




# C 545BEE

CD 播放机



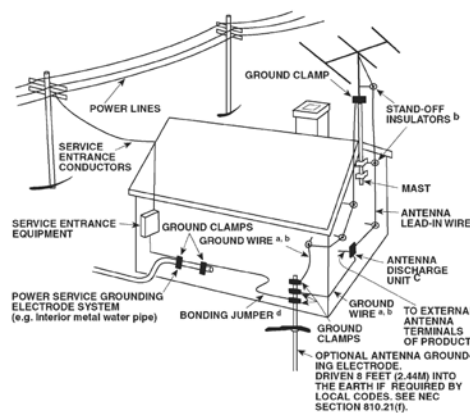
《使用说明书》

请妥善保管本说明书，以备将来参考。  
请严格遵守本产品响和使用说明书中标识的所有警告提示。

- 1 **阅读说明书** - 在使用本产品前，请阅读所有的“安全说明”和“使用说明”。
- 2 **保留说明书** - 请妥善保管安全和使用说明书以备后用。
- 3 **注意警告** - 请严格遵守本产品和使用说明书中标识的所有警告提示。
- 4 **遵照说明** - 请按照所有的操作和使用说明使用本产品。
- 5 **清洗须知** - 在清洗本产品前，请先将插头从墙上的插座上拔下，然后用柔软的湿布清洗。请勿使用液体清洗剂、喷雾清洗剂、汽油、稀释剂或者其他含酒精成分的清洁剂。
- 6 **附件** - 为防发生危险，请勿使用未经本机器生产商许可的附件。
- 7 **潮湿** - 请勿将本产品放置在近水的地方，如浴缸、面盆、厨房水池、洗衣机附近、潮湿的地下室或靠近游泳池和其它类似地方。切勿在机器上放置牛奶或花瓶一类装满液体的物品。
- 8 **安装** - 请勿将本产品放置在不平稳的推车，支架，三脚凳，托架及桌子上。不平稳的放置将会使本产品容易跌落，并可能导致儿童或成人受到严重的伤害，同时也会严重损坏本产品。所以请只使用本产品制造商推荐的或随产品一起出售的推车，支架，三脚凳，托架及桌子。将机器安装在墙上或天花板时，应按照生产商的说明进行，并使用由生产商推荐的装配零件。
- 9 **搬运** - 在机器搬运过程中，为避免伤害到人或机器，请将机器连内外包装箱一起搬运。用推车搬运和移动机器时，应小心移动机器和推车整体并注意避免急停、猛力以及不平的地面。急停、过分用力和不平的地面都可能导致本产品及推车倾覆。
 
- 10 **通风** - 本产品机壳上的狭槽和开口是供通风之用，用以防止本产品过热以确保可靠操作。这些通风孔不应被覆盖或堵塞而阻碍其通风。请勿将本产品放在床、沙发、毯子等会堵塞散热开口的物体表面。除非能给机器提供适当的通风条件或生产商的说明书中强烈建议，请勿将本机器放置在密闭的书柜或安装机柜内。
- 11 **供电** - 本产品使用的电源必须是标签上所示的电源类型。如您不清楚您家里使用什么电源，请咨询NAD经销商或当地电力公司。如需完全切断本产品的电源，请将主电源插头拔出。请确保此主电源插头在任何情况下都在人手可触控范围之内。长时间不使用时（如外出度假时），请拔掉功放机器的电源线。
- 12 **接地或极性** - 本产品的部分型号可能装配了带极性的电源插头（插头上其中一个金属插片宽度比另一个金属插片宽度大）。这种安全构造可使插头单方向插入电源插座。如果您无法将此款插头完全插入电源插座，请反转插头将插片两芯调换后重新插入。如果仍然无法插入，请联系电工更换有故障的电源插座。请勿进行任何取消此插头极性安全构造的改动。
- 13 **电源** - 请合理排布机器的电源线，特别是在靠近电源插头，电源接线板，或者机器的电源出线口等部位，不要将其布放在人员经常走动或容易受踩压的地方。为了您的安全，请用本机所配的专用电源线或其他NAD经销商所推荐的电源线。
- 14 **户外天线接地** - 如果您的收音头或者收音前置放大器连接了室外天线，请确保您的天线系统已经良好接地，这可以为您提供一些保护以防止浪涌电压和静电的积蓄。美国国家电气编码第810项，美国标准化组织/美国国家防火协会 第70-1984号，为您提供了有关正确建立接地系统的资料，例如：天线桅杆及其支撑结构的接地，天线引线到天线放电装置的接地，接地导体的尺寸，天线放电装置的安装位置，接地电极的连接和对接地电极的要求。

## 有线电视系统的安装注意事项

本提醒是用来提示有线电视系统安装人员注意美国国家电气编码第820-40项，该项提供了正确的接地指导方法，更在细节上详细说明了接地电缆的地应该与建筑物的地线系统连接，并且应尽可能地靠近建筑的实际电缆接入点。



- 15 **闪电** - 为了增加对本产品的保护，请在雷雨天气或长期不使用本产品时，将其电源插头及其他有线连接从电源插座和天线插座上拔出。这将避免本产品被闪电或其他不稳定的电源变化所损坏。
- 16 **电力线** - 当安装外部天线时，请勿将天线安装在靠近任何电力线，电灯或其他电力设备附近。也不要将天线安装在任何有可能垂挂在上述电力设备附近的区域。安装外部天线时，请极力远离上述电力设备，不小心地触碰有可能导致致命的伤害。
- 17 **过载** - 请勿超负荷使用电源墙插，延长插座及方便式集成电源插座。因为这将会导致起火或触电的危险。
- 18 **异物和液体** - 切勿通过本产品的开口向本产品塞入任何异物。也不要将任何液体溅入本产品。这有可能接触到机器内部的高压电路或导致机器内部的零件短路从而引发火灾或触电事故。

