

業界初！スマートフォンの音楽が天井から部屋中に広がる 「Bluetooth対応 天井埋め込み型スピーカー」発売

電設資材や産業機器の卸販売を行う、因幡電機産業株式会社（本社：大阪市西区、社長：守谷承弘）は、業界初となるBluetooth対応の天井埋め込み型スピーカーを開発。2012年8月より住宅メーカーをはじめ、ホテルやマンションへの販売を開始いたします。

スマートフォンの音楽をBluetoothで天井スピーカーへ送信 設備充実を訴求するアイテムとしてホテルなどへの導入も提案

iPhoneやAndroid携帯で音楽をダウンロードして聴くスタイルが、主流になりつつあります。室内ではこれらの機器を対応スピーカーに接続し、ヘッドフォン無しで聴くユーザーが増加。こうした変化を受け、因幡電機産業では、Bluetooth機能搭載のスマートフォンや携帯音楽プレーヤーの音楽をワイヤレスで再生できる、天井埋め込み型スピーカーを開発。自社ブランド「アバニアクト」として発売いたします。

本製品は、インテリアを邪魔しない落ち着いたデザインを採用。自宅のリビング・キッチン・寝室などで天井スピーカーから流れる、お気に入りの音楽を楽しめます。スマートフォンの場合は、音楽を流しながら他のアプリケーションを使用することも可能。住宅メーカーへの販売と同時に、設備充実を訴求するアイテムとしてホテルやマンションへの導入を提案してまいります。

【「Bluetooth対応 天井埋め込み型スピーカー」の特長】

1. 業界初！独自設計によりカンタン施工

本体スピーカーに無線通信部・制御部・電源部などを一体化した独自のシンプル設計。特許出願中。
これにより、天井埋め込み型ながらも設置・施工が容易。

2. 再生方式はステレオ方式／ダイオティック方式

標準付属のリモコンでステレオ方式とダイオティック方式の切り替えが可能。状況に応じた最適な音質で聴くことができる。

ダイオティック方式とは
ステレオ方式はリスニングポイントによって音質が変化するのに対し、
ダイオティック方式は部屋中で均等な音質で聴くことができる。

3. 高音質な迫力サウンドを実現

小型スピーカーでありながら最大出力は1.5W+1.5W！
本体スピーカーを含め、最大で4つまでスピーカーを増設可能。（標準は2つ）



《プレスリリースに関するお問い合わせ先》

因幡電機産業株式会社 経営企画室：犬伏

〒550-0012 大阪市西区立売堀四丁目11番14号 E-mail: pr@inaba.co.jp

Tel: 06-4391-1835 / Fax: 06-4391-1806（受付時間：平日 9:00～17:00）

《お客さまからのお問い合わせ先》 <http://www.abaniact.com/>

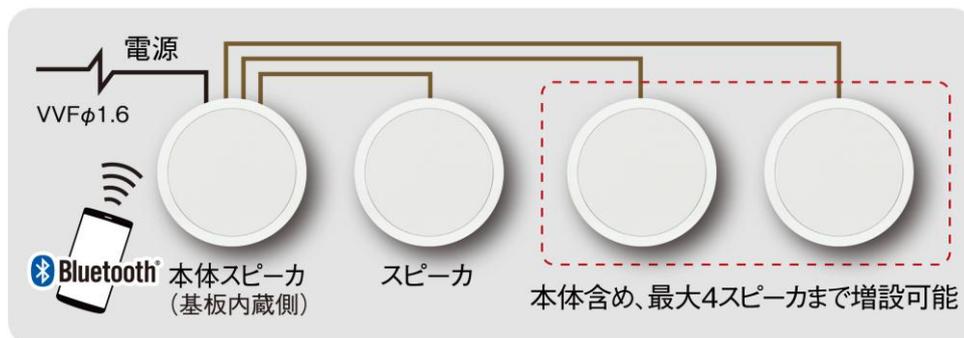
環境システム事業部 担当：橋本 Tel: 06-4391-1911 E-mail: info@abaniact.com

因幡電機

で検索

《参考資料》

■システム構成



■「Bluetooth対応 天井埋め込み型スピーカー」の主な仕様

価格		オープン価格
外寸重量	本体スピーカ (基板内蔵側)	直径 150×高さ 97mm 1.1kg(メタルネット取付時)
	スピーカ (増設用)	直径 150×高さ 97mm 0.6kg(メタルネット取付時)
スピーカー	ユニット	直径 75mm フルレンジ HiFi スピーカー
	ボックス	バスレフ構造、音漏れ防止機構
	出力	定格 7W、インピーダンス 6Ω
	接続推奨ケーブル	VFF(SP)0.3sq MAX:17m、VFF(SP)0.5sq MAX:25m
電源	入力	AC100V 50/60Hz VVF 直径 1.6mm 直結
	出力	7V 1.65A
	消費電力	15W(最大定格、スタンバイ時 0.5W 以下)
機能	オーディオ	最大出力 ダブル・アンプ 1.5W+1.5W 再生周波数特性 30Hz~20kHz
	Bluetooth	Bluetooth Ver3.0+EDR Class2(10m) ※予告なく変更することがあります。
		対応プロファイル A2DP、AVRCP
		マルチペアリング(本機 1 台で 4 台の端末とペアリング可能)
動作	リモコン操作	電源 ON/OFF、ペアリング、ボリューム操作、ステレオ/ダイオティック再生切替
	端末からの操作	選曲、ボリューム操作 ※リモコンでも可能。 ※対応機器は Bluetooth 内蔵の携帯電話、スマートフォン、PC 等の音楽再生機器。
	省エネ機能	未使用時、自動電源 OFF

■因幡電機産業について

会社名	因幡電機産業株式会社
本社所在地	大阪市西区立売堀四丁目 11 番 14 号
設立	1949 年 5 月
代表者	守谷 承弘
資本金	81 億円
事業内容	電設資材、産業機器等の卸販売及び空調部材等の製造販売
URL	http://www.inaba.co.jp/