

ONKYO®

有源重低音

SKW-204

使用手冊

謝謝閣下購買 Onkyo 的有源重低音揚聲器。
使用設備前請仔細閱讀本手冊。
遵從本手冊內的各項指示，您的有源重低音揚聲器能夠獲得最優秀表現以及從聆聽享受中，將使您獲得最大樂趣。
請保留好此手冊以備將來參考之用。

目錄

卷首語

重要的防護措施	Ct-2
注意事項	Ct-3
隨機提供的附件	Ct-3

安裝與使用

控制	Ct-4
連接	Ct-5
重低音效果	Ct-5
調整	Ct-6
揚聲器的放置	Ct-6

附錄

常見問題	Ct-6
規格	Ct-7

警告：

為減少火災或電擊的危險，不要將設備暴露在雨中或潮濕的環境中。

注意：

為減少電擊的危險，不要取下設備的外殼（或後蓋）。內部沒有用戶可用的組件。請向合格的技术服務人員諮詢，並尋求幫助。



等邊三角形內帶箭頭的閃電指示標識，用於警告用戶在產品內部有非絕緣的危險電壓存在，可能造成電擊的危險。



等邊三角形內帶驚歎號的指示標識，用於警告用戶存在與設備相關的重要的操作與維護〔服務〕指示信息。

重要的防護措施

1. 閱讀說明。
2. 保存好說明書。
3. 注意所有警告信息。
4. 按照說明進行操作。
5. 不要在靠近水的地方使用本設備。
6. 只能用乾布清潔。
7. 不要擋住通風口，根據廠家的指示說明進行安裝。
8. 不要將設備安裝在熱源附近，如電熱爐，散熱片，爐子，或其他產生熱能的設備。
9. 不要忽視帶極性指示的插頭與接地插頭的安全保護作用，帶極性指示的插頭有兩個插頭片，其中一個比另一個寬。接地插頭有兩個插頭片，和一個接地的插頭。寬插頭片與接地插頭都是為了您的安全設計的。如果隨機提供的插頭無法插入插座內，請求助於電工更換絕緣插座。
10. 防止踩踏電源線，或特別夾捏插頭，方便插頭或從設備接出的連接點。
11. 只使用廠商指定的附件或零件。
12. 只使用廠商指定的或與設備一起出售的推車，架子，三腳架，支架，或桌子。使用推車時，請小心移動裝有設備的推車，防止從車上跌下受損。
13. 閃電或長時間不使用時，請從插座上拔掉設備的插頭。
14. 請向合格的技术服務人員諮詢一切維修的情況，設備受損時要求提供技術服務，如電源線或插頭損壞，潑濺上液體，有物品墜落到設備上，設備淋雨或受潮，無法正常工作，或設備墜落。
15. 需要維修服務的損壞

在以下的情況，請拔掉電源，由合格的維修服務人員進行維修：

 - A. 電源線或插頭已損壞。
 - B. 物體已掉進或液體已被倒瀉入設備。
 - C. 設備被淋雨。
 - D. 果設備按照如下指示不能正常操作，只能調整操作說明中包括的控制功能，因為如果調整不當可能導致設備損壞，就需要維修技工花費大量的工作時間將設備恢復到正常的狀態。
 - E. 設備曾被跌過或是外殼已被損毀。
 - F. 設備似乎不能正常操作，或者顯示出在性能上有明顯的改變。
16. 固體與液體進入機器

應該小心不要讓物體或是液體透過個洞孔倒瀉入外殼。因為可能接觸到電流或帶電部分，導致火災或電擊。

該設備不能置於雨淋或水濺之處，也不能將裝水容器，比如花瓶等置於其上。
17. 電池

注意環保，不要隨意丟棄用過的廢舊電池。
18. 如果設備是內置式安裝，如書櫃或架子上，請確保有足夠的通風。設備頂端和兩側保持 20cm (8") 的高度，後面各保持 10cm (4") 的寬度。設備支架或上方遮板的後邊緣應距離後面板或牆壁 10cm (4")，留出通風散熱的空間。

運輸箱警告



S3125A

注意事項

1. **交流電保險絲**—安裝在本機系列產品中的交流電保險絲是不針對用戶銷售的，如果用戶無法啟動機器，請與 Onkyo 產品經銷商聯系。
2. **保養**—本機系列產品有時需要用軟布擦拭除塵。如遇到頑固的污漬，可用軟布沾取柔和清潔劑的溶液擦拭。清潔後立刻用乾淨的布擦拭乾淨。請勿使用粘性布，稀釋劑，酒精或其他化學溶劑以免損害罩面漆或造成面板字體脫落。使用真空吸塵器將網罩上累積的灰塵掃除。

