source Name"
時鐘	"Clock"
日期	"Date"

輔助輸入音源

資訊	顯示
輔助輸入名稱	"Source Name"
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"



- * 如果資訊的內容無法顯示，則顯示播放時間或頻率。

在中側文本顯示部分的文本顯示

調諧器音源

資訊	顯示
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"

CD和外部光盤音源

資訊	顯示
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"
光盤標題	"Disc Title"
音軌標題	"Track Title"
光盤名稱	"DNPS"

音響檔案音源

資訊	顯示
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"
歌曲標題 & 演員姓名	"Title/Artist"
歌曲集名稱 & 演員姓名	"Album/Artist"
檔案夾名稱	"Folder Name"
檔案名稱	"File Name"

待機

資訊	顯示
時鐘	"Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"

輔助輸入音源

資訊	顯示
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"



- * 如果資訊的內容無法顯示，則顯示建伍標誌。

在下側文本顯示部分的文本顯示

調諧器音源

資訊	顯示
指示燈	"Status"
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"

CD和外部光盤音源

資訊	顯示
指示燈	"Status"
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"
光盤標題	"Disc Title"
音軌標題	"Track Title"
光盤名稱	"DNPS"

音響檔案音源

資訊	顯示
指示燈	"Status"
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"
歌曲標題 & 演員姓名	"Title/Artist"
歌曲集名稱 & 演員姓名	"Album/Artist"
檔案夾名稱	"Folder Name"
檔案名稱	"File Name"

待機

資訊	顯示
指示燈	"Status"
時鐘	"Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"

輔助輸入音源

資訊	顯示
指示燈	"Status"
頻譜分析儀 & 時鐘	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"



* 如果資訊的內容無法顯示，則顯示指示燈。

顯示類型B/顯示類型C/顯示類型D

字體顏色的選擇

選擇字體的顯示顏色。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [2] 按鈕上方顯示 "DISP"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 進入顯示控制模式

按下 [2] ("DISP") 按鈕。

3 選擇顯示模式

按下 [1] ("MODE") 按鈕。

4 選擇顯示類型

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

選擇 "Display Type B"/"Display Type C"/"Display Type D" 顯示。

5 進入字體顏色選擇模式

按下 [4] ("COLOR") 按鈕。

6 選擇文本顯示部分

選擇顯示行 (僅限顯示類型C/顯示類型D)

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

光標 (▶) 移動到選擇的文本顯示部分。

選擇字體顏色

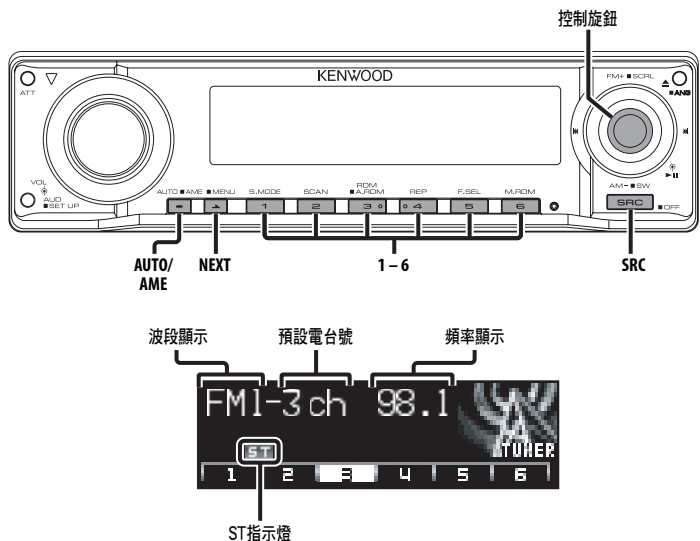
按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

7 退出顯示控制模式

按下 [6] ("RTN") 按鈕。



- 當選擇顯示類型B顯示時，請選擇便於觀察的字體顏色。
- 可以設定顯示類型C/D的 "Status" 項目，但是實際的顯示顏色不會改變。
- 可以對各種顯示類型設定本功能。



調諧

選擇電台。

1 選擇調諧器音源

按下 [SRC] 按鈕。
選擇 "TUNER" 顯示。

2 選擇波段

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。
每次按下該旋鈕切換到 [FM]，在FM1、FM2和FM3波段之間切換。

3 上昇或下降調諧波段

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。



・接收立體聲電台時，"ST" 指示燈點亮。

調諧模式

選擇調諧模式。

按下 [AUTO] 按鈕。
每次按下按鈕，調諧模式按照以下切換。

調諧模式	顯示	操作
自動搜索	"Seek Mode Auto1"	自動搜索電台。
預設電台搜索	"Seek Mode Auto2"	按照預設在記憶體中的電台順序搜索。
手動	"Seek Mode Manual"	通常的手動調諧控制。

直接調諧

輸入頻率進行調諧。

1 選擇波段

按下 [FM] 或 [AM] 按鈕。

2 進入直接調諧模式

按下遙控器上的 [DIRECT] 按鈕。

顯示 " - - - "。

3 輸入頻率

按下遙控器上的數字按鈕。

例：

所需頻率	按鈕
92.1 MHz (FM)	[0], [9], [2], [1]
810 kHz (AM)	[0], [8], [1], [0]

取消直接調諧

按下遙控器上的 [DIRECT] 按鈕。

電台預設記憶體

向記憶體輸入電台。

1 選擇波段

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

2 選擇向記憶體輸入的頻率

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

3 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反覆按下該按鈕，直到在 [1] — [6] 按鈕上方顯示 "[1]" — "[6]"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

4 將頻率輸入記憶體

在 [1] — [6] 中按下需要的按鈕 2 秒鐘以上。

預設號碼顯示閃爍1次。

在每個波段上，[1] — [6] 按鈕分別可以記憶 1 個電台。

自動記憶輸入

將接收良好的電台自動輸入記憶體。

1 選擇自動記憶輸入的波段

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

2 開啟自動記憶輸入

按下 [AME] 按鈕 2 秒鐘以上。

當向記憶體輸入了可以接收的 6 個電台時，自動記憶輸入關閉。

預設調諧

呼出記憶體中的電台。

1 選擇波段

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

2 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反覆按下該按鈕，直到在 [1] — [6] 按鈕上方顯示 "[1]" — "[6]"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

3 呼出電台

在 [1] — [6] 中按下需要的按鈕。

頻率間距設定

改變調諧頻率間距。初始設定為FM波段50kHz，AM波段9kHz。

1 切斷電源

按下 [SRC] 按鈕 1 秒鐘以上。

2 切換頻率間距

在按下 [1] 和 [5] 按鈕的同時，按下 [SRC] 按鈕。

當出現顯示後，鬆開手指。

頻率間隔改變到FM波段200kHz和AM波段10 kHz。



- 重複相同的操作，恢復到初始設定。
- 切換頻率間距時，在記憶體中的頻率被刪除。

LX BUS電視的功能

電視調諧

可以選擇所連接的LX BUS電視（選購附件）的電視頻道。

該動作取決於所連接的LX BUS電視的設定。有關詳細內容，請參照LX BUS電視使用說明書。

1 選擇電視音源

按下 [SRC] 按鈕。

選擇 "TV" 顯示。

2 選擇電視波段和視頻輸入

按住控制旋鈕切換到 [FM]。

每次按住該旋鈕切換到 [FM]，切換TV波段和視頻輸入。

3 選擇電視頻道

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

LX BUS電視的功能

電視頻道預設記憶

將電視頻道輸入記憶體。

1 選擇電視波段

按住控制旋鈕切換到 [FM]。

2 選擇向記憶體輸入的電視頻道

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

3 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反覆按下該按鈕，直到在 [1] — [6] 按鈕上方顯示 "[1]" — "[6]"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項>（第10頁）。

