

1スイッチだけで、サクサクWebサーフィン!

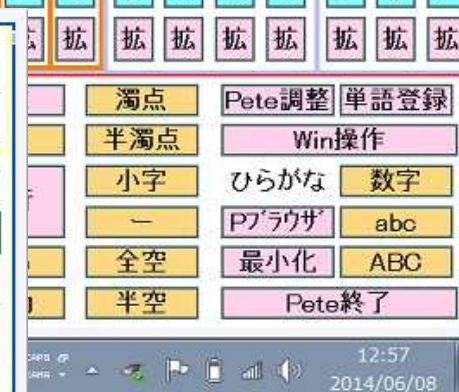
肢体不自由者向けウェブブラウザ 「Peteブラウザ」の改良と提供

2018年10月10日

**アイデア・フロント株式会社
内 田 齊**

肢体不自由者支援ソフト「Pete」とは

- 2001年から提供している、肢体不自由者のPC利用を支援するソフトウェア。
- 日本語予測・PC操作予測により、オートスキャン操作でも効率よくPCを操作。



「Pete」のバリエーションとカスタマイズ

- 合成音声で会話を支援する「Peteコミュニケーションエイド」などを提供。
- 利用者それぞれの環境に合わせてPeteをカスタマイズして提供。

かんたん! AITalk II Plus*

ファイル(F) 編集(E) 書式(O) ヘルプ(H)

誰か、きてください。

話者: せいじ

音声効果

音量: 1.00 (0.0 to 2.0) 初期値

話速: 1.28 (0.5 to 4.0) 初期値

高さ: 1.12 (0.5 to 2.0) 初期値

再生 停止 音声保存

1行、11列

読み

話す

タスクトレイ Esc

Space

次候補

こんにちは。ようこそ、いらっしゃいました。	わかりました。	できました。	戻る
私の名前は、ピートといいます。どうぞよろしく。	よくわかりません。	できません。	仕事
誰か来てください。	落としたので、拾ってください。	休憩します。	挨拶
作業が終わりました。	手伝ってください。	帰ります。	生活A
未登録	教えてください。	未登録	生活B
			生活C

17:13
2014/09/25

「Peteブラウザ」の提供

- Peteブラウザは、オートスキャン操作で利用しやすく設計したウェブブラウザ。
- 2011年に公開した「Pete2.0」以降のPeteに同梱して提供。

見やすい専用メニュー

ここをオートスキャンで操作できる

自動的に縮小表示に

ブラウザを起動すると、Peteは自動的に縮小表示に

『Pete(ピート)』は、障害者支援機能を備えたソフトキーボードです。高度な予測入力機能を備え、キーボード操作が困難な肢体不自由のかたのパソコン、インターネット利用を強力にサポートします。

- 日本語予測入力、PC操作予測機能でらくらく操作
- オートスキャンにより1スイッチでも操作可能
- オフィスソフトをはじめ多くのWindowsアプリケーションを操作・入力可能
- 専用ブラウザでウェブサーフィンも思いのまま

今回の改良点

- 最新のブラウザエンジンの組み込み
- メニューをキーボード入力で操作可能に
- Pete以外の支援ソフトからも利用が可能に

ブラウザエンジンの最新化

- 従来のPeteブラウザでは、一部のウェブコンテンツが表示できない。
- 新しいブラウザエンジンを組み込み、幅広い表現に対応。

The screenshot displays the Yahoo! JAPAN homepage with a detailed navigation menu on the left side. The menu is organized into several functional categories:

- 基本操作 (Basic Operations):** Includes '進む' (Advance) with sub-items like '戻る' (Back), '更新' (Refresh), 'スクロール' (Scroll) for top, bottom, left, and right directions, and 'リンク' (Link).
- よく使うページ (Frequently Used Pages):** Includes '文字入力' (Text Input), '選択入力' (Selected Input), and 'ボタン' (Button).
- ブラウザ操作 (Browser Operation):** Includes 'URL予測' (URL Prediction), 'お気に入り' (Favorites), and 'URLコピー' (URL Copy).
- その他 (Other):** Includes '最大化' (Maximize), '元のサイズ' (Original Size), 'プリント' (Print), 'ブラウザ設定' (Browser Settings), 'タスク切替' (Task Switching), 'Peteをスキャン' (Scan Pete), and 'Peteブラウザ終了' (End Pete Browser).

The main content area of the browser shows the Yahoo! JAPAN homepage with various sections such as 'Yahoo! BB', 'ショッピング' (Shopping), 'ニュース' (News), '天気' (Weather), and a large promotional banner for '春のテレ朝バラエティー' (Spring TV Morning Variety) featuring a 'スペシャルづくしの1週間!!' (Special 1-week!!) promotion.

キー入力によるメニュー操作



- Peteブラウザのメニューをキーボード入力で操作可能に。
- また、特定のメニューに直接ジャンプする「アンカー」を設定することができる。

「↑」「↓」キーで、
メニュー項目を
ひとつずつ
上下に移動。

「Enter」キーで、
フォーカスした
メニューを選択。



「→」「←」キーで、
アンカーを設定
したメニュー項目
へジャンプ。

アンカーは、
メニューにある
どの項目にも
設定できる。

Pete以外のATでの利用例: Rickey+から操作



- 「Rickey+」は、Androidスマホで動作する、新しい肢体不自由者支援アプリ。
- Bluetooth接続したWindowsPCのオートスキャン操作ができる。
- 最新バージョンは、Peteブラウザを効率よく操作できるキーボードを搭載。

「↑↑」「↓↓」キーで、メニュー項目を5つずつ上下に移動。

多数のリンクがあるページでもすばやくリンク選択ができる。

The screenshot shows a Windows PC interface with the Yahoo! JAPAN website open in a browser. A virtual keyboard is displayed over the bottom half of the screen. The up and down arrow keys are highlighted with a red dashed box. Blue arrows point from these keys to the menu items on the website, illustrating the navigation process. The website menu includes items like 'メニューに戻る', 'Yahoo! JAPAN', 'トラベル', 'ヤフオク!', 'ショッピング', 'プレミアム', 'カード', 'メール', 'Yahoo! BB', 'ぎっず版', 'アプリ版', 'ウェブ', '画像', '動画', '辞書', '知恵袋', '地図', 'リアルタイム', '一覧', 'ニュース', 'ショッピング', 'ヤフオク!', 'レシピ', 'お店 施設', 'サービス一覧', 'OFF', 'キーワード入力補助を開く', 'ブルー', 'ピンク', 'オレンジ', 'グリーン', 'シルバー', 'ハルブ', '京都特集 紅葉スポット周辺の'.

新しいPeteブラウザの提供

- 新しいPeteブラウザは、「Peteウェブコミュニティ」で提供中。



障害者用・日本語予測入力ソフト

TOPへ戻る

Pete WEBコミュニティ

製品情報

Peteとは 使い方 製品情報 問い合わせ ダウンロード カスタマイズ 周辺機器 リンク集

[ホーム](#) > [製品情報TOP](#) > Peteブラウザ

製品情報

Peteシェアウェア版(Ver.2)	Peteコミュニケーションエイド
▶ Peteブラウザ	Peteカスタマイズサービス

3.Peteブラウザのご紹介

Peteブラウザは、Peteと連携して動作するウェブブラウザです。独自のメニューを持っており、オートスキャンで簡単に操作できるようになっています。

新たに、Pete以外のオンスクリーンキーボードからも操作できる「Peteブラウザex」を公開しました。どちらも、無料でご提供しております。ぜひ、お試しください。

<http://www.ideafront.jp/PeteHP/product/petebrowser.html>

ご清聴ありがとうございました