# KENWOOD

CD接收機

KDC-MP3036AX KDC-MP336AX KDC-MP3036 KDC-MP3036

使用說明書

Kenwood Corporation





# 目錄

安全注意事項	3	選單系統	15
註	4	選單系統 保安代碼	
總體特性	6	按鍵音調 手動時鐘調節	
電源 選擇音源 音衰減器 音響整制 音響音響發起定 低聲聲 切換音 切換音 切換音 動板 電話消音		DSI (Disabled System Indicator) 調光器 切換預輸出 Supreme設定 CRSC (Clean Reception System Circuit) 輔助輸入顯示設定 文本滾動 內置輔助輸入設定 CD讀取設定  遙控器的基本操作  附件/安裝程序	19
調諧器特性	10		
調諧 調諧模式 電台預設記憶 自動記憶輸入		安裝	22
百到		安裝/拆卸方法 故障檢修	24 25
CD/音響檔案/外部光盤控制特性 播放CD和音響檔案 播放外部光盤 快進和快退 音軌/檔案搜索 光盤搜索/檔案夾搜索	12	規格	27
直接音軌/檔案搜索 直接光盤搜索			

音軌/檔案/光盤/檔案夾反復

掃描播放 隨機播放 換片機隨機播放 檔案夾選擇 文本/標題滾動

## ▲ 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。
- ·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:

- · 請以〇接地線的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)存放在暴露於直射陽光、 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。
- · 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。

## 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,附件會在裝置中脱落而造成故障。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。

- · 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。
- ・本機可顯示的字符為:A-Z 0-9 @ "´`%&\*+-=,/\<>「]():;^-{}|~。
- 出現在本説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説明例子,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。
- 當光盤換片機發生誤運轉時,請按下複位按鈕。即 復原為正常操作狀態。



復位按鈕

#### 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。

#### 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 (KDC-MP4036AX)

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)使用說明書的回部分。 但是本機的下列功能控制方法可能與使用説明書不 同,因此請參照以下補充説明。

## 〈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簽。 在〈節目類型(PTY)功能〉中的〈按照節目類型

任 (即目類型(PTY)切能) 中的 (按照即目類型 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。

高度用 [DISF] 接近代音波 に [AOTO] 接近的採用、 **(自動切換DAB優先)** 無法使用本功能。

## 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。

#### 關於音響檔案

• 可播放的音響檔案

MP3 (.mp3), WMA (.wma)

可播放的光盤媒體

CD-R/RW/ROM

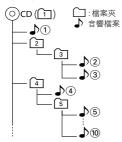
#### • 可播放的光盤檔案格式

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

音響檔案雖然採用了上述標準,但是由於不同的媒體 形式或條件而可能無法播放。

## • 音響檔案的播放順序

檔案夾/檔案分層一覽例如下所示,檔案按照從 ①至⑩的順序播放。



在www.kenwood.com/audiofile/網站上登載了有關音響檔案的在線使用指南。該在線使用指南提供了本使用說明書中沒有記載的詳細資訊和註釋,請務必同時閱讀在線使用指南。

#### CD的使用

- ·手持CD時,請不要觸摸CD的記錄面。
- · 請勿向CD粘貼膠帶等。 並且請不要使用粘貼了膠帶的CD。
- 請不要使用光盤用附件。
- ·請從CD的中心向外側擦拭。
- ·將CD從本機中取出時,請向水平方向拉出。
- · 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。

## 無法使用的CD

·無法使用圓形以外的CD。

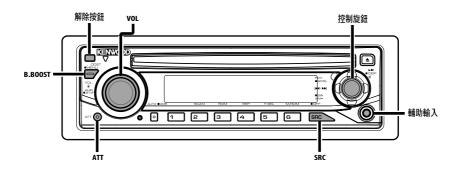


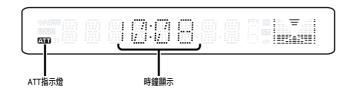


- ·無法使用記錄面著色的CD以及骯髒的CD。
- · 本機僅能夠播放具備下列標誌 如電 的 CD。

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記錄器的使用説明書。)