4 將電視頻道輸入記憶體

在 [1] — [6] 中按下需要的按鈕 2 秒鐘以上。

預設號碼顯示閃爍1次。

在每個波段上，[1] — [6] 按鈕分別可以記憶 1 個電視頻道。

LX BUS電視的功能

預設電視調諧

呼出記憶體中的電視頻道。

1 選擇電視波段

按住控制旋鈕切換到 [FM]。

2 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反覆按下該按鈕，直到在 [1] — [6] 按鈕上方顯示 "[1]" — "[6]"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項>（第10頁）。

3 呼出電視頻道

在 [1] — [6] 中按下需要的按鈕。

遙控器的功能

直接電視調諧

進入電視頻道並且進行調諧。

1 選擇電視波段

按下 [FM] 按鈕。

2 進入直接電視調諧模式

按下遙控器上的 [DIRECT] 按鈕。

顯示 "- -"。

3 進入電視頻道

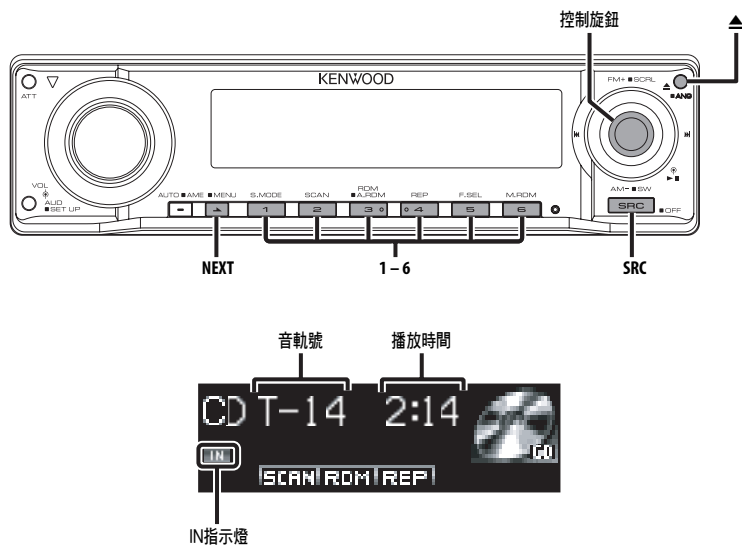
按下遙控器上的數字按鈕。

例：

所需頻道	按鈕
8頻道	[0], [8]

取消直接電視調諧

按下遙控器上的 [DIRECT] 按鈕。



播放CD和音響檔案

沒有插入光盤時

- 1 打開面板
按下 [▲] 按鈕。
- 2 插入光盤。



- 當面板滑動打開時，可能對操縱杆或其他裝置造成影響。這時，應該在注意安全的前提下操作操縱杆，或採取必要的措施，然後操作本機。
- 將光盤水平地插入。如果在插入時向下按光盤，將可能損壞光盤。



- 在播放ACDrive時，選擇檔案夾時的語聲可以被〈語聲索引〉（第37頁）取消。
- 插入光盤時，"IN" 指示燈點亮。

插入光盤時

- 按下 [SRC] 按鈕。
- 選擇 "Compact Disc" 顯示。

暫停和播放

- 按下控制旋鈕。
- 每次按下該旋鈕，進行暫停和播放。

彈出光盤

- 1 彈出光盤
按下 [▲] 按鈕。
- 2 將面板恢復到原先位置
按下 [▲] 按鈕。

播放USB裝置

播放USB裝置

1 選擇USB裝置以外的其他信號源

按下 [SRC] 按鈕。

2 連接USB裝置。

3 選擇USB音源

按下 [SRC] 按鈕。

選擇 "USB" 顯示。



- 有關可使用的USB裝置類型和USB裝置的連接方法，請參照〈關於USB裝置〉（第7頁）。
- 在停止播放USB裝置中的檔案後，可從停止播放處重新開始播放該檔案。即使在拆除USB裝置的連接後，僅要在USB裝置中的該檔案全部相同，就可從停止播放處重新開始播放該檔案。
- 請務必盡可能插入USB裝置的連接器。
- 由Media Maneger製作的光盤（ACDrive媒體）可以使用相同的操作播放。
- 在播放ACDrive時，選擇檔案夾時的語聲可以被〈語聲索引〉（第37頁）取消。

暫停和播放

按下控制旋鈕。

每次按下該旋鈕，進行暫停和播放。

拆除USB裝置連接的方法

1 選擇USB裝置以外的其他信號源

按下 [SRC] 按鈕。

2 拆除USB裝置的連接。



- 如果在選擇USB裝置作為信號源的狀態下拆除USB裝置的連接，將損壞存儲在USB裝置中的資料。



- 切斷本機電源後，可以安全地拆除USB裝置的連接。

播放外部光盤

播放放置在與本機連接的可選附件光盤播放機中的光盤。

按下 [SRC] 按鈕。

選擇所需光盤播放機的顯示。

顯示例：

顯示	光盤播放機
"CD Changer"	CD換片機
"MD Changer"	MD換片機

暫停和播放

按下控制旋鈕。

每次按下該旋鈕，進行暫停和播放。



- 根據外接的光盤播放機，可使用的功能和可顯示的資訊有所不同。

快進和快退

快進

按住控制旋鈕的 [▶▶]。

鬆開後恢復播放。

快退

按住控制旋鈕的 [◀◀]。

鬆開後恢復播放。



- 當正在搜索音響檔案時，無法發出聲音。
- 對於某些AAC檔案的格式無法進行快進和快退。

音軌/檔案搜索

在光盤或音響檔案夾中搜索歌曲。

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

光盤換片機/音響檔案

光盤搜索/檔案夾搜索

選擇放入光盤換片機的光盤或在音響檔案媒體中記錄的檔案夾。

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

遙控器的功能

直接音軌/檔案搜索

輸入音軌/檔案號碼，進行音軌/檔案搜索。

1 輸入音軌/檔案號碼

按下遙控器上的號碼按鈕。



• 直接檔案搜索可以最高選擇至999。

2 進行音軌/檔案搜索

按下 [◀◀] 或 [▶▶] 按鈕。

取消直接音軌/檔案搜索

按下 [▶II] 按鈕。

帶遙控器的光盤換片機的功能

直接光盤搜索

輸入光盤號碼，進行光盤搜索。

1 輸入光盤號碼

按下遙控器上的號碼按鈕。

2 進行光盤搜索

按下 [+] 或 [-] 按鈕。

取消直接光盤搜索

按下 [▶II] 按鈕。

音軌/檔案/光盤/檔案夾反復

重複播放您所欣賞的光盤換片機或音響檔案夾中的歌曲、光盤。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [4] 按鈕上方顯示 "REP"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 接通/切斷反復播放

按下 [4] ("REP") 按鈕。

每次按下按鈕，反復播放按照以下切換。

CD和外部光盤音源

反復播放	顯示
音軌反復	"Track Repeat ON"
光盤反復 (在光盤換片機中)	"Disc Repeat ON"
切斷	"Repeat OFF"

音響檔案音源

反復播放	顯示
檔案反復	"File Repeat ON"
檔案夾反復	"Folder Repeat ON"
切斷	"Repeat OFF"

掃描播放

播放您所欣賞的光盤或音響檔案夾中各首歌曲的最初部分，搜索您需要的歌曲。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [2] 按鈕上方顯示 "SCAN"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 開始掃描播放

按下 [2] ("SCAN") 按鈕。

顯示 "Scan ON"/ "Track Scan ON"/ "File Scan ON"。

3 當播放需要的歌曲時鬆開

按下 [2] 按鈕。

隨機播放

按照隨機的順序，播放光盤或音響檔案夾中的所有歌曲。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [3] 按鈕上方顯示 "RDM"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 接通/切斷隨機播放

按下 [3] ("RDM") 按鈕。

每次按下按鈕，隨機播放切換成為接通或切斷。

接通時，顯示 "Random ON"/ "Disc Random ON"/ "Folder RDM ON"。



- 當按下控制旋鈕切換到 [▶▶] 時，開始下一首歌曲選擇。

光盤換片機的功能

換片機隨機播放

按照隨機的順序，播放光盤換片機中所有光盤的歌曲。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [6] 按鈕上方顯示 "M.RDM"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 接通/切斷換片機隨機播放

