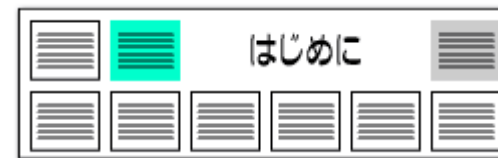


【データの読み込み】

☑ データを読み込む



データの読込の方法



ぱっとマイニングの読み込みは、こちらの二つの使用方法から選択することができます。

▶ データの読込の方法

Aコース

[ここをクリック](#)

データ・環境移行（マイメニューを使用・再現される方）

★メリット

1. マイメニュー（グラフや分析結果）を再現
2. 簡単に設定やデータを取り込むことが可能
3. 辞書などの詳細な設定が不要

☆デメリット

1. 「ぱっとマイニングJP」エクスポートが必要

Bコース

[ここをクリック](#)

データ 読込（査読業務をされる方）

★メリット

1. 各種データベースからダウンロードしたデータ読込が可能
2. データからの文書抽出、査読業務が可能
3. ぱっとマイニングJPでエクスポートが不要

☆デメリット

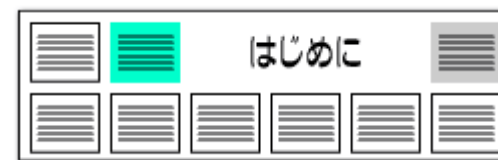
1. 「ぱっとマイニングJP」から環境移行を行なわない場合、初期設定であるため、それぞれの設定を行なう必要がある

※ マイメニュー

マイメニューは、グラフや分析を記憶したメニューの一覧で構成されております。「ぱっとマイニングJP」では、このマイメニューの作成を行なうことができますが、「ぱっとマイニング・ビューア」では「ぱっとマイニングJP」で作成したものを再現することができます。



データの移行作業



▶ Aコース. データ・環境移行(マイメニューを再現される方)

一時環境での操作で、マイメニューの再現や、
マイメニューからのリンク抽出等を行なうことができます

Step1 ファイルを手に入れる

ぱっとマイニングJPからファイルをエクスポートします。

→ [ぱっとマイニングJPからのエクスポートへ](#)

Step2 ファイルを取り込む

ぱっとマイニング・ビューアで、一時環境の取込みとファイル読込をします。

→ [一時環境の取込みとファイル読込へ](#)

Step3 実際に使用する

データ・環境移行完了後は、実際に使用できます。

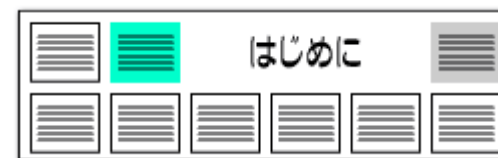
→ [メインウィンドウへ](#)

※ データの移行のファイルは、ぱっとマイニングJPからのエクスポートで入手できます。

ぱっとマイニングJPをお持ちの方から、エクスポートしたファイルを受け取ってデータ・環境移行作業を行なう必要があります。



ぱっとマイニングJPからのエクスポート



▶ ぱっとマイニングJPからのエクスポート ※ぱっとマイニングJP画面

「マイメニュー」タブからグループのエクスポートを選択

マイメニューの見本 (これがグループ名になります)

マイメニュー【マニュアル用】

マイメニュー【自動走行】

マイメニュー【化学六社比較】

エクスポート

☒ (1) zipファイル ☐ (2) フォルダ

☐ システム辞書を除外

メニューのみをエクスポート (インポート用)

メニューと共にデータ・設定・辞書をエクスポート (一時環境用)

キャンセル

マイメニューと環境を合わせてエクスポートすることもできます

エクスポートファイル名を指定してください。

新しいフォルダ

バックナンバー

ぱっとウェブ収集

マニュアル修正 8 月リリース用

郵送・FAX

CF/MD (E)

名前

更新日時

guide

2016/08/09 13:15

20160815095508-ぱっとマイニング設定・辞書...

2016/08/15 9:55

ファイル名(N): 20160815114246-メニュー.zip

ファイルの種類(T): ZIPファイル(*.zip)

ファイル名の非表示

ファイル名を入力

保存(S)

キャンセル

情報

エクスポートが完了しました。

D:*付機フォルダ*マニュアル修正 8 月リリース用*20160815114246-メニュー.zip

OK

▶ ここでの注意ポイント！

■ エクスポートとは？

エクスポートとはデータを出して保存することです。「ぱっとマイニング・ビューア」では、「ぱっとマイニングJP」からデータをエクスポートする必要があります。「ぱっとマイニングJP」からマイメニューと環境を合わせてエクスポートしていただくためには、マイメニュータブから「グループのエクスポート」を選択します。

■ 「グループのエクスポート」を選択する

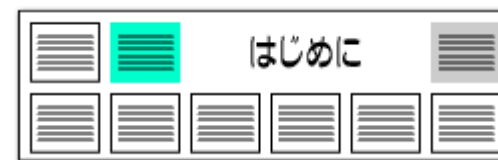
目的に合わせたエクスポート方法を選択してください。データ送受信の時間を短縮可能なzipファイルでの保存も可能です。また、データの軽量化を目的に、システム辞書を除外してエクスポートすることも可能です。

マイメニューに登録されているグループのエクスポートを行なうことができます。他のパソコンとやり取りを行なう場合、エクスポート先のフォルダを選択し、「メニューと共にデータ・設定・辞書をエクスポート」を選択します。

エクスポート方法の選択後、エクスポート画面からグループのエクスポート先を選択し、「OK」をクリックします。



環境移行に必要なファイルを確認



環境移行に必要なファイルを確認(一時的な移行)

エクスポートされたファイルのまま移行先のフォルダに移してください。

エクスポートされたファイルに使用中の辞書やデータが書き出されていることを確認します。

名前	種類	圧縮サイズ
システム辞書	ファイル フォルダ	
マイメニュー	ファイル フォルダ	
ユーザー辞書・設定	ファイル フォルダ	
patmining_jp64_dsp.ini	構成設定	8 KB
patmining_jp64_flg.ini	構成設定	4 KB
ぱっとマイニング用データ【自動走行】.csv	Microsoft Office Excel...	42,061 KB

※ システム辞書を除外した場合、システム辞書はファイル内に含まれません。取込みを行なう環境にあるシステム辞書が利用されます。

ここでの注意ポイント！

環境移行に必要なファイル

「ぱっとマイニング・ビューア」に取り込むファイルはエクスポートされたファイルのまま「ぱっとマイニング・ビューア」をインストールしたパソコンに移してください。取り込み方法は次のページで説明します。

ファイル内の確認

「ぱっとマイニングJP」からエクスポートされたファイルに、使用中の辞書やデータが書き出されていることを確認してください。

エクスポートされる内容

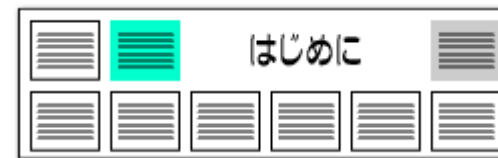
「ぱっとマイニングJP」からエクスポートされたファイルには辞書、環境設定、マイメニュー時の内容が記録されております。

※ ぱっとマイニングJPで保存し、同じ環境でもマイメニューで再現ができない箇所は環境を移行後も、再現されないためご注意ください。
(例)関連図のノード固定、縦軸・横軸の範囲設定、右軸のチェックボックスで変更可能な軸設定の一時的な並び順やチェック状態等の表示設定、グラフ上の右クリックメニューから表示変更した名称

