

「miyasuku EyeConSW」は、平成 25 年度補正「中小企業・小規模事業者ものづくり・商業・サービス革新事業」に採択されました！

「miyasuku EyeConSW」は、平成 31 年度「ひろしま医療関連創出支援事業費補助事業」に採択されました！



miyasuku

EyeConSW-TB

Windows
アプリ開発 30 年
プロフェッショナル
の技術を結集！

パソコンや携帯電話、タブレット端末など、情報機器は今、私たちの生活をとても豊かなものにしてれています。

しかし、その恩恵は、障がいをもつ人々にもいきわたっているでしょうか。

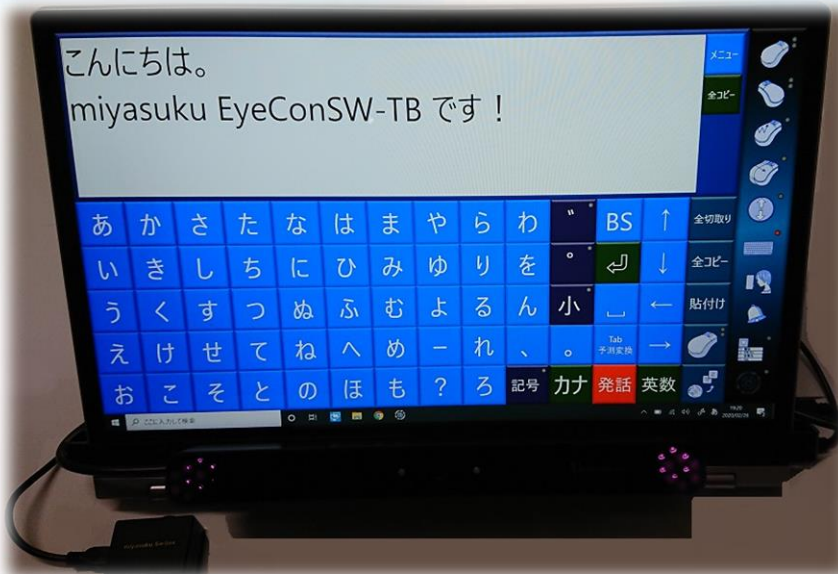
私たちは、ITと福祉の融合をスローガンに、

広島市のソフトウェア開発会社、複数の社会福祉法人、教育機関が連携して、

障がい者の日常生活を豊かにすると共に、その家族、福祉活動に携わる支援員の活力向上に寄与することを目指しています。

スイッチコントロールで意思伝達！

視線での操作も可能！ ※視線での操作は視線検出式入力装置を使用します！



※写真のノートパソコン固定具は基本構成には含まれません。

基本機能

「miyasuku EyeConSW-TB」は、「文字等走査方式」を基本とした重度障害者用意思伝達装置です。スイッチを使った文字入力はもちろん、メール、環境制御等をこれ 1 台で行うことができる専用機器です。本装置の最大の特徴は、タブレットのように画面だけの状態で設置できることです。これにより、座った状態で下しか向けない方や、弱視のため顔の近くにしか設置できない方に大変有効です。更に、画面タッチで本装置の設定を行うことができますので、介助者の負担が軽減されます。また、本体の電源を投入すると意思伝達機能が自動的に起動し、終了時に自動でシャットダウンされます。更に、ユーザーのスキルに合わせたキーボード・パネルを多数用意しておりますので、自分に最適な方法でご利用頂けます。

視線の活用

入力の基本は「スイッチ」で行う文字等走査方式ですが、視線検出式入力装置を接続することで、視線を使った操作も可能になります。「スイッチと視線を組み合わせて使う」、「視線だけで使う」等、視線を使うことで更に簡単に素早く文字入力ができますので、本来のコミュニケーションにより近い意思伝達が可能になります。このような「3種類」の使い方を簡単に使い分けながら利用することができるのです。

基本操作(文字入力)

