

さらなる可能性を秘めたエコチャイム。 広がる汎用性が、明るい未来へ続きます。

エコチャイムは電池レスで使用できる、革新的なチャイムです。
これまでの使用方法はもちろん、今後さまざまな場所での使用が考えられます。



飲食店で…

○これまでにない
快適なチャイム
煩わしい電池関係の問題を解決した上、
より丈夫になったエコチャイム。
環境に配慮したチャイムは
お店のCSRの取り組みにも最適です。



ご家庭で…

○スタイリッシュな玄関へ
電池レスなので
直接壁への埋め込みが可能です。
「洗練された雰囲気を守りたい」
そんな思いを実現します。

○お風呂場からの呼び出しに
防水加工もばっちりなエコチャイム。
浴槽のそばに取り付けてみては？

○ベッドのそばにも
これひとつ
ご家庭での介護では、
つきっきりでそばにいることは困難です。
何かあったとき、電池切れがない
エコチャイムはいつでも安心です。

他にもこんなところで…



例えば…倉庫

在庫管理の省エネ化
チャイムを荷台の下に置くことで、在庫が減るとスイッチが跳ね上がり、無線で在庫が少ないことを教えてくれる管理システムとしての応用も考えられます。



例えば…バス

配線不要・重量軽減で燃費向上
バスの降車ボタンはすべて、車内に張り巡らされた配線により電力を確保しています。その配線の全重量は300kg以上に及ぶとか。エコチャイムなら、無線なので後付けも可能。既存のバスにも導入できます。

…
etc.

エコチャイム
<http://eco-chime.com/>



eco chime



私たちは知りました。
飲食店で使われるチャイムの廃棄電池が、
年間300万個はあることを。
私たちは考えました。
未来のためになにができるのかを。
私たちはたどり着きました。
電池レスのチャイムに。



電池を使わない、革新的なチャイム。
「エコチャイム」の誕生です。



エコチャイムのロゴマークは、自然を代表する水のブルー、木のグリーンを組み合わせた配色で、電池レスであるエコチャイムの、環境保護への意識を表現しています。また、「eco」をアレンジして創作した「∞(無限大)」は、エコチャイムがさまざまなシーンで利用できるという今後の可能性を、これからも追求していくことの象徴としています。

※商品名「エコチャイム」とロゴマークは商標登録済

Concept

Ecology X Technology

廃棄電池を無くし、環境にやさしい「Ecology」。

技術を追求し、これまでの常識を覆した「Technology」。

世の中の2つの「wants(必要性)」を

同時に満たした、革新的なチャイムです。

電池不要の新しい呼び出しチャイムです。

電池を使わないエコチャイム。従来の飲食店やご家庭、工場での使用はもちろん、手の届きにくい場所や、取り外しにくい場所など幅広い場所で使用できる新しいチャイムです。



3つのメリット

メリット 1

電池レスで快適利用

✿ 年間300万個の廃棄電池の削減へ

コードレスチャイムを導入している飲食店は全国に10万店舗以上。各店舗が15台のチャイムを保有していると仮定して、1年間に2個の電池を交換すると、
100,000(店舗)×15(台)×2(個) = 300万個。
エコチャイムは環境にやさしいチャイムです。

✿ 電池によるトラブルがありません

これまでの主な電池トラブル

- 電池残量が少なくなると、通信距離が短くなることがあります。
- 長時間放置したり、未使用の状態が続いたりすると電池の液漏れが生じることがあります。
- 電池交換時の電池蓋の開閉により、割れやひびが入ることがあります。→これらのトラブルがありません。

✿ 替え電池の購入も必要ありません

電池を買う必要がないので、ランニングコストがかかりません。

✿ 電池交換の手間がなくなります

作業者の負担が軽減できます。

✿ 設置場所をいとわない

電池を交換する必要がないので、取り外しにくいところでも固定して使用することができます。



メリット 2

かつてのトラブルが減少!?

✿ 驚きの通信処理速度・・・わずか0.001秒

従来のコードレスチャイムは、ほぼ同時にコールボタンが押されると受信処理ができませんでした。エコチャイムはほぼ同時に押された呼び出しでも、もらさずに受信表示することができます。

✿ 防水性をさらに強化※

醤油や水滴の跳ね返りはもちろん、万が一水中へ落下しても心配ありません。※ただし水中での使用はご遠慮ください。

✿ 長期使用を想定した、強度な耐久性

従来のコードレスチャイムは、約1万回の利用で電池の交換が必要でした。しかし、エコチャイムは、20万回のプッシュテストをクリア！高い耐久性があります。

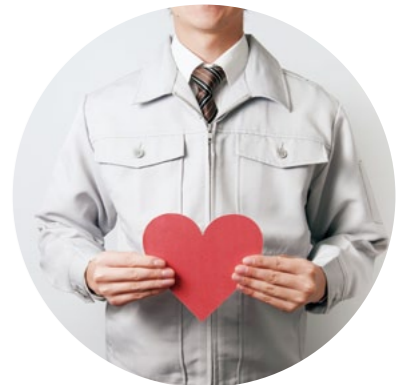


メリット 3

安心の3年間保証

✿ 業界初!?! 長期保証で、いつでも安心

エコチャイムは、業界の常識を覆した自信作。お客様に安心してご利用いただくため、一般的には1年間の保証期間を3年間に延長しました。





eco-chime 送信機

電磁誘導式自己発電部内蔵型のコードレスチャイム。
個別 ID を持ち、対応する受信機に登録して使用するので混信は一切ありません。
防水性能も高く、さまざまなシーンで安心してご利用いただけます。