## 電源

#### 接通電源

按下 [SRC] 按鈕。



·接通電源時,〈保安代碼〉(第16頁)顯示為 "CODE ON" 或 "CODE OFF"。(KDC-MP4036AX的功能)

## 切斷電源

按下 [SRC] 按鈕 1 秒鐘以上。

## 選擇音源

#### 按下 [SRC] 按鈕。

顯示
"TUNER"
"CD"
"CD CH"
"AUX"
"AUX EXT"
"STANDBY"

\*使用可以在市場購買的微型插頭(3.5ø),可以將諸如便攜式音響播放器等裝置與輔助輸入終端連接。 (KDC-MP4036AX/KDC-MP3036AX/KDC-MP336AX的功能)



- · \*\*KDC-MP4036AX的功能
- 使用立體聲用、無電阻的微型插頭。

## 音量

## 昇高音量

順時針旋轉 [VOL] 旋鈕。

#### 降低音量

逆時針旋轉 [VOL] 旋鈕。

## 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, "ATT" 指示燈閃爍。

## 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 調節音響項目

旋轉 [VOL] 旋鈕。

調節項目	顯示	範圍
低音揚聲器音量	"SW L"	- 15 — +15
System Q	"NATURAL"/"ROCK"/	自然音樂/搖滾樂/
	"POPS"/"EASY"/	流行音樂/通俗音樂/
	"TOP40"/"JAZZ"	頂尖 40/爵士樂
低音音量	"BAS L"	- 8 — +8
中音音量	"MID L"	-8 — +8
高音音量	"TRE L"	- 8 — +8
平衡	"BAL"	左側15 — 右側15
音量控制器	"FAD"	後側15 — 前側15

退出音響控制模式 (音量控制模式)

## (訓) 關於System Q

- 可以對不同類型的音樂呼出最佳音響設定的預設。
- · 各個設定值隨 〈揚聲器設定〉(第8頁)而改變。 首先, 通過揚聲器設定選擇揚聲 器型式。
- · "USER"(用戶):在調整低音音量、中音音量和 高音音量後出現該顯示。當撰 擇"USER"(用戶)時,呼出這些 音量設定。

## 5 退出音響控制模式

按下任何按鈕。

按下除 [VOL] 旋鈕 和 [ATT] 按鈕以外的按鈕。

## 音響設定

設定諸如音量偏置等音響系統。

## 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
低頻濾波器*	"LPF"	80/120/160/通過 Hz
音量偏置	"V-OFF"	$-8 - \pm 0$ (AUX: $-8 - +8$ )



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。

## 5 退出音響設定模式

按下 [VOL] 旋鈕 1 秒鐘以上。

## 低音提昇

按下後可增強低音。

#### 按下 [B.BOOST] 按鈕。

按下該按鈕後,顯示當前的低音提昇設定。 每次按下該按鈕,低音提昇設定改變

顯示	設定
低音提昇1	"BB-L L1"
低音提昇2	"BB-L L2"
低音提昇切斷	"BB-L OFF"

## 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。

## 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	"SP OFF"
對於5英寸和4英寸揚聲器	"SP 5/4"
對於6英寸和6×9英寸揚聲器	"SP 6*9/6"
對於OEM揚聲器	"SP OEM"

## 4 退出揚聲器設定模式

按下 [VOL] 旋鈕。

# 切換顯示

切換顯示的資訊。

## 1 進入切換顯示模式

按下控制旋鈕 1 秒鐘以上。

顯示 "DISP SEL"。

#### 2 選擇顯示項目

按住控制旋鈕切換到 [◄◄] 或 [▶▶Ⅰ]。

#### 調諧器音源

資訊	顯示
頻率	"FREQ"
時鐘	"CLOCK"

