

e 文章比較 Helper

Ver	リリース	内 容
2.1.2	2019年3月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・表の比較を改善した。</li> <li>・画像の比較を改善した。</li> <li>・CSV 出力を改善した。</li> <li>・テキスト比較を改善した。</li> </ul>
2.1.1	2018年11月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・unicode 文字の処理を改善した。</li> <li>・座標の処理を改善した。</li> </ul>
2.1.0	2018年4月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・Visual Studio 2013 に対応した。</li> </ul>
2.0.4	2017年12月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・半角カタカナの出力を改善した。</li> <li>・unicode 文字の処理を改善した。</li> <li>・Shift_JIS 文字の処理を改善した。</li> <li>・欧文フォントの処理を改善した。</li> <li>・フォント名の取得方法を改善した。</li> <li>・英単語の文字の表示を改善した。</li> <li>・表の比較を改善した。</li> <li>・CID 文字の処理を改善した。</li> <li>・透過文字の処理を改善した。</li> </ul>
2.0.3	2015年7月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・プロポーショナルフォントに対応した。</li> <li>・PDF ファイル内の回転角度付き文字に対応した。</li> <li>・英文の単語間にブランク文字の大きさを指定して挿入する機能を追加した。</li> <li>・ヘッダー/フッターの処理を改善した。</li> <li>・比較処理速度を向上させた。</li> <li>・比較結果の外字の出力を強化した。</li> </ul>
2.0.2.1	2015年7月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・表の比較を改善した。</li> </ul>
2.0.2	2015年1月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・表の比較精度を強化した。</li> <li>・比較結果の文字出力を改善した。</li> <li>・文章及び画像の比較を改善した。</li> <li>・注釈付き判子の処理を改善した。</li> <li>・Windows 8 に対応した。</li> <li>・欧文フォントモードの比較を強化した。</li> <li>・CSV ファイルにテキストファイルの比較結果を出力する機能を追加した。</li> <li>・ヘッダー/フッターの認識処理を強化した。</li> </ul>
2.0.1	2012年7月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・画像化された罫線に対応した。</li> <li>・画像の比較を改善した。</li> <li>・Unicode 文字の比較を改善した。</li> <li>・ページ数が多いファイルに対応した。</li> <li>・ファイルパスが 125 バイトより長い場合に対応した。</li> <li>・表の罫線の検出を強化した。</li> </ul>
2.0.0	2012年3月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・一部の重複した文字に対応した。</li> <li>・画像の比較を改善した。</li> <li>・表の結合セルの比較を改善した。</li> <li>・結果出力ファイルを強化した。</li> </ul>
1.1.3	2011年8月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・64bit に対応した。</li> <li>・破線の罫線の認識機能を追加した。</li> <li>・表の比較を改善した。</li> <li>・画像の比較を改善した。</li> <li>・レイアウト優先時の比較を改善した。</li> </ul>
1.1.2	2011年4月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・表の比較を改善した。</li> </ul>
1.1.1	2011年3月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>・ヘッダー/フッター認識処理を改善した。</li> </ul>

