保証とアフターサービスについて

■保証書の記載内容ご確認と保存について

この商品には保証書を別途添付しております。
保証書はお買い上げ販売店でお渡ししますので所定事項の記入および記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。

■保証期間について

保証期間は、お買い上げ日より 1 年間です。保証書の記載内容により、お買い上げ販売店が修理いたします。なお、修理保証以外の補償はいたしかねます。
故障その他による営業上の機会損失は補償いたしません。
その他詳細は保証書をご覧ください。

■保証期間経過後の修理について

保証期間経過後の修理については、お買い上げ販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料にて修理いたします。

■サービス窓口

・下記URLをご覧ください。
http://www3.jvckenwood.com/pro/service.html
・カスタマーサポートセンター（045-939-7320）

■サービスについてのお問い合わせ先

修理・保守・設置工事については、お買い上げ販売店または最寄のサービス窓口にご相談ください。

■修理を依頼されるときは

調子が悪いときは、この取扱設置説明書をもう一度ご覧になってお調べください。簡単な調節で直ることがあります。それでも具合が悪いときは、お買い上げ販売店または最寄のサービス窓口にご相談ください。

品名	:全天候型スピーカー
機種名	:PS-S112B/PS-S112W
お買い上げ日	:
故障の状況	:故障の状況をできるだけ具体的に
ご住所	:
お名前	:
電話番号	:

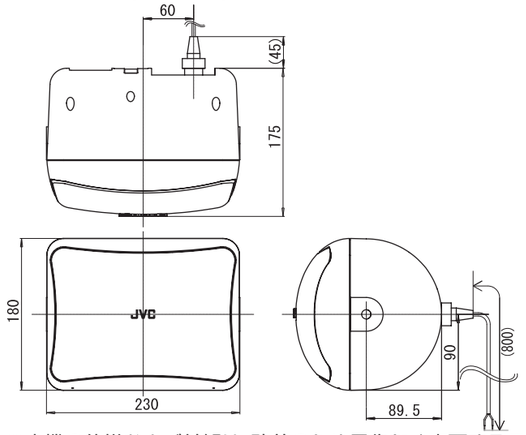
■商品廃棄について

この商品を廃棄する場合は、法令や地域の条例に従って適正に処理してください。

仕様

日本消防検定協会認定評価品	
スピーカーユニット	防滴 14 cm フルレンジ型スピーカー
定格入力	1.5 W、2.5 W、5 W、15 W
出力音圧レベル	94 dB / W (1 m)
周波数特性	100 Hz ～ 18 kHz
入力インピーダンス	670 Ω(15 W)、2 kΩ(5 W)、4 kΩ(2.5 W)、6.7 kΩ(1.5 W)
水平 / 垂直指向角度	120 ° / 110 ° (2 kHz)
防水保護等級	JIS C 0920 IPX5 (防噴流型)
外形寸法	230 mm × 180 mm × 175 mm (幅×高さ×奥行)
質量	約 3.0kg
キャビネット材質	PP 複合樹脂
パネル仕上げ	<PS-S112B> 黒色塗装(マンセル N1.5 近似) <PS-S112W> ペールグレー色塗装(マンセル 10B8/1 近似)
付属品･添付物	コネクターワイヤー × 1 ステンレス製 M10 ボルト × 2 ステンレス製平ワッシャー × 2 ステンレス製ロックワッシャー × 2 取扱設置説明書(本書) × 1 保証書 × 1
関連商品	スピーカーハンガー: PS-SU251 ※取り付け方法の詳細については、商品に添付されている取扱説明書をご覧ください。

■外形寸法図(単位:mm)



※本機の仕様および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。

JVCケンウッド カスタマーサポートセンター

固定電話 0120–2727–87
携帯電話・PHS 0570-010-114
一部のIP電話など 045-450-8950
FAX 045-450-2308
〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12

ご相談窓口におけるお客様の個人情報は、お問合せへの対応、修理およびその確認に使用し、適切に管理を行い、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。

