

法人情報抽出アプリ『コーポン』 CORP-PON

取扱説明書

～ 全 OS 共通 ～

法人情報抽出アプリ「CORP-PON」(コーポン) は、経済産業省のウェブサイト「gBizINFO」で公開されている「法人活動情報」の「営業品目」と「特許・意匠・商標」のデータを基に、特定の物品やサービスを扱う法人(企業)の情報を抽出して、CSV ファイルに出力するデスクトップアプリです。

このマニュアルでは、CORP-PON の利用方法を解説しています。

目次

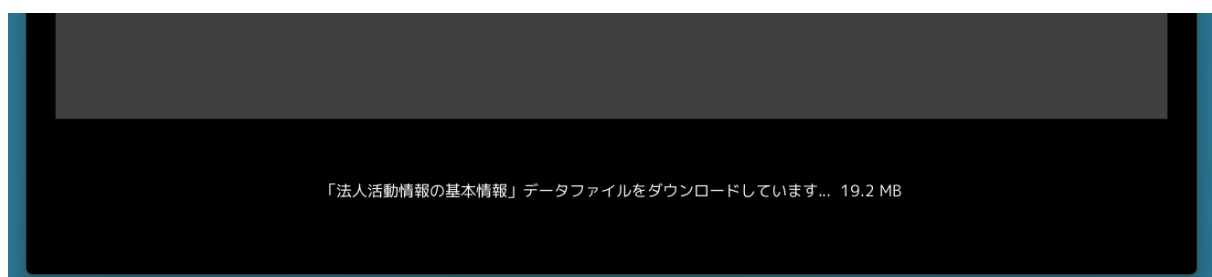
データの取得	2
「営業品目」による法人情報の抽出	4
郵便番号の収集	7
ファイル出力	10
画面の切り替え	14
「特許情報」・「意匠情報」・「商標情報」による法人情報の抽出	15
バージョン情報の表示	18
ご利用にあたっての注意	19
ライセンス	20
データの出典について	21
免責事項	22

データの取得

1. 起動直後の CORP-PON（以下、本アプリ）は、まだ法人情報のデータがないので、何も表示されていません。
上部のメニューの「データを取得」をクリックします。



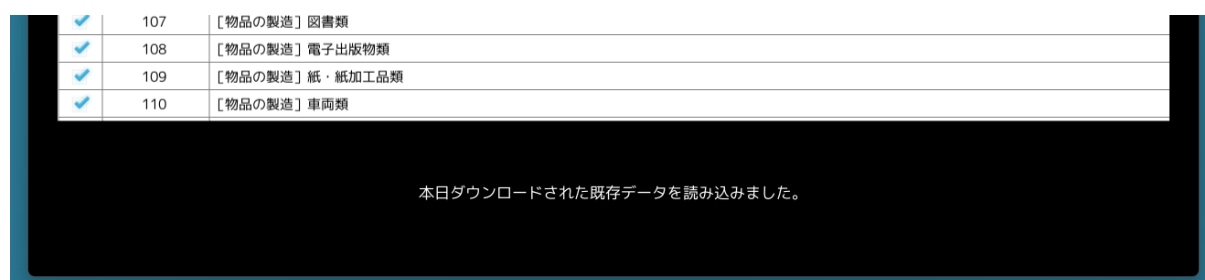
2. 経済産業省の「gBizINFO」のサイトから、まず「法人活動情報の基本情報」のデータが、続いて「法人活動情報の特許情報」のデータがダウンロードされ、加工されます。
なお処理中に、上部のメニューの「データの取得を中断」をクリックすれば、データの取得処理を中断できます。



3. データの取得が正常に完了すると「ウェブサイトからデータを取得しました。」とメッセージが表示され、「営業品目」の一覧が表示されます。



- ※ 一度ダウンロード・加工されたデータは、既存データとして保存されます。
 データがダウンロードされてから日付が変わるまでの間に再び「データを取得」を行うと、この既存データが読み込まれます。
 日付が変わってから「データを取得」を行うと、新たにデータのダウンロードが行われます。
 なお、gBizINFO の法人活動情報は、原則毎日更新されます。



「営業品目」による法人情報の抽出

アプリの画面に最初に表示される「営業品目」による法人情報の抽出画面について解説します。

「営業品目」とは、企業が官公庁との取引(入札)に参加するための「全省庁統一資格」を申請する際に選択する、企業がどのような分野の事業を営んでいるかを示す「業務の分野」のことです。

この画面では、法人活動情報の「基本情報」の「営業品目リスト」列に列記されている「営業品目コード」により、特定の物品やサービスを扱う法人(企業)の情報を抽出できます。