按下 [6] ("M.RDM") 按鈕。

每次按下按鈕，換片機隨機播放切換成為接通或切斷。

接通時，顯示 "Magazine RDM ON"。



- 當按下控制旋鈕切換到 [▶▶] 時，開始下一首歌曲選擇。

音響檔案的功能

全部隨機播放

對記錄在媒體中的所有音響檔案進行隨機播放。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [3] 按鈕上方顯示 "RDM"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 接通全部隨機播放

按下 [3] ("RDM") 按鈕 1 秒鐘以上。

接通時，顯示 "All Random ON"。

取消全部隨機播放

按下 [3] ("RDM") 按鈕。



- 當控制旋鈕按至 [▶▶] 時，下一首隨機播放歌曲開始。

文本/標題滾動

滾動顯示的CD文本、音響檔案文本或MD標題。

按住控制旋鈕的 [FM] 2 秒鐘以上。



- 如果 <顯示照明控制> (第35頁) 設定關閉，在滾動顯示時，顯示將消失。

切換播放模式

按照分類編排歌曲的播放順序。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [1] 按鈕上方顯示 "S.MODE"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 選擇播放模式

按下 [1] ("S.MODE") 按鈕。

每次按下該按鈕，播放模式按照以下切換。

播放模式	編排的分類
"PlayList Mode"	播放表的順序。
"Genre Mode"	按照類型分類。
"Artist Mode"	按照演員分類。
"Album Mode"	按照歌曲集分類。
"Folder Mode"	按照記錄在媒體中的檔案夾分類。



- 各首歌曲的分類資訊是在製作ACDrive媒體時登錄在Media Manager中的資料。
- 模式切換時的語聲可以被 <語聲索引> (第37頁) 取消。
- 使用 [AM] 和 [FM] 按鈕可以選擇播放模式資訊。

字母搜索

可以選擇分類名稱、演員姓名或歌曲集名稱的詞首字母搜索需要播放的歌曲。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [1] 按鈕上方顯示 "S.MODE"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 進入字母搜索模式

按下 [1] ("S.MODE") 按鈕 1 秒鐘以上。



- 當 <全部隨機播放> (第28頁) 接通時無法工作。
- 當播放模式設定為分類、演員或歌曲集時可以使用本功能。

取消字母搜索

按下 [1] ("EXIT") 按鈕。

3 開始字母搜索

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

依次顯示和讀出分類名稱、演員姓名或歌曲集名稱的詞首字母。



- 詞首字母的語聲可以被 <語聲索引> (第37頁) 取消。
- 在字母搜索時，當與 [◀◀] 或 [▶▶] 相反按下控制旋鈕時，按照相反順序顯示和讀出詞首字母。
- 字母搜索開始後無法取消。

4 選擇需要播放的歌曲

當顯示和讀出正在搜索的歌曲詞首字母時，按下控制旋鈕。

播放選擇的詞首字母組。

音響檔案的功能

選擇模式

盡快選擇你所欣賞的檔案/檔案夾。

1 選擇鍵功能部分

按下 [NEXT] 按鈕。

反復按下該按鈕，直到在 [5] 按鈕上方顯示 "FSEL"。

請參照 <多功能鍵系統的注意事項> (第10頁)。

2 選擇選擇模式

按下 [5] ("FSEL"/"EXIT") 按鈕。

顯示	選擇模式
"FILE SELECT"*1	參照 <檔案選擇模式> (第30頁)。
"FOLDER SELECT1"/ "FOLDER SELECT"	參照 <檔案夾選擇1模式> (第31頁)。
"FOLDER SELECT2"*2	參照 <檔案夾選擇2模式> (第31頁)。

退出選擇模式



- 當 <全部隨機播放> (第28頁) 接通時無法工作。
- *1 當 <隨機播放> (第28頁) 設定為 "ON" 時無法操作本功能。
- *2 當 <切換播放模式> (第29頁) 設定為 "Folder Mode" 以外、在播放ACDrive媒體時，無法操作本功能。