**警告** - 请不要将本设备暴露在有液体喷洒滴漏的环境中，也不要将在设备上搁置任何装有液体的诸如花瓶等物品。任何电器设备都应小心使用以防止液体溅入系统，液体的溅入将会导致设备的故障甚至火灾的危险。

- 19 **因机器损坏需要维修时** - 当发生下列情况时，请将本产品的电源插头拔下来，并将机器送给授权的专业维修人员进行维修：
  - A 机器电源线或电源插头损坏；
  - B 有异物或液体进入机器；
  - C 机器遭受雨水或任何其它液体的淋浸；
  - D 按使用说明使用而机器却不能正常工作。请只按使用说明来调整那些控制旋钮，因为不当的调整可能会导致机器损坏而往往需要授权的专业维修人员花费大量的工作才能将产品恢复到正常状态。
  - E 机器曾坠地或发生任何损坏。
  - F 机器发生明显的性能变化——这表明需要维修。
- 20 **更换部件** - 当需要更换部件时，请确保专业维修人员使用的是生产商指定的或具有与原部件相同特征的替换部件。未经授权而替换部件有产生火灾、电击或其它危险。
- 21 **安全性检查** - 在完成对本设备的维修或修理之后，请维修人员进行安全检查，以确定本设备处于正常的操作状态。
- 22 **安装在墙上或天花板上** - 除非生产商推荐，否则请勿将本产品安装到墙上或天花板上。
- 23 **热源** - 请将本机器放置在远离热源或火源的地方，例如：取暖器、热通风器、炉子等能产生较多热量的设备（包括其它功率放大器）。

**警告**

为了避免引起火灾及触电的危险，请不要将本机暴露在雨水或潮湿的空气当中。



以深色等边三角形为背景的带箭头的闪电符号用以提醒用户注意在机器内部存在非绝缘的“危险电压”区域，该区域将很有可能对人体产生电击的危险。

**警告**

为了防止电击，请将电源插头的较宽的一个金属插片插入电源插座上的较宽插槽内，并确保完全插到位。



以深色等边三角形为背景的惊叹号用以提醒用户注意随产品提供的印刷资料中重要的操作及维护（维修）说明。

**警告**

C545BEE采用了一个激光系统，为保证对本产品的适当使用，请仔细阅读本使用说明书并保存说明书以备日后参考。一旦产品需要维修，请联系授权的维修机构。不按使用说明书进行的操作、调节和使用本产品有可能使您暴露在激光的辐射下。为了避免直接暴露在激光束下，请不要打开产品的机壳。当机壳打开时，则有可视的激光辐射。请勿直视激光束。



**FCC 注意事项**

本机器已经按美国联邦通信局的法规第15章进行了测试并符合B类数字设备的辐射限值。这些限值的目的是为了在居住环境中避免有害的电磁干扰，从而给人们提供合理的保护。

当本产品在待机状态时，本产品仍然消耗一定的非工作状态的名义功率电源输出插座应当安装在靠近设备且容易触及的位置

本机器产生、使用并且辐射无线频率能量，如不按本说明书中的说明进行安装和使用，可能会对无线通信造成干扰。但是，我们也无法保证在特定的安装方式下干扰决不会产生，如果发现本机器确实对广播或电视接受造成有害干扰（这可以通过将本机器关机和开机来确认），我们建议用户试着通过以下一种或多种方法来消除干扰：

- 。 重设接收天线的方向和位置
- 。 增大本机器与接收机之间的间隔距离
- 。 将本机器和接收机分开连接到两个不同的电源插座回路
- 。 向当地分销商或有经验的无线/电视技术人员寻求帮助

**警告**

未经NAD电子本设备公司明确授权而对本设备进行的改动或改装的用户将丧失使用本设备的权利。

**摆放本产品须知**

为了维持足够的通风，请确保在本产品周围留出（从包括突出部件在内的本产品最外端起算）达到或超过以下尺寸的空间：

- 左右面板：10 cm
- 后面板：10 cm
- 顶板：50 cm

**FCC 警告**

未经认证部门批准而由用户自行对本设备进行的改动或改装，将导致用户丧失使用本设备的权利。

**加拿大工业部的要求**

本B类数字设备符合加拿大有关干扰产生设备法规的所有要求。

**产品中有毒有害物质或元素的名称及含量**

产品型号：C545BEE

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
箱体	0	0	0	0	0	0
电子部分	X	0	0	0	0	0
接线端子	X	0	0	0	0	0
包装料	0	0	0	0	0	0
附件	X	0	0	0	0	0

0：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006规定的限量要求以下。  
X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006规定的限量要求。

# 重要的安全说明

## 英国用户须知

切勿切断本设备上的电源线的插头。如果随机配备的电源线的插头与您家里的电源插座上的插孔不相配或者因电源线太短而连不到电源插座上的插孔，那就用一个经过适当安全认证的延长线插或找您的产品经销商咨询。但是如果电源线的插头已经被切断，请拆掉保险丝并立即扔掉插头以避免由于不小心将其通电而可能会导致的电击。如本设备没有配电源插头或需要安装一个插头，那请按照以下的指示进行：

## 重要事项

切勿连接标有字母“E”或安全接地标志旁的、或颜色为绿色或黄绿两色的外形较大的金属插片。

本设备的电源线的线身连接是根据以下规则标色的：

- 蓝色 - 零线
- 棕色 - 火线

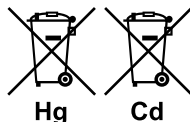
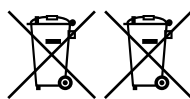
由于这些颜色可能与您的插头上的金属插片的颜色标志不相符，请按如下要求进行：

- 蓝色电线须连接到标有字母“N”（零线）或颜色为黑色的金属插片上。
- 棕色电线须连接到标有字母“L”（火线）或颜色为红色的金属插片上。

当需要更换保险丝的时候，请务必使用具有正确的额定电压的认证过的型号，并确保盖上保险丝。

如有疑问请咨询合格的电工

## 废旧电池的回收和处理（欧洲议会及理事会2006/66/EC指令）（仅适用于欧洲客户）



凡是标有左边任一符号的电池都不能与其他日常家庭垃圾一起弃置而必须要进行单独的回收。我们倡议大家采取必要措施来尽可能地单独回收废旧电池，避免将废旧电池混入其他日常家庭垃圾。