※ グラフブラウザ以外の分析は条件設定が反映された状態で保存されておりますので、「分析実行」をクリックする動作などが必要となります。



ぱっとマイニング・ビューアへの取り込み



※ここからは、ぱっとマイニング・ビューア画面

メニューバー

ファイル(F) 表示(V) システム(S) ヘルプ(H) PMG S(P) ウィンドウ(W) ぱっとマイニング・ビューア

この画面が
メインメニューです

マイメニュー 文書一覧 設定確認

TMP メニューの一時環境への取り込みと動作



マイメニュー 文書一覧 設定確認

メニューの一時環境への取り込みと動作
をクリックすると、
ぱっとマイニング・ビューアへの
取り込みを開始することができます

TMP メニューの一時環境への取り込みと動作



インポート

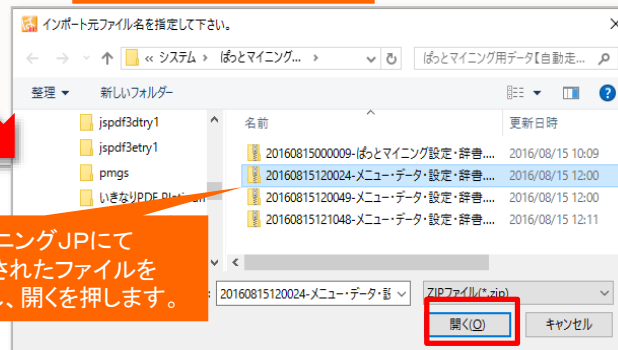
☒ (1) zipファイル ☐ (2) フォルダ

OK

キャンセル

zipファイルを選択すると、
zipファイルの解凍も
自動的に行います。

ぱっとマイニングJPIにて
エクスポートされたファイルを
クリックで選択し、開くを押します。



ここでの注意ポイント！

■ メインメニュー

『文書一覧』『文書ブラウザ』などにおける表示項目の順番を入れ替える際、複数の表示項目を選択して、一度に移動させることができます。

■ メニューの一時環境への取り込みと動作

マイメニュータブの下にある「メニューの一時環境への取り込みと動作」をクリックすると、ぱっとマイニング・ビューアへの一時環境への取り込みを開始することができます。

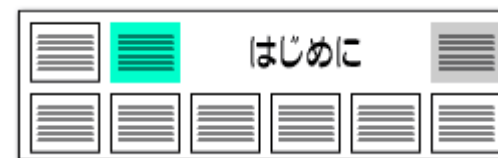
■ インポートするデータの保存形式の選択

インポート時の保存形式は(1)zipファイルか(2)フォルダかを選択できます。いずれかを選択し、「OK」を押します。インポート時の保存形式でzipファイルを選択すると、自動解凍して読み込みます。

一時環境への取り込みをするフォルダをクリックで選択し、「OK」を押します。この際、フォルダ内のデータやマイメニュー各種を選択しているとうまく取り込みができません。ご注意ください。



一時環境の取込みとファイル読込



一時環境の取込みとファイル読込

一時環境の取込みとファイル読込

見つかったデータ一覧 (全 1 件)

No	ファイル名	更新日時
☒ 1	自動走行.csv	2024/09/30 14:51:56

取り込むデータの一覧がこちらに表示されます

全てチェック 全てチェック解除

(※ 再起動、または別のファイルを開くと、元の設定・辞書に戻ります)

クリックすると一時環境の取込みとファイル読込が実行されます

取込み実行 閉じる

※ 「ぱっとマイニング・ビューア」で一時設定として取り込まれたデータはすべて、「ぱっとマイニング・ビューア」を終了すると消えてしまいます。ご注意ください。

ここでの注意ポイント！

一時環境の取込みとファイル読込

一時環境の取込みを行なうファイルを確認し、一時環境の取込みを行ないます。これにより、ぱっとマイニングで編集したデータの保存を行ない、新しくメモやフラグの追加を行なっていた場合、そのデータを選択することができます。データの保存を行なう場合は、『[データの保存形式の選択](#)』をご覧ください。

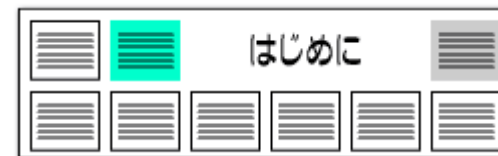
※ 一時設定で取り込まれたデータはすべて、ぱっとマイニングを終了すると消えてしまいます。ご注意ください。

一時環境の適用

一時環境は、すべての設定が自動的に、ぱっとマイニングJPでエクスポートしたときの内容で適用されます。再起動、または別のファイルを開くと、一時環境時のデータは削除されますのでご注意ください。

見つかったデータ一覧

見つかったデータ一覧では、選択したフォルダ内のメニューが一覧で表示されます。チェックしたデータが取り込み対象となります。



▶ 『ワード分解を使用する』にチェックを入れる

文書データの確認

【現在のワード分解モード：ワード分解を使用】

☒ ワード分解を使用(E) ☐ ワード分解を使用すると、キーワードランキングや各種分析時のワード一致など、キーワードに関連した機能をご利用いただけます。

☐ ワード分解を不使用(D) ☐ "不使用"を選択すると、解析処理を行わなくなるため、バックグラウンドで実行される負荷を軽減することができます。

☐ 読み込み後にコード説明を取得 ☐ 読み込み後に引用情報を抽出

☐ ワード分解の完了時に総合ランキングを自動集計

1. チェックを入れる

ファイル名	ファイル形式	文書数	ファイル日時
C:\ProgramData\wides_patents\...ばっとデータ3重要度入力(全固体リチウムイオン電池_1,829件).csv	ばっとCSV形式	1329	2024/07/25 17:02:00

表示項目選択	公開種別	発明の名称	出願日	IPC
☒ 全表示	1 公開特許公報(A)	固体複合高分子電解質膜及び全固体リチウムイオン二次電池	2023/04/05	H01B 1/06 H01M 10/056
☒ 全チェック ☐ 全解除	2 公開特許公報(A)	固体電解質、正極、電解質層、および、二次電池	2022/06/29	C01G 25/02 H01M 4/13
☒ 公開種別	3 公開特許公報(A)	全固体リチウムイオン二次電池用添加剤	2022/06/29	H01M 4/62 H01M 4/13
☒ 発明の名称	4 公開特許公報(A)	改質硫化物固体電解質の製造方法	2022/07/06	H01B 13/00 H01M 10/0562
☒ 出願日	5 公開特許公報(A)	電池積層体	2022/07/06	H01M 10/0585 H01M 10/0562
☒ IPC	6 公開特許公報(A)	電極体、リチウムイオン電池、及びリチウムイオン電池用の活物質の製造方法	2022/07/08	H01M 4/134 H01M 4/38
☐ 文書中の引...	7 公開特許公報(A)	負極活物質粒子、負極活物質層、リチウムイオン電池、及び負極活物質粒子の	2022/07/20	H01M 4/38 H01M 10/0562
☐ 文書中の引...	8 公開特許公報(A)	固体電解質材料、および、電池	2023/11/29	H01B 1/06 H01M 4/62
☐ 文書中の被...	9 公開特許公報(A)	硫化物系無機固体電解質材料の製造方法	2022/08/10	H01B 13/00 H01M 10/0562
☐ 文書中の被...	10 公開特許公報(A)	硫化物系無機固体電解質材料	2022/08/10	H01B 1/06 H01M 10/052
☒ 出願人の数	11 公開特許公報(A)	正極活物質、正極活物質層、全固体リチウムイオン電池、正極活物質の製造方	2022/08/15	H01M 4/505 H01M 4/36
☐ 要約	12 公開特許公報(A)	複合体、電池および電子機器	2022/08/25	H01M 4/13 H01M 4/36
☒ IPCの数	13 公開特許公報(A)	固体電解質、及びその製造方法	2022/08/26	H01M 10/0562 H01M 10/052
☒ 筆頭IPC	14 公開特許公報(A)	全固体リチウムイオン電池	2022/08/26	H01M 10/0562 H01M 4/525
☒ 出願人/氏...	15 公開特許公報(A)	全固体リチウムイオン電池の評価方法	2022/08/26	H01M 10/058 H01M 10/0562
☐ 発明者/氏...				
☐ 発明者の数				
☐ 発行国				
☐ 出願人/識...				
☐ 引用文献数				
☐ 被引用文献...				
☒ 出願番号				
☒ ステータス情報				
☒ 公開番号				
☒ 特許番号				
☒ 国際出願番...				
上へ 先頭へ				
下へ 末尾へ				

2. クリック

このファイルを読み込みますか? はい(Y) いいえ(N)

▶ ここでの注意ポイント!

