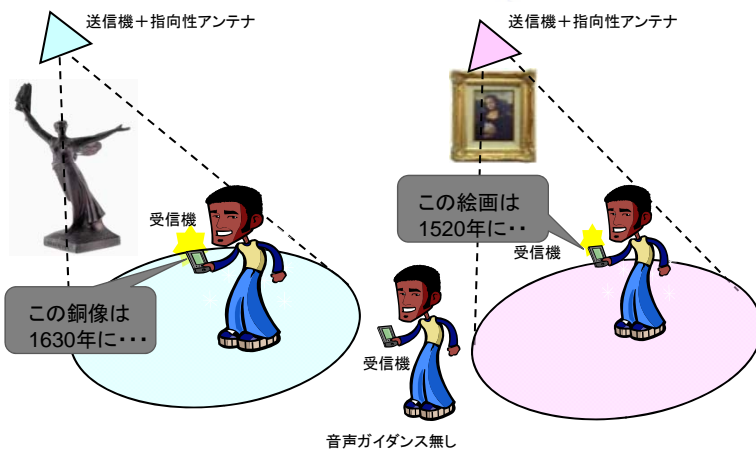




# 音声ガイドシステム

## ～システム概要～

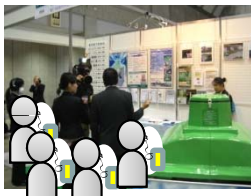
その人がいる場所に応じた音声ガイダンスを専用の無線受信機から流します。ガイダンスを流す場所の特定は、その場所毎に無線送信機を設置し、送信機から出力される指向性電波を調整し受信機が感知する範囲を設定します。



## 特徴

1. その場所に説明員がいなくても、音声の特徴を生かした説明が可能です。
2. 一度に多くの顧客に対して説明が可能です。
3. 多国語対応が可能です。
4. 音声による誘導が可能です。
5. 人移動導線解析が可能です。

顧客ID・立ち止った場所(送信機ID)・ガイダンスを聞いた場所(送信機ID)など

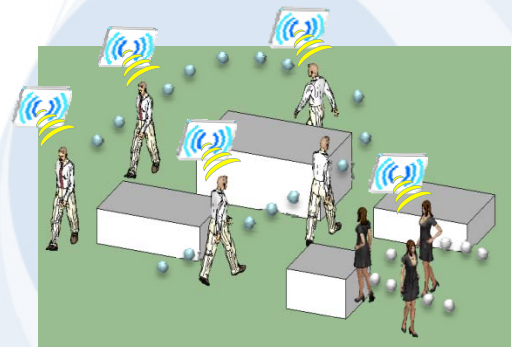
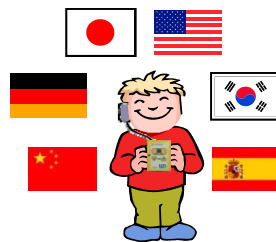


より多くの顧客に説明



説明員の代役

## 外国語対応



顧客のブース内動向調査や  
会場内動向調査

## ～送信機・受信機機能概略～

### 1. 音声ガイダンス操作

- ①受信機に音声ガイダンスをあらかじめ録音しておきます。  
録音は、肉声録音と、テキストデータによる音声合成を選択することが可能です。
- ②音声ガイダンスは、現商品では約2時間の録音が可能です。  
原稿を読むペースは約400字／1分40秒です。
- ③再生は受信機が送信機エリアに入った場合、その送信機に対応した音声ガイダンスを再生します。
- ④再生開始はエリア内で受信機の再生ボタンを押す手動方式と、エリアに入った場合に強制的に再生する自動方式とを送信機毎に設定することが可能です。

### 2. エリア設定

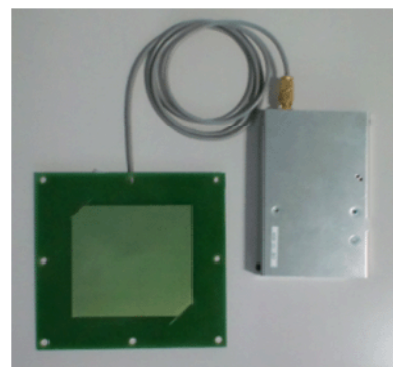
- ①指向性アンテナによるエリアの絞り込みを可能にします。
- ②送信機へのパラメータ設定により受信機に反応させるエリアの距離を設定します。  
見通し等の環境や、隣との緩衝距離の関係にもよりますが、0m(タッチ)～20m以上の範囲設定も可能です。

[受信機]



イヤホン  
再生ボタン

[送信機]



- 無線方式 : 950MHz帯
- プロトコル : 独自
- 電池 : Li-ion
- サイズ : 本体 113×97×18[mm]
- 重量 : 本体 82g
- 電池寿命 : 1日8時間利用時 約1ヶ月
- アンテナ : 逆Fアンテナ (無指向性)
- USB、LED、Audio (モノラル)
- 音声録音機能 (肉声、音声合成)
- 約2時間録音可能  
[約400文字／1分40秒読み上げ]

- 無線方式 : 950MHz帯
- プロトコル : 独自
- 電池 : Li-ion
- サイズ : 本体 113×97×18[mm]  
: アンテナ 120×120[mm]
- 重量 : 本体 192g  
: アンテナ 10g
- 電池寿命 : 1日8時間利用時約0.5年 (現状)
- USB、LED
- アンテナ : Patchアンテナ (指向性強い)

価格 オープンプライス

株式会社ワイヤレスデザイン <http://www.wirelessdesign.jp>  
〒277-0882  
千葉県柏市柏の葉5-4-6 東葛テクノプラザ610  
TEL: 04-7197-2903 FAX: 04-7197-2906 Mail: info@wirelessdesign.jp