

内閣総理大臣賞受賞

平成21年度 バリアフリー・ユニバーサルデザイン推進功労者表彰

徘徊者監視システム

見守るくん

徘徊の心配な方に送信タグを携帯していただくと、出入口などに設置したセンサーが送信タグを感知して、リアルタイムにお知らせします。

お知らせ方法は振動と文字情報なので、周りには影響を与えません。

作業中でも就寝中でも大丈夫。見逃しません！



就寝中でも

3

振動と文字でお知らせ

腕時計型受信器

作業中でも

4

振動と光と文字でお知らせ

携帯型受信器



介護保険適用
(レンタル料10%負担)



徘徊者と管理者の
負担軽減



小さな送信タグ



出口を特定
文字でお知らせ



簡単取り付け



既存設備と
併設可能

使用法

準備編

- 出入口にセンサーを取付
- 通報用送信器(中継器)を取付
- 徘徊の心配な方に送信タグを携帯してもらう
例：衣服に縫い付ける、ポケットなどに張り付ける など



お知らせ方法

- ① エリアセンサーがタグを携帯した人を感知
- ② 送信器から受信器にお知らせ

徘徊者の場合

- ① 送信タグを付けた徘徊者がエリア内に入る。
- ▼
- ② エリアセンサーの電源がONになる。
- ▼
- ③ 徘徊者の持つ送信タグからの信号を受ける。
- ▼
- ④ 通報用送信器が受信器に状況を発信する。
- ▼
- ⑤ 受信器が振動+文字の表示(+光：携帯型受信器の場合)
例＝ゲンカン・ウラグチなど

社会的評価一覧(受賞一覧)

弊社は1985年12月に設立、第25期を迎えました。主力商品である「聴覚障がい者向け腕時計型情報端末」から事業をスタートし、現在では産業向けのシステム開発分野にまで展開しています。これからも「最新技術と積極的な事業展開で社会に貢献」してまいります。

- 2000. 4 東京都中小企業振興公社
新商品・新技術開発助成対象品に指定される
- 2001.10 東京都
ベンチャー技術大賞 奨励賞を受賞
- 2002. 3 新宿区
新宿区優良企業賞・経営革新賞を受賞
- 2003. 8 中小企業基盤整備機構
課題対応 新技術研究開発事業の委託先企業に選定される
- 2005. 2 関東ろう連盟
感謝状を頂く
- 2007. 3 第9回アジア太平洋地域聴覚障害者問題会議日本大会
感謝状を頂く
- 2007.10 東京商工会議所
勇気ある経営大賞優秀賞を受賞
- 2008. 3 東京都信用金庫協会、しんさん評議会連合会東京事業
経営者会主催
しんさんものづくり大賞最優秀企業賞を受賞
- 2008.12 東京都
「東京都福祉のまちづくり功労者」感謝状を頂く
- 2009. 5 経済産業省
「明日の日本を支える元気なモノ作り中小企業300社」
に選定される
- 2009.12 内閣府
バリアフリー・ユニバーサルデザイン推進功労者 内閣
総理大臣賞を受賞

商品仕様

▶送信タグ



▶エリアセンサー



▶通報用送信器



▶腕時計型受信器



▶携帯型光受信器



仕様	送信タグ	エリアセンサー	通報用送信器	腕時計型受信器(シルウォッチ)	携帯型受信器(キューブライト)
使用電波	315MHz帯	-	426MHz帯	426MHz帯	426MHz帯
送信出力	-	-	1mW+20%/-50%	-	-
通信速度	80bps	-	512bps	512bps	512bps
規格	微弱無線	-	特定小電力(ARIB STD-T67)	特定小電力 ARIB STD-T67	特定小電力 ARIB STD-T67
使用電源	CR2032電池3V	AC100V-DC9Vアダプタ	単4アルカリ電池(2本)またはAC100V-DC9Vアダプタ	CR2450電池3V	単4アルカリ電池(1本)またはAC100V-DC1.5Vアダプタ
定格電流	12mA MAX	13mA MAX	15mA MAX	6mA MAX	12mA MAX
外形寸法	62×32×9	125×80×32(フタ、突起部除く)	65×62×23(フタ、突起部除く)	52×41×14(16)	100×35×15.5
重量(g)	14g(電池3g含む)	240g(ACアダプタ、送信部含まず)	80g	50	53
保存温度	-10～+80度	-10～+80度	-10～+125度	-10～+80度	-10～+80度
動作温度	0～+50度	0～+50度	-5～+50度	0～+50度	0～+50度
防水性能	-	-	-	日常生活防水	-
付属品	リチウム電池CR2032	AC100V-DC9Vアダプタ	AC100V-DC9Vアダプタ 接点入力用コード	リチウム電池CR2450	単4アルカリ電池(1本)
電池寿命(*1)	1.5 ヶ月	-	2.5 ヶ月(1時間に1回送信した場合)(*2)	168日	60日

*1：受信器の電池寿命は通常使用(1日5～6回使用、時計表示なし)の場合です。

*2：送信器の電池は別売です。

製造販売元  株式会社 東京信友

営業部 TEL **03-3358-8000**

FAX 03-3358-6330

〒160-0022 東京都新宿区新宿1-14-5 新宿KMビル6F

E-mail info@shinyu.co.jp

HP http://www.shinyu.co.jp/

代理店…お問い合わせはこちらまで