3 選擇檔案/檔案夾

請參照各選擇模式的操作方法說明。

滾動檔案/檔案夾名稱顯示

按住控制旋鈕的 [FM] 2 秒鐘以上。

取消選擇模式

按下 [2]/ [5] ("EXIT") 按鈕。



- 在播放ACDrive媒體時，選擇檔案夾時的語聲可以被 <語聲索引> (第37頁) 取消。
- 在檔案選擇模式，<語聲索引> (第37頁) 的語聲無效。

音響檔案的功能

檔案選擇模式

可以透過檔案名稱選擇當前正在播放的檔案夾中的音響檔案。

1 進入檔案選擇模式

按下 [5] ("FSEL") 按鈕。

選擇 "FILE SELECT" 顯示。

請參照 <選擇模式> (第30頁)。

檔案名稱顯示

顯示當前的檔案名稱。



檔案號碼顯示

顯示當前選擇的檔案號碼。

2 選擇檔案

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

以 10 首歌曲為單位在檔案之間切換

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

使用 [FM] 按鈕可以向上移動10首歌曲，使用 [AM] 按鈕可以向下移動10首歌曲。



- 可選擇檔案選擇模式至999。

3 決定播放的檔案

按下 [1] ("OK") 按鈕。

檔案選擇模式解除，播放顯示的音響檔案。

檔案夾選擇1模式

透過追蹤檔案夾等級選擇目標檔案夾。當按照檔案夾管理音響檔案時比較方便。

1 進入檔案夾選擇1模式

按下 [5] ("FSEL") 按鈕。

選擇 "FOLDER SELECT1"/ "FOLDER SELECT" 顯示。

請參照 <選擇模式> (第30頁)。

檔案夾名稱顯示

顯示當前的檔案夾名稱。



檔案夾號碼顯示

顯示屬於當前選擇的檔案夾的檔案夾中的號碼。

2 選擇檔案夾等級*

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

使用 [FM] 按鈕可向下移動 1 級，使用 [AM] 按鈕可向上移動 1 級。

在相同等級選擇檔案夾

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

使用控制旋鈕的 [◀◀]，可移動到上一個檔案夾；使用控制旋鈕的 [▶▶]，可移動到下一個檔案夾。

返回最高級*

按下 [3] ("HOME") 按鈕。



· * 當 <切換播放模式> (第29頁) 設定為 "Folder Mode" 以外、在播放ACDrive媒體時，無法操作本功能。

3 決定播放的檔案夾

按下 [1] ("OK") 按鈕。

檔案夾選擇模式解除，播放在播放的檔案夾中的音響檔案。

檔案夾選擇2模式

在具有音響檔案的檔案夾中選擇目標檔案夾。僅顯示具有可播放的音響檔案的檔案夾。

1 進入檔案夾選擇2模式

按下 [5] ("FSEL") 按鈕。

選擇 "FOLDER SELECT2" 顯示。

請參照 <選擇模式> (第30頁)。

檔案夾名稱顯示

顯示當前的檔案夾名稱。



檔案夾號碼顯示

顯示屬於當前選擇的檔案夾的檔案夾中的號碼。

2 選擇檔案夾

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

每次按下該旋鈕，依次顯示具有音響檔案的檔案夾。

檢查上層檔案夾名稱

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

使用 [FM] 按鈕，顯示位於上層的檔案夾名稱。

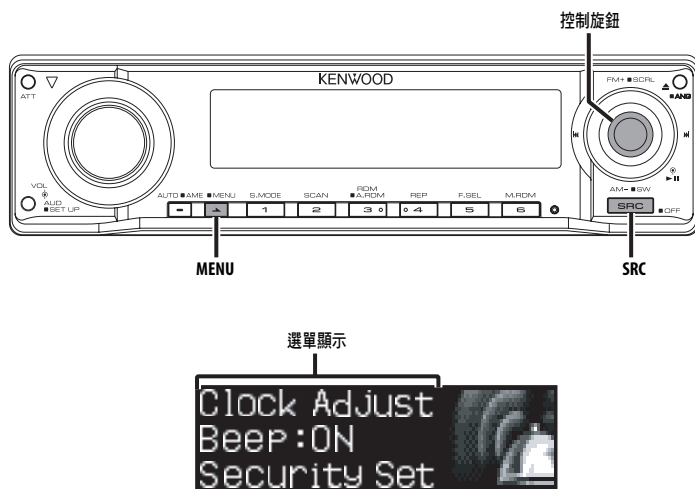
使用 [AM] 按鈕，顯示位於下層的檔案夾名稱。

當顯示上層檔案夾名稱時顯示 "□"。

3 決定播放的檔案夾

按下 [1] ("OK") 按鈕。

檔案夾選擇模式解除，播放在播放的檔案夾中的音響檔案。



選單系統

設定在操作中發出的提示音等功能。

以下說明選單系統的基本操作方法。在基本操作方法說明之後，有選單項目和設定內容的參考資料。

1 進入選單模式

按下 [MENU] 按鈕 1 秒鐘以上。

顯示 "MENU"。

2 選擇選單項目

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

例：如果需要設定提示音，請選擇 "Beep" 顯示。

3 設定選單項目

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

例：當選擇了 "Beep" 後，每次按下該旋鈕，切換到 "Beep : ON" 或 "Beep : OFF"。選擇其中之一作為設定。

可以返回到步驟 2 繼續進行，設定其他項目。

4 退出選單模式

按下 [MENU] 按鈕。



- 當隨後其他適用於上述基本操作方法的項目顯示時，即進入該設定內容表。（通常在表中的最上層設定為初始設定。）
- 同時，對於不適用的說明（〈手動時鐘調節〉等）依次進入。
- 選擇中間文本顯示部分選單項目時的項目。

待機模式

保安代碼

開啟保安代碼可以防止他人使用音響裝置。一旦保安代碼開啟，當從汽車上取下後，在接通音響裝置時需要輸入授權保安代碼。顯示保安代碼的開啟將有助於防盜。



- 保安代碼功能開啟後無法解除。
注意，您的保安代碼是填寫在本套文件中的 "Car Audio Passport" 中的 4 位數字。

1 進入待機

按下 [SRC] 按鈕。
選擇 "STANDBY" 顯示。

2 進入選單模式

按下 [MENU] 按鈕 1 秒鐘以上。
顯示 "MENU"，並且顯示 "Security Set"。

3 進入保安代碼模式

按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。
顯示 "Enter"，並且顯示 "Security Set"。

4 選擇輸入的數字

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

5 選擇保安代碼

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

6 重複操作步驟 4 和步驟 5，完成保安代碼。

7 確認保安代碼

按下控制旋鈕 3 秒鐘以上。
顯示 "Re-Enter"，並且顯示 "Security Set"。

8 進行步驟 4 至步驟 7 的操作，重新輸入保安代碼。

顯示 "Approved"。
保安代碼功能開啟。



- 如果需要輸入與保安代碼不同的代碼，則需要從步驟 4 重新開始操作。

拆除蓄電池電源或按下復位按鈕後，在第一次使用音響裝置時，請重新設置保安代碼

1 接通電源。

2 進行步驟 4 至步驟 7 的操作，重新輸入保安代碼。

顯示 "Approved"。
本機可以使用。



- 如果輸入了錯誤代碼，則顯示 "Waiting"，並且產生如下所示的禁止輸入時間。
經過了禁止輸入時間之後，顯示 "Security"，可以進行輸入。

錯誤代碼的輸入次數	禁止輸入時間
1	—
2	5 分鐘
3	1 小時
4	24 小時

待機模式

按鍵音調

設定操作核對音（提示音）的接通/切斷。

顯示	設定
"Beep : ON"	可以聽到提示音。
"Beep : OFF"	取消提示音。

待機模式

手動時鐘調節

- 1 選擇時鐘調節模式
按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。
選擇 "Clock Adjust" 顯示。
- 2 進入時鐘調節模式
按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。
時鐘顯示閃爍。
- 3 調節小時
按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

調節分鐘
按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。
- 4 退出時鐘調節模式
按下 [MENU] 按鈕。

待機模式

日期調節

- 1 選擇日期調節模式
按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。
選擇 "Date Adjust" 顯示。
- 2 進入日期調節模式
按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。
日期顯示閃爍。
- 3 選擇需要調節的項目（日、月或年）
按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。
閃爍的項目為可以調節的項目。
- 4 調節各個項目
按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。
- 5 重複步驟 3 和步驟 4 的操作，調節日期。
- 6 退出日期調節模式
按下 [MENU] 按鈕。

待機模式

日期模式

設定日期格式。

- 1 選擇日期模式
按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。
選擇 "Date Mode" 顯示。
- 2 選擇日期格式
按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。
- 3 退出選單模式
按下 [MENU] 按鈕。

待機模式

DSI (Disabled System Indicator)

面板拆下後，本機的紅色指示燈閃爍，對可能發生的偷盜發出警告。

顯示	設定
"DSI : ON"	LED閃爍。
"DSI : OFF"	LED切斷。

待機模式

可選照明

選擇按鈕照明顏色為綠色或紅色。

顯示	設定
"Button : Green"	照明顏色為綠色。
"Button : Red"	照明顏色為紅色。

顯示照明控制

當在 5 秒種以內沒有進行操作時，本功能將切斷顯示。本功能用於夜間駕駛。

顯示	設定
"Display : ON"	保持顯示接通。
"Display : OFF"	當在 5 秒種以內沒有進行操作時切斷顯示。



- 顯示切斷時，按下任何按鍵將接通顯示。
- 顯示切斷時，除了以下項目外，無法進行其他操作：
 - 音量
 - 衰減器
 - 選擇音源
 - 彈出光盤
 - 面板角度調節
 - 切斷電源
- 在諸如選單系統等功能控制時，顯示保持接通。

待機模式

調光器

當汽車的燈光開關接通時，自動調節本機的顯示。

顯示	設定
"Dimmer : ON"	顯示暗淡。
"Dimmer : OFF"	顯示不暗淡。

待機模式

內置放大器設定

內置放大器接通。切斷該控制可提高預輸出音質。

顯示	設定
"AMP : ON"	開啟內置放大器。
"AMP : OFF"	關閉內置放大器。

待機模式以外/ 當雙區域系統接通時

雙區域系統設定

設定雙區域系統的前側通道和後側通道的音響。

顯示	設定
"Zone 2 : Rear"	副音源（輔助輸入音源）為後側聲道。
"Zone 2 : Front"	副音源（輔助輸入音源）為前側聲道。

待機模式以外

B.M.S.（Bass Management System）

使用主機裝置調整外部放大器的低音提昇等級。

顯示	設定
"AMP Bass : Flat"	低音提昇等級為平坦。
"AMP Bass : +6"	低音提昇等級為低（+6dB）。
"AMP Bass : +12"	低音提昇等級為中等（+12dB）。
"AMP Bass : +18"	低音提昇等級為高（+18dB）。



- 有關可以由本機控制的功率放大器，請參照樣本或使用說明書。
- 有的放大器型號可以設定為從平坦至+18dB，有的型號可以設定為從平坦至+12dB。當連接了祇能設定至+12dB的放大器時，即使選擇了 "AMP Bass : +18"，放大器也無法正常運行。

待機模式以外

B.M.S.頻率偏置

設定由B.M.S.提昇的中央頻率。

顯示	設定
"AMP FREQ : Normal"	使用正常的中央頻率提昇。
"AMP FREQ : Low"	下降正常中央頻率20%。

選單系統

當連接LX AMP裝置時

AMP控制

可以控制與本機連接的LX AMP。

1 選擇AMP控制模式

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

選擇 "AMP Control" 顯示。

2 進入AMP控制模式

按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。

3 選擇需要調節的AMP控制項目

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。



- 有關AMP控制項目的詳細內容，請參照LX AMP的隨機使用說明書。

4 調節AMP控制項目

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

5 退出AMP控制模式

按下 [MENU] 按鈕。



- 在待機模式時，無法使用LX AMP控制。

FM接收

CRSC (Clean Reception System Circuit)