我们希望您—产品的最终的使用者，不要将废旧电池按不分选的日常家庭垃圾来处理。为了充分循环使用废旧电池，请您单独将废旧电池送到您所在地区附近的专门回收点。请向您所在地区的市政当局或电池售卖点了解当地的废旧电池回收服务。

遵循废旧电池回收规定可以防止废旧电池对人体健康的潜在危害和最大程度地减少其对环境的负面影响，有助于保护环境和改善环境质量。

## 环保须知



本设备的使用寿命终止后切勿将其与其他日常家庭垃圾一起弃置，而必须将其送到电子电器设备再循环集中回收站。本产品上、使用说明书上以及包装上的标志都对此作了说明。

本产品的制造材料可根据它们的标识来循环使用。原材料再利用和循环使用及其他形式的旧产品循环使用，可为保护环境作出重要的贡献。

您所在的当地管理机构可告诉您相应负责的电子电器设备回收点。电池（电池包或内置电池）不能过多地暴露在热源环境如太阳光、热源附近等类似环境中。

## 注意

本C545BEE并非是一台通用电压版CD播放机，它只能连接到指定电压的交流输出插座如120V 60Hz或230V 50Hz。

记下您的播放机的型号（趁您仍可以看见它时）。CD播放机的型号和序列号就位于CD播放机机箱的背面。为了便于今后使用，我们建议您在此处记下这些号码：

型号：.....  
序列号：.....



本数字设备不超过加拿大通信部门制定的无线噪声干扰法规中关于数字设备无线噪声干扰B类限值。

警告！打开机器或当联锁装置失效时，会有人眼察觉不到的激光辐射。

重要的安全说明 . . . . .	2
-------------------	---

## 简介

拆箱和设置 . . . . .	6
快速使用 . . . . .	6

## 控制识别

前面板 . . . . .	7
后背板 . . . . .	9
CD 8 遥控器 . . . . .	10

## 操作说明

C 545BEE的使用—功能 . . . . .	11
CD-R/CD-RW可读写音频碟片 . . . . .	11
播放MP3/WMA 文件 . . . . .	11
编程 . . . . .	11

用CD 8 遥控器来操作C 545BEE . . . . .	12
数字按键区 . . . . .	12
重复 A-B/两点间的段重复 . . . . .	12
调光 . . . . .	12
编程和删除已编程序 . . . . .	12
滤波 . . . . .	12

## 参考

故障诊断 . . . . .	12
碟片的注意事项 . . . . .	13
规格 . . . . .	13

### 感谢您选择NAD。

C 545BEE是一台技术领先、性能卓越的CD播放机，而我们的不懈努力，使它同时具备了设计简洁、易于操作的特点。C 545BEE融合了NAD 25年来在音频领域和家庭影院产品方面的设计经验，通过把握细节，我们将它的音乐的透明性和空间的准确性发挥得淋漓尽致。与NAD的其它产品一样，NAD的“音乐第一”的设计理念引领了整个C 545BEE的设计。所以我们相信在您今后的使用中，C 545BEE能给您带来艺术境界的、高保真品质的音乐听觉享受。

我们建议您现在就花一些时间来完整阅读整个说明书，因为这将为您今后的操作节省许多时间，也是您充分享受C 545BEE投资回报的最好方法。

此外，我们强烈建议您在NAD网站上注册您所购买的C 545BEE产品：<http://NADelectronics.com/warranty>  
有关质保事项，请您联系当地的分销商。

## 简介

## 准备使用

### 拆箱和设置

#### 附件清单

除主机外，您的C 545BEE随机附件有：

- 音频连接线 1副
- CD 8 遥控器（含2节AAA电池）1个
- 电源线 1根
- 使用说明书 1份

#### 保存包装

请您保存C 545BEE的包装纸箱和其它所有原始包装材料。当您移动或者需要搬运C 545BEE时，原套包装材料是最安全的运输箱。由于缺乏适当的运输箱而导致运输途中损坏完好部件的事例，已是屡见不鲜。因此，请您保存好包装纸箱！

#### 放置位置

请选择一个通风良好的位置来放置C 545BEE（使得机器两边和后面各留有几十厘米）。为了红外线遥控器的可靠通讯，从C 545BEE前面板到您的正常的视听位置之间约7米距离内，请保持无视线阻碍。您的C 545BEE会产生少许的热量，但对其周围的产品不会产生不良影响。如条件允许，C 545BEE最好是叠放在其它设备的顶部。

#### 安装注意

**重要！** 请将C 545BEE CD 播放机放置在一水平、无振动的表面。严重的振动或在倾斜状态下的工作有可能导致播放机的误操作。在确保机器周围留有适当通风间隙的条件下，播放机可以与其其它立体声产品叠放在一起。C 545BEE或任何使用微处理器的电子设备在AM/FM调谐器、录像机或电视机附近使用时，均有可能影响微弱广播信号的接收，产生噪音或画面干扰。如有此情况发生，请将C 545BEE远离这些产品放置，或者在使用这些视听产品时直接将C 545BEE关机。