ホームページ http://www3.jvckenwood.com/

株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム
〒 221-0022
神奈川県横浜市神奈川区守屋町 3-12

© 2016 JVCKENWOOD Public & Industrial Systems Corporation

B5A-1522-00

JVC

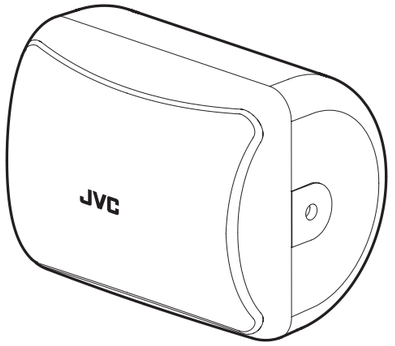
全天候型スピーカー

型名 PS-S112B/PS-S112W

取扱設置説明書

－お買い上げありがとうございます－

ご使用前に、この「取扱設置説明書」をお読みのうえ、正しくお使いください。特に「安全上のご注意」は必ずお読みいただき、安全にお使いください。お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際は本機に製造番号が正しく記されているか、またその製造番号と保証書に記載されている製造番号が一致しているかお確かめください。



特長

■全天候に対応

防滴処理を施したコーン紙と PP 複合樹脂のキャビネットにより耐水性に優れ、運動場や公園、店舗軒下など、直接雨や水が降りかかる場所での使用が可能です。
また、防錆塗装をしたパンチングネットと、ステンレス製インサートナットの使用により耐蝕性に優れ、全天候に対応します。【JIS C 0920 IPX5（防噴流型)】

■カップリングトランスを内蔵

カップリングトランスを内蔵した、ハイインピーダンススピーカーライン専用のスピーカーシステムです。

■コンパクトながら高能率

14cm コーンを使用したフルレンジ密閉型で、コンパクトながら出力音量レベル94dB/W(1m)を実現しました。

■入力インピーダンスの選択が簡単

コネクター式入力切り換え端子の採用により、工具なしで入力インピーダンスの設定ができます。

安全上のご注意

絵表示について

この取扱設置説明書と製品には、いろいろな絵表示が記載されています。これらは、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産の損害を未然に防止するための表示です。絵表示の意味をよく理解してから本文をお読みください。

⚠ 警告	この表示（文字含む）を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています
⚠ 注意	この表示（文字含む）を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示しています

絵表示の説明

●注意（警告を含む）が必要なことを示す記号

一般的注意

感電注意

●してはいけない行為（禁止行為）を示す記号

注意

分解禁止

●必ずしてほしい行為（強制・指示行為）を示す記号

電源プラグを抜く

一般的指示

B5A-1522-00

⚠警告

■本機の設置は、技術を必要とします。
本機の設置は、技術を必要としますので設置工事は必ず販売店または専門の工事店に依頼してください。

■スピーカーから煙が出ている、変なにおいがするなどの異常が発生したときは、そのまま使用しない
このようなときは、すぐにパワーアンプの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
煙が出ているときは、止まったのを確かめてから販売店に修理を依頼してください。
お客様ご自身が修理することは危険です。
絶対にやめてください。

■本機の質量に十分耐えられる強度を持った場所に取り付ける
化粧合板、石膏ボード、プラスターボードなど、材質に強度が足りない場合は、補強材を当てて補強してください。
補強が不十分な場合、落下など、事故の原因となります。

■本機のカバー、キャビネットを外したり、改造しない
火災や感電、落下事故の原因となります。内部の点検、修理は販売店に依頼してください。

■長時間、音がひずんだ状態で使わない
スピーカーが発熱し、火災の原因となることがあります。

■梱包箱や梱包袋などは、小さなお子様の手の届くところに置かない
遊びに使ったりすると、けがや窒息の原因となることがあります。

■必ず、アンプの電源を切ってから設置、接続を行う
アンプの電源を切らずに作業を行うと、感電の原因となることがあります。

■取り付ける前に本機に異常がないか確認する
スピーカー本機の樹脂部やパネルの樹脂部にひび割れなどの異常が発見された場合は、そのまま取り付けないで交換してください。
長期使用での破損や落下事故の原因となります。