A1	法人番号	法人名	法人名ふり	郵便番号	本社所在地	...	営業品目リスト	企業ホームページ	設立年月日
1	34400010	北海道ニチモウ株式会社		040-0051	北海道函館市	...	_101、102、104、112、115、129、201、	#####	
2	54300050	社会福祉法人北海道リハビリ	ホッカイト	061-1195	北海道北広島市	...	_101、127、128、201、202、214、229、	#####	
3	74603010	株式会社ワカバ堂	ワカバ堂	090-0805	北海道北見市	...	_101、102、104、106、109、129、201、	1989/1/4	
4	64300010	株式会社サイダ	サイダ	047-0013	北海道小樽市	...	_101、102、127、128、129、201、202、	#####	
5	24300010	株式会社ササキ	ササキ	047-0031	北海道小樽市	...	_101、102、104、106、124、127、128、	#####	
6	54601010	十勝リフレッシュ株式会社		089-1247	北海道帯広市	...	_101、129、201、229、308、315	1956/7/3	
7	64601010	株式会社アドプリント	アドプリン	080-0803	北海道帯広市	...	_101、102、106、107、108、109、114、	1977/4/1	
8	24601010	株式会社プロコム北海道	プロコムオ	080-0015	北海道帯広市	...	_101、102、105、106、109、http://pro	2009/2/5	

1. 営業品目一覧の左上の「すべて解除」ボタンをクリックすると、すべての項目のチェック印が外れます。

その右の「すべて選択」ボタンをクリックすれば、すべての項目にチェック印が付きま



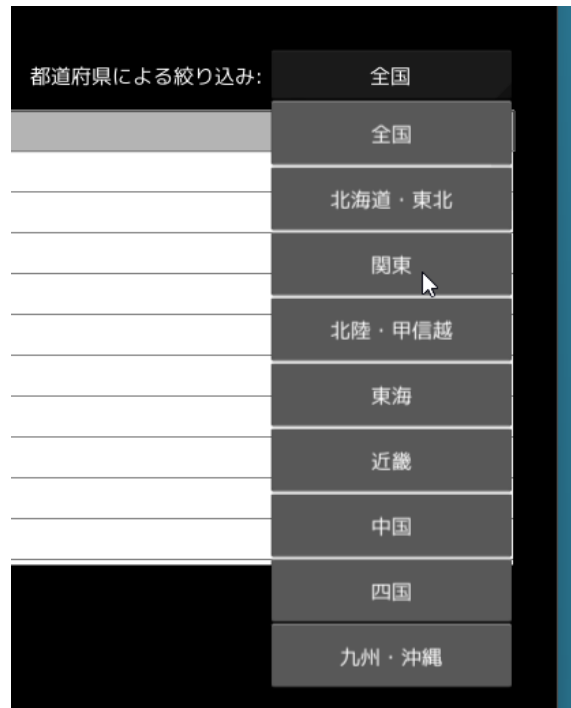
2. 抽出したい営業品目をクリックして、チェック印をつけることにより営業品目を選択します。
 複数の営業品目を選択することができます。
 画面下部には、現在選択されている営業品目に「該当する法人」の件数が表示されます。



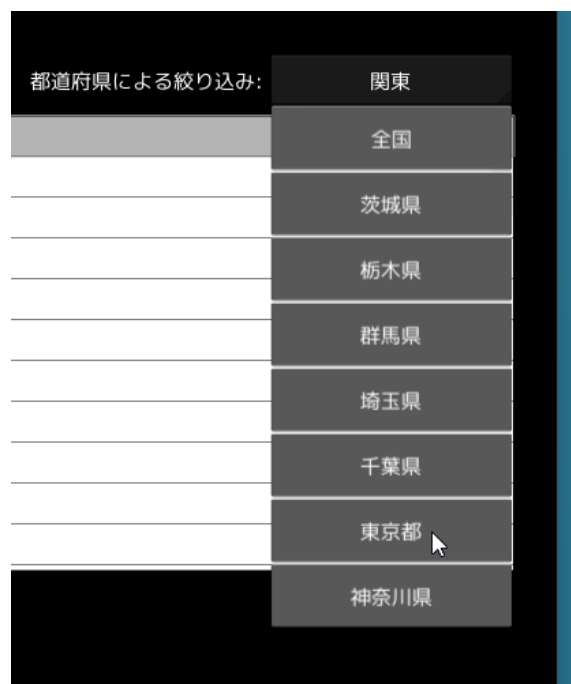
3. 一覧表の上の「抽出方法:」で「いずれかに該当」が選択されている場合は、「選択したいいずれかの営業品目を含むすべての法人」の情報が抽出されます。
 抽出方法を「すべてに該当」に変更すると、「選択した営業品目をすべて含む法人」の情報だけが抽出されます。