#### CD和外部光盤音源

資訊	顯示
光盤標題	"D-TITLE"
音軌標題	"T-TITLE"
播放時間 & 音軌號碼	"P-TIME"
時鐘	"CLOCK"

#### 音響檔案音源

資訊	顯示
歌曲標題 & 演員姓名	"TITLE"
歌曲集名稱 & 演員姓名	"ALBUM"
檔案夾名稱	"FOLDER"
檔案名稱	"FILE"
播放時間 & 音軌號碼	"P-TIME"
時鐘	"CLOCK"

#### 待機/輔助輸入音源

	顯示
音源名稱	"SRC NAME"
時鐘	"CLOCK"

## 3 退出切換顯示模式 按下控制旋鈕。



- ·WMA檔案中的歌曲集名稱無法顯示。
- ·如果選擇的顯示項目不包括資訊,將顯示可選擇資 訊。

# 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"。

## 防盜面板

本機的面板可以拆下帶走,以便於防盜。

#### 拆下面板

#### 按下解除按鈕。

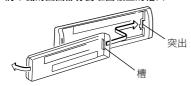
面板解除鎖定,允許拆下。



- · 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 將本機的凸出部分對准面板上的槽口。



**2 推入面板,直到卡住。** 面板鎖定,可以使用本機。

## 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。

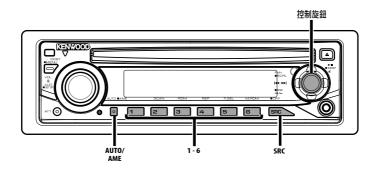
#### 電話結束時

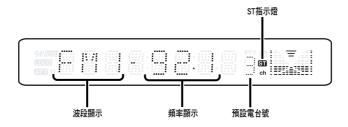
## 掛斷電話。

"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22頁)。





## 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 [▶▶Ⅰ]。



· 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	"AUTO1"	自動搜索電台。
預設電台搜索	"AUTO2"	按照預設在記憶體中的電台 順序搜索。
手動	"MANUAL"	通常的手動調諧控制。

## 電台預設記憶

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 [▶▶Ⅰ]。

## 3 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。

顯示 "A-MEMORY"。

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 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。

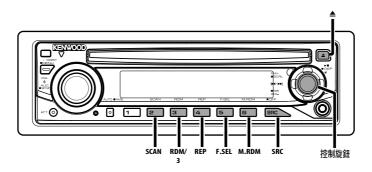
## 2 切換頻率間距

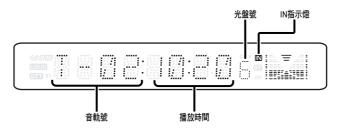
在按下[1]和[5]按鈕的同時,按下[SRC]按鈕。 當出現顯示後,鬆開手指。

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。





## 播放CD和音響檔案

#### 插入光盤時

按下 [SRC] 按鈕。

選擇 "CD" 顯示。



· 插入CD時, "IN" 指示燈點亮。

#### 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CD

## 按下[▲]按鈕。



- · 有關可播放的音響檔案的類型,請參照 〈關於音響 檔案〉(第5頁)。
- ·關閉汽車發動機鑰匙後,在10分鐘之內可以彈出光 盤。

KDC-MP4036AX的功能

## 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 CH"	CD換片機	
"MD CH"	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。



- · 10光盤顯示為 "0"。
- · 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 [▶▶1]。

鬆開後恢復播放。

#### 快退

按住控制旋鈕的 [I◄◀]。 鬆開後恢復播放。



- · 當正在搜索音響檔案時,無法發出聲音。
- · 在快進和快退音響檔案時,無法正確顯示音軌時間。

## 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 [▶▶Ⅰ]。

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]。

KDC-MP4036AX/KDC-MP3036AX/KDC-MP3036的功能 搖控器的功能

## 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。

#### 2 進行音軌/檔案搜索

按下[◄◄]或[▶▶Ⅰ]按鈕。

## 取消直接音軌/檔案搜索

按下[▶Ⅱ] 按鈕。

KDC-MP4036AX的功能 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[▶Ⅲ] 按鈕。



· 選擇光盤10時輸入 "0"。

## 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。

按下 [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	"TRAC REP"
光盤反復(在光盤換片機中)	"DISC REP"
切斷	"REP OFF"