當收聽FM電台時，臨時將接收從立體聲切換到單聲道，以減少多路噪音。

顯示	設定
"CRSC : ON"	CRSC接通。
"CRSC : OFF"	CRSC切斷。



- 當CRSC接通時，強電場（例如電力電纜）可能引起音質的不穩定。這時，應將其切斷。

輔助輸入顯示設定和電台/光盤命名

用於切換到輔助輸入音源時的顯示選擇。有關電台/光盤命名，請參照〈電台/光盤命名 (SNPS/DNPS)〉（第16頁）。

1 選擇輔助輸入音源

按下 [SRC] 按鈕。

選擇 "AUX"/ "AUX EXT" 顯示。

2 進入選單模式

按下 [MENU] 按鈕 1 秒鐘以上。

顯示 "MENU"。

3 選擇輔助輸入顯示選擇模式

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

選擇 "Name Set" 顯示。

4 進入輔助輸入顯示設定模式

按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。

顯示當前選擇的輔助輸入顯示。

5 選擇輔助輸入顯示

按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

每次按住旋鈕，顯示按照以下切換。

- "AUX"/ "AUX EXT"
- "DVD"
- "PORTABLE"
- "GAME"
- "VIDEO"
- "TV"

6 退出選單模式

按下 [MENU] 按鈕。



- 當停止操作的時間超過10秒鐘，這時的名稱被記憶，輔助輸入顯示設定模式關閉。
- 祇有當使用內置的輔助輸入或選購的KCA-S210A輔助輸入時，纔能夠設定輔助輸入顯示。

文本滾動

設定顯示的文本滾動。

顯示	設定
"Scroll : Auto"	重複滾動。
"Scroll : Manual"	當顯示更換時滾動。



- 文本滾動如下所示。
 - CD文本
 - 檔案夾名稱/檔案名稱/歌曲標題/音源姓名/歌曲集名稱
 - MD標題

待機模式

內置輔助輸入設定

設定內置輔助輸入功能。

顯示	設定
"Built in AUX : OFF"	選擇音源時不出現輔助輸入。
"Built in AUX : ON"	選擇音源時出現輔助輸入。

待機模式

CD讀取設定

當在播放特殊格式的CD時，可以使用本設定進行強制播放。

顯示	設定
"CD Read : 1"	播放CD以及音響檔案。
"CD Read : 2"	強制播放CD。



- 如果設定為 "CD Read : 2"，則無法播放音響檔案。即使使用 "CD Read : 2" 模式，某些音樂CD也無法播放。

ACDrive媒體的功能

語聲索引

設定在播放ACDrive媒體時的語聲。

顯示	設定
"Voice Index : ON"	使用語聲指南。
"Voice Index : OFF"	不使用語聲指南。

CD/USB模式

ACDrive固件版本顯示

通過ACDrive功能顯示固件版本。

- 1 選擇固件版本顯示模式**
按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。
選擇 "ACD F/W Version" 顯示。
- 2 顯示ACDrive固件版本**
按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

CD/USB模式

專用ID顯示

顯示各產品的序號。

- 1 選擇專用ID顯示模式**
按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。
選擇 "ACD Unique ID" 顯示。
- 2 顯示專用ID**
按住控制旋鈕切換到 [◀◀] 或 [▶▶]。

待機模式以外

音響預設記憶

登錄由音響控制設定的數值。記憶體不會被復位按鈕清除。

1 設定音響控制

參照以下操作設定音響控制。

- <音響控制> (第12頁)

- <音響設定> (第14頁)

2 進入選單模式

按下 [MENU] 按鈕 1 秒鐘以上。

顯示 "MENU"。

3 選擇音響預設模式

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

選擇 "Audio Preset" 顯示。

4 進入音響預設模式

按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。

5 選擇音響預設記憶

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

選擇 "Memory" 顯示。

6 將音響預設記憶到記憶體

按下控制旋鈕 2 秒鐘以上。

"Memory" 顯示閃爍一次。

7 退出音響預設模式

按下 [MENU] 按鈕。



- 登錄 1 對音響預設記憶。無法按照音源登錄。
- 當按下復位時，所有音源將被設定為登錄的數值。
- 無法登錄以下項目。
音量、平衡、音量控制器、響度、音量偏置、雙區域系統、後側音量

待機模式以外

音響預設呼出

呼出由 <音響預設記憶> (第38頁) 登錄的音響設定。

1 選擇音源

按下 [SRC] 按鈕。

2 進入選單模式

按下 [MENU] 按鈕 1 秒鐘以上。

顯示 "MENU"。

3 選擇音響預設模式

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

選擇 "Audio Preset" 顯示。

4 進入音響預設模式

按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。

5 選擇音響預設呼出

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

選擇 "Recall" 顯示。

6 呼出音響預設

按下控制旋鈕 2 秒鐘以上。

"Recall" 顯示閃爍一次。

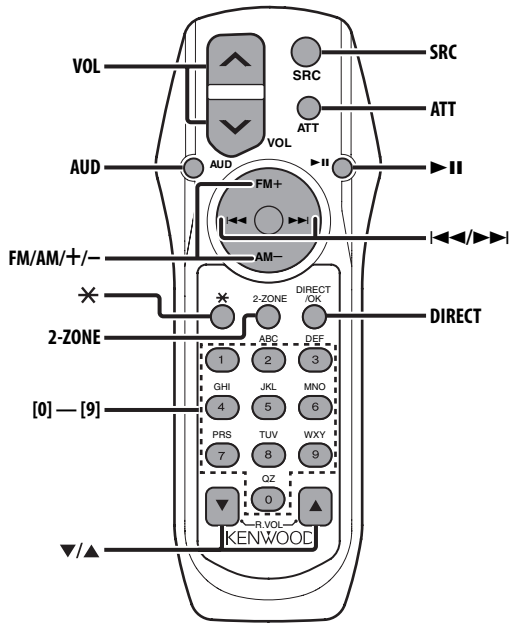
7 退出音響預設模式

按下 [MENU] 按鈕。



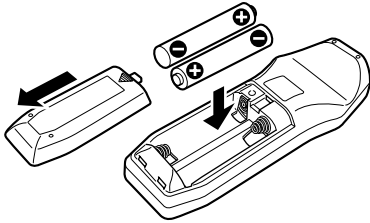
- <System Q> (第12頁) 的用戶記憶變更成為呼出的數值。
- <音響控制> (第12頁) 的音源音調記憶項目變更成為由選擇的音源呼出的數值。

遙控器的基本操作



安裝和更換電池

使用兩節 "AA"/"R6" 電池。
按圖示按住蓋使之滑動。
按照電池盒內的圖示，對準正極和負極插入電池。



- ▲ 警告**
 - 將未使用的電池遠離兒童保存。如果萬一吞咽了電池，應立即與醫生聯繫。
- 不得將遙控器放在諸如儀錶板上側等較熱的位置。

基本操作

- [VOL] 按鈕**

調節音量。
- [SRC] 按鈕**

每次按下按鈕，音源進行切換。
有關音源的切換順序，請參照〈選擇音源〉（第11頁）。
- [ATT] 按鈕**

快速降低音量。
再次按下時，恢復到前一等級。
- [*] 按鈕**

調節面板角度。

遙控器的基本操作

音響控制

[AUD] 按鈕

選擇需要調節的音響項目。

[VOL] 按鈕

調節音響項目。



- 有關諸如音響控制和其他步驟的操作方法，請參照〈音響控制〉（第12頁）。
- 使用遙控器時，僅有基本音響項目的選擇和調節可以完成。無法完成詳細音響項目的選擇和調節。