【スイッチだけで使う】



- ① 文字盤上で、枠（色変更可）が一行ずつ順に自動移動します。（この画像では、「ま」の列を通っているところ）
 - ② 入力したい文字の列にきたタイミングでスイッチを押します。
 - ③ 列を選択すると、枠が縦に一文字ずつ移動しますので、入力したい文字まで待ってスイッチを押します。
- このように、基本操作は「待つて押す、待つて押す」の繰り返しです。

【スイッチと視線を組み合わせて使う】



入力したい文字上に視線がきた時に、スイッチを押して決定します。（この画像では、ユーザーが「て」を見ています）

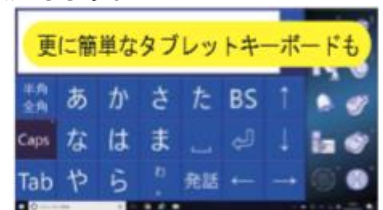
- ① 自分が見ている文字に枠（色は変更可）が付きます。
 - ② 入力したい文字に枠（色は変更可）が付いている時にスイッチを押します。
- この操作だけで文字が入力できますので、慣れれば一番速くて楽な入力方法です。

【視線だけで使う】

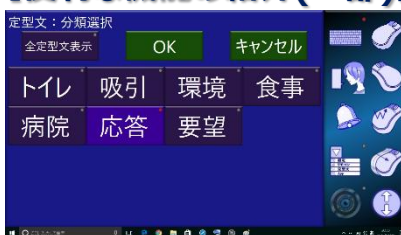


視線を動かして、一定時間「注視」することで文字を決定します。（この画像では、ユーザーが「ん」を見ています）

- ① 入力したい文字を見ます。
 - ② そのまま入力したい文字を注視します。
- 感度・注視時間等、細かい設定ができますので、ご自分に合った値に設定しておくと、更に使い易くなります。



【便利な機能の紹介(一部)】



【定型文機能】
予め、よく使う語句や
お願い事を登録して
おけば、より速く
伝えることができます。



【予測変換機能】
スマホ等の日本語入力機能
と同じです。
一文字入力すると、よく使う
候補が自動的に表示され、
選択できます。

重度障害者用意志伝達装置「miyasuku EyeConSW-TB」価格・基本構成

【価格】450,000 円(非課税) ※補装具支給制度が利用可能です(制度利用には条件があります)

【付属品】本体一式(ノートPC含む)・専用スイッチボックス

動作環境・本体仕様

【本体仕様】Microsoft Windows 10 / 15.6 インチ液晶 / Core i3 / メモリ 4GB / SSD128GB / USB3.0

【視線検出式入力装置】EyeTech TM5 Mini : 198,000 円(税込) ※補装具費 修理基準項目(上限 180,000 円)

tobii PCEye 5 : 198,000 円(税込) ※補装具費 修理基準項目(上限 180,000 円)

※パソコン本体・視線入力装置の故障による修理保証は、1年間とします(破損・水濡れ等、お客様の過失による場合を除きます)。

※本システムは現状で提供されるものであり、当社はその商品性、特定用途への適合性をはじめ、明示的にも黙示的にも本システムに関して一切保証しません。

本システムに関して発生するいかなる問題も、お客様の責任および費用負担により解決されるものとします。

Microsoft Windows は、Microsoft 社の米国およびその他の国における登録商標です。その他、記載されている各種名称、会社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。

miyasuku(みやすく)は、広島弁で「易しい・簡単に」という意味。障がいのある方が「みやすく」生活できる。そんな夢を実現する広島発のプロジェクトです！



開発元：株式会社ユニコーン 〒731-0113 広島県広島市安佐南区西原四丁目14番13号

miyasuku サポート係 / E-mail : info@miyasuku.com Tel : 082-850-1020

URL : <http://www.miyasuku.com/> Facebook : <http://www.facebook.com/miyasuku/>

※製品仕様は予告なしに変更される場合がございます。あらかじめご了承ください。

Copyright UNICORN Limited 2015-2020