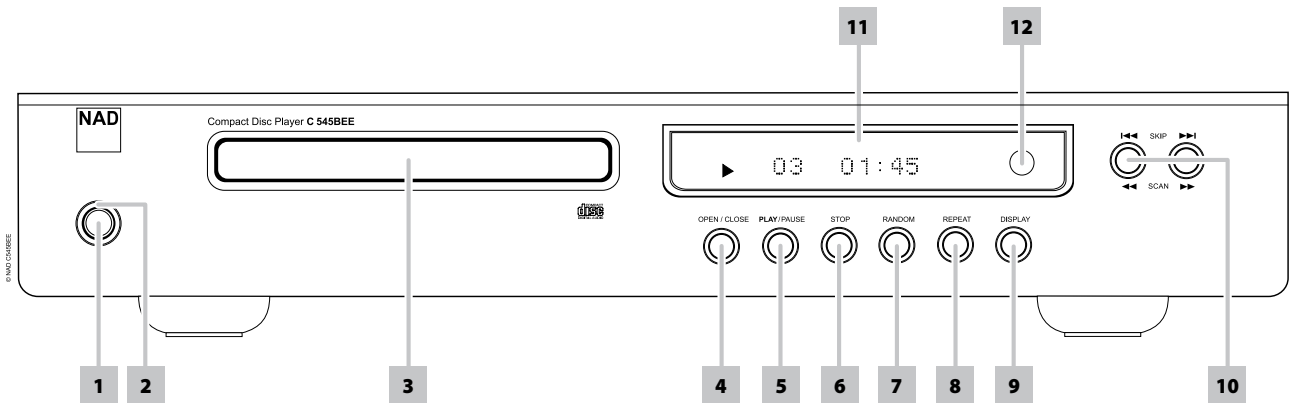
### 快速使用

面对全新的NAD C545BEE，您也许想现在就立即体验它的性能，“快速使用”操作指南可以引导您完成必要的操作，满足您的这一需求。

请在未接通电源的情况下，完成所有需要与C 545BEE的连接。在任何接通/断开本机信号或交流电源连接的过程中，建议您也先将所有外接产品关机或切断其电源连接。

#### 播放CD

- 1 将一根双芯RCA—RCA(莲花插头—莲花插头)电缆分别从本机的L(左)和R(右)声道输出插座连接到您功放设备相应的“CD”输入插孔上。
- 2 将交流电源线的一头连上C545BEE交流电源插座，另一头插入交流电源插座。嵌在待机按钮座上的待机指示灯会点亮，颜色是琥珀色。
- 3 按下待机按钮开启播放器。待机指示灯从琥珀色变成蓝色，同时点亮荧光显示屏。
- 4 按下[OPEN/CLOSE] (碟仓开/关) 按键来打开CD托盘。
- 5 取一张CD，盘面标识朝上，放入托盘的圆形凹槽内。请保持CD盘片与托盘圆形凹槽同心。
- 6 按下[PLAY] (播放) 按键，CD托盘自动关合，播放机开始读盘播放。
- 7 您随时可以按下[SKIP ◀◀/▶▶] (快进或快退) 按键来选择CD盘上的不同曲目。
- 8 当您想暂停播放并使激光光头停止在CD盘上的当前位置时，请按[PAUSE] (暂停) 按键。当您想要恢复播放时，请再按一次[PAUSE] (暂停) 按键或[PLAY] (播放) 按键。若要结束播放并重置光头于碟片的开始位置时，请按STOP (停止) 按键。



**1 STANDBY (待机)**:按下此待机按键开启C 545BEE, 待机指示灯将从琥珀色转成蓝色, 同时荧光显示屏 (VFD)点亮。再次按下待机按键, 机器则返回待机模式。  
按下前面板上或遥控器上的[OPEN/CLOSE] (碟仓开/关) 或 [PLAY/PAUSE] (播放/停止) 按键也可以将C 545BEE从待机模式转换到开启状态。  
若在CD托盘打开的状态下将C 545BEE关机, 则CD托盘将会闭合, 然后机器关机。

**2 STANDBY LED (待机指示灯)**:当C 545BEE处于待机状态时, 指示灯亮琥珀色。当C 545BEE处于开机状态时, 指示灯亮蓝色。

**3 DISC TRAY (碟片托盘)**:打开碟片托盘, 插入一张CD或其他兼容的媒体碟片, 数据面朝下放入托盘。  
若托盘无碟片或错误将碟片印刷面朝下放入托盘, 则C 545BEE荧光显示屏将会显示 “No Disc” (无碟片)。

**注意:**

本播放器并非设计用于播放置于一张CD上的减震盘或两张叠放在一起的CD。它能播放音频CD, 但不能播放标示为CD-V, DVD, CD-I, CD-ROM or PHOTO CD的光盘。关于 “CD-R和CD-RW音频光盘” 的播放, 也请参考 “操作” 页的 “C545BEE的使用—功能部分”

**4 OPEN/CLOSE (开/关)**:按下此按键来打开和收回碟片托盘。在待机模式下, 按下此按键也可开启C 545BEE同时打开碟片托盘。

**5 PLAY/PAUSE (播放/暂停)**:这是切换播放和暂停播放的双功能按键。按下此按键可切换CD或其他兼容的媒体碟片的播放和暂停。在暂停播放时, 按下此按键可开始播放或恢复已暂停的播放。荧光显示屏将点亮图标 “▶” 来表示 C 545BEE 正在播放模式。如果碟片托盘已在打开状态且碟片已经放入, 按下此按键后则自动收回托盘并开始播放。

在播放时, 按此按键以暂时停止当前播放, 光头位置保持在碟片上的当前播放位置。荧光显示屏将点亮图来表示C 545BEE 是在暂停播放模式。按下[PLAY] 或再次按下[PAUSE]按键, 将准确地从所停位置开始继续播放。

**6 STOP (停止)**:按下[STOP]按键一次以停止当前播放, 同时光头将返回到碟片开始的位置。显示屏将重新显示此碟片上的曲目总数和总播放时间。如碟片上是WMA/MP3 文件, 显示屏将显示此碟片上的总文件数目。如果编程C 545BEE来播放所选的曲目, 则编程的曲目将被保留在播放机的存储器里, 在编程模式下按下 [STOP]按键两次, 则删除所编程的曲目。

按下停止按键可取消重复和随机播放模式。

**7 RANDOM (随机播放)**:按下此按键将选择或取消随机播放模式。当随机播放模式被选择时, 荧光显示屏上会点亮图标 “RANDOM”。在停止模式下, 可按下[PLAY/PAUSE]播放/暂停按键来开始随机播放曲目或文件。或可在播放模式下按下[SKIP ◀◀/▶▶] 快退/快进按键来开始随机播放曲目或文件。再次按下[RANDOM]按键返回正常播放状态 (荧光显示屏上的 “RANDOM” 图标熄灭)。也可以通过按下[STOP] 按键来退出随机播放模式。