⚠注意

■次のような場所に設置しない
火災や感電の原因となることがあります。
- 調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気が当たる場所
- 熱器具の近くなど
- 有機溶剤など化学薬品によるガスの発生する場所や充満している場所

■ほこり、油煙の多い場所に設置しない
故障や破損し、落下したり、火災の原因になることがあります。

■本機の上に乗らない、ぶらさがらない
落下したり、壊れたりしてけがの原因となることがあります。特に小さいお子様がいる場所では注意してください。

■定期的に点検を行う
必ず１年に一度は、取り付けネジに緩みや破損などがないか、設置状態の確認を行なってください。

設置説明に従わない不完全な取り付けにより、スピーカーおよび金具が落下した場合、当社は責任を負いかねますので、設置には十分な注意をお願いします。

正しくお使いいただくためのご注意

■ スピーカーを大音量で鳴らすと、壁や天井の構造によっては振動して音質を損ねる場合があります。壁や天井を補強し、振動の発生を改善してください。

■ 複数のスピーカーを使用する場合、使用するすべてのスピーカーの⊕、⊖の極性を必ず合わせてください。

■ 接続するスピーカーの合成インピーダンスは、使用するパワーアンプの出力インピーダンス以上になるようにしてください。

■ 本機の定格入力を超えた過大入力を入れ続けないでください。

■ キャビネットが汚れたら中性洗剤などで汚れを落とし、乾いた布でふきとります。シンナーやベンジン、殺虫剤など揮発性の物をかけたり、またゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。プラスチックの中に含まれる可塑剤（かそざい）の働きにより変質したり、塗装がはげるなどの原因となります。

■ スピーカーの開口部分に直接物を当てないでください。ビリ音や故障の原因となります。

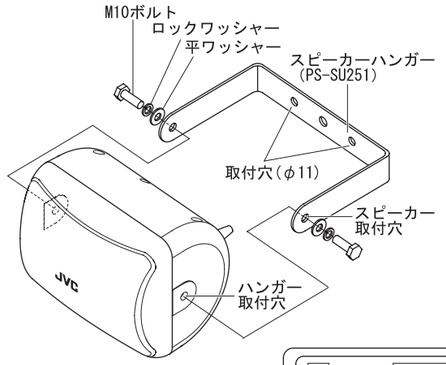
■ スピーカーの取り付けの際は、スピーカーが動かないよう各ボルト、ナットを確実に締め、落下防止ワイヤーを取り付けてください。
このとき、落下防止ワイヤーは本機の質量に十分耐えられる強度をもったものをご使用ください。
取り付け後は、必ず安全を確認してください。

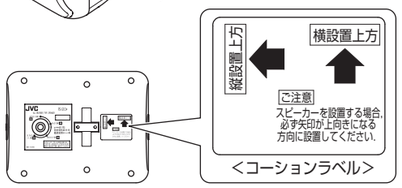
設置方法

■ スピーカーハンガー（PS-SU251）は別売です。
また、スピーカーハンガーの壁、天井への固定ネジと落下防止ワイヤーは添付しておりません。別途ご用意ください。

1.スピーカーハンガーを壁または天井に固定する
スピーカーハンガーの取付穴を使って、固定ネジでしっかりと固定します。このとき使用する固定ネジは、本機とスピーカーハンガーの質量（約 3.6kg）に十分耐えられるものをお使いください。

2.本機をスピーカーハンガーに固定する
スピーカーハンガーのスピーカー取付穴と本機のハンガー取付穴を合わせ、M10 ボルト、ロックワッシャー、平ワッシャーで固定します。このとき、本機の向きは、背面のコーションラベルにある矢印の方向に合わせて取り付けてください。