#### 音響檔案音源

反復播放	顯示
檔案反復	"FILE REP"
檔案夾反復	"FOLD REP"
切斷	"REP 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 開始掃描播放

按下 [SCAN] 按鈕。

顯示 "TRAC SCN"/"FILE SCN"。

## 2 當播放需要的歌曲時鬆開

按下 [SCAN] 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。

## 按下 [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 "DISC RDM"/"FOLD RDM"。



·當控制旋鈕按至 [▶▶I] 時,下一首隨機播放歌曲開始。

KDC-MP4036AX的功能 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。

#### 按下 [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 "MGZN RDM"。



·當控制旋鈕按至 [▶▶1] 時,下一首隨機播放歌曲開始。

音響檔案的功能

## 檔案夾選擇

盡快選擇你所欣賞的檔案夾。

#### 1 進入檔案夾選擇模式

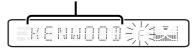
按下 [F.SEL] 按鈕。

顯示 "FLD SEL"。

在選擇模式狀態下,檔案夾資訊顯示如下。

#### 檔案夾名稱顯示

顯示當前的檔案夾名稱。



## 2 選擇檔案夾等級

按住控制旋鈕切換到 [FM] 或 [AM]。

使用控制旋鈕的 [FM],可向下移動一級;使用控制旋鈕的 [AM],可向上移動一級。

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

#### 返回最高級

按下 [3] 按鈕。

#### 滾動檔案夾名稱顯示

按住控制旋鈕的 [FM] 2 秒鐘以上。

## 3 決定播放的檔案夾

按下控制旋鈕。

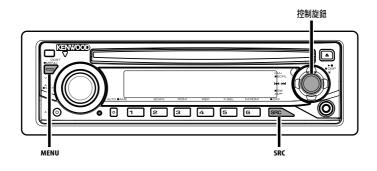
檔案夾選擇模式解除,播放在播放的檔案夾中的音 響檔案。

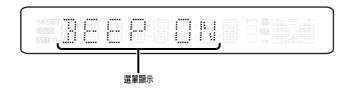
#### 取消檔案夾選擇模式

按下 [F.SEL] 按鈕。

## 文本/標題滾動

滚動顯示的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。





## 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 [▶▶Ⅰ]。

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,對於不適用的説明(〈手動時鐘調節〉等)依次 進入。 KDC-MP4036AX的功能 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 Passoort" 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 "CODE 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 "CODE"。

## 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 "CODE"。

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 接誦雷源。
- 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 "CODE",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 "CLK ADJ" 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

## 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。	

## 調光器

使用調光器功能,可以降低顯示的亮度。

顯示	設定	
"DIM ON"	顯示暗淡。	
"DIM OFF"	顯示不暗淡。	

待機模式

## 切換預輸出

在後側和低音揚聲器之間切換預輸出。(不受音量控制影響的低音揚聲器。)

顯示	設定
"SWPRE R"	後側預輸出。
"SWPRE SW"	低音揚聲器預輸出。

音響檔案音源

## Supreme設定

在播放採用低位元速率(低於96kbps(fs=32k, 44.1k, 48kHz))編碼的MP3或WMA檔案時,本功能還原其高頻區域,以接近與採用高位元速率對這些檔案編碼時同等的音響品質。

對使用的壓縮格式(MP3或WMA)進行最佳處理,並且對使用的位速率進行調節。

顯示	設定
"SPRM ON"	使用Supreme設定功能播放音響。
"SPRM OFF"	播放記錄在音響檔案中的原始音響。



· 根據音響檔案格式和設定的關係,音響效果可能不 明顯。

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。 KDC-MP4036AX/KDC-MP3036AX/KDC-MP336AX的功能

