

BMB

BMB International Japan

USER MANUAL

取扱説明書



CSJ-05A



ACTIVE SPEAKER SYSTEM

安全にお使いいただくために

「安全にお使いいただくために」では、本製品を安全にお使いいただき、あなたや他の人への危害や財産の損害を未然に防止するため、守っていただきたい事項を「警告」と「注意」の2つのレベルで説明しています。







なお、「警告」「注意」が示す危険度の内容は次のとおりです。

「警告」「注意」が示す危険度の内容

| | |
|---|--|
|  警告 | この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡あるいは重傷を負う危険の可能性があることを示しています。 |
|  注意 | この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が軽症あるいは障害を負う危険の可能性が考えられることを示しています。 |

また、「警告」「注意」に付記されている絵表示の示す意味は次のとおりです。

絵表示の意味

| | |
|---|--|
|  |  記号は「気を付けるべきこと」を意味しています。 (左の例は感電注意) |
|  |  記号は「してはならないこと」を意味しています。 (左の例は分解禁止) |
|  |  記号は「しなければならないこと」を意味しています。この記号中の表示は具体的な指示内容です。(左の例は電源プラグをコンセントから抜く) |

警告

[電源、配線について]

電源はAC100V、50Hzまたは60Hzでご使用ください。それ以外の電源電圧でご使用になると、火災や感電、故障の原因となります。



DC電源またはインバーター（DC-AC変換装置）を接続してのご使用は絶対におやめください。

火災、感電の原因となります。本製品を接続するコンセントがAC電源またはDC電源のどちらかわからないときは、電気工事士資格をお持ちの方にご相談ください。



濡れた手で電源プラグをコンセントへ抜き差ししないでください。

感電の原因となります。



電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らずに、必ずプラグを持って抜いてください。

電源コードが傷み、火災や感電の原因となります。



たこ足配線や、下記のような電源コードを破損する行為はしないでください。

- ・加工する。
- ・無理に曲げる
- ・高温部に近づける
- ・引っ張る
- ・ねじる
- ・たばねる
- ・重いものをのせる
- ・挟み込む
- ・金属部にかける
- ・折り曲げを繰り返す
- ・壁に押しつける



火災や感電、故障の原因となります。コードが痛んだら（芯線の露出、切断など）販売店にご連絡ください。

警告

電源プラグは根元まで確実に差し込んでください。
火災、故障の原因となります。



本製品の電源プラグに液体、金具を落とさないでください。

火災や感電、故障の原因となります。



傷んだプラグやゆるんだコンセントは使用しないでください。

火災や感電、故障の原因となります。



本製品を清掃するときは、電源をOFFしてから、電源プラグをコンセントから抜いてください。

火災や感電、故障の原因となります。



定期的に電源プラグをコンセントから抜いて、電源プラグの刃の根元、および刃の間を清掃してください。

電源プラグを長期間コンセントに差したままにしておくと、電源プラグの刃の根元にほこりが付着し、ショートして火災の原因となります。



雷が激しいときは、本製品を触らないでください。
感電の原因となります。



延長コードは使用しないでください。
火災や感電、故障の原因となります。



接地接続は必ず、電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。
また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。



⚠ 警告

【設置について】

水のかかる場所（台所、風呂場や加湿器の近くなど）には設置しないでください。



漏電による感電、火災の原因となります。

火器や熱器具、揮発性可燃物の近くに設置しないでください。



火災や感電、故障の原因となります。

保護アースの接続端子付き電源コンセントを使用し、アース線を接続してご使用ください。



本製品の上に次のような物を置かないでください。

- ・ ネットレス、プレスレットなどの金属物
- ・ コップ、花瓶、植木鉢など水や液体が入った容器
- ・ これらが製品内部の電気部品などに接触すると、火災や感電、故障の原因となります。これらのものが製品内部に入ったときは、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店にご相談ください。



標高2000メートル以下でご使用ください。



【ご使用について】

異常な音が出たり、煙や熱が出たり、異臭が出た場合は、すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。



