



新機能マニュアル

V7.17.1 対応版 2016年12月28日



変更点がございます -

✓ 「JP-NET/NewCSS連携」機能を新規追加 (※ JP-NETのご契約に、連係オプションの追加が必要です。)

JP-NETとの連携機能として、ぱっとマイニングJPから、JP-NETのデータを取得したり、表示する機能を追加しました。

従来、メインウインドウにあった「公報番号保存」ボタンが、「JP-NET連携」ボタンに変更になり、D NOファイルの保存の他、下記の機能を使用できるようになりました。

- JP-NETで表示 文書一覧などで選択した文書が、JP-NETの結果一覧として表示されます。
- JP-NETでデータ更新 選択された文書について、データに空欄が存在する場合、 JP-NETとの連携機能を通じて空欄部分に追加することができます。
- JP-NETで引用公報取得 選択された文書から取得されている"引用公報"について、JP-NETから公報データを取得 します。
 ※ 総合ランキングの"文書中の引用公報"の欄の分析対象が適応されます。
- ☑ JP-NETで表示 文書ブラウザにも「JP-NETで表示」の機能が追加されました。
- JP-NETからの連携機能を使う時に、有効にするマイメニューを指定できる機能を追加 JP-NETから呼び出す"ぱっとマイニング連携機能"にて、データ読み込んだ後に実行するマイメニューを指定することができます。その一覧に表示するマイメニューをあらかじめ指定しておくことができます。
- ☑ メニュー内の「ファイル読込」に、機能を追加
 - ファイルの読込時に、公報番号が同じ複数のデータを結合する機能を追加 追加読込などに、データに重複があった場合、"先に読み込まれた文書"の空欄となっている 項目について、"後から読込まれた文書のデータ"が補充され、ひとつの文書データとしてまと められます。
 ※ 結合ツールのように、優先順の設定などはありません。
 - CSVとテキストなど、形式の異なるファイルをまとめて読み込む機能を追加 複数のファイルを開く際に、形式の異なるファイルが混在している場合、
 「ファイル形式を自動判断に任せて読込」ボタンが表示され、クリックすることで、システムが 自動判断した形式で読込が行われます。
 - 「ファイルを開く」を操作後に、「追加読込」「新規読込」のどちらの動作を行うか選択画面が 開くように変更しました。
- ☑ その他の変更
 - 「スコア分布」系の戦略分析にて、重要度を集計軸として使用できるよう修正 ※ 従来は出願人・発明者・代理人などの名称項目に限定されていました。
 - 「設定確認」「ワード分解設定」画面にて、設定内容のファイル保存機能を追加

不具合の修正をさせていただきました -

- ☑ その他・不具合修正(※ぱっとマイニングJPでの修正を含む)
 - 数値単位検索時に、英文字列の途中を単位と見なして区切らないよう修正。
 例: "10to20"を "10t" "o20"のように分解しないよう修正。
 - 筆頭CPCについて、PMGS説明文を取得する動作が使用できない不具合を修正。
 - CSVファイル読込時に【OCR】が適切に処理されない問題を修正。
 - 名称グループ設定の簡単辞書登録をメインウィンドウから開いた際の動作の不具合を修正。
 - 簡単辞書登録を実行したとき、対象の辞書にユーザ辞書がない場合にシステム辞書へ追 記が行われる不具合を修正。
 - 一時環境取込みの際に、データファイル名が3文字.csvのものが認識されない不具合を修正。
 - HYPAT-i2にて、請求項が正しく読込めない不具合を修正。
 - 32ビット版の含数分析(全文書)にて、複数のキーワードを指定してワードー致で集計を行うと、2つ目以降のキーワードの結果が集計されない不具合を修正。

待望の連携機能が登場!