3. 電源

警告

第一次接通電源之前，請仔細閱讀以下說明。因為各國之間交流電的電壓不同，請確認您所在地區的電壓與產品後面板上標明的要求相符（即：AC230V，50Hz，或 AC120V，60Hz）

電源線插頭平時是不連接到交流電源上的。請確認電源插頭是否隨時可以使用（很方便地插上）。

某些產品類型帶有電壓選擇開關，可與世界範圍內的電壓互相兼容。在接通此類產品電源前，請確認電壓選擇器已經設置為您所在地區的電壓指數。

放置

- 超重低音音箱體是木質的，因此對高熱，或過於潮濕十分敏感。嚴禁將音箱放置在陽光直射或潮濕的地方，如靠近空調，加濕器，浴室或廚房。
- 嚴禁將水或其他液體放置在靠近重低音的地方。如果液體潑濺到重低音上，會造成驅動設備損壞。
- 重低音應放置在平坦牢固的表面，遠離震動。將重低音放置在不平或不穩的表面，可能會導致滑落造成重低音受損，從而影響音質。
- 超重低音音箱設計的使用位置只為向上垂直。嚴禁將其水平或傾斜放置。
- 如果重低音放置在靠近唱盤機，CD 播放機或 DVD 播放機的地方，會發出嘯聲或聲音偏移。為防止這種情況發生，將重低音放置在遠離唱盤機，CD 播放機或 DVD 播放機的地方，或降低設備的輸出音量。

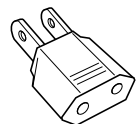
隨機提供的附件

- 針式接頭連線（3m）



- 電源插頭轉接器

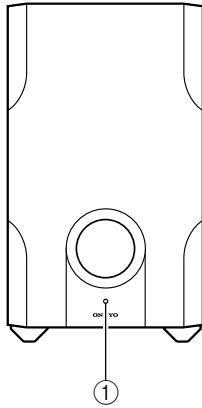
只對一些國家提供。如果 AV 接收機系列產品的插頭無法使用您的電源插座，可以使用該轉接器。（轉接器因國家不同有變化）



- * 在目錄和包裝上，產品標號最後的字母表示 SKW-204 的顏色。雖然顏色不同，但是操作和規格都是一樣的。

控制

前面視角



① 待機 / 開機指示器 (STANDBY/ON)

電源開關設置在 ON 位置時,此指示器燈亮。

紅色: 設備處於待機模式。

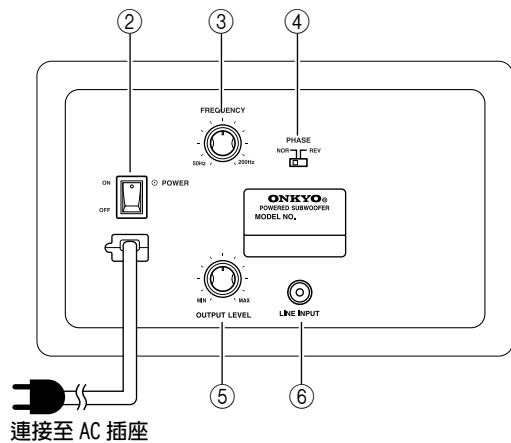
綠色: 設備處於操作模式。

如果電源打開,有信號輸入時,SKW-204 自動進入操作模式。

當暫且的間沒有信號輸入時,SKW-204 自動進入待機模式。

後面板

北美型號產品



② POWER 開關

按下此開關到 ON 的位置,打開電源。按下開關到 OFF 的位置,關閉電源。

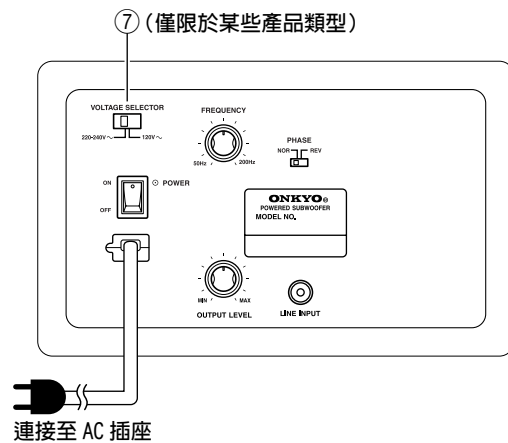
③ FREQUENCY 旋鈕

使用此旋鈕可以選擇高頻範圍,從而截止發送到重低音揚聲器的信號。根據揚聲器系統的特點,您可以選擇 50Hz 到 200Hz 之間的任意一個頻率。

④ PHASE 轉換器

使用此轉換器調節 SKW-204 的步進。通常情況下,轉換器設置在“NOR”位置。根據連接的揚聲器或 SKW-204 的安裝環境,“REV”有時可能會產生較好的效果。選擇可以產生更強低音的轉換器位置。