4. 一覧表の右上の「都道府県による絞り込み:」を変更することにより、本社所在地が特定の都道府県に存在する法人だけを抽出することができます。
- 「全国」ボタンをクリックすると、まず地方の一覧が表示されるので、目的の都道府県が含まれる地方を選択します。



5. 都道府県の一覧が表示されたら、目的の都道府県を選択します。



郵便番号の収集

gBizINFO からダウンロードした法人活動情報には、本社所在地の「郵便番号」が掲載されていますが、あまり精度が高くなく、また「事業所」や「特定の建物(高層ビル)」に個別に割り当てられた郵便番号にも対応していません。

そのため本アプリでは、弊社が開発した 郵便番号検索アプリ「ZIP-PON」(ジッポン) の検索エンジンを利用して、各法人の本社所在地の郵便番号を収集します。

郵便番号の収集は、現在画面下部に件数が表示されている「該当する法人」が対象になります。
現在選択している営業品目を変更すると、収集した郵便番号はすべてリセットされてしまうので、ご注意ください。

1. 上部のメニューの「郵便番号の収集」をクリックします。



2. 最初に、「郵便局」のウェブサイトから「住所の郵便番号データ」と「事業所の個別郵便番号データ」がダウンロードされます。

<input type="checkbox"/>	107	[物品の製造] 図書類
<input type="checkbox"/>	108	[物品の製造] 電子出版物類
<input type="checkbox"/>	109	[物品の製造] 紙・紙加工品類
<input type="checkbox"/>	110	[物品の製造] 車両類

「住所の郵便番号データ」を正規化しています...

3. 郵便番号の収集が始まります。

上部のメニューの「郵便番号の収集を中断」をクリックすれば、途中で収集を中断することができます。

法人情報抽出アプリ CORP-PON

データを取得 郵便番号の収集を中断 画面の切り替え ファイル出力

「営業品目」による法人情報の抽出

すべて解除 すべて選択 ▲ 先頭へ ▼ 末尾へ 抽出方法: すべてに該当 都道府県

選択	分類番号	分類名
<input checked="" type="checkbox"/>	101	[物品の製造] 衣服・その他繊維製品類
<input checked="" type="checkbox"/>	102	[物品の製造] ゴム・皮革・プラスチック製品類
<input type="checkbox"/>	103	[物品の製造] 窯業・土石製品類
<input type="checkbox"/>	104	[物品の製造] 非鉄金属・金属製品類
<input type="checkbox"/>	105	[物品の製造] フォーム印刷
<input type="checkbox"/>	106	[物品の製造] その他印刷類
<input type="checkbox"/>	107	[物品の製造] 図書類
<input type="checkbox"/>	108	[物品の製造] 電子出版物類
<input type="checkbox"/>	109	[物品の製造] 紙・紙加工品類
<input type="checkbox"/>	110	[物品の製造] 車両類

200 / 634 (31.5%) 完了
検索速度: 173.3 件/秒 (残り時間: 00:00:02)

中断したいときはここをクリック

4. 郵便番号の収集が正常に完了すると、「郵便番号の収集が完了しました。」とメッセージが表示されます。

<input type="checkbox"/>	107	[物品の製造] 図書類
<input type="checkbox"/>	108	[物品の製造] 電子出版物類
<input type="checkbox"/>	109	[物品の製造] 紙・紙加工品類
<input type="checkbox"/>	110	[物品の製造] 車両類

郵便番号の収集が完了しました。
全 634 件 / 所要時間: 00:00:03
(検索速度: 175.6 件/秒)

5. 収集された郵便番号は、住所によっては正しく取得できていない場合があります。
この後、「ファイル出力」で法人情報を CSV ファイルに出力したら、同梱の PDF ファイル「3_郵便番号の確認(〇〇編).pdf」を参考に、必ず確認作業を行ってください。