## 輔助輸入顯示設定

用於切換到輔助輸入音源時的顯示選擇。

#### 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 "MFNU"。

## 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 退出輔助輸入顯示設定模式

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。
- 衹有當使用內置的輔助輸入或選購的KCA-S220A 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
"SCL AUTO"	重複滾動。
"SCL MANU"	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

KDC-MP4036AX/KDC-MP3036AX/KDC-MP336AX的功能 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
"AUX OFF"	選擇音源時不出現輔助輸入。
"AUX ON1"	選擇音源時出現輔助輸入。
"AUX ON2"	當本機由AUX信號源接通時,衰減器功能 開啟。為了播放外部裝置的音響,請按下 [ATT] 按鈕取消衰減器功能。



· 設定為 "AUX ON2" 將不會輸出當沒有外部裝置與 AUX終端連接時出現的雜音。

待機模式

## CD讀取設定

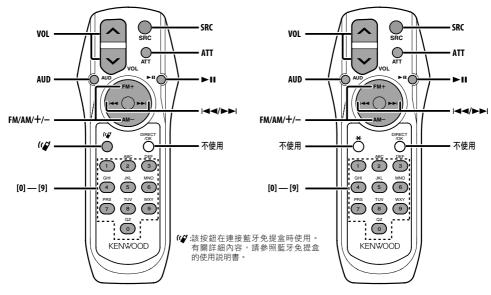
當在播放特殊格式的CD時,可以使用本設定進行強制 播放。

顯示	設定	
"CD READ1"	播放CD以及音響檔案。	
"CD READ2"	強制播放CD。	



· 即使使用 "CD READ2" 模式,某些音樂CD也無法播放。

# 遙控器的基本操作



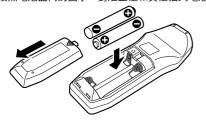
KDC-MP4036AX

KDC-MP3036AX/KDC-MP3036

## 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,對准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6頁)。

## [ATT] 按鈕

快速降低音量。

再次按下時,恢復到前一等級。

# 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7頁)。

## 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。

## 光盤音源

## [◄◄]/[▶▶|] 按鈕

音軌/檔案的快進和快退。

## [+]/[一] 按鈕

光盤/檔案夾的快進和快退。

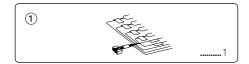
## [▶Ⅱ] 按鈕

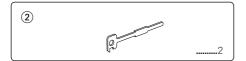
每次按下按鈕,歌曲暫停或播放。

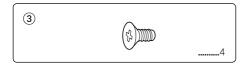
## [0] - [9] 按鈕

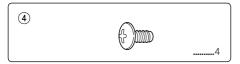
在〈直接音軌/檔案搜索〉(第13頁)和〈直接光 盤搜索〉(第13頁)時,輸入音軌/檔案/光盤號 碼。

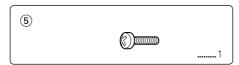
## 附件











## 安裝程序

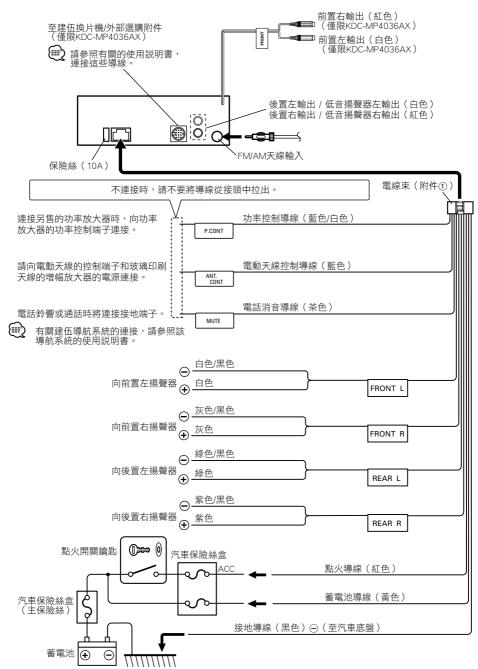
- 為了防止短路事故,請拔下點火開關鑰匙,取下蓄電池的○極端子。
- 2. 連接各裝置的輸入和輸出導線。
- 3. 連接電線束的揚聲器導線。
- 4. 按照接地導線、蓄電池導線和點火導線的順序連接電線束。
- 5. 將電線束的連接器連接到裝置上。
- 6. 將裝置安裝到汽車中。
- 7. 連接步驟 1 所卸下的蓄電池 () 極端子。
- 8. 按下復位按鈕。