其他型號



⑤ OUTPUT LEVEL 旋鈕

使用此旋鈕調節重低音的音量。

⑥ LINE INPUT 接口

將這些接口與放大器等的 SUBWOOFER PREOUT 接口連接。

⑦ VOLTAGE SELECTOR (電壓選擇) (僅限於某些產品類型)

在世界不同地區使用時可以調節電壓。

注意:

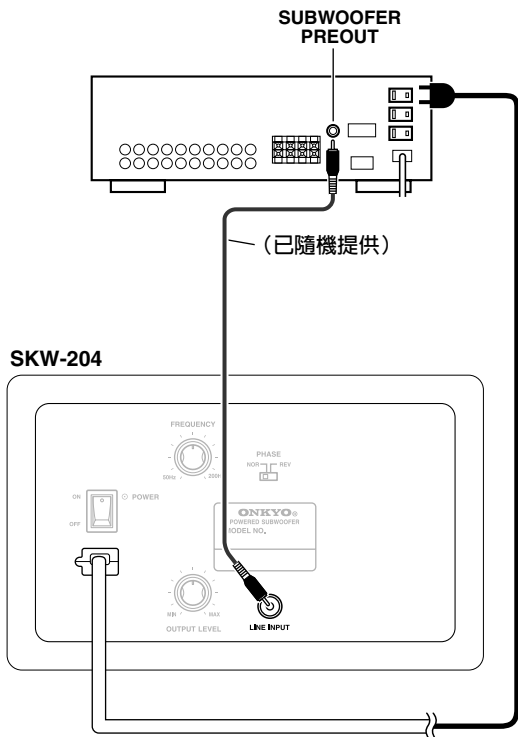
如果輸入信號是連續的,自動待機功能就會運行。如果自動待機功能無法正常運行,請嘗試稍微增加(或減少)接收器上重低音揚聲器的輸出電平。

連接

為安全考慮，在您連接或者斷開任何組件時，請切斷其他組件，最後插上電源線。

使用帶有 AV 放大器的 SKW-204 揚聲器

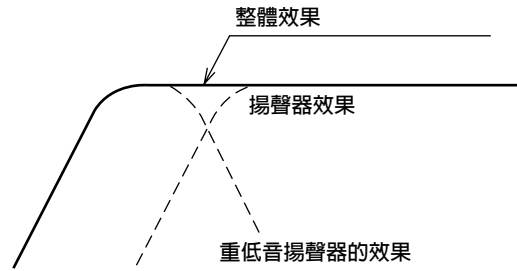
與帶有環繞功能的 AV 功放或接收器一起連接使用 SKW-204 揚聲器時，使用隨機提供的針孔連接器連線連接 SKW-204 LINE INPUT 揚聲器的 SUBWOOFER PREOUT 接口。



