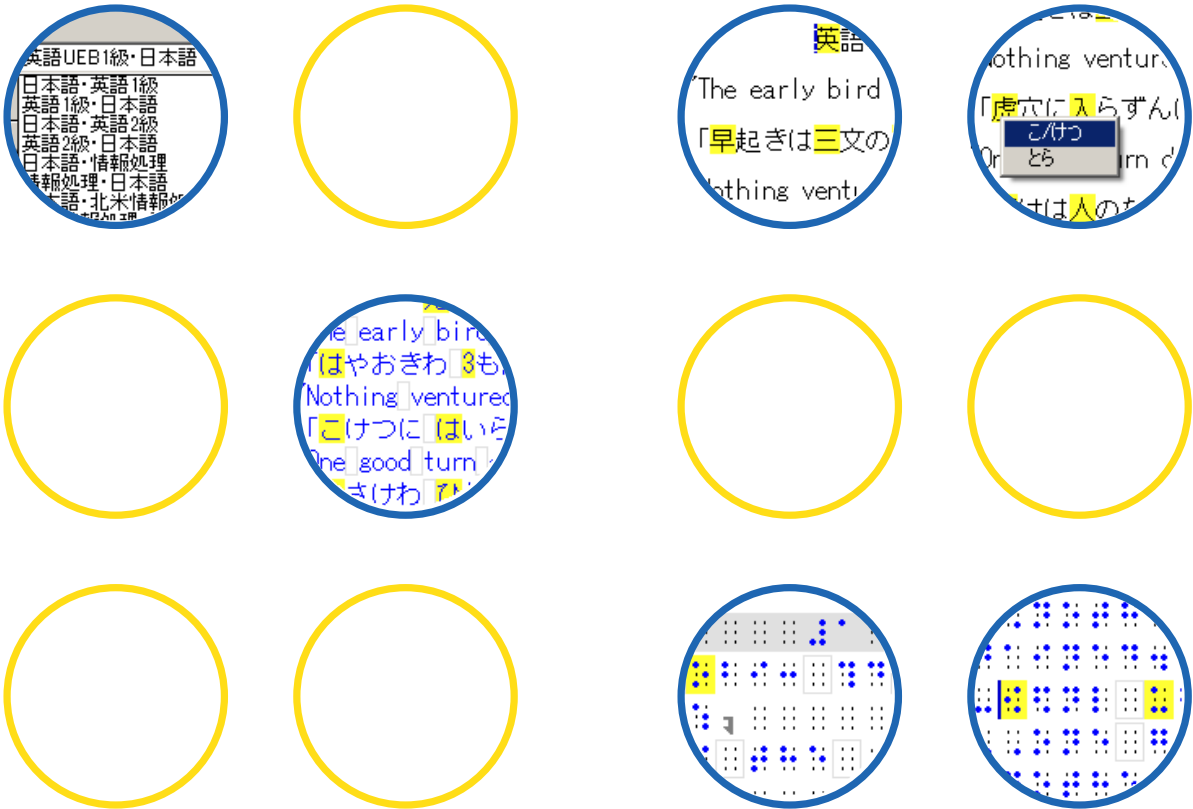


正確に、すばやく、簡単に点訳できます。
高精度、高機能自動点訳・点訳支援プログラム

EXTRA for Windows

Version 7

UEB 対応



EXTRA for Windows Version 7 は原文テキストを仮名と点字に変換します。ユーザは点字を直接校正することによっても、仮名を校正することによっても、正しい点字文書を効率的に作成できます。点字の規則を知らなくても、自動変換機能と仮名での読みの誤りの修正を行うことで、十分実用的な点字文書を簡単に作成できます。複数候補選択機能や、点字のマスあけ補正を行う機能により 点訳作業がしやすくなりました。

テキストファイルの他、Microsoft Word、一太郎、HTML、PDF など、いろいろな形式のファイルからテキストデータを読み込み点字に変換することもできます。

Version 7 では UEB（統一英語点字）の自動点訳・逆点訳を実現しました。

UEB は国際的な新しい英語点字の規則であり、日本国内でも英語教育において利用が本格的に進められています。

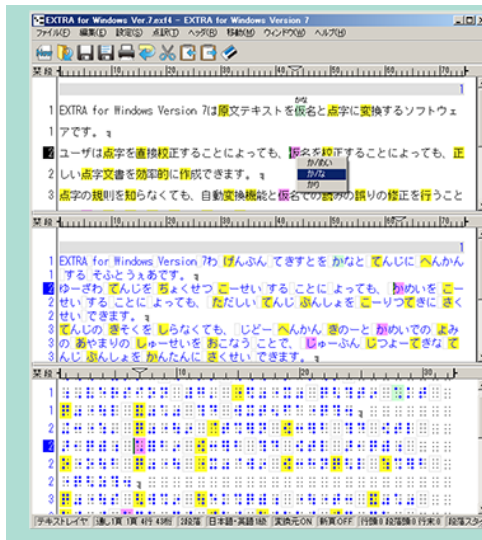
日常生活用具給付等事業制度のご利用につきましては、お住まいの自治体の福祉課窓口へお問い合わせください。