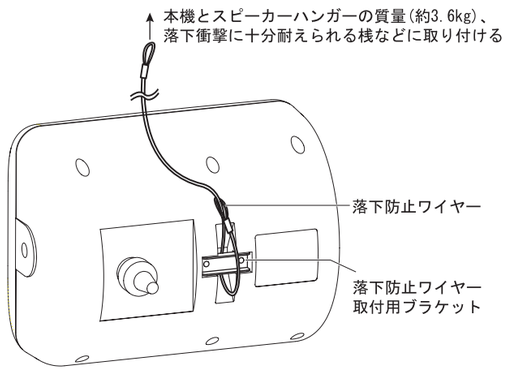




ご注意
- M10 ボルトは確実に締め付けてください。締め付けが不十分な場合、本機が落下し、けがの原因となります。

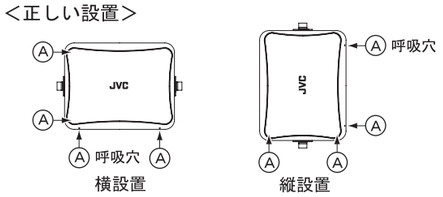
3.本機にスピーカーラインを接続する
詳細は、「接続方法」をご覧ください。

4.落下防止ワイヤーを取り付ける
① 落下防止ワイヤーを、本機の落下防止ワイヤー取付用ブラケットに取り付けます。
② 反対側を本機とスピーカーハンガーの質量（約 3.6kg）に耐えられ、落下衝撃に対し十分強度がある桟などに取り付けます。落下防止のため確実に取り付けてください。

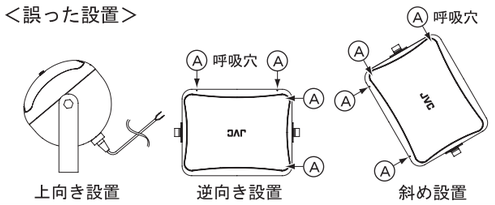


ご注意
- スピーカーハンガーを設置するときは、必ず固定ネジを２本以上使って設置してください。
- 本機を設置するときは、次のことにご注意ください。
  - Ⓐ呼吸穴より水が入らないように、必ず本機背面のコーションラベルを参照し、矢印の向きが上向きになるように設置してください。正しい方向で設置を行わないと、故障の原因となります。
  - 本機の前面を上に向けて設置しないでください。振動板に水がたまり故障の原因となります。

＜正しい設置＞

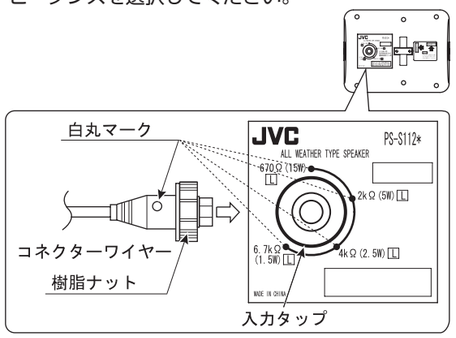


＜誤った設置＞



接続方法

1.コネクターワイヤー（付属品）を入力タップに接続する
コネクターワイヤー側面の白丸マークを、使用する入力インピーダンスの表示に合わせて差し込み、樹脂ナットを右に回して締め付けます。
接続するスピーカーの入力ワット数に応じて、入力インピーダンスを選択してください。



2.コネクターワイヤーをハイインピーダンススピーカーラインに接続する
アンプ出力の⊕とコネクターワイヤー（黒 /⊕側）、
アンプ出力の⊖とコネクターワイヤー（白 /⊖側）を接続します。

黒色：SPN（ホット ⊕ ）
白色：SPC（ コールド ⊖ ）

ご注意
- 複数のスピーカーを並列接続する場合は、次のことにご注意ください。
  - 必ず、すべてのスピーカーの⊕、⊖の極性を合わせてください。
  - 接続するスピーカーの合成インピーダンスがアンプの出力インピーダンス以上になるようにしてください。（スピーカーの合成インピーダンスがアンプの出力インピーダンス以下になると、アンプの故障の原因となります。）