☑ 「JP-NET/NewCSS連携」機能を新規追加機能が搭載されました。

			VC								
検索項目	↓:	ヴループ有効			夈	件				演算子	?
	~ 🗹	文字一致						- T	クリア	AND \sim	
	~ 🗹	文字一致						- T	クリア	AND \sim	
	~ 🗹	文字一致						- T	クリア	AND \sim	
	~ 🗹	文字一致							クリア	AND \sim	
	~ 🗹	文字一致						•	クリア	AND \sim	
	$\sim \square$	単独値		數值	単位指定なし	<u>۲</u> צ	等値 ~	を含む	クリア	S. 44-10-4	
		[#	朏 解除中】						解除	▶ 抽出表	ŧπ.
表示項目選択 全升ェック反	転全	チェック解除	全文書 12	件抽	ユーザーメモ編約	集 F ス:	コア編集		JP-	NET連携	
	服種別		出願番号		特許番号	出願日		発明の名	称		
王fryy 王解称 1 特語	午公報	(B2)	特願2016-0	08364	特許-5995259	2016/0	1/20	自動車及	び自動	車 ログラ	4
コン報種別 コン報種別 フ出願番号 20時間	午公報	(B2)		1 JP-I	NET連携						長び湯
 ✓ 特許番号 ✓ 出願日 3 □ 特許 	午公報	(82)	特願2016-0	1	対象とする文	(書 —				10/1	組成物
🗹 発明の名称 🔰 📊 特調	午公報	(B2)	特願2016-0	1 (●(A)全(0.)文書	•••	•		121年	
一覧などで選択した文	書が		特願2016-0	1 ()(<u>B</u>)表示□	中の文書	₽ ••	·		12任	
-NEIの結果一覧として - さゎ まま	-		特願2016-03	3			-	*	JP-	-NETの	ご契
	57\±0		#7 2010 0)(<u>C</u>) Fiy/	甲の文	""		連係	系オプショ	ンの
	<u>+うご至反</u>		特质 9016-01	5					が必	〉要です。	
でれた义書について、ついたででです。 「「「「「「」」。	r−∽ĵ ∙NF		特願2016-	- :	処理方法						
連携機能を通じて 空間	副部分	- -1-	11月110-0	8)(1) JP-N	ETで表え	Ŧ.				
定時歳肥と通じて、工作 1することができます。	КНРИ	,,_			_				\mathbf{K}		
			特期2016-1)(<u>2</u>) JP-NI	ETでデ、	一久更新	新			
	午公報	(B2)	特願2016-1	1		CT 707 U	⊞2\ #				
された文書から取得され	ってし	いる	AT UTRES			ET (191)	ΠĽΨ	iXHX1寺	1.11		
用公報"について、JP−	NE	г 🦊	1492010-0)(4) DN07	ァイルを	保存				
公報データを取得します	-。										_
						_	0.14	_	ha 1	Le d	
							OK		キャン	セル	

- ☑ JP-NETとの連携機能として、ぱっとマイニングJPから、JP-NETのデータを取得したり、表示する機能を追加しました。従来、メインウインドウにあった「公報番号保存」ボタンが、「JP-NET連携」ボタンに変更になり、「DNOファイルを保存」の他にもJP-NETの連携機能を使用できるようになりました。
- ☑ 「JP-NETで表示」では、文書一覧などで選択した文書がJP-NETの結果一覧として表示されます。
- ☑ 「JP-NETでデータ更新」では、選択された文書について、データに空欄が存在する場合、JP-N ETとの連携機能を通じて空欄部分に追加することができます。
- ☑ 「JP-NETで引用公報取得」では、選択された文書から取得されている"引用公報"について、JP -NETから公報データを取得します。

☆ ここがポイント! ☆

「JP-NETで引用公報取得」では、総合ランキングの"文書中の引用公報"の欄の分析対象が適応 されます。

「DNOファイルの保存」では、連係オプションの追加の必要はありません。

文書ブラウザからJP-NETへ -

☑ 文書ブラウザにもJP-NETの連携を簡単に行なう機能が追加されました。「JP-NETで表示」の ボタンを押すと文書をJP-NETで表示することができます。自動表示で「JP-NET」を選択しておく と便利です。

