

DENON

PROFESSIONAL

DN-106S

ユーザーガイド

安全にお使いいただくために

この取扱説明書で使用している危険防止のマーク



このマークは、操作とメンテナンスにおける重要な指示があることを示しています。



このマークは、適切な電圧で機器をしようしないと、感電の恐れがあるという警告です。



このマークは、ご利用出力コネクタが感電を起こす恐れのある電圧を含んでいるという警告です。

製品をご使用の際は、以下の使用上の注意に従ってください。

1. 注意事項を必ずお読みください。
2. 注意事項を必ずお守りください。
3. すべての警告に従ってください。
4. すべての注意事項に従ってください。
5. 水の近くで使用しなしてください。
6. お手入れの際は、乾いた布を使用してください。液体洗剤は、フロントパネルのコントロール装置を損なったり、危険な状態を招いたりする恐れがあるので、使用しなしてください。
7. 取扱説明書に従って設置してください。
8. 暖房器具や調理器具、アンプを含むその他の音楽機器など、熱を生じる機器の近くには置かないで下さい。
9. 電源プラグは、危険防止のために、正しく使用してください。アース端子付の電源プラグは、2つのブレードのほかに棒状のアース端子が付いています。これは、安全のためのものです。ご利用のコンセント差込口の形状に合わないときは、専門の業者にコンセントの取り替えを依頼してください。
10. 電源コードを誤って踏んだり、挟んだりしないように注意してください。特にプラグ部、コンセント差込口、本装置の出力部分に注意してください。
11. 付属品は、メーカーが指定しているものを使用してください。
12. 音響機器専用の台車、スタンド、ブラケット、テーブルに乗せて使用してください。設置の際、ケーブルの接続や装置の設置方法が、損傷や故障の原因にならないよう注意してください。
13. 雷が鳴っているときや、長時間使用しないときは、プラグを抜してください。
14. 修理やアフターサービスについては、専用窓口にお問い合わせください。電源コードやプラグが損傷したとき、装置の上に液体をこぼしたり、物を落としたりしたとき、装置が雨や湿気にさらされたとき、正常に動作しないとき等、故障の際は、修理が必要となります。
15. 本装置は、正常に動作しにいても熱を発生しますので、周辺機器とは最低 15 センチ離し、風通しの良い場所でご利用ください。
16. 本装置をアンプに接続して、ヘッドフォンやスピーカーで長時間、大音量で使用すると、難聴になる恐れがあります。(聴力低下や、耳鳴りを感じたら、専門の医師にご相談ください)。
17. 水がかかるような場所に置かないでください。花瓶、缶飲料、コーヒーカップなど、液体が入ったものを本装置の上に置かないでください。
18. 警告：火災や感電防止のため、雨や湿気にさらさないでください。



このマークのついた製品は、必ず電源プラグをコンセントに差し込む前に、アダプタのアース線を接地してご使用ください。

inMusic Japan 株式会社 カスタマーサポート部

東京都港区南麻布 3-19-23 オーク南麻布ビルディング 6 階

[Web] <http://denonpro.jp>

[サポート] <http://denonpro.jp/support/>

ユーザーガイド

はじめに

「DENON Professional DN-106S」天井埋め込み用スピーカーは、正確で明瞭なサウンドを提供し、耐火性も持ち合わせ、商業施設でのマルチユニットの設置に適しています。

堅牢な金属製の筐体を持つこのエンクロージャーは、スピーカーの背後に防火障壁を設け、商用の消防条例に適合し、ベースチューニングと低周波数特性を最適化するエンクロージャーとしても機能します。スピーカーには、インピーダンスとレベルマッチングに関係なく、複数のユニットを容易に設置可能な 70/100V のトランスが搭載されています。

DN-106S は、正確で強力な低域再生のために高偏位 6.5 インチ (165 mm) ウーファーに加え、高温ボイスコイルと磁性流体冷却を採用した広指向型ツイーターを採用することにより、広範囲に対して使用しています。

精密でクリーンなパッシブクロスオーバーによりチューニングされたリフレクション・エンクロージャーのドライブユニットが、どんな音楽でも、最適でクリーンなサウンドを提供します。このハイクオリティユニットは、公共施設、ビジネス、教育施設、商業施設での需要などの必要に応じ、すべての安全、消防条例を満たしています。