■ 選択ファイルの確認

ファイル形式選択後、ファイルの読み込みが完了すると、文書データの確認ウィンドウが表示されます。

選択したファイルが間違っていないかどうか、ファイル名やファイル形式などを確認してください。

■ ワード分解モードの選択

「ワード分解を使用する(E)」に、チェックが入っているかどうかを確認します。

「ワード分解を使用しない(D)」を選択すると、パソコンへの負荷は少なくなります。ワード関連の機能が利用できませんのでご注意ください。キーワードの総合ランキングもワード分解を行なうと表示されます。



ワード分解が完了しました。
総合ランキングを再集計しますか?

☐ 次回から確認せずに実行する(F)

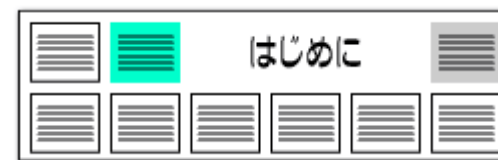
はい(Y)

いいえ(N)

3. クリック



データの読込作業



▶ Bコース.データ 読込 (マイメニューを不使用)

Step1 データを手に入れる

通常環境での操作で、データベースからのデータをダウンロードし、文書の条件抽出や査読が可能

JPネット等各種データベースからファイルをダウンロードします。

→ [JP-NETからデータをGET！へ](#)

Step2 ダウンロード時の注意点

ファイルをダウンロードされる際の注意点。

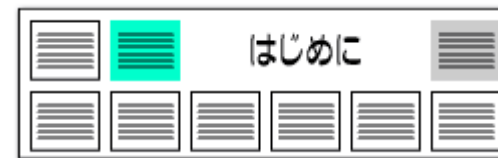
→ [ファイル形式判別のために必須な項目へ](#)

Step3 データの読み込み

データダウンロード完了後は、実際にソフトに取り込みます。

→ [ファイルを開き、データの読み込みを行なう](#)

※ 読み込むためのデータファイルはぱっとマイニングJPと同様のものを使用できます。



JP-NET全文テキストに対応！

公報番号(公報僅別付き)

出願番号(特・実)

公報リンク

C S V形式

エクセル形式

テキスト形式

クリック

1335件 (0)

FI

☐	特開2005-228570	H01M 10/36 A	
☐	特開2005-276509	H01M 10/40 B	
☐	特開2004-247317(請)	H01M 10/40 B	
☐	特開2005-327528	H01M 4/02 C	
5	☐	特開2005-340078	H01M 4/58
☐	特開2005-353309	H01M 10/36 A	
☐	特開2004-331982	C08F 299/02	
☐	特開2006-040636	H01M 16/00	
☐	特開2005-063958	H01M 10/38	

JP-NETの「結果一覧」画面から、必要な公報に
チェックをつけ、**テキスト形式、またはCSV
形式でダウンロード**します。

データを読み込もう！

[illegible]

ぱっとマイニングJPを起動し、JP-NETでダウンロードしたファイルを指定すると、データの読み込みを開始します。

読み込みが終わると『文書データの確認』ウィンドウが表示されますので、ファイル名、文書数を確認し、**ワード分解機能を使用する／しない**のラジオボタンを選択して『はい』をクリックします。

ここでの注意ポイント！

- JP-NETの全文ダウンロードに対応

ぱっとマイニングJPはJP-NETの全文ダウンロードに対応しています。請求項や要約、発明の詳細、実施例など、特許特有の項目を認識して分解しますので、JP-NETでのダウンロード時に必要な選択項目をチェックしてダウンロードします。

- JP-NETテキストを読み込む

ダウンロードしたJP-NETデータ、または保存しておいたばつとマイニング形式テキストデータ(.pmx)またはばつとマイニング形式CSVデータ(.csv)を指定すると、ばつとマイニングJPでデータの読み込みが行われます。

■ データの追加読み込み

読み込むファイルの選択時に、複数のファイルを選択することができます。また、すでにファイルが読み込まれている状態でも、メニューバーの[ファイル(F)]→[ファイルの追加(P)]をクリックしてファイルを追加読み込みすることができます。その際、重複している文書について除くかどうか選択することができます。

※ JP-NETのデータのダウンロード形式には、「テキスト形式」「CSV形式」「エクセル形式」の3種類の形式があります。

ぱっとマイニングで読み込み可能な形式は、「テキスト形式」と「CSV形式」です。

【審査経過項目】をご利用になる場合は、「CSV形式」で、作成モードを『**タイプ3**』に設定してデータをダウンロードし、テキスト形式のデータと結合してご使用ください。

はしめに

JP-NET/NewCSSのCSVの、
ダウンロードに新しく追加された項目

JP01213 ダウンロード (C S V) 処理

☐ 日本特許項目
 ☐ 審査経過項目
 ☐ 関連公開

☒	☐	☒	☐	☒
☐	公報種別	☐	I P C	☐
☐	公報番号 ※1	☐	F I	☐
☐	出願番号 ※1	☐	請求項の数	☐
☐	出願日	☐	分割前情報	☐
☐	国際出願番号 ※1	☐	変更前情報	☐
☐	国際出願日	☐	指定国	☐
☐	公報発行日	☐	審査請求の有無	☐
☐	公開／公表番号 ※1	☐	全頁数	☐
☐	公開／公表日	☐	テーマコード	☐
☐	国際公開番号 ※1	☐	F ターム	☐
☐	国際公開日	☐	要約	☐
☐	特許／実案登録番号 ※1	☐	請求の範囲	☐
☐	登録日	☐	独立請求項	☐
☐	公告番号 ※1	☐	技術分野	☐
☐	公告日	☐	背景技術	☐
☐	審判番号	☐	課題	☐
☐	発明（考案）名称	☐	解決手段	☐
☐	出願人識別番号	☐	発明の効果	☐
☐	出願人	☐	実施例	☐
☐	代理人識別番号	☐	代表図 ※2	☐

■ JP-NET/NewCSSのCSVでダウンロードができる項目が追加、変更されました。
以下の項目をCSVでダウンロードできます。

公報番号
独立請求項
技術分野
背景技術
課題
解決手段
発明の効果
実施例

CSVデータのみを使用する場合、CSVダウンロード新規追加項目を含めたすべての項目をチェックし、ダウンロードしていただくことができます。

※ただし、“公報番号”の項目はぱっとマイニングJPでは、読み込むことができません。

※ 独立請求項も分析対象項目として使用できます。

- テキストデータとCSVデータを結合し、分析する際は、CSVダウンロードの項目から左図のように、「公報番号」「独立請求項」「技術分野」「背景技術」「課題」「解決手段」「発明の効果」「実施例」のチェックを外してご利用ください。
- JP-NET/NewCSSのぱっとマイニング連携(※オプション)で、“CSV形式”を選択すると、CSVダウンロード新規追加項目「公報番号」「独立請求項」「技術分野」「背景技術」「課題」「解決手段」「発明の効果」「実施例」のないデータをダウンロードできます。“CSV形式+全文テキスト”を選択すると、「公報番号」「独立請求項」「技術分野」「背景技術」「課題」「解決手段」「発明の効果」「実施例」の本文は、テキスト全文からデータを取り込みます。

※ JP-NETのご契約に、
連携オプションの追加が必要です。

ばつとマイニング連携

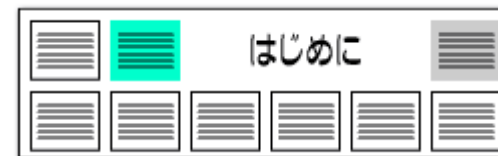
データをダウンロードし、
ばつとマイニングを起動します。
よろしいですか？

☒ [転送データ:CSV形式+全文テキスト]

☐ [転送データ:CSV形式]