🔀 ರೂಗ್ರವರ್ಗ	_	
12日 ページン・ン・		- ^
ノ/*1/V(r) 編未(c) 衣示(V) /*1/ド/(W)		
メインワード マリリア 記録	■新 項目名 10	;∎~ ?
3件表示 マークするワード	本文 11	• • •
□ グループワード有効 IP刷 自動表示 ▼ PDF(ロー加以)(E) PDF(URL)(U) 代表図(D UP-NETで表示 検索(E)) 前の文書(P)	次の文書(<u>N</u>)
表示項目 文書一覧 ユーザーメモ1 PDF(ローカル) マーガーメモ1 アロティー キ表 切 マーガーメモ1	□文書チェッウ	ごみ箱へ(<u>D</u>)
	性質	^
	2.付加機	
□ 発明の名称 OK +ゼンセル ↓ 15 16 16	3. 技法	
	4. 被膜材	
□ 皆果技術 自動車及び自動車団プログラム JPーNEIで表示することかできま	· 7 。	
	重要度7	
	重要度8	
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	重要度9	
□ <u>第明の効果</u> みこらった株式 <u>}社</u> 12	重要度10	
	重要度11	
山東約/その他の項目 文書を開く時に自動で表示する項目を	重要度12	
	重要度13	
	重要度14	
	重要度15	
新しい記憶于技法、通信于技法、日単の利用を開始しようとしてい メリカン・ローズの通信・対応、日本のの手には、一部に利用を開始したの認知でした。	新市市10 記録(S	
◎利用者の日半への来半時に、肌配利用者のありの認証用情報・「」・・・・	10000	開じる



☑「自動表示」の項目選択がプルダウン形式に変更されました。

☆ ここがポイント! ☆

NewCSSをご利用のお客様には、「NewCSSで表示」と表示されます。

マイメニューが自動で表示される –

- ☑ JP-NETから呼び出す"ぱっとマイニング連携機能"にて、データ読み込んだ後に実行するマイメニューを指定することができます。その一覧に表示するマイメニューをあらかじめ指定することができます。
- ☑ マイメニュー各行の右に配置された チェックボックスにチェックが入っている状態で、前記一覧に表示されます。

🧼 マイメニュー 🍚 文書一覧 🛛 副定確認			ø
メニューの一時環境への取り込みと動作		[WEB]	?
Ⅰ 01.主要出願人(21社)×出願数 主要出願人(21社)×出願数	ØJ₽連携	[編集]	^
🏥 02. 主要出願人(21社)×権利化状態 主要出願人(21社)×権利化状態	ØJP連携	[編集]	
囂 03. 主要出願人(21社)×キーワード(2 主要出願人(21社)×キーワード(20位)使用数	⊠	[編集]	
囂 04. 主要出願人(21社)×IPCコード(2 主要出願人(21社)×IPCコード(20位)使用数	⊠	[編集]	
囂 05. 主要出願人(21社)×FIコード(20 主要出願人(21社)×FIコード(20位)使用数	⊠	[編集]	
🟥 06. 主要出願人(21社)×Fターム(20… 主要出願人(21社)×Fターム(20位)使用数	⊠	[編集]	
🟥 07.時系列で見る×主要出願人(21社 時系列で見る×主要出願人(21社)の出願*	⊠	[編集]	
📪 08.時系列で見る×権利化状態 時系列で見る×権利化状態	⊠	[編集]	
▲ 0.9.時系列で見る×出願人×権利化状 時系列で見る×出願人×権利化状。		[編集]	

チェックボックスのチェックが入っているメニューが、 JPーNETからのぱっとマイニング連携機能の データ読込後の一覧に表示されます。

> ※ JP-NETの「ぱっとマイニング連携機能」 オプションに関連して、機能を追加しました。

☆ ここがポイント! ☆

『ぱっとマイニングJP』と『ぱっとマイニング・ビューア』のどちらのソフトも1台のパソコンでご利用の 場合は、『ぱっとマイニングJP』の設定が優先されます。

・重複データの処理を簡単に選択 -

☑ ファイルの読込時に、公報番号が同じ複数のデータを結合する機能が追加されました。



追加読込などに、データに重複があった場合、"先に読み込まれた文書"の空欄となっている項目について、"後から読込まれた文書のデータ"が補充され、ひとつの文書データとしてまとめられます。