同梱物

DN-106S

取付ブラケット

スピーカーグリル

取付けネジ×5

4ピン ユーロブロック コネクター

ユーザーガイド/保証書

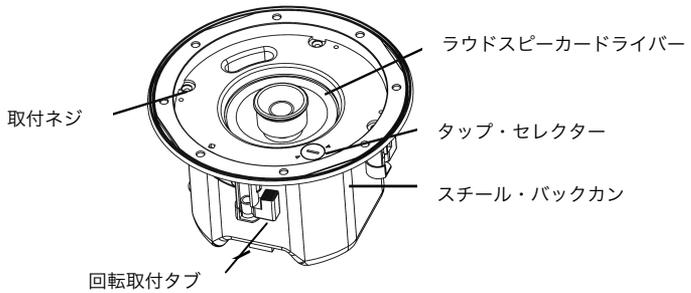
サポート

本製品の最新情報（システム要件や互換情報など）は、DENON Professional の Web サイト denonpro.jp をご確認ください。

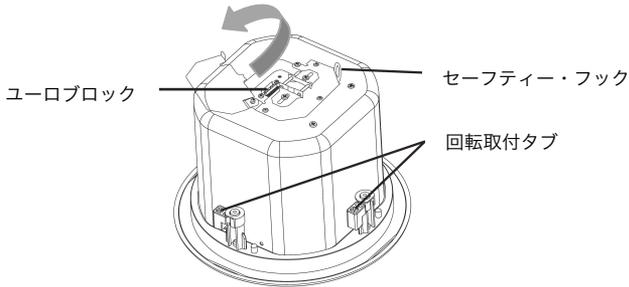
また、修理や使用方法などのお問い合わせは、カスタマーサポート denonpro.jp/support/にご連絡ください。

スピーカー・ダイアグラム

トップビュー



リアビュー



スピーカーの設置

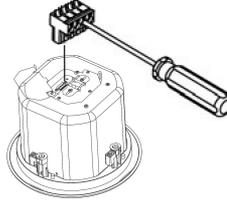
安全にスピーカーを設置するために、以下の手順を慎重に行ってください。

1. スピーカー取付ブラケット(下図参照)を組み立て、アライメントビームの 1 本を C 型スピーカー取付けブラケットの溝の下に貼り付けてください。必要な設置場所に置き、2 本のネジと 2 つのワッシャーを使用して固定してください。穴が均等に並んでいることを確認しながら、反対側にも同じ手順を行ってください。

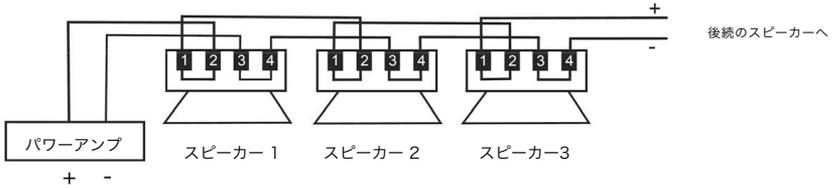


2. 天井スペースの障害物に気をつけながらスピーカーの取り付け位置を決定してください。天井の下面から 173mm のクリアランスが必要です。取付け穴の直径は 222mm です。
3. 天井スペースを外し、C 型のスピーカー取付ブラケットが、カットした穴にフィットするようにスピーカー取付ブラケットを取り付けてください。スナップフック (別売) を備えた金属製のセーフティワイヤーを使用して片側のトラス/ビーム周辺に回してください。セーフティワイヤーがかけられているトラス/ビームにスピーカー取付ブラケットを固定し、セーフティワイヤーをネジで取り付けてください。ネジがネジ穴の表面より下がっていることを確認して下さい。

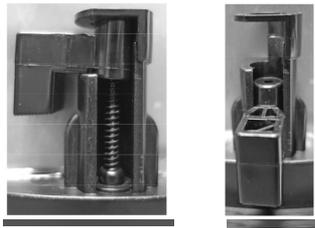
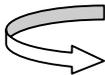
4. 付属の 4 ピン・ユーロブロックをサブウーファーから取外し、スピーカー・ケーブルに接続して下さい。



5. 付属のループスルー端子を使用してください(下図参照)。この配線方法を使用する場合、サブウーファーが接続されていない場合は、後続のサブウーファーへの経路が無いことに注意してください。代替方法として、着信、発信ケーブルを平行で配線する方法があります。ピン 2 は+でピン 3 は-です。