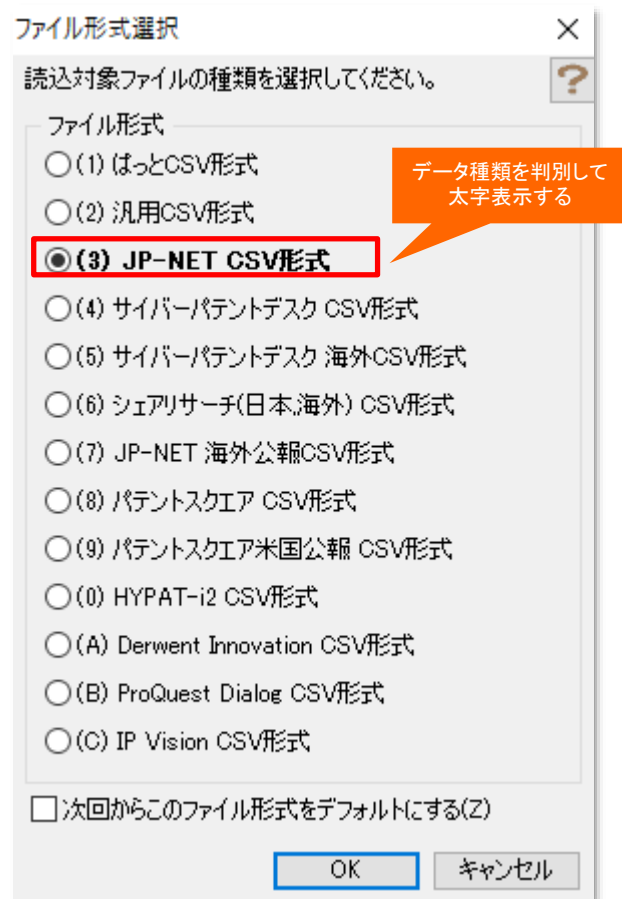


各種データベースからデータをGET！



CSV形式データの読み込み

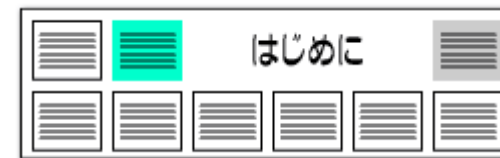
CSV形式データを開く



- ばっとマイニングJPでは、左図のデータベースのCSV形式のデータを読み込んで分析に利用することができます。
- テキストデータのみで読み込んだ場合、左図のポップアップは表示されことなく、自動認識で読み込みを開始します。
- データベースの記載のないデータの場合は、「(2) 汎用CSV形式」を選択すると、読み込むことができます。ただし、項目名等によっては、正しく読み込めない場合があります。
- 自社内で蓄積したデータであっても、公報種別や公報番号の名称が、【】で囲まれた状態になっているCSV形式のデータであれば読み込める可能性があります。一行目がタイトル行となっており、公報種別、公開番号、特許番号、出願番号が入っていないかもしれません。
- ProQuest Dialogは、(株)ジー・サーチのデータベースサービスです。

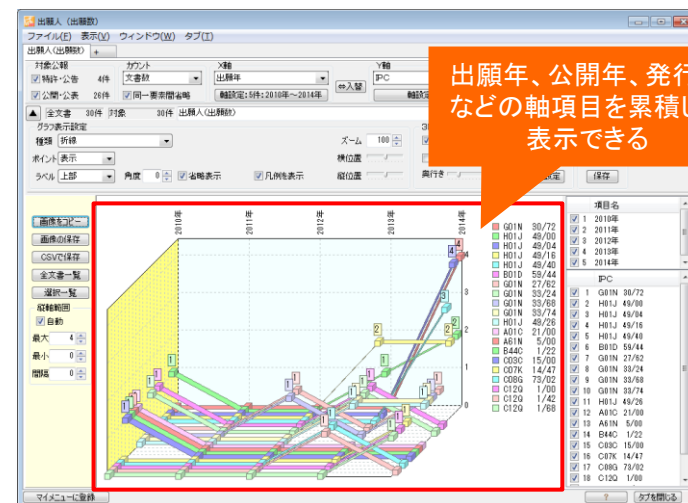


JP-NETからデータをGET！



中国特許、ドイツ特許の英文公報に対応！！

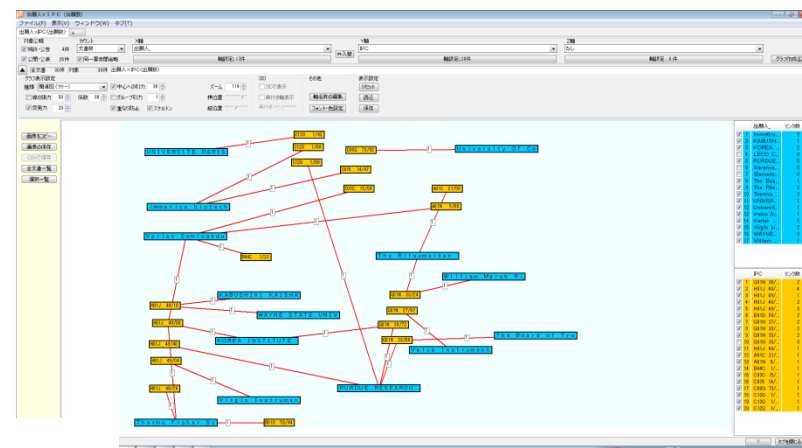
英文公報でも、日本特許と同様の分析、マップ作成が可能に！！



出願年、公開年、発行日などの軸項目を累積して表示できる

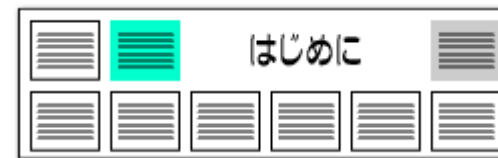
JP-NETの海外特許、US、EP、WOに加えて、
中国・ドイツの英文公報に対応しました。
日本特許と同じ手順で分析・査読・マップ作成ができます。

※ 海外公報には、データの形式上、経過情報が存在しないため、経過情報を使った分析を行なうことができません。





各種データベースからデータをGET！



読み込み可能なデータの種類

これらのファイル形式が読み込み可能！

1	ぱっとマイニング形式 (pmx: 旧形式)
2	ぱっとCSV形式
3	汎用CSV形式
4	JP-NET テキスト形式
5	JP-NET CSV形式
6	サイバーパテントデスク CSV形式
7	サイバーパテントデスク 海外CSV形式
8	シェアリサーチ(日本、海外) CSV形式
9	JP-NET 海外公報CSV形式
10	パテントスクエア CSV形式
11	パテントスクエア米国公報 CSV形式
12	HYPAT-i2 CSV形式
13	Derwent Innovation CSV形式
14	ProQuest Dialog CSV形式
15	JDreamⅢ タブ区切りテキスト形式
16	IP Vision CSV形式

様々なデータベースのデータに対応

- ぱっとマイニングJPでは、左の表のデータベースのデータを読み込んで分析に利用することができます。
- 左の表に記載のないデータ種類の場合は、「汎用CSV形式」を選択すると、読み込むことができるかもしれません。ただし、項目名等によっては、正しく読み込めない場合があります。
- JP-NET以外のデータベースのデータについては、一部読み込めない項目がある場合があります。
- 海外の対象公報については下記の表をご参照ください。(※オプション追加にて対応)
- 海外は英語データのみ読み込み・分析の対象となります。

海外の対象公報

	US	EP	WO	CN	DE	IN	KR	TW	GB	FR	JP
JP-NET	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Derwent Innovation	○	○	○	○							
シェアリサーチ	○	○	○								
パテントスクエア	○										
サイバーパテント	○										

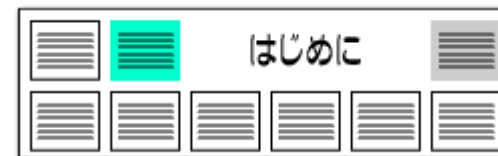
- データ読み込み時に、書誌事項を除く本文(ワード分解の対象となる各項目)は全角に変換します。また、出願人、発明者、代理人、権利者の名称も全角に変換します。出願日等の年月日や分類コード、項目名に%を付与した独自項目は変換しません。

ぱっとマイニングでは日本語も英語も全角に変換！

だから日英混合のデータでも分析が可能になる



各種データベースからデータをGET！



ファイル形式判別のために必要な項目

データ形式	必要な項目
ぱっとマイニングCSV形式	【スコア】または【ノイズ】
	【公報種別】
	【出願番号】
	【公開番号】
	【登録番号】
	【公告番号】
	【国際出願番号】
	【国際公開番号】
JP-NET CSV形式	【公報種別】
	【出願番号】
	【公開／公表番号】
	【特許／実案登録番号】
	【公告番号】
	【国際出願番号】
	【国際公開番号】
サイバーパテントデスク CSV形式	【No.】
	【公報番号】
	【出願番号】
	【公開・公表番号】
	【登録・特許番号】
	【公告番号】
	【国際出願番号】
サイバーパテントデスク 海外 CSV形式	【No.】
	【USC（公報）】
	【公報番号】
	【出願番号】
	【公開番号】
	【特許・登録番号】
	【国際出願番号】
	【国際公開番号】