そのままご使用になると、火災や感電、けがの原因となります。このような場合は販売店にご相談ください。お客様による修理は危険です。絶対におやめください。

本製品を落としたり破損したりした場合は、すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。



そのままご使用になると、火災や感電の原因となります。このような場合は販売店にご相談ください。

⚠ 警告

本製品に水や薬品、ペットの尿などの液体が入ったりしないよう、また濡らさないように注意してください。



また、製品内部にクリップやホチキスの針などの金属片を落とさないでください。

これらが製品内部の部品に接触すると、火災や感電の原因となります。万一、これらが製品内部に入ったときは、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店にご相談ください。

分解、改造はしないでください。



修理などは販売店にご相談ください。

火災、感電の原因となります。

火気を近づけないでください。



火災や感電、故障の原因となります。

本製品の上でろうそく等の炎が発生しているものを置かないでください。



火災の原因となります。

本製品を清掃する際、可燃性のスプレーなどは使用しないでください。また、近くのご使用もおやめください。



可燃スプレーの例

- ・ ほり除去スプレー ・ 殺虫スプレー
 - ・ アルコールを含む除菌、消臭スプレー
 - ・ アルコールなどの有機溶剤や液体
- 火災や感電の原因となります。

電源を入れる前には、音量（ボリューム）を最小にしてください。



突然大きな音が出て、聴力障害などの原因となります。

⚠ 注意

【電源、配線について】

いつでも電源プラグが抜けるように、電源プラグの周りには物を置かないでください。



非常時に電源コードが抜けなくなります。

本製品に他の機器を接続するときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。



火災や感電、故障の原因となります。

本製品と他の機器を接続するときは、各機器の取扱説明書に従い、指定のコードを使用してください。



指定以外のコードで接続したり、スピーカーコードや音声コードを延長して使用すると、コードが発熱し、火災やけがの原因となります。

【設置について】

本製品を設置するときは、放熱のためのスペースを確保してください。（壁から15mm以上、本製品の天面から10mm以上、背面から60mm以上）



本製品の通風口をふさがないでください。通風口をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となります。また、じゅうたんや布団の上、押し入れや本箱などの風通しの悪い場所には設置しないでください。

急激な温度変化や湿度変化がある場所や、結露の発生する場所には設置しないでください。



火災や故障の原因となります。本製品をお使いいただける環境の範囲は次のとおりです。



温度5度～35度、湿度45%～80%

⚠ 注意

本製品を以下の場所へ設置しないでください。

- ・ 湿度の高い場所、暖房設備などの近辺
 - ・ 直射日光やスポットライトが当たる場所
 - ・ 調理台の近くなど油飛びや湯気の当たる場所
 - ・ 風が直接当たる場所、扇風機、クーラー、換気扇などの近辺
 - ・ テレビ、ラジオ、スピーカー、こたつなど磁気を含んだ機器や、磁界を生ずる機器に近い場所
 - ・ ほこりや鉄粉、湿気の多い場所
 - ・ 毛足の長いじゅうたんやカーペットの上
- 火災や感電、故障の原因となります。



ぐらついた台の上や傾いたところなど不安定な場所、振動の多い場所に設置しないでください。

落ちたり倒れたりして、けがの原因となります。



【 ご使用について 】

本製品を使用しないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。

火災や感電、故障の原因となります。



落下させたり、衝撃を与えないでください。

内部の機器が異常を起こし、火災や感電の原因となります。



取扱説明書の手順通りに操作しても本製品が正常に動作しないときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。