雙區域系統

[2-ZONE] 按鈕

每次按下該按鈕，〈音響設定〉（第14頁）的"2 ZONE" 接通或關閉。

[▲]/[▼] 按鈕

調節後側通道的音量。
當雙區域系統接通時有效。

調諧器音源

[FM]/[AM] 按鈕

選擇波段。
每次按下 [FM] 按鈕，在FM1、FM2和FM3波段之間切換。

[◀◀]/[▶▶] 按鈕

向上或向下調諧波段。

[0] — [9] 按鈕

按下按鈕 [1] — [6] 呼出預設電台。

[DIRECT] 按鈕

進入或取消〈直接調諧〉（第23頁）模式。

光盤/USB音源

[◀◀]/[▶▶] 按鈕

音軌/檔案的快進和快退。

[+]/[-] 按鈕

光盤/檔案夾的快進和快退。

[▶||] 按鈕

每次按下按鈕，歌曲暫停或播放。

[0] — [9] 按鈕

在〈直接音軌/檔案搜索〉（第27頁）和〈直接光盤搜索〉（第27頁）時，輸入音軌/檔案/光盤號碼。

電視音源

[FM] 按鈕

選擇電視波段和視頻輸入。
每次按下 [FM] 按鈕，切換電視波段和視頻輸入。

[◀◀]/[▶▶] 按鈕

選擇電視頻道。

[0] — [9] 按鈕

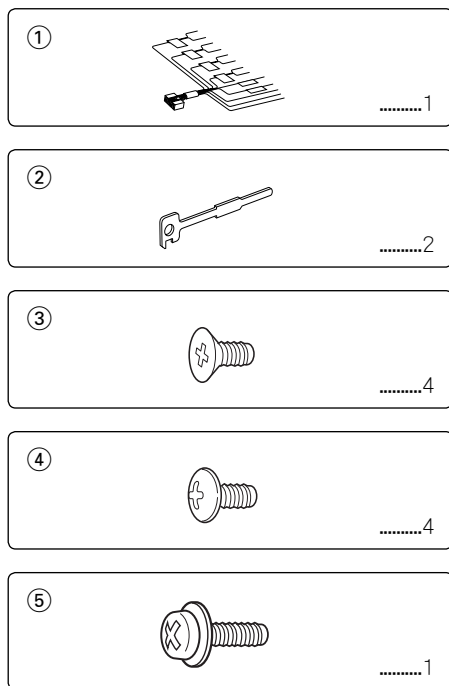
按下按鈕 [1] — [6]，呼出預設的電視頻道。

[DIRECT] 按鈕

進入或取消〈直接電視調諧〉（第24頁）模式。

附件/安裝程序

附件



安裝程序

1. 為了防止短路事故，請拔下點火開關鑰匙，取下蓄電池的⊖極端子。
2. 連接各裝置的輸入和輸出導線。
3. 連接電線束的揚聲器導線。
4. 按照接地導線、蓄電池導線和點火導線的順序連接電線束。
5. 將電線束的連接器連接到裝置上。
6. 將裝置安裝到汽車中。
7. 連接步驟 1 所卸下的蓄電池⊖極端子。
8. 按下復位按鈕。

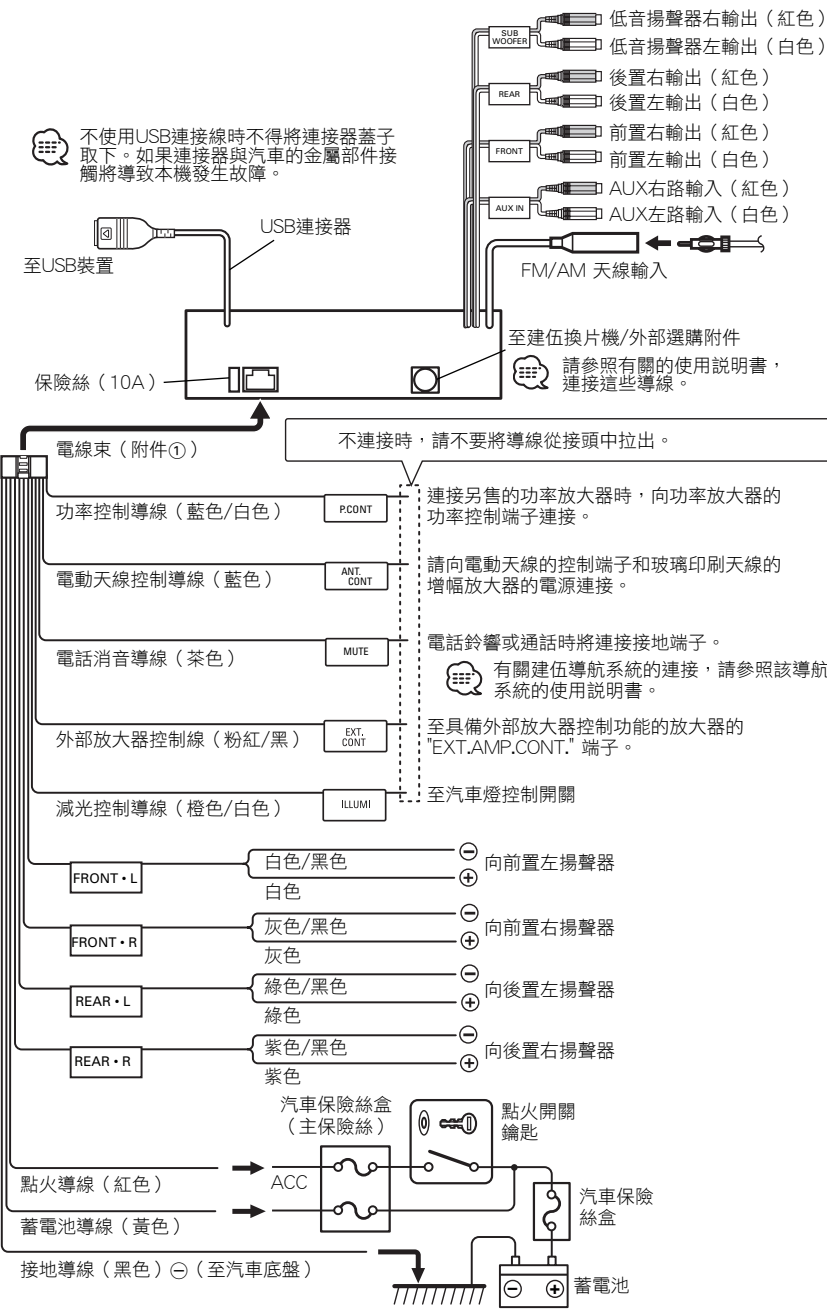
▲警告

點火導線（紅色）、蓄電池導線（黃色）如果接觸汽車的底盤（接地），會引起短路，導致火災，因此請連接通過汽車保險絲盒的電源。



- 如果電源無法接通（或接通但是立即關閉），揚聲器導線可能發生短路或與汽車底盤接觸，保護功能動作。這時，請檢查揚聲器導線。
- 如果汽車的點火沒有ACC位置時，請以點火開關鑰匙將點火導線連接在可ON/OFF的電源上。將點火導線連接到與蓄電池導線同時供給一般電壓的電源時，蓄電池將會出現過負荷現象。
- 儀表板有蓋子時，請認真安裝，使擋板開閉操作時不要碰撞蓋子。
- 保險絲燒斷時，應檢查導線等有無短路，然後更換規定容量相同的保險絲。
- 部分光盤換片機需要連接用軟線。另外，為了防止短路事故，請不要拆卸附在未連接的導線和端子上的外罩。
- 請將揚聲器導線分別連接相應的揚聲器端子上。共用揚聲器負極導線、或接地導線接觸汽車金屬部位等，都有可造成裝置的故障。
- 系統僅連接兩個揚聲器時，請切實將兩極的連接器都僅連接在前置輸出或後置輸出的其中一面。請不要採取將在揚聲器的⊕連接器連接前置輸出、將⊖連接器連接後置輸出那樣的方式。
- 安裝結束後，請確認汽車制動器燈、方向指示燈和刮水器是否正常動作。
- 本機安裝角度為30度以下為宜。