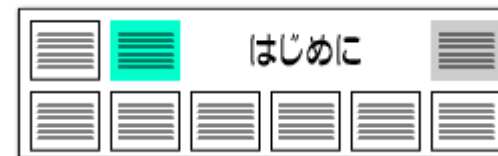
データダウンロード時に要注意

データ形式	必要な項目
シェアリサーチ（日本、海外） CSV形式	【四法】
	【公報種別】
	【出願番号】
	【公開・公表番号】
	【公告・登録番号】
	【国際出願番号】
	【国際公開番号】
JP-NET 海外公報CSV形式	【公報種別】
	【出願番号】
	【公開番号】
	【特許番号】
	【国際出願番号】
	【国際公開番号】
パテントスクエア CSV形式	【No.】
	【四法】
	【出願番号】
	【公開・公表番号】（または【公開番号】と【公表番号】）
	【登録・公告番号】（または【登録番号】）
	【国際公開番号】
HYPAT-i2 CSV形式	【出願人・権利者名】
	【出願番号】
	【公開（公表）番号】
	【公告・登録番号】（または【登録番号】）
	【国際出願番号】
	【国際公開番号】
IP Vision CSV形式	【管理番号】
	【出願番号】
	【公開番号】
	【公報番号】
	【公報種別】
	【公報種別】

- ぱっとマイニングJPでは、読み込み対象ファイルのファイル形式を、上記の項目によって自動選択しています。
- 読み込み対象ファイルをご準備される際には、上記の項目が必ず含まれるようにしてください。
- パテントスクエア米国公報と、Derwent InnovationCSVの公報データもデータ読み込みが可能です。必要な項目については標準マニュアルの個別のページをご覧ください。



各種データベースからデータをGET！



複数の形式のファイル読み込み

CSVとテキストなど、形式の異なるファイルをまとめて開く

ファイル形式選択

読込対象ファイルの種類を選択してください。

ファイル形式

☐ (1) はっとCSV形式

☐ (2) 汎用CSV形式

☒ (3) JP-NET CSV形式

☐ (4) サイバーパテントデスク CSV形式

☐ (5) サイバーパテントデスク 海外CSV形式

☐ (6) シェアリサーチ(日本・海外) CSV形式

☐ (7) JP-NET 海外公報CSV形式

☐ (8) パテントスクエア CSV形式

☐ (9) パテントスクエア米国公報 CSV形式

☐ (10) HYPAT-i2 CSV形式

☐ (A) Derwent Innovation CSV形式

☐ (B) ProQuest Dialog CSV形式

☐ (C) IP Vision CSV形式

☐ 次回からこのファイル形式をデフォルトにする(Z)

形式の異なるファイルが混在しています。

ファイル形式を自動判断に任せて読込

OK キャンセル

テキストファイルとCSVファイルが混在しているため、二か所が太字で表示されている。

クリックすると、システムが自動判断した形式で読込。

- 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」ボタンが表示されます。
- 「ファイル形式を自動判断に任せて読込」ボタンをクリックすることで、自動判断された形式で読込が行われます。
- 追加ファイルを開く場合も「ファイルを開く」から実行可能です。「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なうか選択画面が開くように変更しました。

ファイル読込時に「追加読込」「新規読込」のどちらかを選択可能。

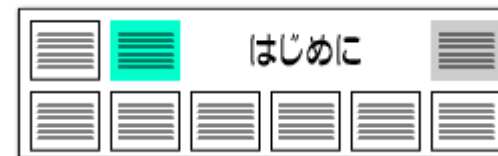
確認

？ ファイルを読込む前に、既存のデータを削除しますか？

ファイル形式を自動判断に任せて読込



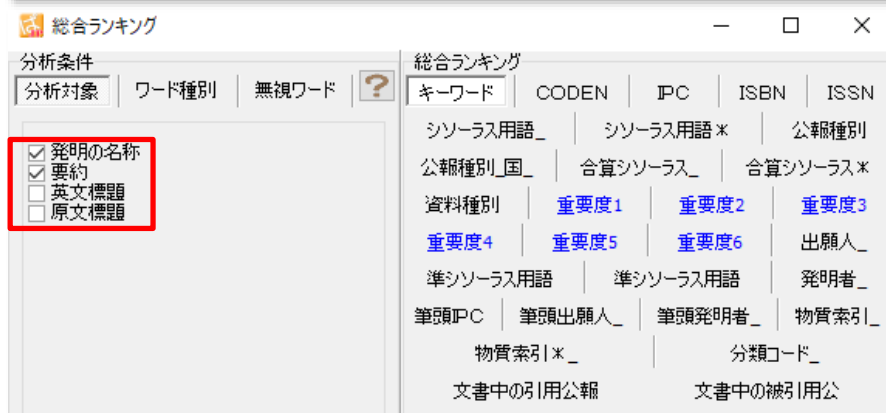
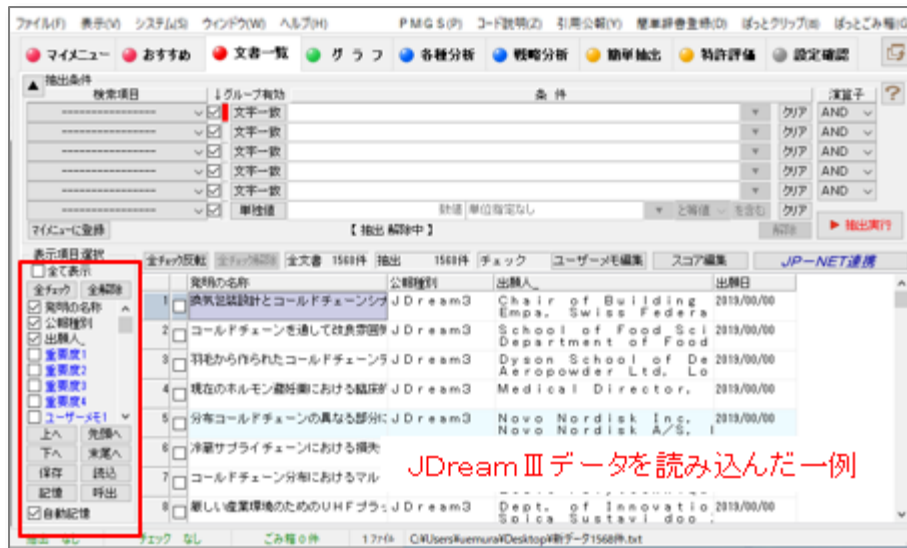
JDreamIIIからデータをGET！



JDreamIIIのデータに対応(2)

JDreamIIIの項目名を、ぱっとマイニングJPの項目に読み替えて分析

▶ **ここでの注意ポイント！**



- ぱっとマイニングJPは、本来、特許公報専用設計しておりますので、JDreamIIIのデータ読み込み時に、項目名の変換(読み替え)が行われます。
- JDreamIII項目名
→ぱっとマイニングJPでの項目名
- 和文標題 → 発明の名称
- 抄録/本文一部表示 → 要約
- 発行年 → 出願日
- 著者名(著者ID) → 発明者/氏名
- 所属機関名のみ → 出願人/氏名又は名称
- IPC(機械付与)→ IPC

- 2019年9月4日の改訂により、JDreamIIIのダウンロードデータの項目名が「抄録」から「抄録/本文一部表示」に変更になり、その読み込みにも対応。過去のデータの項目名「抄録」も、新しいデータの項目名「抄録/本文一部表示」も、ぱっとマイニングでは「要約」と読み替えます。