修理などは販売店にご相談ください。火災、感電の原因となります。



⚠ 注意

小さなお子様が本製品の可動部や開口部へ指を入れないよう、ご注意ください。

けがの原因となります。



本製品の上に物を置いたり、腰かけたり、乗ったり、ぶら下がったりしないでください。

特にお子様にはご注意ください。けがの原因となります。



輸送、開梱、焼却時は、梱包材の取り扱いにお気をつけください。

紙の端で手を切るなど、けがの原因となります。



本製品を移動させるときは、底を左右からしっかりと本体が水平な状態になるように移動させてください。

けがの原因となります。



本製品を移動させるときは、すべての接続コードを取り外し、コードが痛まないように注意してください。

コードが痛むと火災や感電、故障の原因となります。



結露現象が起こったら・・・

寒い冬など、長時間冷えきった室内を急に暖房したりすると、機械の内部に露が付き、動作しなくなったりすることがあります。その場合は、電源プラグをコンセントから抜いた状態で1～2時間待ってからご使用ください。

室温はなるべく徐々に上げるようにしてください。

結露による動作不良は、保証の対象外になります。

※夏にクーラーやエアコンの風が直接当たるような場所でも結露が起こることがあります。その場合は設置場所を変えてください。

設置上の注意

キャビネット取付面にM8ボルトナットを100mmピッチで準備していますので、本規格に適合した天吊り金具をご利用いただけます。取り付けネジはスปีカーに添付されているものをご利用ください。天井や壁などへの設置については天吊り金具の取扱説明書をお読みください。天井または壁の材質・厚みの確認できない場合は、専門の取付業者に依頼してください。

取り扱い上のご注意

- ・ 衝撃や振動を与えないでください。また、外部からの振動が加わる場所に設置しないでください。
- ・ 電源コンセントの共用にはご注意ください。コピー機などの高電圧機器や携帯電話の充電器と同じ電源は避けてください。ノイズが発生したり、本製品の操作に不具合を生じることがあります。
- ・ 表面の汚れは、乾いた柔らかい布でかるく拭いてください。
- ・ 定格以上の音量で長時間使用されると、保護機能により音が途切れることがあります。適切な音量でご使用ください。

カラオケシステムを利用して顧客に歌唱させる場合には演奏権の音楽著作物利用許諾を、音楽を録音して複製する場合には複製権の音楽著作物利用許諾を、それぞれカラオケシステムの利用者が個別に、JASRACなどの音楽著作権管理事業者に対して手続きすることが必要となります。

問い合わせ先 一般社団法人 日本音楽著作権協会 (JASRAC)

〒151-8540 東京都渋谷区上原3-6-12

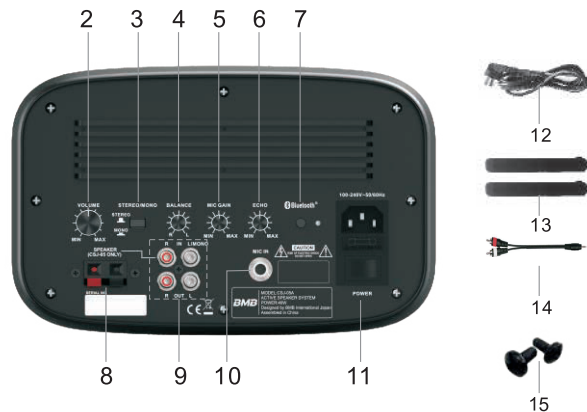
TEL (03) 3481 - 2121 (代表)

各部の名称(前面)



1. 電源ランプ
2. ボリューム (主音量) つまみ
3. ステレオ/モノラル切り替えボタン
4. 左右チャンネル音量バランスつまみ
5. マイクゲイン (入力音量) つまみ
6. マイクエコーつまみ
7. 使用しません
8. 使用しません

各部の名称(背面)



9. 音声入出力端子(RCA)
10. マイク入力端子 (フォン、アンバランス)
11. 電源スイッチ
12. 電源コード
13. ラバーフット (ゴム足)
14. 音声ケーブル (ミニプラグ-RCA、約5m)
15. 天吊り用ネジ