## ▲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。



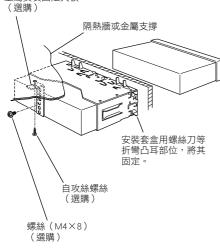
- 如果電源無法接通(或接通但是立即關閉),揚聲器導線可能發生短路或與汽車底盤接觸,保護功能動作。這時,請檢查楊聲器導線。
- · 如果汽車的點火沒有ACC位置時,請以點火開關鑰匙將點 火導線連接在可ON/OFF的電源上。將點火導線連接到與蓄 電池導線同時供給一般電壓的電源時,蓄電池將會出現過 負荷現象。
- · 儀表板有蓋子時,請認真安裝,使擋板開閉操作時不要碰 撞蓋子。
- · 保險絲燒斷時,應檢查導線等有無短路,然後更換規定容量相同的保險絲。
- · 部分光盤換片機需要連接用軟線。另外,為了防止短路事故,請不要拆卸附在未連接的導線和端子上的外罩。
- 請將揚聲器導線分別連接相應的揚聲器端子上。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④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等是否正常動作。
- · 本機安裝角度為30度以下為宜。



22 | 中文

## 不是日本汽車

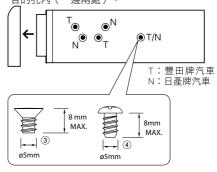
金屬安裝固定夾板



請切實固定裝置。如安裝不緊固,會造成跑音等故障。

## 日本汽車

- 1 請參照 〈硬橡膠框的拆卸方法〉拆卸硬橡膠框。
- **2** 使用適合的螺絲(附件),固定在與汽車托架相合的孔內(一邊兩處)。



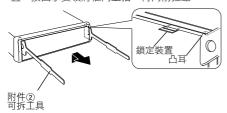
附件③...日產牌汽車 附件④...豐田牌汽車



- · 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。

## 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。



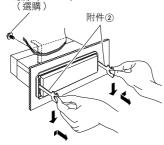
2 將上側拆下後,拆下下側的兩處位置。



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〉拆卸硬橡膠框。
- 2 卸下背面板附有的墊圈螺絲(M4×8)。
- 3 將可拆工具深深插入裝置的槽內。
- 4 將可拆工具向下降,靠近內側,將裝置拉出到中途。 螺絲(M4×8)

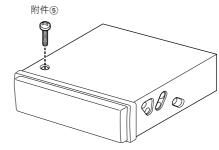


 $\triangle$ 

- · 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。

## 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。

# 故障檢修

本機的某些功能可能由於對本機的某些設置而無效。

## **!** 無法切換到Aux信號源。

► AUX沒有接通。 ☞ 〈內置輔助輸入設定〉(第 18頁)

#### .....

- 無法顯示System Q的用戶。
  - ▶ 〈音響控制〉(第7頁)沒有設定。
- ・ 無法設置低重音揚聲器。
  - 重低音揚聲器無輸出。
  - 無法設置低通濾波器。
  - ▶ · 前級輸出沒有設定為重低音揚聲器。☞ 〈切換 預輸出〉(第17頁)
    - · 〈低音揚聲器輸出〉(第8頁)沒有設定為接 通。