※上図はぱっとマイニングJPの画面です

はしめに

独自項目「合算シソーラス」による分析

総合ランギング

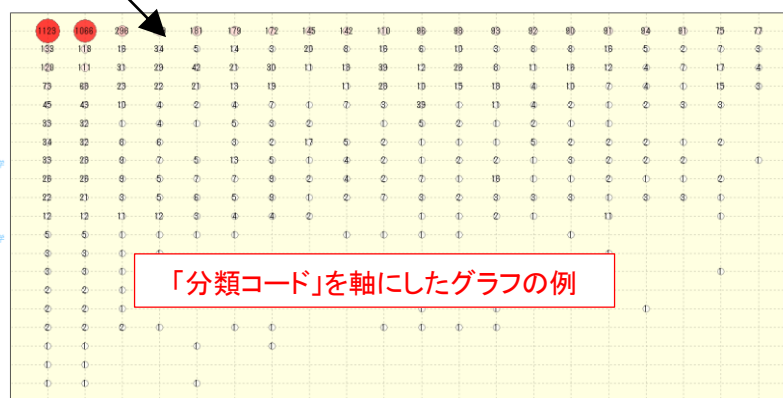
キーワード	公報種別	公報種別_国_	IPC
出願人_	発明者_	筆頭出願人_	筆頭発明者_
筆頭IPC	文書中の引用公報	文書中の被引用公	
ISSN	CODEN	ISBN	資料種別
シソーラス用語_	シソーラス用語 *	準シソーラス用語	
準シソーラス用語	合算シソーラス_	物質索引_	物質索引*_
合算シソーラス *			

対象: 全文書 (1568件)

※JDreamⅢの海外のデータ読込には海外オプションなしにご利用いただけます。

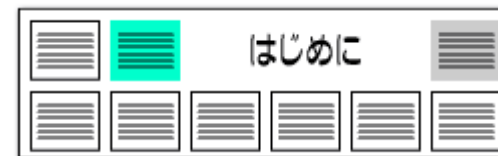
▶ **ここでの注意ポイント！**

- JDreamⅢのデータ読み込み時に、「合算シソーラス」「合算シソーラス * 」「シソーラス用語 * 」「準シソーラス用語 * 」を独自項目として生成し、グラフや分析に活用できます。
- 「シソーラス用語」「準シソーラス用語」「分類コード」「物質索引」が、総合ランキングで集計され、グラフの軸として選択することもできます。
- 「合算シソーラス」は、「シソーラス用語」と「準シソーラス用語」を合算して集計します。
- 「シソーラス用語 * 」は「シソーラス用語」の中で * が付けられた用語（文献のテーマに関して特に重要な用語に付けられる）だけを集計しています。
- 「準シソーラス用語 * 」も同様です。
- JDreamⅢデータで新たに追加された項目、【IPC（機械付与）】に対応。

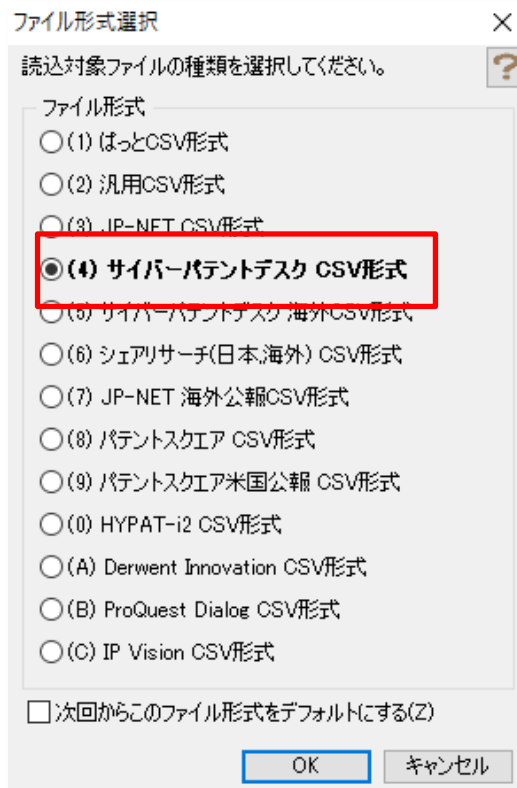
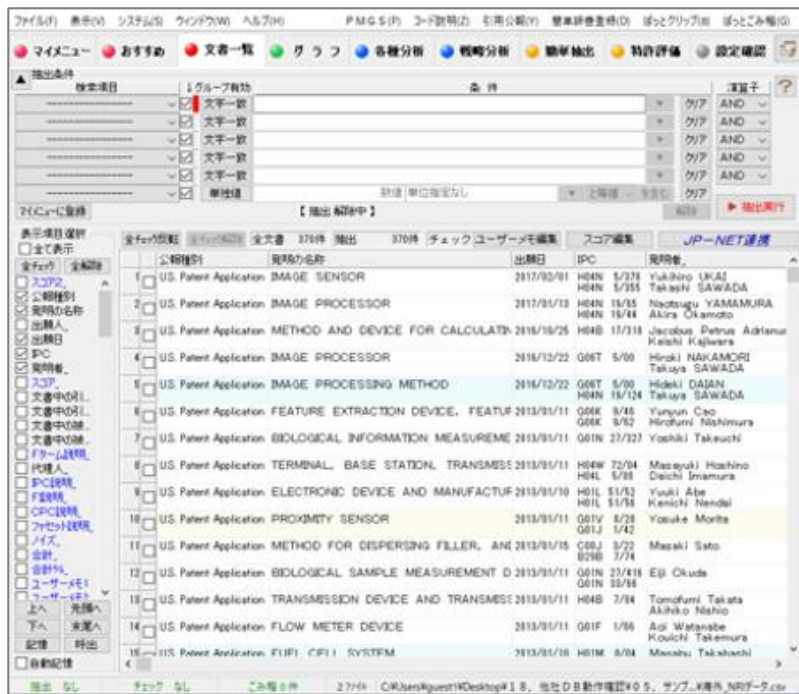




サイバーパテントデスクからデータをGET！



サイバーパテントデスクのデータに対応！！

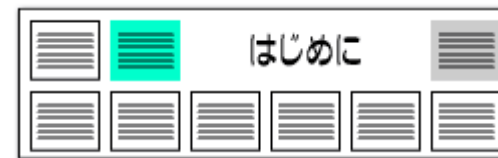


※上図はぱっとマイニングJPの画面です

- ▶ **ここでの注意ポイント！**
- サイバーパテントデスクの日本公報、海外公報(US)に対応しています。
 - ぱっとマイニングJPでサイバーパテントデスクのUS公報を読み込むためのダウンロード条件は以下のとおりです。
 - 一覧DL形式：「csv形式(項目内パイプ区切)」を選択してください。
 - DL項目設定：「公開番号」「USC(公報)」に必ずチェックを入れてください。
- ※ 「公開番号」は必須ですが、DL時に自動的に選択されるため、チェックの必要はありません。



Derwent InnovationからデータをGET！



Derwent Innovationのデータに対応！！

ファイル形式選択

読込対象ファイルの種類を選択してください。

ファイル形式

- ☐ (1) はっとCSV形式
- ☐ (2) 汎用CSV形式
- ☐ (3) JP-NET CSV形式
- ☐ (4) サイバーパテントデスク CSV形式
- ☐ (5) サイバーパテントデスク 海外CSV形式
- ☐ (6) シェアリサーチ(日本・海外) CSV形式
- ☐ (7) JP-NET 海外公報CSV形式
- ☐ (8) パテントスクエア CSV形式
- ☐ (9) パテントスクエア米国公報 CSV形式
- ☐ (10) HYPAT-i2 CSV形式
- ☒ (A) Derwent Innovation CSV形式
- ☐ (B) ProQuest Dialog CSV形式
- ☐ (C) IP Vision CSV形式

☐ 次回からこのファイル形式をデフォルトにする(Z)

OK

キャンセル

△	公報種別	出願日	発明の名称	出願人	発明者
1	U.S. Patent	2003/10/28	Robotic modeling		発明者
2	U.S. Patent	2014/03/18	System and method		
3	U.S. Patent Appl	2014/03/18	SYSTEM AND METHOD		
4	U.S. Patent Appl	2005/05/04	Non-Intrusive Fal		
5	U.S. Patent	2000/06/01	Method and appara		
6	再公表特許 (A1)	2000/06/01	METHOD AND APPARA		
7	U.S. Patent	2000/04/06	Object nets		
8	U.S. Patent	1999/05/10	3-brain architect		
9	U.S. Patent	1997/06/04	3-brain architect		
10	再公表特許 (A1)	1997/06/04	3-BRAIN ARCHITECT		
11	U.S. Patent Appl	1982/07/22	Method of and app		
12	U.S. Patent Appl	2005/03/21	Adaptive electric		
13	再公表特許 (A1)	2004/02/06	ADAPTIVE ELECTRIC		
14	U.S. Patent Appl	2004/10/28	National / intern		
15	U.S. Patent Appl	2006/09/14	Na-tional electri		