本機とテレビとの接続方法

付属の音声ケーブルで、本機とテレビを接続します。

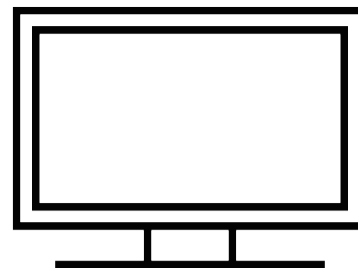


IN R/L 端子

STEREO/MONOボタン



付属の音声ケーブル

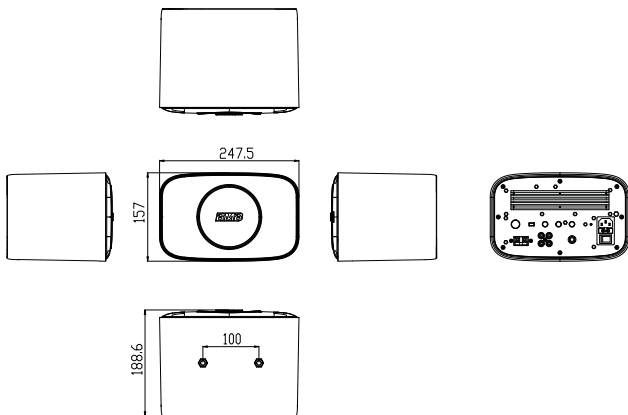


音声ケーブルの赤いプラグを本機の「IN R」へ、白いプラグを「IN L」へ接続します。

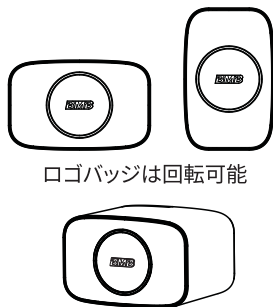
STEREO/MONOボタンはMONO (押し込まれている状態) にしてください(左右両方の音声の本機より出力されます)。

音声ケーブルのミニプラグをテレビの音声出力 (ヘッドフォン) 端子へ接続します。

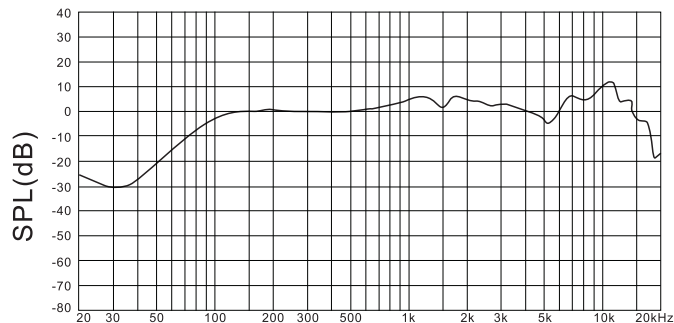
外形図



設置イメージ



ロゴバッジは回転可能



| | |
|-------------------|--|
| 方式 | アクティブフルレンジスピーカーシステム |
| 定格周波数範囲 (-10dB)*1 | 75Hz-18kHz |
| 定格出力 | 40W+40W |
| 製品寸法 (高さ×幅×奥行き) | 157mm x 247.5mm x 188.6mm |
| 梱包箱寸法 (高さ×幅×奥行き) | 225mm x 310mm x 250mm |
| 重量 | 3.0kg (6.6lbs) |
| 総重量 | 3.94kg (8.67lbs) |
| 接続端子 | 音声入出力 (RCA) マイク入力 (フォン、アンバランス) |
| スピーカーユニット | フルレンジ: 116mm (4.5") コーン、25.5mm (1") ボイスコイル x1 |
| 操作パネル | VOLUME STEREO/MONO BALANCE MIC GAIN ECHO |
| 電源ランプ | 電源オン (緑色LED) |
| 電源電圧 | 100V/50-60Hz |
| 材質 | 5mm (0.196") ABS |
| 付属品 | 取扱説明書×1 保証書×1 製品登録カード×1 音声ケーブル5m (16.4ft) ×1 電源コード×1 ラバーフット×2 天吊り用ネジ×2 |

*1 フルスペース (4π)



BMB International Japan

<http://www.bmb.com>