# ■ 無法播放音響檔案。

▶ 〈CD讀取設定〉(第18頁)設定為"2"。

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

## ?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。

## 調諧器音源

## ? 收音機接收品質差。

- ✔ 沒有伸展汽車天線。
  - ☞ 伸展天線。
- ✓ 沒有連接天線控制導線。
  - ☞ 参照〈連接〉(第22頁),正確連接。

## 光盤音源

## ? 不播放指定光盤,而播放其他光盤。

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

## 音響檔案音源

#### ? 播放音響檔案時發生跑音。

- ✔ 媒體擦傷或者骯髒。
- ✔ 錄音條件不良。
  - ☞ 重新錄音,或者使用其他媒體。

## 故障檢修

## 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。

本機中沒有CD。

NO DISC: 光盤盒沒有光盤。

TOC ERR: · 光盤盒沒有光盤。

· 光盤過於髒污。光盤裝入方向不對(反

面)。光盤上擦傷多。

E-05: 無法讀取該光盤。

BLANK: MD無錄音內容。

NO TRACK: MD上雖無存儲音軌內容,但有光盤名。

E-15: 播放了沒有記錄本機可以播放的資料媒

体。

NO PANEL: 與本機連接的從屬裝置的面板被卸掉。

E-77: 因故不能正常運轉。

☆ 按下本機的復位按鈕。如 "E-77" 顯示 仍不消失時,請與附近的服務中心治

談。

E-99: 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 "E-99" 顯示仍不消失時,請與附近

的服務中心洽談。

LOAD:

READING: 本機正在讀取光盤上的資料。

CD換片機更換光盤時。

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: 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
善級線,然後按下復位按鈕。 如
"PROTECT" 顯示仍不消失時,請與附近的服務中心冷談。

NA FILE: 播放的音響檔案格式本機無法使用。

亡 ----

COPY PRO: 播放了防止複製的檔案。

➪ ----

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

頻率範圍 (200 kHz間隔)

: 87.9 MHz - 107.9 MHz

可用靈敏度 (S/N = 30dB)

: 9.3dBf (0.8  $\,\mu$  V/75  $\,\Omega)$ 

靜噪靈敏度 (S/N = 50dB)

: 15.2dBf (1.6  $\mu$  V/75  $\Omega$ )

頻率響應(±3 dB)

: 30 Hz - 15 kHz 信噪比 (單聲道)

: 70 dB

選擇性(±400 kHz)

:≥80 dB

立體聲分隔度(1 kHz)

: 40 dB

## 調幅調諧器部

頻率範圍 (9kHz間隔)

: 531 kHz - 1611 kHz

頻率範圍 (10kHz間隔)

: 530 kHz - 1700 kHz

可用靈敏度 (S/N = 20dB)

: 28 dB \( \mathref{H} \) (25 \( \mu \V )

## CD播放機部

激光二極管

: GaAIAs

數字濾波器(數/模)

:8倍取樣

數/模轉換器 : 1 Bit

心軸速度

:500 - 200 rpm (CLV)

抖晃度

:無法測量極限

頻率響應(±1dB)

: 10 Hz - 20 kHz

總諧波失真(1 kHz)

: 0.01%

信噪比 (1 kHz)

: 105 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

## 音頻部

最大輸出功率

: 50 W X 4

全帶寬功率 (THD1%以下)

: 22 W X 4

揚聲器阻抗 :4 -8 ○

音調

低音: 100 Hz ±8 dB

中音: 1 kHz ±8 dB 高音: 10 kHz ±8 dB

預輸出電模平/負載 (在光盤播放中)

: 2000 mV/10 k $\Omega$ 

預輸出阻抗

: ≤ 600 Ω

## 輔助輸入(KDC-MP4036AX/ KDC-MP3036AX/KDC-MP336AX)

頻率響應(±1dB)

: 20 Hz - 20 kHz

最大輸入電壓

: 1200 mV

輸入阻抗 : 100 kΩ

: 100 KS.

## 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×高×深)

: 182 x 53 x 155 mm

重量

1.40 kg