☆ ここがポイント! ☆

結合ツールのように、優先順の設定などはありません。



- ☑ 複数のファイルを開く際に、形式の異なるファイルが混在している場合、「ファイル形式を自動判断に 任せて読込」ボタンが表示され、クリックすることで、システムが自動判断した形式で読込が行われま す。
- ☑「ファイルを開く」を操作後に、「追加読込」「新規読込」のどちらの動作を行うか選択画面が開くように 変更しました。

オリジナルの軸のスコアマップが作成可能 –

☑「スコア分布」系の戦略分析にて、重要度を集計軸として使用可能に。



☑ 「スコア分布」系の戦略分析にて、重要度を集計軸として使用できるよう修正。

☆ ここがポイント! ☆

従来は出願人・発明者・代理人などの名称項目に限定されていました。任意に設定できる重要度の機 能を利用し、より幅広いマップの作成を行なうことができます。

<u>- ワード分解の設定が保存可能に -</u>

☑ 「設定確認」「ワード分解設定」画面にて、設定内容のファイル保存機能が追加されました。

🧁 マイメニュー 🥥 文書一覧 🕘 設定確認	G			
● 設定一覧 ● キーワードランキング分析条件 ● 辞書一覧	● ワード分解設定			
 A. 文書データの読み込み時の処理 ※ ファイルの「読込み時の処理」に対応するものです。 「読込み済みのデータ」は影響を受けないため、 変更後に再度読み込みを行う必要があります。 ※ 読込み時に整形されるため、「整形前の状態」に戻すことはできま・ スペースの取扱い 	 B.ワード分解時の処理 メファイルを読込み後に行う「ワード分解処理」に対応するものです。 設定を変更すると、再度ワード分解を行う必要があります。 ✓ワード分解を使用 □ 除まを使用せずにワード分解を行う(特殊用途) 			
 ○ そのまま扱い、変換処理を行わない ○ スペースを全て除外 ● 連続するスペースを一つに継める(推奨) 	 □ ままのワードの先頭が除去用ワードに該当すれば分解 □ 未知ワードの末尾が除去用ワードに該当すれば分解 □ ワード分解の完了時に総合ランキングを自動集計 			
長音符とマイナス(ハイフン・ダッシュ)の変換 ④ そのまま扱い、変換処理を行わない ○ すべて長音符に変換 ○ すべてマイナスに変換 ○ 仮々立字の後は長音符、その他はマイナスに変換	 ✓ 英字・ひらがな・カタカナの大文字と小文字を同一視 (※ 数値&単位検索には影響しません) 漢字・カタカナ・英文字の間での分解 ○ 1. 漢字・カタカナ・英文字の間後で分解 例:「ICカード端末」を「IC」「カード」「端末」として分解する。 ● 2. 英文字の前後のみ分解 (漢字・カタカナの連続をひとつのワード) 例:「ICカード端末」を「IC」「カード端末」として分解する。 			
- 読み込み時に除去する文字 (政行で複数指定可)	 ○3.分解しない (漢字・カタカナ・英文字の連続をひとつのワードと見) 例:「ICカード端末」をそのままひとかたまりとする。 漢字・カタカナ・英文字が連続している文字列(文字の連続)のワード分解 ○辞書に登録されたワードの '直前' で、分解 例:「ジメチル」が未登録、「メチル」が辞書に登録済の場合 「ジ」「メチル」と分解する。 ○辞書に登録されたワードの '直後' で、分解 例:「ハイドロゲン」が未登録、「ハイドロ」が辞書に登録済の場合 「ハイドロ」「ゲン」と分解する。 			
初期値に戻す 設定読込 設定保存	クリックすると、「設定読込」や「設定保存」を 行なうことができます。 ☑ ハイフンと長音記号を同一視「-」「-」 □ 中黒とスラッシュ記号を同一視「・」「/」 適用 キャンセル ✓			

- ☑ ワード分解時の詳細な設定を保存することができるようになりました。
- ☑ 作業の目的ごとに設定を保存し、呼び出すことができます。
- ☑「メニューの一時環境への取り込みと動作」をご利用いただく場合、取り込んだ設定が反映されます。

☆ ここがポイント! ☆

この「設定保存」は「ワード分解」のタブ内の設定のみが保存されます。「設定確認」全体の設定が保存 されるわけではありません。