随机播放模式可与重复播放全部模式一起使用, 但是却不能和编程播放模式一起使用。

## 控制识别

### 前面板

8 REPEAT (重复): 按下这一按键, 可重复播放某一特定曲目或文件。当需要重复播放某一特定曲目或文件时, 按下C 545BEE的 [REPEAT] 重复按键一次, 显示屏上会点亮“REPEAT”图标。再按一下, 则重复播放所有曲目或文件—荧光显示屏将点亮相应的图标“REPEAT ALL”第三次按下重复按键, 可关闭重复模式。荧光显示屏上的“REPEAT”图标熄灭。

9 DISPLAY (显示): 可在播放时来回切换选择以下碟片信息:

信息	音频 CD	CD 文 字	MP3/ WMA
当前曲目已播放时间	✓	✓	—
当前曲目剩余播放时间	✓	✓	—
碟片总播放时间	✓	✓	—
碟片剩余播放时间	✓	✓	—
歌曲名称	—	✓	✓
艺术家名字	—	✓	✓
碟片名称	—	✓	✓
文件名称	—	—	✓
当前文件已播放时间	—	—	✓
当前文件夹下, 当前文件相对于总文件数的序号	—	—	✓

#### 注意

- 有些碟片本身并不包含以上有些信息。播放机只能显示碟片本身所包含的相关内容。
- 有关歌曲名称、歌碟名称和艺术家名字, 只要碟片包含这些信息, 播放时就会在显示屏上滚动出现。如果没有包含的话, 显示屏就会显示“No artist” (无艺术家) “No album” (无碟片名) 等信息。
- 有关音频CD, 默认的显示信息是当前曲目已播放的时间

10 SKIP/SCAN (快跳/浏览): 按[▶▶] 按键以直接播放下一曲目或文件, 或按[◀◀] 按键以直接播放上一曲目或文件。  
按下[◀◀] 或 [▶▶] 并保持2秒以上的时间, 可以向后或向前搜寻一首曲目。[▶▶] 按键使得激光光头向前快速搜寻播放碟片上的音乐信息。[◀◀] 按键使得激光光头向后快速搜寻播放碟片上的音乐信息。

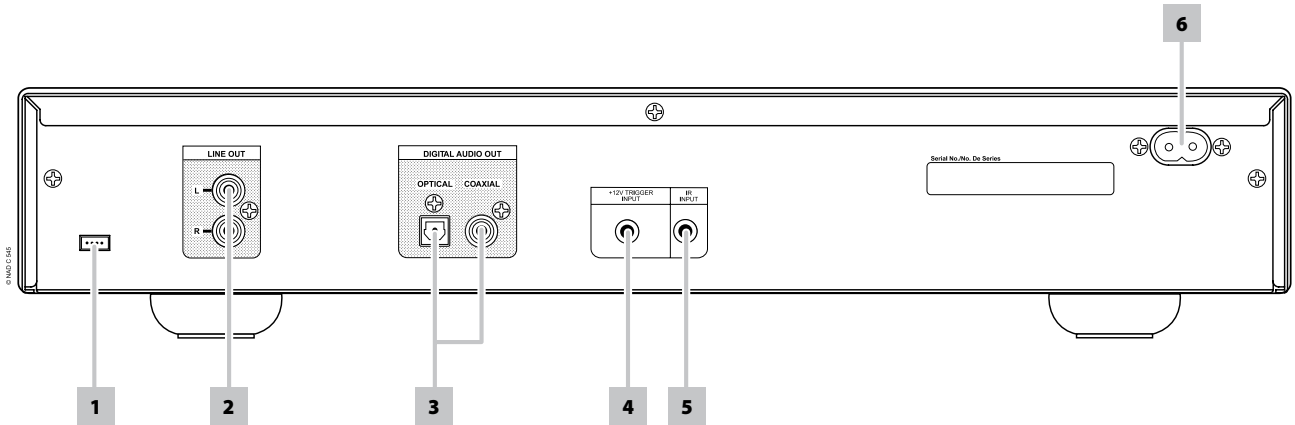
11 VFD (显示屏): 真空荧光显示屏提供播放信息、各种设置和其他显示信息。

12 REMOTE SENSOR (遥控感应窗): 使用时, 请将CD 8遥控器对准播放机的遥控感应窗再按下遥控器上的按键。不要将遥控感应窗直对着强光源, 如直接的太阳光或灯光。如果这样做的话, C 545BEE可能会很难响应您的遥控器操作。