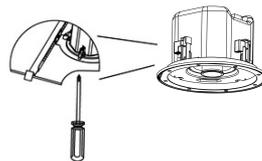
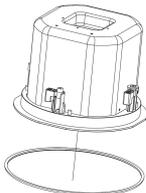


6. 正しい極性が使用されていることを確認して、ユーロブロック・コネクターを取付けて下さい。
7. スピーカーを C 型スピーカー取付けブラケットに差込みます。スピーカーの背面にあるセーフティーフックにスナップフックを接続します。スピーカーが天井にピッタリと合い、黒い磁気緑のみが露出するようになったら、取付けタブに接続されている 4 つの取付ネジを締めます(下図参照)。ネジを時計回りに締めるとネジは自動的に回転します。ネジを締めすぎないように 4 つすべてのタブに対して同じ手順を繰り返して下さい。

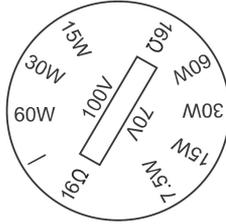


注: スピーカーを天井に設置する前に、すべての取付けネジが完全に反時計回りに回転していることを確認し、マウントタブがスチール・バックカの側面に触れるようにします。

注: 取付けタブが、C 型スピーカー取付ブラケットの開口部より上にならないようにスピーカーを取付けて下さい。



8. マイナスドライバーを使用して、タップセクターを回転させ、正しい電源設定が矢印の隣に来るようにします。使用されているライン電圧に応じて 70V、または 100V スケールが別々に用意されています(下図参照)。トランスは 16Ω の位置を選択することによってバイパスすることも可能です。
- 調整が必要な場合、電源が完全にセットされるまで、グリルをオフのままにした状態で行って下さい。



付録

技術仕様

低域ドライバー	159 mm ダイアメーター・ウーファー	
広域ドライバー	20 mm ツイーター	
タッピング電力	W (100V)	W (70V)
	–	60 W
	60 W	30 W
	30 W	15 W
	15 W	7.5 W
バイパス	16 オーム	16 オーム
周波数特性	57 Hz ~ 20 kHz	
ドライバー出力	60 W (RMS)	
感度	90dB (1W/1m)	
開口部直径	222 mm	
天井内クリアランス	173 mm	

仕様につきましては、断りなく変更になる場合がございます。

商標およびライセンス

Denon は、D&M Holdings Inc.の商標で、米国およびその他の国々で登録されています。Denon Professional の製品は、inMusic Brands, Inc., によって製造されています。その他、すべての製品名や会社名、商標またはトレードネームは、それぞれの所有者に帰属します。

無料修理規定

- 保証期間内に故障して、無料修理をご依頼の場合は、お買上げの販売店にご依頼の上、本書をご提示ください。
- ご贈答品などで本書に記入してあるお買上げ販売店に修理をご依頼できない場合には弊社カスタマーサポート部へご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - (イ) ご使用上の誤り、及び不当の修理や改造による故障および損傷。
 - (ロ) お買上げ後の取付け場所の移動、落下などによる故障および損傷。
 - (ハ) 火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷。
 - (ニ) 消耗部品を取替える場合。
 - (ホ) 本書のご提示がない場合。
 - (ヘ) 本書にご愛用者名、お買上げ日、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
- inMusic Japan は、製品の使用不可能または不具合に基づく損害、また法律の定める範囲内での人身傷害を含める、いかなる二次的、及び間接的な損害賠償の責任を負いません。保証条件や本保証に基づき inMusic Japan が負う責任は、販売国の国内でのみ有効です。本保証で定められた修理は、inMusic Japan でのみ行われるものとします。

* この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後についてご不明の場合は、お買上げの販売店または弊社カスタマーサポートへご相談ください。

保証書	
製品名：	
製品番号：	
ご購入日：	
保証期間： ご購入日から一年間	
お客様	販売店
お名前：	販売店名：
ご住所：	ご住所：
お電話：	お電話：

inMusic Japan 株式会社 カスタマーサポート
〒106-0047 東京都港区南麻布3-19-23 オーク南麻布ビルディング6F
お問い合わせ： <http://denonpro.jp/support/>

- 本書に記入のない場合は、有効となりませんので、直ちにお買上げの販売店にお申し出ください。
- 本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。