連接



不是日本汽車



- 日本汽車

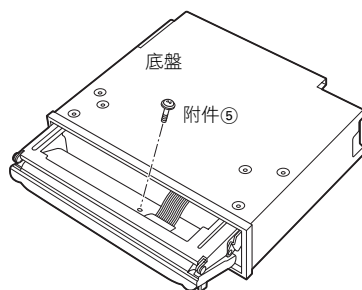
- 附件④...豐田牌汽車



- 安裝時請務必使用所附的螺絲。使用附件以外的螺絲，可能會造成本裝置的故障。
- 請勿使用緊固力過強的電動螺絲刀等，以免底盤破損。

面板固定螺絲的使用方法

不卸下面板而固定裝置時，請將所附的緊固螺絲安裝在下圖的螺絲孔內。

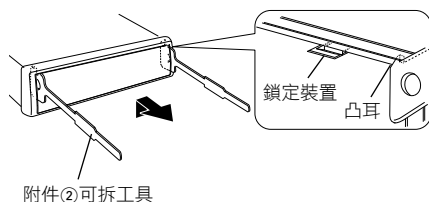


- 不得將螺絲插入規定以外的其他孔內。如果將螺絲旋入其他孔，將可能接觸本機內部的機械部件，導致損壞。

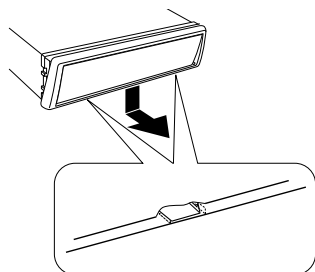
拆卸方法

硬橡膠框的拆卸方法

- 1 拉出可拆工具的凸耳，拆下上側的兩處鎖定裝置。按圖示要領將框向上抬，再向前拉動。



- 2 將上側拆下後，拆下下側的兩處位置。

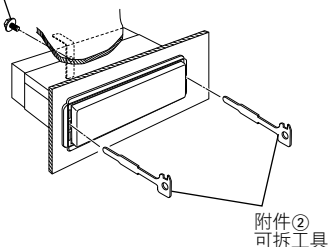


- 框架可以按照同樣方法從下側開始拆下。

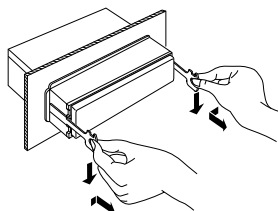
拆卸方法

- 1 請參照〈硬橡膠框的拆卸方法〉(第45頁)拆卸硬橡膠框。
- 2 卸下背面板附有的墊圈螺絲(M4×8mm)。
- 3 將可拆工具深深插入裝置的槽內。

螺絲(M4×8)
(選購)

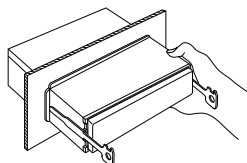


- 4 將可拆工具向下降，靠近內側，將裝置拉出到中途。



- 安裝時請注意不要被可拆工具的凸耳碰傷。

- 5 用手托住裝置拉出，以免掉落。



故障檢修

有時被認為是故障的現象，其實是因微小的操作或配線失誤而造成。在要求維修之前，請參照下表稍事檢查為盼。

共同

? 電源不通。

- ✓ 保險絲燒斷。
☞ 確認導線等有無短路之後，更換規定容量相同的保險絲。

? 有一種音源無法切換。

- ✓ 沒有插入媒體。
☞ 設置您希望欣賞的媒體。如果本機中沒有媒體，則無法切換到各個音源。
- ✓ 沒有連接換片機。
☞ 連接換片機。如果換片機沒有與本機的輸入端子連接，則無法切換到外部光盤音源。

? 點火開關置於OFF 時，存儲內容消失。

- ✓ 沒有正確連接蓄電池導線及點火導線。
☞ 參照〈連接〉，正確連接。

? 響度功能無效。

- ✓ 使用了低音揚聲器預輸出。
☞ 低音揚聲器預輸出無響度功能。

? TEL消音功能無效。

- ✓ 沒有正確連接TEL消音導線。
☞ 參照〈連接〉，正確連接。

? 未連接 TEL 消音導線，TEL 消音功能卻有。

- ✓ TEL 消音導線接觸汽車的金屬部位。
☞ 將 TEL 消音導線與汽車金屬部位分開。

? 即使接通響度，高音也沒有被補償。

- ✓ 選擇了調諧器音源。
☞ 使用調諧器音源時，沒有對高音補償。

? 無聲或小聲。

- ✓ 音量控制器或者平衡調節設定在一端。
☞ 將音量控制器或者平衡調節設定在中央位置。
- ✓ 輸入/輸出導線或電線束沒有正確連接。
☞ 正確連接輸入/輸出導線或者電線束。參照〈連接〉，正確進行連接。
- ✓ 音量偏置值過低。
☞ 請參照〈音響設定〉（第14頁）部分的内容，提高音量偏置。
- ✓ 〈內置放大器設定〉（第35頁）切斷。
☞ 設定為接通。

? 音質差（失真）。

- ✓ 揚聲器導線被汽車兩側的螺絲壓住。
☞ 檢查揚聲器導線。
- ✓ 揚聲器導線被共用。
☞ 將揚聲器輸出端子分別連接在各揚聲器端子上。

? 無觸摸音。

- ✓ 使用了預輸出插孔。
☞ 無法從預輸出插孔輸出觸摸音。

? 調光功能無效。

- ✓ 沒有正確連接調光器導線。
☞ 檢查調光器導線。
- ✓ 〈調光器〉（第35頁）切斷。
☞ 設定為接通。

? 低音揚聲器沒有聲音、或發出其他聲音。

- ✓ 當〈音響設定〉（第14頁）的"2 ZONE"設定為"ON"時。
☞ 將〈音響設定〉的"2 ZONE"設定為OFF。

? 在滾動顯示時，顯示消失。

- ✓ 〈顯示照明控制〉設定為"OFF"時。
☞ 參照〈顯示照明控制〉（第35頁）。

調諧器音源

? 收音機接收品質差。

- ✓ 沒有伸展汽車天線。
E38 伸展天線。
- ✓ 沒有連接天線控制導線。
E38 參照 <連接>，正確連接。

? 使用直接調諧（Direct Access Tuning）功能無法輸入所需頻率。

- ✓ 輸入了無法接收的電台。
E38 輸入可以接收的電台。
- ✓ 您試圖以0.01 MHz的單位輸入頻率。
E38 在FM波段可以指定的單位為0.1 MHz。

光盤音源

? 顯示 "AUX EXT"，但無法進入外部光盤控制模式。

- ✓ 連接了不兼容的換片機。
E38 請使用在 <安全注意事項> 的 <關於與本機連接的CD播放機/光盤換片機>（第 4 頁）訊部分說明的光盤換片機。

? 不播放指定光盤，而播放其他光盤。

- ✓ 指定光盤異常髒污。
E38 請進行光盤清理。
- ✓ 指定光盤號與光盤的放入位置不同。
E38 排出光盤盒，確認指定光盤號。
- ✓ 光盤有較大損傷。
E38 請使用其他光盤。

? 光盤裝入後立即退出。

- ✓ 光盤過於髒污。
E38 參照 <關於CD>（第6頁）的清潔CD部分的內容，對CD進行清潔。

? 無法取出光盤。

- ✓ 由於切斷汽車ACC開關的時間已經超過了10分鐘。
E38 光盤祇能在切斷汽車ACC開關後的10分鐘之內取出。如果超過了10分鐘，請再次接通ACC開關，然後按下彈出按鈕。

? 無法放入光盤。

- ✓ 已經放入了其他光盤。
E38 按下 [▲] 按鈕，取出光盤。

? 無法完成直接搜索。

- ✓ 其他功能接通。
E38 將隨機播放或者其他功能切斷。

? 音軌搜索功能無法工作。

- ✓ 關於光盤/檔案夾的第一首或者最後一首樂曲。
E38 對於各光盤/檔案夾，無法在反方向進行第一首樂曲的音軌搜索，並且無法在正方向進行最後一首樂曲的音軌搜索。