**有效遥控距离:** 遥控器可在离遥控感应窗约7米的直线距离内使用。

**有效遥控角度:** 遥控器可在与遥控感应窗水平30°夹角范围内使用。

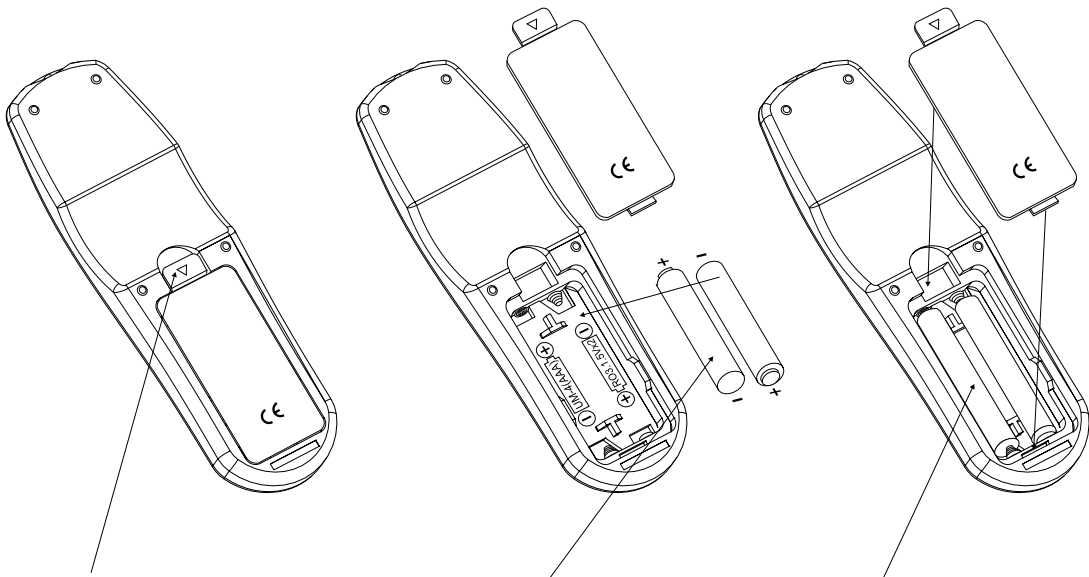
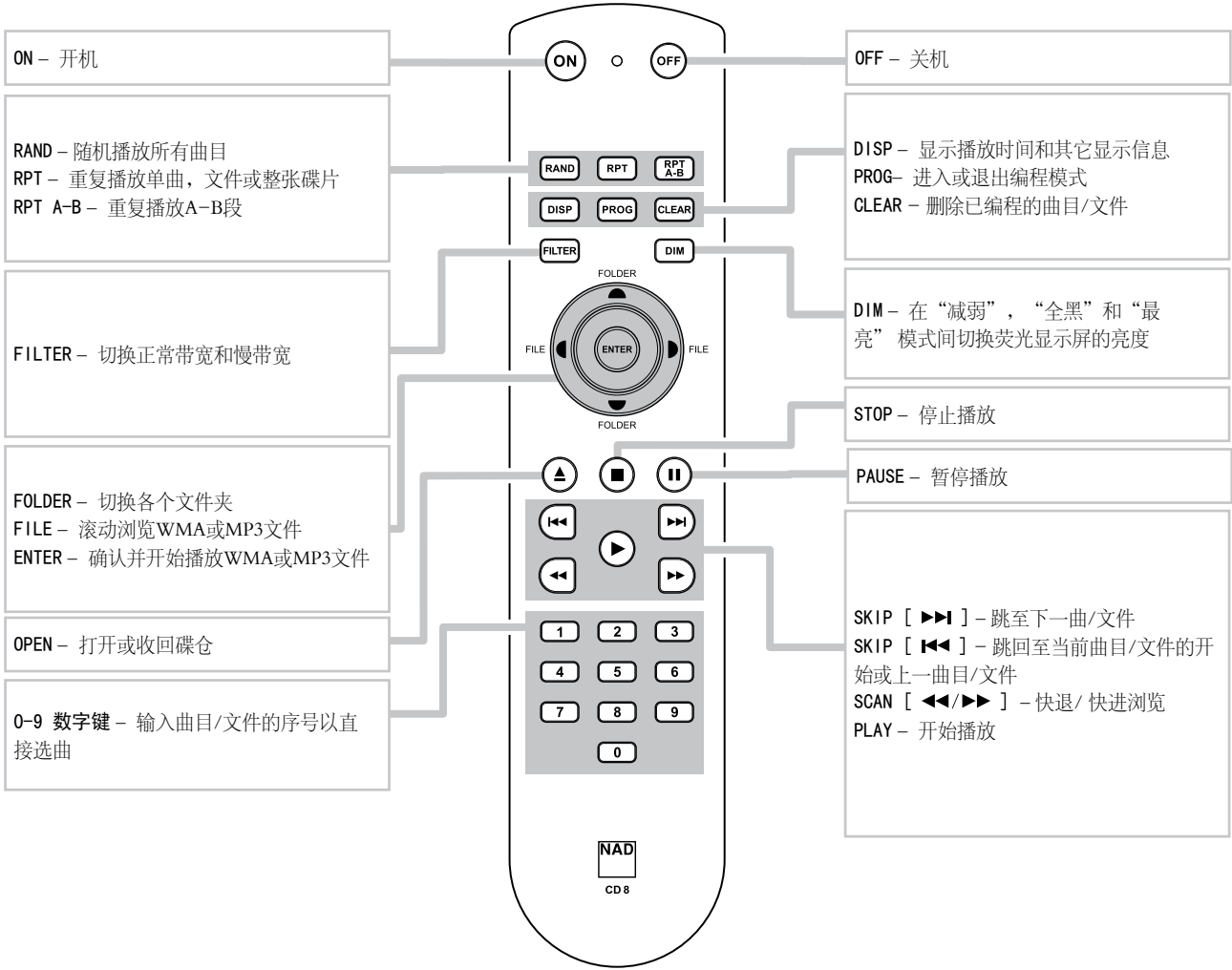




**注意！**

在进行任何连接前，请确保C 545BEE处于关机状态或电源断开状态。当进行任何信号连接或交流电源连接时，建议您将相连的其它设备也关机或切断其电源连接。

- 1 **UPGRADE PORT (升级端口)**：此端口是用于升级C 545BEE今后可能的软件编程。一旦有升级可能，我们将通知那些在我们的国际网址[www.nadelectronics.com](http://www.nadelectronics.com)上登记了545BEE的用户。我们指定的安装商或分销商将帮助您完成对C 545BEE的适当的升级服务和设置。
- 2 **LINE OUT (线性输出)**：连接到功率放大器、接收机或立体声系统的相应的模拟音频输入端。
- 3 **DIGITAL OUT (COAXIAL, OPTICAL) 数字输出 (同轴输出或光纤输出)**：这些端口输出数字音频信号，连接此数字光纤或同轴输出端口至功率放大器、接收机、电脑声卡或其它数字处理机的相应的S/PDIF数字输入端口。
- 4 **+12V TRIGGER INPUT (+12V 触发输入)**：+12V 触发输入允许通过另一台相连的设备如前置放大器或AV处理器等来遥控C 545BEE从待机模式到开机或反之亦然。要实现这一功能，控制设备也必须具有12V触发输出端口。
- 5 **IR INPUT (红外输入)**：本输入接口用来连接一个红外转发器 (Xantech 或类似产品) 或其它设备的红外输出接口以控制远端的C 545BEE。
- 6 **AC MAINS INPUT (交流电源输入)**：C 545BEE 随机配送了一根单独的交流电源线。在将电源线连接到带电墙壁插座之前，请确保电源线已经与C 545BEE的交流输入插座紧固相连。在将电源线从C 545BEE的交流输入插座拔出之前，请务必将交流电源线插头从带电墙壁插座上拔下来。