<http://www.extra.co.jp/>

高精度、高機能自動点訳・点訳支援プログラム EXTRA for Windows Version 7

EXTRA for Windows の主な機能

- は Ver.7 の新機能と改良点です。
- UEB 英語点字の自動点訳・逆点訳を実現しました。
約 20 万語からなる専用辞書を用いて複雑な縮約規則を正確に UEB 英語点字に自動点訳します。
UEB(Unified English Braille) は英語圏の 7 カ国による国際英語点字協議会にて開発された新しい英語点字の規則です。英語圏では 2016 年に UEB 英語点字への移行が完了しました。日本国内でも、2016 年 4 月より中学校の教育現場での利用が始まっています。今後の英語教育では UEB の英語点字の利用が本格化します。
- 最新のオフィスファイル形式をサポートしました。
Microsoft Word 2016, Excel 2016, PowerPoint 2016, 一太郎 2016、PDF 1.7 の読み込みに対応しました。
- テキスト、仮名、点字の 3 レイヤの同時表示、編集が可能。
- テキストファイルの他、Microsoft Word、一太郎文書、HTML ファイル、PDF ファイル等からのテキスト抽出が可能です。
- BES やブレイルスターなどの既存の点字データファイルの読み込み、保存が可能です。
- 各種プリンタへの対応を強化し、日本国内で使われているほとんどの点字プリンタに対応しています。
- データベースによる分かち書き補正機能「コーパス補正機能」を搭載しています。全国視覚障害者情報提供施設協会の認可を得て、サピエ電子図書館の点字データを分析し作成したデータベース（点訳コーパス）を使って、点字分かち書きを補正します。
- 点訳時の複数候補選択機能により、自動変換の際に複数の読み方の候補がある語を見つけて表示し、ユーザが必要に応じて修正できます。
- 点字文書を細かく設定、編集できます。
ページレイアウトの設定、ヘッダ行（ページ行）の編集、見出し、右寄せなどの段落スタイルの設定、目次の自動作成、表紙、奥付の作成、2つ折りなどの点線を自動挿入などが可能です。
- ファイルを選択し、マウスの右クリックで表示されるメニューから、EXTRA for Windows で開く、印刷、点訳が可能です。
- インターネットに接続された環境では、ソフトウェアの自動更新が可能です。
- JAWS や PC-Talker での音声読み上げが可能です。○ ユーザ辞書登録可能です。



漢字かな混じりの原文、分かち書きのひらがなデータ、点字データの 3 種類のデータを画面に表示し、点字を知らない方は仮名ウィンドウで仮名変換の誤りを修正するという方法で、ほぼ正しい点字データを作成することができます。点訳者は、自動点訳された点字データを直接校正するという方法で、大量のデータでも、短時間で点訳作業を完成させることができます。

対応言語

点訳対象言語は日本語と英語です。

日本点字委員会によって定められた現行の日本点字および日本情報処理点字の点字表記規則に準拠しています。日本語においては、漢字かな混じり文を解析し、高い正確さで点字データに変換します。英数字をコンピュータ点字と解釈して変換することができ、コンピュータ・プログラムなどを含む技術的な内容の文章の点訳にも活用できます。英語においては、英語点字の国際的な規則である UEB に対応し、フルスペルのグレード 1（1 級）はもちろん、複雑な縮約ルールを持つグレード 2（2 級）も正確に自動点訳します。これまでの 1 級英語点字、2 級英語点字もサポートし、高い精度で点訳することができます。

墨点字印刷

編集中の点字データを、通常のインクジェット・プリンターやレーザー・プリンターで墨点字（インク印刷した点字）として印刷することができます。点字のルールに精通したユーザーは、紙に印刷した墨点字印刷結果を見ながら効率よく校正作業を行うことができます。

点字印刷

日本国内で使われているほとんどの点字プリンタに対応しています。点字プリンタの機能に応じて、片面印刷、手動両面印刷、両面印刷、点字墨字併記印刷ができます。

データ仕様

読み込み： EXTRA for Windows Version 7、Version 6、Version 5、Version 3/4、
テキストファイル、HTML ファイル、XML ファイル、構造化点訳入力ファイル
Microsoft Word (97-2003)・Word 2007・2010・2013・2016 Microsoft Excel (97-2003)・Excel 2007・2010・2013・2016
Microsoft PowerPoint (97-2003)・PowerPoint 2007・2010・2013・2016、PDF、一太郎 7～一太郎 2016
Myword 3、Myword 5、EXTRA 2001、標準点字、BASE、コータクン、BE、BES、ブレイルスター 2、ブレイルスター 3

保存： EXTRA for Windows Version 7、Version 6、Version 5、Version 3/4、EXTRA 2001、
標準点字、BASE、コータクン、BE、BES、ブレイルスター 2、ブレイルスター 3、テキストファイル

動作環境

対応 OS

CPU：クロック周波数 1GHz 以上
メモリ：Windows 10：1GB 以上／Windows 8：1GB 以上／Windows 7：1GB 以上
ハードディスクの空き容量 コーパス補正あり：4.3GB 以上／コーパス補正なし：50MB 以上
Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7、日本語版の各エディション
32 ビット版、64 ビット版のどちらの Windows でも動作します。

価格 76,000円(税抜)

<http://www.extra.co.jp/>

有限会社エクストラ

〒424-0886 静岡県静岡市清水区草薙1丁目19-11

TEL :054-368-6886 054-368-6887 (技術サポート)

FAX :054-368-6883

E-MAIL:support@extra.co.jp tech@extra.co.jp (技術サポート)

お問い合わせ・ご用命はエクストラまたは、下記の販売店へどうぞ

Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
その他記載の製品名、ソフトウェア名は、一般にその会社の登録商標または、商標です。