音響檔案音源

? 無法播放音響檔案。

- ✓ 媒體擦傷或者骯髒。
☞ 參照 <關於CD> (第6頁) 的清潔CD部分的內容，對媒體進行清潔。

? 播放音響檔案時發生跑音。

- ✓ 媒體擦傷或者骯髒。
☞ 參照 <關於CD> (第6頁) 的清潔CD部分的內容，對媒體進行清潔。
- ✓ 錄音條件不良。
☞ 重新錄音，或者使用其他媒體。

? 音響檔案音軌時間無法正確顯示。

- ✓ ---
☞ 根據音響檔案的錄音條件，有時無法正常顯示。

USB裝置信號源

? 無法檢測USB裝置。

- ✓ USB連接器沒有連接。
☞ 請正確連接USB裝置的連接器。

? USB裝置無法播放音響檔案。

- ✓ USB連接器沒有連接。
☞ 請正確連接USB裝置的連接器。

下列資訊表示系統的狀態。

- Eject : 光盤盒未放入換片機內。光盤盒未完全放入。
☞ 請將光盤盒切實放入。
本機中沒有CD。
☞ 放入CD。
- No Disc : 光盤盒沒有光盤。
☞ 請將光盤放光盤盒內。
- TOC Error : 光盤盒沒有光盤。
☞ 請將光盤放光盤盒內。
光盤過於髒污。光盤裝入方向不對 (反面)。光盤上擦傷多。
☞ 將光盤弄乾淨，正確裝入。
- Error 05 : 光盤裝入方向不對 (反面)。
☞ 正確裝入光盤。
- Blank Disc : MD無錄音內容。
- No Track : MD上雖無存儲音軌內容，但有光盤名。
- Read Error : · 存儲在連接的USB裝置內的檔案或檔案夾的數量超過上限。
· 連接的USB裝置檔案系統損壞。
☞ 參照<http://www.kenwood.com/usb/>，再次向USB裝置複製檔案和檔案夾。如果仍然顯示錯誤資訊，請對USB裝置進行初始化處理或使用其他USB裝置。
- No Panel : 與本機連接的從屬裝置的面板被卸掉。
☞ 重新裝好。
- Error 77 : 因故不能正常運轉。
☞ 按下本機的復位按鈕。如 "Error 77" 顯示仍不消失時，請與附近的服務中心洽談。
- Mecha Error : 光盤盒發生了故障。或者本機由於某種原因發生了故障。
☞ 檢查光盤盒。然後按本機的復位按鈕。如 "Mecha Error" 顯示仍不消失時，請與附近的服務中心洽談。
- Hold Error : 由於光盤自動換片機內部溫度達 60°C 以上，保護線路開始運轉。
☞ 降低光盤自動換片機安裝處的溫度。溫度下降後，光盤自動換片機即開始播放。
- No Name : 在播放沒有預設光盤名稱的CD時，試圖顯示DNPS。

Load : CD換片機更換光盤時。

Reading : 本機正在讀取光盤上的資料。

IN (閃爍) : CD播放部分沒有正常運行。
✧ 重新插入CD。如果CD無法彈出、或者即使正確地重新插入CD也依然閃爍，請切斷電源，與附近的服務中心洽談。

Protect (閃爍) :
揚聲器導線短路、或與汽車底盤接觸，保護功能動作。
✧ 正確連接導線、或對揚聲器導線妥善絕緣，然後按下復位按鈕。

Unsupported File :
播放的音響檔案格式本機無法使用。
✧ ----

Copy Protection :
播放了防止複製的檔案。
✧ ----

No Device : 雖然沒有連接USB裝置，但是選擇了USB裝置作為信號源。
✧ 將信號源變換成為USB以外的其他信號源。連接USB裝置，然後再次變換成為USB信號源。

N/A Device : 連接了不兼容的USB裝置。
✧ 有關兼容的USB裝置，請參照〈關於USB裝置〉(第7頁)。

Error 15 :
No Music Data :
· 連接的USB裝置中沒有可播放的音響檔案。
· 播放了沒有記錄本機可以播放的資料媒体。
✧ 使用記錄中有本機可以播放的資料媒体。

USB Error : 連接的USB裝置的額定電流量超過了允許耗電電流。
✧ 有關兼容的USB裝置，請參照〈關於USB裝置〉(第7頁)。某些故障可能發生在連接的USB裝置方面。
✧ 拆除USB裝置的連接，然後重新連接。如果再次顯示相同的資訊，請使用其他USB裝置。

規格

規格可能會變更，恕不另行通知。

調頻調諧器部

- 頻率範圍
 - (50kHz間隔)：87.5 MHz - 108.0 MHz
 - (200 kHz間隔)：87.9 MHz - 107.9 MHz
- 可用靈敏度 (S/N = 30dB)
 - ：9.3dBf (0.8 μ V/75 Ω)
- 靜噪靈敏度 (S/N = 50dB)
 - ：15.2dBf (1.6 μ V/75 Ω)
- 頻率響應 ($\pm$ 3.0 dB)
 - ：30 Hz - 15 kHz
- 信噪比 (單聲道)
 - ：70 dB
- 選擇性 ($\pm$ 400 kHz)
 - ： $\geq$ 80 dB
- 立體聲分頻度 (1 kHz)
 - ：40 dB

調幅調諧器部

- 頻率範圍
 - (9kHz間隔)：531 kHz - 1611 kHz
 - (10kHz間隔)：530 kHz - 1700 kHz
- 可用靈敏度 (S/N = 20dB)
 - ：28 dB μ (25 μ V)

CD播放機部

- 激光二極管
 - ：GaAlAs
- 數字濾波器 (數/模)
 - ：8倍取樣
- 數/模轉換器
 - ：1 Bit
- 心軸速度 (音響檔案)
 - ：1000 - 400 rpm (CLV 2倍)
- 抖晃度
 - ：無法測量極限
- 頻率響應 ($\pm$ 1 dB)
 - ：10 Hz - 20 kHz
- 總諧波失真 (1 kHz)
 - ：0.008%
- 信噪比 (1 kHz)
 - ：110 dB
- 動態範圍
 - ：93 dB
- MP3解碼
 - ：MPEG-1/2 Audio Layer-3 標準
- WMA解碼
 - ：Windows Media Audio標準
- AAC解碼
 - ：AAC-LC ".m4a" 檔案

USB接口

- USB標準
 - ：USB 1.1/ 2.0
- 最大電源電流
 - ：500 mA
- 檔案系統
 - ：FAT16/32
- MP3解碼
 - ：MPEG-1/2 Audio Layer-3 標準
- WMA解碼
 - ：Windows Media Audio標準
- AAC解碼
 - ：AAC-LC ".m4a" 檔案

音頻部

- 最大輸出功率
 - ：50 W $\times$ 4
- 全帶寬功率 (THD 1 %以下)
 - ：22 W $\times$ 4
- 揚聲器阻抗
 - ：4 - 8 Ω
- 音調
 - 低音：100 Hz $\pm$ 8 dB
 - 中音：1 kHz $\pm$ 8 dB
 - 高音：10 kHz $\pm$ 8 dB
- 預輸出電模平/負載 (在光盤播放中)
 - ：5000 mV /10 k Ω
- 預輸出阻抗
 - ： $\leq$ 80 Ω

輔助輸入

- 頻率響應 ($\pm$ 1 dB)
 - ：20 Hz - 20 kHz
- 最大輸入電壓
 - ：1200 mV
- 輸入阻抗
 - ：100 k Ω

共同

- 工作電壓 (允許11 - 16 V)
 - ：14.4 V
- 電流消耗
 - ：10 A
- 安裝尺寸 (寬 $\times$ 高 $\times$ 深)
 - ：182 $\times$ 53 $\times$ 155 mm
- 重量
 - ：1.50 kg

KENWOOD