**电池安装**

按下并提起凸片即可将置于凹处的电池盖打开

将电池放入电池仓。确保电池极性的方向正确。

将电池盖对准电池仓并将两个凸片插入相应孔内, 按下电池盖直到完全盖住原位 (听到喀哒一声)。

**CD-R/CD-RW可读写音频碟片**

C 545BEE能够播放通过电脑或CD刻录机刻录的CD-R音频碟片和CD-RW音频碟片。这些碟片的品质差别很大，很可能影响其播放性能。以下是一些会影响播放性能的因素：

- 碟片本身的质量。一般来说，著名品牌生产的CD-R碟片和CD-RW碟片的性能要好于非著名品牌的。
- CD刻录机或电脑CD刻读机的品质。一些刻录机或刻读机的品质要优于其他。
- 尽管CD-R碟片和CD-RW碟片的可以支持高速写入，但一般来说，用同一台刻录机或刻读机，其低速写入的碟片的品质要优于由高速写入的。

**播放MP3/WMA 文件**

C 545BEE能够播放刻录在CD-R碟片和CD-RW碟片上的MP3/WMA格式文件。MP3格式和WMA格式文件可以是混合在同一张碟片上。用CD 8遥控器，您可以选择这些MP3/WMA文件夹和文件，从而可以通过以下步骤来播放。

- 1 装载适用的碟片
- 2 按[FOLDER ▲/▼]键来选择想要的文件夹。再按[ENTER]键进入。
- 3 按[FILE ◀/▶]来选择想要播放的文件序号。按[ENTER]键来开始播放。

**注意**

- 文件序号是按每个碟片来识别而不是按每个文件夹来识别——也就是说每个文件的序号是按其在碟片上的位置次序来分配的。
- 如果碟片上有100个以上的MP3/WMA文件，而此时您想选文件119，请按两次数字“1”再按一次数字“9”。

**重要注意事项**

尊敬的客户，请注意从互联网上下载MP3/WMA文件或音乐都需要获得授权，而NAD国际电子有限公司是无权给予这样的授权的。授权事宜只能向版权所有者申请。

**编程**

通过编程功能，您可以将您所喜欢的任意一张碟片上曲目存储到播放机的存储器里。当编程播放一组曲目时，C 545BEE必须在STOP模式下。借助CD 8遥控器，您可以按以下步骤实现曲目序列编程功能：

- 1 按[PROGRAM]按键，显示屏显示“P01 T000”。“T000”中的数字“000”保持闪烁，表明播放机等待输入第一个曲目编程。
- 2 通过直接按下数字区的按键来输入您要加入编程序列的第一首曲目。一旦输入曲目号，显示屏将会简要显示当前编程曲目的总曲目数和总时间，如“01 3:25”
- 3 然后显示屏将返回显示“P02 T000,”表明播放机正等待您输入第二个曲目编程。一旦您输入第二首曲目，显示屏又会简要显示当前编程曲目的总曲目数和总时间，如“02 6:45”——“02”表示当前总共有两首已编程曲目，“6:45”表示两首已编程曲目的总播放时间是6分45秒。
- 4 重复以上步骤2和3来选择和存储其它曲目到播放器的存储器，最多可以存40个曲目。一旦您的编程超过40个曲目/文件，显示屏将会显示编程已满：“P-FULL”。
- 5 按[PROG]按键结束或确定编程—VFD将显示最后所编程的数目号和曲目号。
- 6 按[▶]开始编程播放。

**注意**

- MP3/WMA文件的编程方法同样按以上步骤。
- 如果碟片上有100个以上的MP3/WMA文件，而此时您想选文件119，请按两次数字“1”再按一次数字“9”。
- 在编程过程中，任何时候按STOP按键都会结束序列并清除所有当前正在编程的曲目/文件。显示屏将返回上一级，显示整张CD碟片的总曲目和总播放时间或整张MP3/WMA碟片上的总文件数目。
- 在编程播放时，连接STOP按键两次，将删除整个编程列表。

**检查/编辑编程列表**

- 1 通过任一以下两种初始状态进入检查/编辑编程
  - 若当前处于编程模式，按[PROG]键。
  - 若当前处于编程播放，按一次[STOP]键然后按[PROG]键。
- 2 显示屏显示第1个编程号，并闪烁显示相应的编程曲目。
- 3 要改变某一特定序列的编程曲目，可直接输入数字区的数字键。按[SKIP ◀◀] 或 [▶▶]来向后快选或向前快选已编程的曲目、检查列表和进行想要的更改。
- 4 在检查编程时，如果您想要删除某一特定编程序列，按[CLEAR]即可。
- 5 完成编程修改或编程检查时，再按[PROG]按键确认。

**编程播放**

1. 要播放存储的编程，如果在“PROGRAM”模式下，请按[PLAY]按键。显示屏上将会显示“PROG”标志，表明一首存储的曲目正在播放。在编程播放过程中，SKIP（快速跳曲按键）只能对编程列表中的曲目有效。
2. 如果您只想播放所编程存储的一部分曲目，请在播放的初始状态下按SKIP（快速跳曲按键）来跳过那些不想听的编程曲目。

**停止或删除编程**

1. 按[STOP]按键一次即可中断当前编程播放。所存储的编程曲目仍然保留在存储器里。如果您想再次播放这些编程曲目，按[PLAY]即可。
2. 清除存储的编程曲目可通过以下任一步骤来进行：
  - 在编程播放时连接[STOP]按键两次。
  - 按[OPEN]按键打开碟片托盘。
  - 按待机按键关闭电源。