Derwent Innovation上での表記	ぱっとマイニング上での表記
タイトル	発明の名称
公報発行日	発行日
譲受人／出願人	出願人／氏名又は名称
譲受人 - 最新-米国	出願人／氏名又は名称(最新)
発明者および住所	発明者／氏名
FI コード	FI
F ターム	Fターム
IPC - 最新	IPC
IPC - 最新 - DWPI	IPC
CPC - 最新	CPC
CPC - 最新 - DWPI	CPC
US クラス	米国特許分類
ECLA	欧州特許分類

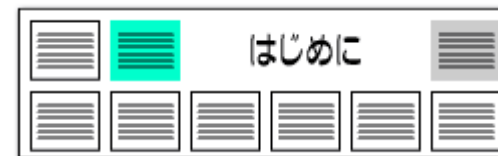
ここでの注意ポイント！

- Derwent Innovationのデータの対応国はUS、EP、WO、CNです。
- ぱっとマイニングでDerwent Innovationのデータを読み込むための必須項目は以下のとおりです。

公報番号
タイトル
公報種別コード
- Derwent Innovation の公報データの読み込みの際にぱっとマイニング上では、左の表のように一部の項目名が変更されます。



パテントスクエアからデータをGET！



パテントスクエアのデータに対応！！



ここでの注意ポイント！

ファイル形式選択

読込対象ファイルの種類を選択してください。

ファイル形式

- ☐ (1) はっとCSV形式
- ☐ (2) 汎用CSV形式
- ☐ (3) JP-NET CSV形式
- ☐ (4) サイバーパテントデスク CSV形式
- ☐ (5) サイバーパテントデスク 海外CSV形式
- ☐ (6) シェアリサーチ(日本・海外) CSV形式
- ☐ (7) JP-NET 海外公報CSV形式
- ☒ (8) **パテントスクエア CSV形式**
- ☐ (9) パテントスクエア米国公報 CSV形式
- ☐ (10) HYPAT-i2 CSV形式
- ☐ (A) Derwent Innovation CSV形式
- ☐ (B) ProQuest Dialog CSV形式
- ☐ (C) IP Vision CSV形式

☐ 次回からこのファイル形式をデフォルトにする(2)

OK

キャンセル

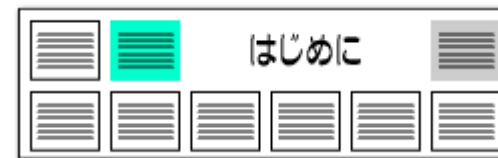
公報種別	出願日	発明の名称	出願人	発明者
1 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2013/12/27	傘用照明具	パナソニック株式会社	田嶋 隆
2 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2013/07/11	発光傘	パナソニック株式会社	田嶋 隆
3 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2011/12/12	誘導装置及び融雪装置	パナソニック株式会社	田嶋 隆
4 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2011/10/03	傘の柄	パナソニック株式会社	田嶋 隆
5 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2011/04/15	照明付、歩行者交通対策用傘	パナソニック株式会社	田嶋 隆
6 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2010/04/19	発光傘	パナソニック株式会社	田嶋 隆
7 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2009/07/31	発光傘	パナソニック株式会社	田嶋 隆
8 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2009/05/15	ランプ・反射材付き傘	パナソニック株式会社	田嶋 隆
9 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2008/09/08	光り傘	パナソニック株式会社	田嶋 隆
10 ☐ 登録実用新案公報 (U)	2008/07/31	発光傘	パナソニック株式会社	田嶋 隆

パテントスクエア日本公報での表記	ぱっとマイニング上での表記
四法	公報種別
ステイタス	パテントスクエアステイタス
出訴上告	出訴の有無

- パテントスクエアに対応しています。
- ぱっとマイニングJPでパテントスクエアの公報データを読み込むための必須項目は以下のとおりです。
No
出願番号
公開・公表番号 または 公開番号と公表番号
登録・公告番号 または 登録番号
出願人／権利者
- 「パテントスクエア」の公報データの読み込みの際にぱっとマイニング上では、左の表のように一部の項目名が変更されます。



パテントスクエア米国公報からデータをGET！



パテントスクエア米国公報のデータに対応！！

ここでの注意ポイント！

ファイル形式選択

読込対象ファイルの種類を選択してください。

ファイル形式

☐ (1) ぱっとCSV形式

☐ (2) 汎用CSV形式

☐ (3) JP-NET CSV形式

☐ (4) サイバーパテントデスク CSV形式

☐ (5) サイバーパテントデスク 海外CSV形式

☐ (6) シェアリサーチ(日本・海外) CSV形式

☐ (7) JP-NET 海外公報CSV形式

☐ (8) パテントスクエア CSV形式

☒ (9) **パテントスクエア米国公報 CSV形式**

☐ (10) HYPAT-i2 CSV形式

☐ (A) Derwent Innovation CSV形式

☐ (B) ProQuest Dialog CSV形式

☐ (C) IP Vision CSV形式

☐ 次回からこのファイル形式をデフォルトにする(Z)

OK キャンセル

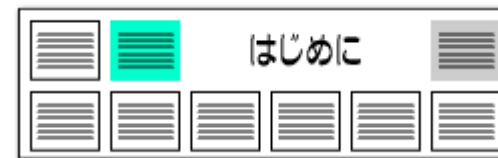
公報種別	出願日	発明の名称	出願人	発明者
1 U.S. Patent	2006/06/30	Liquid crystal display		
2 U.S. Patent	2007/09/23	Laser cutting method,		
3 U.S. Patent	2007/10/22	Display device display		
4 U.S. Patent	2008/09/18	Device with flexible		
5 U.S. Patent	2009/06/26	In-plane switching mo		
6 U.S. Patent	2010/07/16	Image display device		
7 U.S. Patent	2011/05/03	Circular polarizer,		
8 U.S. Patent	2012/10/31	Liquid-crystal display		
9 U.S. Patent Appl	2013/10/08	IN-PLANE SWITCHING MO		
10 U.S. Patent Appl	2015/01/13	DISPLAY DEVICE AND TE		

パテントスクエア米国公報での表記	ぱっとマイニング上での表記
新USC	米国特許分類
旧USC	米国特許分類
ステイタス	パテントスクエアステイタス
米国引用文献数	引用文献数
米国被引用文献数	被引用文献数
米国引用情報	引用文献
米国被引用情報	引用文献(被)

- パテントスクエア米国公報に対応しています。
- ぱっとマイニングJPでパテントスクエア米国公報を読み込むための必須項目は以下のとおりです。
No
出願番号
出願人／権利者
公報種別
新USC（または旧USC）
- 「パテントスクエア米国公報」の読み込みの際にぱっとマイニング上では、左の表のように一部の項目名が変更されます。



ファイル形式選択



ファイルを開き、データの読み込みを行なう(通常環境での動作)

①ファイルタブより、「ファイルを開く」を選択します。

②クリック選択

データ種類を判別して自動的に太字表示

③クリック

クリック

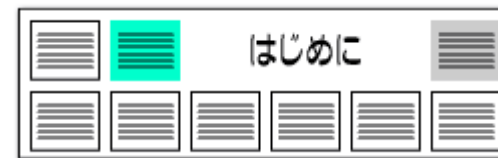
OK

ここでの注意ポイント！

- ファイルを開く
ファイルタブより、「ファイルを開く」を選択します。
「ぱっとマイニング・ビューア」で、各種データベースからダウンロードしたファイルを選択します。データ形式はデータ種類を判別して自動的に太字表示されます。確認の上、「OK」を選択してください。
- ファイルの保存
「ぱっとマイニング・ビューア」でフラグやメモを編集したデータは、保存しない限り、「ぱっとマイニング・ビューア」を終了すると消失します。
※ データの保存を行なう場合は、『[データの保存形式の選択](#)』をご覧ください。
- データの追加読み込み
読み込むファイルの選択時に、複数のファイルを選択することができます。
また、すでにファイルが読み込まれている状態でも、メニューバーの [ファイル(F)] → [ファイルを開く(O)] をクリックすると、「追加読込」か「新規読込」のどちらの操作を行なうかの選択画面が開きます。「追加読込」を選択すると、ファイルを追加で読み込むことができます。