角型



アイボリー (EC-301)

あらゆる場所や雰囲気に調和する、スタイリッシュなデザインが特長の角型。分かりやすいプッシュボタンが印象的なシリーズ。

丸型



ホワイト (EC-311)

わずかな力で360度どこからでも押せる丸型。頂点部だけでなく縁に近い部分でも押すことができ、ひじや肩などでの使用も可能。

かるーく
押せる!

カラーバリエーション



ブラック (EC-302) パールレッド (EC-303) パールブルー (EC-304) ウッド (EC-305)



ブラック (EC-312) 大理石調 (EC-313) ライトウッド (EC-314) ウッド (EC-315)

仕様

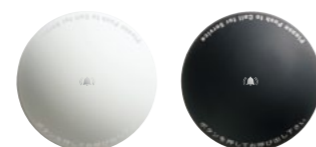
品番/EC-301~305
電源/電磁誘導式自己発電
外観/5色(アイボリー、ブラック、パールレッド、パールブルー、ウッド)
送信周波数/314MHz
サイズ/68mm×68mm×22mm
重量/80g 保証/3年間

品番/EC-311~315
電源/電磁誘導式自己発電
外観/5色(ホワイト、ブラック、大理石調、ライトウッド、ウッド)
送信周波数/314MHz
サイズ/74mm×74mm×30mm
重量/65g 保証/3年間

シール貼付



左のような説明書きシールを貼りつけてお届けすることができます。その他にも、お店のロゴマークやイラストなどをお入れすることも可能です。お気軽にご相談ください。



左のようなベルのマークを貼りつけてお届けすることができます。

受信機 (10窓タイプ)

eco-chime 受信機 (10窓タイプ)

自己発電した送信機からの電波をキャッチ!



- 簡単設定 □ 安心の3年間保証
- 最大50台の送信機に対応 ※受信機(10窓タイプ)が5台必要です

呼び出しに反応し、光で知らせてくれる受信機。対応する送信機の登録はとても簡単で、誰でも設定が可能。受信音は4種類で音量調整も可能。2回目の呼び出しには、点灯から点滅に変わり知らせてくれます。1個のアダプターで最大5台の受信機に対応し、最大50個の送信機に対応できます。

品番/EC-110 電源出力/DC9V 1.3A
外観/ABS樹脂(ブラック) 使用可能周囲温度/-10°C~40°C
受信周波数/314MHz サイズ/120mm×194mm×22mm
受信可能距離/約60m(見通し距離) 重量/240g 受信音/4種類
電源入力/AC100-240V、50-60Hz、 音量/大・中・小・無音
0.42A、35-48VA 保証/3年間

パトライト、外部スピーカーと連携(オプション)

受信機(10窓タイプ)はパトライト、外部スピーカーに接続できます。広い場所や騒音が気になる場所での使用はご相談ください。

中継機

eco-chime 中継機

広範囲での使用を実現。



- 設定不要 □ 安心の3年間保証

送信機や他の中継機からの電波信号を中継し、遠距離通信を可能にします。設定不要で、電源にさえ接続していれば、使用できます。

品番/EC-500 電源出力/DC9V 1.3A
外観/ABS樹脂(ブラック) 使用可能周囲温度/-10°C~40°C
受信周波数/314MHz サイズ/120mm×194mm×22mm
受信可能距離/約60m(見通し距離) 重量/240g
電源入力/AC100-240V、50-60Hz、 保証/3年間
0.42A、35-48VA

受信表示機

eco-chime 受信表示機

大きな表示で呼び出しを見逃さない! 個室や広い店内・工場にはコレ!



ブラック



アイボリー

個室や離れなど目が届きにくい席や、騒音が大きい工場などでも安心して呼び出しに応えることができます。また、少ないスタッフによるサービスの効率化や売り上げアップにもつなげます。

品番/EC-100 電源/AC100~240V
外観/ABS樹脂(ブラック・アイボリー) サイズ/600mm×66.3mm×119mm
表示/2桁5窓 重量/1,300g
(受信順に左詰め表示) 受信音/13種類
受信周波数/314MHz 音量/大・中・小・無音
受信距離/約100m 受信メモリー/94件
保証/3年間



eco-chime 消去機

受信表示機の表示をリセット!

送信機と同じく電池レスの消去機。受信表示機の表示窓と同じ5つのボタンがあり、それぞれ対応する表示窓の数字を消去します。



品番/EC-400 サイズ/67mm×117mm×26mm
電源/電磁誘導式自己発電 重量/115g
周波数/314MHz 保証/3年間
消去/表示機5窓に対応した5つのボタン