e 文章比較 Helper

Ver	リリース	内 容
1.1.0	2010年12月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>比較ページを設定できるようにした。</li> <li>半角ブランクの形状をコの字形から、口の字形へ変更した。</li> <li>テキストのみで比較する場合でも画像を表示できるようにした。</li> <li>上付き文字、下付き文字に対応した。</li> </ul>
1.0.7	2010年9月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>設定ファイルへ色付きセルの背景を削除して（白色にして）解析する機能を追加した。</li> <li>Type1 フォントに対応した。（弊社確認済みフォントのみ）</li> </ul> [e 文章比較 Helper クライアント版] <ul style="list-style-type: none"> <li>ライセンスエラーチェックを画面起動時に行うようにした。</li> <li>比較結果出力モードの並びを変更した。</li> <li>CSV ファイルに環境情報を追加した。</li> <li>比較結果出力モードのデフォルトを変更した。</li> </ul>
1.0.6	2010年4月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>線の認識処理の性能を改善した。</li> </ul>
1.0.5	2010年4月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>OCR 処理後の PDF の比較に対応した。</li> </ul> [e 文章比較 Helper クライアント版] <ul style="list-style-type: none"> <li>比較実行ボタン実行時、比較するPDF ファイルにフォント情報が無い場合は、比較処理を起動しないようにした。</li> </ul>
1.0.4	2010年3月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>CSV 出力を変更した。 <ul style="list-style-type: none"> <li>比較した文字数を半角で256文字までに制限</li> <li>一行目へ、PDF 出力ファイル名、バージョン情報を追加</li> <li>二行目へプログラム引数情報、三行目へ設定ファイルパラメータ情報を追加</li> </ul> </li> <li>CSV 出力の比較情報を追加した。 <ul style="list-style-type: none"> <li>比較元に対する比較結果の該当箇所の情報 (ページ番号、X 座標、Y 座標)</li> <li>比較先に対する比較結果の該当箇所の情報 (ページ番号、X 座標、Y 座標)</li> </ul> </li> </ul> [e 文章比較 Helper クライアント版] <ul style="list-style-type: none"> <li>出力モードの設定項目を追加した。</li> <li>出力モードの表示内容を変更した。</li> </ul>
1.0.3	2010年1月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>設定ファイルへ段組を認識する半角文字数を設定できるようにした。</li> <li>文字（下線・取り消し線）の設定を追加した。</li> <li>”全て表示”と”2ファイルを表示”へ表の相違点を追加できるようにした。</li> <li>設定ファイルの設定値へ、 ”全て表示 表の相違点を追加”と”2ファイルを表示 表の相違点を追加”を追加した。</li> <li>比較結果CSV 出力処理を作成した。</li> <li>画像表示処理を作成した。</li> </ul> [e 文章比較 Helper クライアント版] <ul style="list-style-type: none"> <li>オプションの比較設定へ、段落として認識する半角スペース文字数を追加した。</li> <li>出力モードへ”全文表示（表の相違点を追加）”と”2ファイルを表示（表の相違点を追加）”を追加した。</li> <li>CSV ファイル名を設定するテキスト入力を追加した。</li> </ul>
1.0.2	2009年9月	[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通] <ul style="list-style-type: none"> <li>ヘッダ/フッタの認識で複数の文字を1文字として取得するケースがあり、誤認識していた箇所を修正した。</li> <li>表の見出し比較処理で、同じ文字列が同じ行・列にある場合、行の下側と列の右側を確認するように変更した。</li> </ul>

Ver	リリース	内 容
1.0.1	2009年9月	<p>[e 文章比較 Helper サーバ版クライアント版共通]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・比較処理中にコンソール画面にメッセージを表示するように変更した。</li> <li>・比較元の文章・表をベースに相違点を交互に追加表示する機能を追加した。</li> <li>・数字を英字の単語と同じように比較できる処理を作成した。</li> <li>・相違箇所の文字列に指定した色でマーキングする処理を作成した。</li> <li>・二つの表を一つの表にして出力する処理を修正した。</li> <li>・欧文フォントを設定する機能を追加した。</li> <li>・実行モジュールの戻り値を変更した。</li> <li>・ページ数の多いPDF ファイルも処理できるように修正した。</li> <li>・罫線認識の処理手順を改善した。</li> </ul> <p>[e 文章比較 Helper 簡易ツール]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・出力フォントオプションを追加した。</li> <li>・「表の比較設定」「比較結果を一つの表にまとめる」から「比較先」「比較元」を削除した。</li> <li>・「比較先の表をベースに相違点を追加表示」を削除し、「比較元の文章・表をベースに相違点を交互に追加表示」を追加した。</li> <li>・オプションの最適設定にヘッダー・フッターの認識 / 比較設定を追加した。</li> <li>・オプションの最適設定に比較する言語(日本語 / 英文)設定を追加した。</li> <li>・オプションの出力設定に文字の背景色設定を追加した。</li> <li>・オプションの比較設定にヘッダー・フッター設定を追加した。</li> </ul>
1.0.0	2009年6月	新規リリース