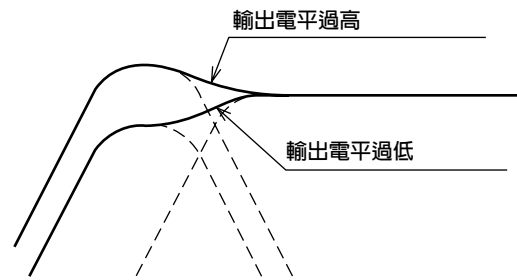
重低音效果

向您的揚聲器系統添加重低音揚聲器可以擴展低音的帶寬。然而，如果重低音揚聲器的再生帶寬或聲音輸出電平沒有正確調整，整體效果反而會被削弱，請見下圖所示。

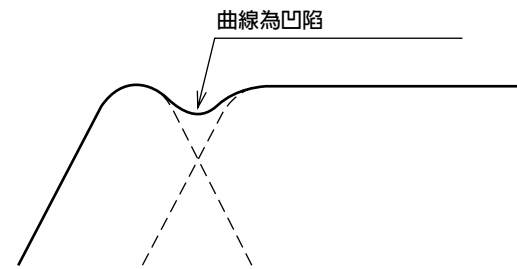
重低音揚聲器的再生帶寬正確時



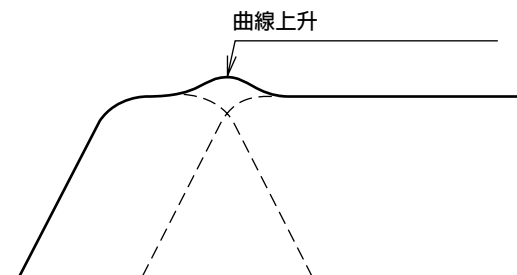
重低音揚聲器的輸出電平不正確時



重低音揚聲器的再生帶寬與揚聲器帶寬相差太遠時



重低音揚聲器的再生帶寬與揚聲器帶寬接近時



調整

交叉頻率和輸出電平

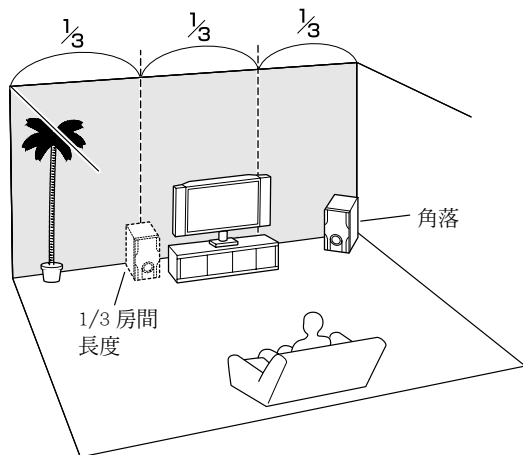
- 調整 SKW-204 揚聲器的輸出電平和交叉頻率，使其與您的聆聽室和連接的揚聲器匹配。
- 請注意您設置的重低音揚聲器的輸出電平較高，因為超重低音與其他聲音相比不易分辨聽清。為獲得最均衡的頻率性能，可以將輸出電平的設置調低一些。（這樣也可以防止太強的輸入信號。）

注意：

當心不要出現超過功率的輸入。大大超出正常情況的輸入電平可能損壞 SKW-204。還要注意放大器的轉換器操作可能產生額外的噪音，而造成損壞。使用放大器上的轉換器時，請降低音量，避免意外的損壞。

揚聲器的放置

SKW-204 揚聲器的放置會大大影響產生的聲音效果。總的來講，將重低音揚聲器放置在前角，或牆壁長度的 $\frac{1}{3}$ 處可以獲得很好的低音效果。如圖所示。



常見問題

設備無法打開

- 電源插頭沒有插好。
→ 將電源插頭完全插入插座。

沒有聲音輸出

- OUTPUT LEVEL 旋鈕設置在了 MIN 等級上。
→ 正確設置 OUTPUT LEVEL 旋鈕。
- 針式連接電纜沒有正確地連接到線性輸入 (LINE INPUT) 插孔裡。
- 放大器（或接收器）的揚聲器設置不正確。
→ 檢查放大器（或接收器）的揚聲器設置。
- 輸入信號過小，以致設備進入待機狀態。
→ 在放大器（或接收器）上稍微增加輸出電平。

低音輸出

- 聲源可能不包含超重低音區。
→ 播放帶有超重低音區的聲源。

嘈雜聲

- 針式連接插頭沒有完全插入。
→ 將針式連接插頭完全插入。
- 發生電通量外洩（由電視引起的噪音等）。
→ 將 SKW-204 重新放置在遠離噪音源的地方並重新連接。

規格

類型	帶內置放大器的倒相式音箱
輸入敏感度與阻抗	140mV/ 20k Ω
頻率響應	25-200Hz
最大輸出功率	動態 230W
箱體容積	38L
驅動設備	25cm 低音揚聲器
電源	北美國類型： AC120V，60Hz 歐洲類型： AC230-240V，50Hz 其他類型： AC120/220-240V，50/60Hz
功率損耗	北美國類型： 140W 其他類型： 137W
尺寸（長×寬×高）	275 × 473 × 428 mm
重量	11.8kg
附件	針式接頭連線（1根） 電源插頭轉接器（1根）（只對一些國家提供） 使用手冊（本手冊）
其他	自動待機

規格與外觀隨時更改，恕不提前通知。

ONKYO CORPORATION

Sales & Product Planning Div. : 2-1, Nisshin-cho, Neyagawa-shi, OSAKA 572-8540, JAPAN
Tel: 072-831-8023 Fax: 072-831-8124

ONKYO U.S.A. CORPORATION

18 Park Way, Upper Saddle River, N.J. 07458, U.S.A.
Tel: 201-785-2600 Fax: 201-785-2650 <http://www.us.onkyo.com/>

ONKYO EUROPE ELECTRONICS GmbH

Liegnitzerstrasse 6, 82194 Groebenzell, GERMANY
Tel: +49-8142-4401-0 Fax: +49-8142-4401-555 <http://www.eu.onkyo.com/>

ONKYO EUROPE UK Office

Suite 1, Gregories Court, Gregories Road, Beaconsfield, Buckinghamshire, HP9 1HQ
UNITED KINGDOM Tel: +44-(0)1494-681515 Fax: +44(0)-1494-680452

ONKYO CHINA LIMITED

Units 2102-2107, Metroplaza Tower I, 223 Hing Fong Road, Kwai Chung,
N.T., HONG KONG Tel: 852-2429-3118 Fax: 852-2428-9039
<http://www.ch.onkyo.com/>



I0603-1

SN 29344240

(C) Copyright 2006 ONKYO CORPORATION Japan. All rights reserved.

