

# 聴覚障害者用の腕時計型無線情報端末を開発 株式会社 東京信友

## 開発の経緯

- 情報の着信を振動と文字で知らせる聴覚障害者用の腕時計型無線情報端末「シルウォッチ」の小型化、省電力化、表示機能の拡大、データ処理機能の向上等大幅な機能アップを実現するため、カスタムLSIの開発とアプリケーションソフトの開発を行いました。

## 製品の特長

### <製品名:シルウォッチ>

- シルウォッチは、身の回りの情報(来客、電話、FAX、呼出し、赤ちゃん、警報、携帯電話など)を専用送信器(センサー)で感知して、受信器が振動と文字でお知らせします。



## 導入事例

- 現在、聴覚障害者福祉機器として、全国の自治体を中心に販売をしており、また、イギリス、ドイツ、アメリカなど海外への輸入も始めています。
- 最近は産業用としての需要が増え、トヨタ、日産、ホンダ、スズキなどの自動車産業の製造現場をはじめ、大手スーパーマーケット、大手ファーストフード店など、様々なシーンで情報伝達の端末として導入されています。
- シルウォッチをお使いの方からは、生活や業務に欠かせない製品だと絶賛されています。

## 会社情報

企業名:株式会社東京信友

住所:東京都新宿区新宿1-14-5 新宿KMビル6F

電話:03-3358-8000

資本金:2,000万円

事業概要:福祉機器の製造、販売

代表者:斎藤勝

URL:<http://www.shinyu.co.jp/>

設立:昭和60年12月23日

## SBIR補助金等概要

SBIR補助金等名:課題対応新技術革新促進事業に係る委託費(平成15年度)

交付機関:独立行政法人中小企業基盤整備機構 <http://www.smrj.go.jp>

採択テーマ:聴覚障害者に対する腕時計型情報端末に関する研究開発