## 操作说明

### 用CD 8 遥控器来操作C 545BEE

我们为您的CD播放器配备了一只无线遥控器，使得您可以舒适地坐在椅子上或者从房间的任何角落来操作播放机。为了可靠地操作，请确保遥控器和CD播放机之间无视线障碍。如果播放机不响应遥控命令，可能是房间里的布、纸或家具等阻碍了播放机与遥控器之间的视线距离。

遥控器上的大多数按键具有与播放机前面板上同名按键同样的效果。但我们还在遥控器上增加了一些额外的功能按键，具体如下：

#### 数字按键区

利用直接输入数字按键区的数字(0 to 9)能够使C 545BEE直接跳到某一编号曲目并从曲首开始播放。因此，要播放第5曲，按数字键“5”即可。要播放第20曲，按数字键“2”和“0”即可。

#### 重复 A-B/两点间的段重复

要重复A、B两点之间的一段播放，可按以下步骤操作：

- 1 按[RPT A-B]按键一次，先选择要重复播放的起始点。
- 2 再按[RPT A-B]按键一次，选择要重复播放的终结点。则机器将会开始在选定的两点间重复播放。
- 3 再次按[RPT A-B]键，则取消两点间的重复播放设定。

t

#### 调光

在“减弱”，“全黑”和“最亮”模式间切换荧光显示屏的亮度

#### 编程和删除已编程序

使用[PROGRAM]编程按键来开始、检查、编辑或退出编程模式。与编程按键联合使用，删除按键允许在检查程序或编辑序列时删除已编程的曲目。也请参考“C 545BEE的使用—功能”部分的操作页的“编程”项。

#### 滤波

过滤按键是用于选择所播放的CD、MP3和WMA媒体的音频低通滤波器的带宽。可供选择的有正常带宽和慢带宽。对某些录音来说，慢带宽可能提供更宽广的频率范围和空间感。在停止模式下，可按此过滤按键来反复切换这两种带宽设置。

**NORMAL（正常带宽）**：选择正常带宽来激活一个标准斜率的CD高通滤波器来连通两声道立体声音频插座来播放CD、MP3和WMA格式的音乐。

**SLOW（慢带宽）**：选择慢带宽来激活一个比较平缓斜率的高通滤波器来连通两声道立体声音频插座播放CD音乐。这一功能特别适用于较高比特率的录音方式。

## 参考

### 故障诊断

故障现象	起因	解决方法
无电源	• 电源线未连接	• 将电源线可靠插入电源插座
已开机，但C 545BEE 不工作	• 未装入碟片	• 装入碟片
C 545BEE不播放	• 碟片放反	• 重新放置碟片，使图文印刷面朝上
	• 碟片太脏	• 清洁碟片
无声音	• 音频线连接的设备未被设置成选择接收CD输出信号	• 将音频接收设备的输入模式选择正确，使得您可以听来自C 545BEE的声音
	• 音频线连接的设备未通电	• 打开与音频线相连的设备的供电
声音跳跃	• C 545BEE 受到外源造成的振动或物理撞击	• 改变安放位置
遥控器不能正常工作	• 遥控器未正对CD播放机的遥控感应窗	• 将遥控器正对CD播放机的遥控感应窗
	• 遥控器距CD播放机太远	• 将遥控器移近CD播放机
	• 遥控器内的电池耗尽	• 更换新电池

## 碟片的注意事项

### 操作碟片

不要触摸碟片的播放面。拿放碟片时，只拿着碟片的边缘以避免指纹印在碟片表面。请勿粘贴纸张或胶带于碟片上。

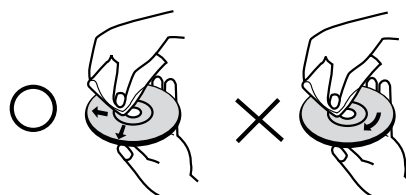


### 存放碟片

播放结束后，将碟片放回碟片盒。不要将碟片直接暴露在阳光或热源下。也请勿将碟片留在封闭的车内被阳光直接暴晒。

### 清洁碟片

碟片上一旦沾污指纹和灰尘，会导致图片质量下降和声音失真。播放前，请用干净的软布由碟片中心向外擦拭来清洁碟片。



对于旧式的乙烯基碟片，请勿使用强力的溶解剂如酒精、汽油、稀释剂、商用清洁剂或防静电喷雾来清洁。

## 规格

### 系统

输出电平 - 模拟	2.2V +0.1V
光纤	-22.5+ 3.5dBm
同轴	650 + 150mV
频率响应	+ 0.3dB (参考0dB 20 Hz-1 kHz) + 0.5dB (参考0dB 5 kHz-20 kHz)
总谐波失真	<0.01%(参考1 kHz)
信噪比	118dB (A计权, 参考1kHz)
通道平衡度	+ 0.5dB (参考0dB 1kHz)
动态范围	95dB
通道分离度	>90 dB
去加重	-3.73 - 5.33 dB (参考0dB,5kHz) -8.04 - 10.04 dB (参考0dB,16kHz)
线性度 (参考0dB)	+ 0.01dB (参考1kHz -3dB) + 0.02dB (参考1kHz -6dB) + 0.02dB (参考1kHz -10dB) + 0.05dB (参考1kHz -20dB) + 0.15dB (参考1kHz -60dB)

### 尺寸重量

机器尺寸 (长X宽 X高) - 净尺寸	435x285x70 mm
总尺寸	435x293x86 mm
净重	4.9 kg
毛重	6.3 kg

注：总尺寸包括机角、突出的按键和后背板上的端口

规格如有更改，恕不另行通知。欲了解有关C 545BEE的最新信息和功能，请登录[www.NADelectronics.com](http://www.NADelectronics.com)



[www.NADelectronics.com](http://www.NADelectronics.com)

©2008 NAD国际电子公司  
LENBROOK INDUSTRIES有限公司成员公司

本公司保留所有版权。未经NAD国际电子公司的许可不得以任何形式复制、存储或转发本出版物的任何部分  
C 545BEE 使用说明书 08/08