ワード分解



『ワード分解を使用する』にチェックを入れる

文書データの確認

【現在のワード分解モード：ワード分解を使用】

☒ ワード分解を使用(E) ☐ ワード分解を使用しない(D)

1. チェックを入れる

☐ 読み込み後にコード説明を取得 ☐ 読み込み後に引用情報を抽出

☐ ワード分解の完了時に総合ランキングを自動集計

ファイル名: C:\ProgramData\wides_patents\...ばっとデータ3重要度入力 (全固体リチウムイオン電池_1,829件).csv ファイル形式: ばっとCSV形式 文書数: 1829 ファイル日時: 2024/07/25 17:02:00

表示項目選択	公開種別	発明の名称	出願日	IPC
☒ 全表示	1 公開特許公報(A)	固体複合高分子電解質膜及び全固体リチウムイオン二次電池	2023/04/05	H01B 1/06 H01M 10/056
☒ 全チェック 全解除	2 公開特許公報(A)	固体電解質、正極、電解質層、および、二次電池	2022/06/29	C01G 25/02 H01M 4/13
☒ 公開種別	3 公開特許公報(A)	全固体リチウムイオン二次電池用添加剤	2022/06/29	H01M 4/62 H01M 4/13
☒ 発明の名称	4 公開特許公報(A)	改質硫化物固体電解質の製造方法	2022/07/06	H01B 13/00 H01M 10/0562
☒ 出願日	5 公開特許公報(A)	電池積層体	2022/07/06	H01M 10/0585 H01M 10/0562
☒ IPC	6 公開特許公報(A)	電極体、リチウムイオン電池、及びリチウムイオン電池用の活物質の製造方法	2022/07/08	H01M 4/134 H01M 4/38
☐ 文書中の引...	7 公開特許公報(A)	負極活物質粒子、負極活物質層、リチウムイオン電池、及び負極活物質粒子の	2022/07/20	H01M 4/38 H01M 10/0562
☐ 文書中の引...	8 公開特許公報(A)	固体電解質材料、および、電池	2023/11/29	H01B 1/06 H01M 4/62
☐ 文書中の被...	9 公開特許公報(A)	硫化物系無機固体電解質材料の製造方法	2022/08/10	H01B 13/00 H01M 10/0562
☐ 文書中の被...	10 公開特許公報(A)	硫化物系無機固体電解質材料	2022/08/10	H01B 1/06 H01M 10/052
☒ 出願人の数	11 公開特許公報(A)	正極活物質、正極活物質層、全固体リチウムイオン電池、正極活物質の製造方	2022/08/15	H01M 4/505 H01M 4/36
☐ 要約	12 公開特許公報(A)	複合体、電池および電子機器	2022/08/25	H01M 4/13 H01M 4/36
☒ IPCの数	13 公開特許公報(A)	固体電解質、及びその製造方法	2022/08/26	H01M 10/0562 H01M 10/052
☒ 筆頭IPC	14 公開特許公報(A)	全固体リチウムイオン電池	2022/08/26	H01M 10/0562 H01M 4/525
☒ 出願人/氏...	15 公開特許公報(A)	全固体リチウムイオン電池の評価方法	2022/08/26	H01M 10/058
☐ 発明者/氏...				
☐ 発明者の数				
☐ 発行国				
☐ 出願人/識...				
☐ 引用文献数				
☐ 被引用文献...				
☒ 出願番号				
☒ ステータス情報				
☒ 公開番号				
☒ 特許番号				
☒ 国際出願番...				
上へ 先頭へ				
下へ 末尾へ				

このファイルを読み込みますか? はい(Y) いいえ(N)

2. クリック

ここでの注意ポイント!

■ 選択ファイルの確認

ファイル形式選択後、ファイルの読み込みが完了すると、文書データの確認ウィンドウが表示されます。

選択したファイルが間違っていないかどうか、ファイル名やファイル形式などを確認してください。

■ ワード分解モードの選択

「ワード分解を使用する(E)」に、チェックが入っているかどうかを確認します。

「ワード分解を使用しない(D)」を選択すると、パソコンへの負荷は少なくなりますが、ワード関連の機能が利用できませんのでご注意ください。キーワードの総合ランキングもワード分解を行なうと表示されます。

ワード分解が完了しました。総合ランキングを再集計しますか?

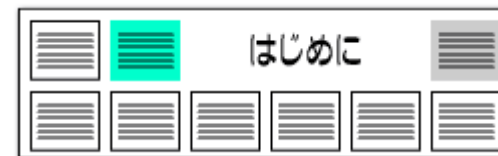
☐ 次回から確認せずに実行する(F)

はい(Y) いいえ(N)

3. クリック



重複文書のチェック



複数ファイルの同時読み込み時に、文書の重複をチェックします！

空欄補充で追記が可能！

文書データの確認

【現在のワード分解モード : ワード分解を不使用】

☐ ワード分解を使用(E) ☒ ワード分解を不使用(D)

ワード分解を使用すると、キーワードランギングや各種分析時のワード一致など、キーワードに関連した機能をご利用いただけます。

“不使用”を選択すると、解析処理を行わなくなるため、バックグラウンドで実行される負荷を軽減することができます。

☐ 読み込み後にコード説明を取得 ☐ 読み込み後に引用情報を抽出

☒ ワード分解の完了時に総合ランギングを自動集計

【既存文書と重複している文書 : 574 件】

■ 公報番号が重複する文書が見つかりました。処理方法を選択してください。

☒ 重複しない文書だけを読み込む ... 今回読み込む文書から公報番号が重複するものを除外します。

☐ 重複する文書を差し替える ... 今回読み込む文書はすべて読み込みます。※ 重複する文書のデータは削除されます。

☐ 重複する文書で空欄部分を埋める ... 今回読み込むデータを用いて既存文書の空欄部分を更新します。

☐ 重複する文書を更新する ... 今回読み込むデータを優先的に用いて既存文書を更新します。

ファイル名: C:\Users\guest1\Desktop\CSV検証用データ-2 .CSV ファイル形式: JP-NET CSV形式

表示項目選択: ☐ 全て表示 ☒ IPC ☒ 出願人/氏... ☒ 発明の名称 ☒ 公報種別 ☒ スコア2

重複	IPC	出願人/氏名又は名称
1 既存ファイルとの重複	G03B 15/05 H05B 41/34	オリンパス光学工業株式会社
2 既存ファイルとの重複	H05K 9/00 B32B 15/08	平岡織染株式会社
3 既存ファイルとの重複	C07K 1/00 C12N 9/96	カドラント バイオリソーシズ
4 既存ファイルとの重複	G02F 1/13 G02F 1/1335	セイコーエプソン株式会社
5 既存ファイルとの重複	A23C 19/068	雪印メグミルク株式会社

このファイルを読み込みますか? はい(Y) いいえ(N)

空欄部分を埋めたり、データを更新することで、より詳細な分析が可能

■ ファイルの読み込時に、複数のデータを読み込むことが可能。

複数のデータの読み込の際に、データに重複があった場合、“先に読み込まれた文書”と“後から読み込まれた文書のデータ”のどちらのデータを優先して読み込むかの設定ができます。

■ ファイルの読み込時に、公報番号が同じ複数のデータを結合する機能を2パターン追加

複数のデータの読み込の際に、データに重複があった場合、“重複する文書で空欄部分を埋める”を選択すると、“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、“後から読み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。

“重複する文書を更新する”を選択すると、“先に読み込まれた文書”の項目について、“後から読み込まれた文書のデータ”が更新され、ひとつの文書データとしてまとめられます。

『文書重複表示の種類』

1. 既存ファイルとの重複
...追加読みで先に読み込まれている文書との重複
2. ファイル内で重複
...今回読み込もうとしているファイル内での重複
3. 公報番号不明
...公報番号が特定できないイレギュラーな文書