

**クリーンルーム用・防滴型
天井埋込スピーカ****PC-3CL**

このたびは、TOA クリーンルーム用・防滴型天井埋込スピーカをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。正しくご使用いただくために、必ずこの取扱説明書をお読みにになり、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

安全上のご注意

- ご使用の前に、この欄を必ずお読みにになり正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みにになったあとは、いつでも見られる所に必ず保存してください。

表示について

ここでは、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

図記号について

注意を促す記号	行為を禁止する記号
 注意	 禁止

**警告**

誤った取り扱いをしたとき、人が死亡または重傷に結びつく可能性のあるもの。

設置・据付をするとき**設置場所の強度を確認**

取付金具類を含む全重量に十分耐えられる強度のある所に取り付けてください。十分な強度がないと落下して、けがの原因となります。



注意

取付の際、ねじ類は十分に締め付ける

十分に締め付けないと、振動などにより、ねじが外れてスピーカが落下し、けがの原因となります。



注意

**注意**

誤った取り扱いをしたとき、人が傷害または物的損害に結びつく可能性のあるもの。

使用するとき**長時間、音が歪んだ状態で使わない**

スピーカが発熱し、火災の原因となることがあります。



禁止

使用上のご注意

クリーンルームのほか、防滴性能を要求される場所（風呂場、湿式サウナなどの室内）に設置することができますが、乾式サウナの室内では使用できません。

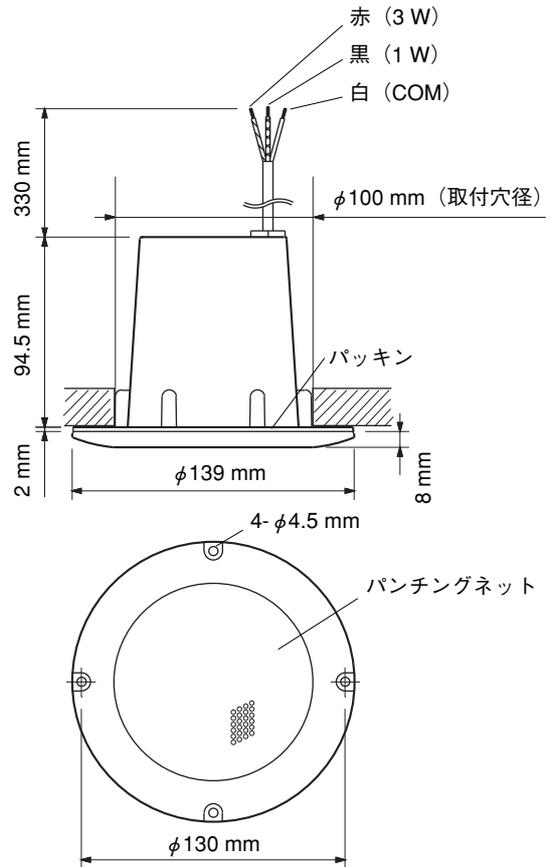
スピーカの取り付けかた

- 天井に直径 100 mm の穴をあけます。
※ 付属の直径 100 mm の穴ゲージ (型紙) を利用することもできます。
- 付属のパッキンはスピーカパネルに挿入しておきます。
- 入力線をスピーカコードに接続します。

	COM	HOT
3 W 結線	白	赤
1 W 結線	白	黒

- 付属のスピーカ取付ねじ (十バインドタッピン 4×15 SUS) 4 本で、天井にしっかりと取り付けます。

ご注意 取付場所は、タッピンねじ保持強度が十分にあること (厚さ 5 mm 以上の合板相当) を確認してから施工してください。



仕 様

定 格 入 力	3 W、1 W
定格インピーダンス	3.3 kΩ (3 W)、10 kΩ (1 W)
出力音圧レベル	87 dB (1 W, 1 m)
再生周波数特性	150 ~ 20,000 Hz
発塵性能	JIS B 9926 の測定において発塵せず
防滴性能	JIS C 0920 の保護等級 4 (防まつ形) 相当
耐薬品性	ホルマリン溶剤・ポビドンヨード溶液 (消毒剤) に耐性がある
スピーカ種別	3 W 接続時: L 級 [消防法施行規則、音声警報音第 2 シグナルでの測定で 92 dB (A) 以上] 1 W 接続時: M 級 [消防法施行規則、音声警報音第 2 シグナルでの測定で 87 dB (A) 以上]
使用温度範囲	-20 °C ~ +60 °C
仕 上 げ	枠: ABS 樹脂、クロームメッキ仕上げ パンチングネット: SUS (ステンレス)
取 付 穴 寸 法	φ100 mm
寸 法	φ139 × 104.5 (D) mm
質 量	550 g

※ 本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

● 付属品

パッキン (材質: シリコンゴム)	1
スピーカ取り付け用タッピンねじ	4
型紙 (直径 100 mm 穴ゲージ)	1



商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については、取り扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

TOA お客様相談センター

商品の内容や組み合わせ、設置方法などについての技術的なお問い合わせにお応えします。
受付時間 9:00 ~ 17:00 (土日、祝日除く)

フリーダイヤル **0120-108-117**

ナビダイヤル 0570-064-475 (有料)

FAX 0570-017-108 (有料)

※ PHS、IP 電話からはつながりません。

TOA ホームページ <http://www.toa.co.jp/>