郵便番号検索アプリ「ZIP-PON」(ジッポン)
<https://wpandora8.net/zip-pon.html>

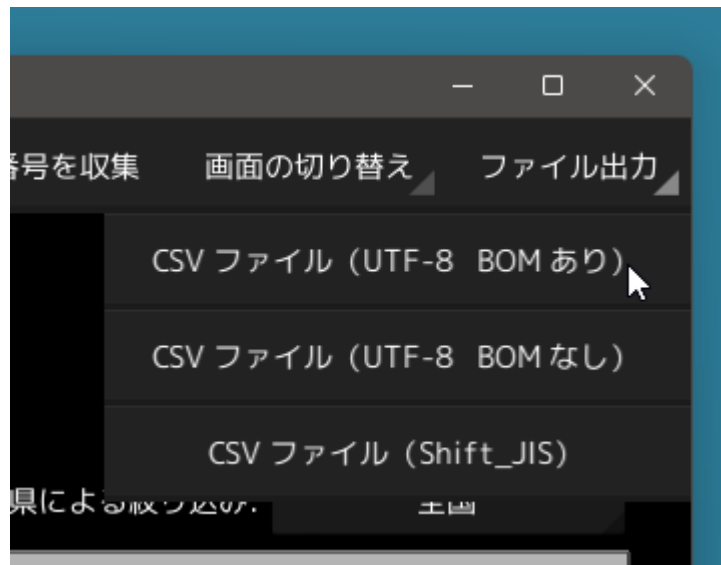
ファイル出力

営業品目を選択して抽出された「該当する法人」の情報を CSV ファイルに出力します。

1. 上部のメニューの「ファイル出力」をクリックします。



2. 出力する CSV ファイルの文字コードを選択します。



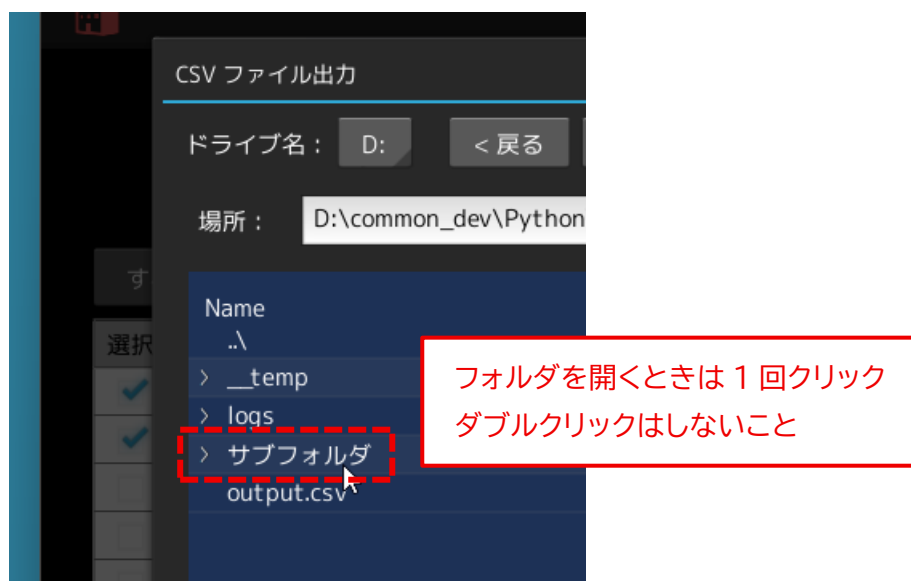
- CSV ファイル(UTF-8 BOM あり) ……Excel で開くとき。
- CSV ファイル(UTF-8 BOM なし) ……Excel 以外のアプリで開くとき(標準の形式)。
- CSV ファイル(Shift_JIS) ……ファイルを開くアプリで指定があるとき(※)。

※ 文字コード “Shift JIS” に変換できない文字が含まれる場合は、出力できません。

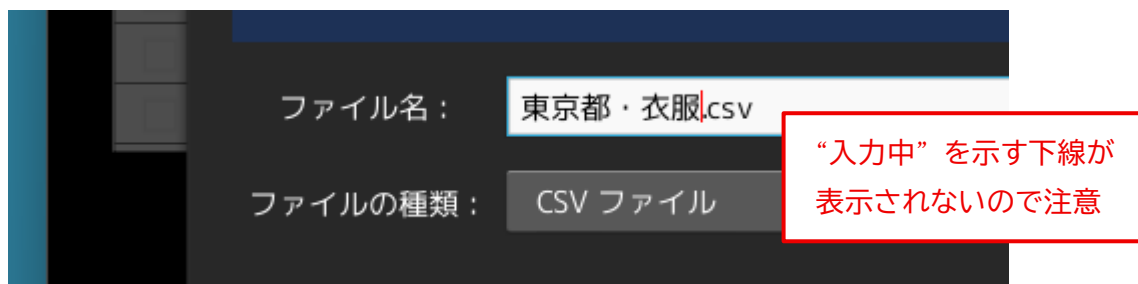
3. 下図のダイアログボックスが開くので、ファイルを出力する場所を選択し、ファイル名をつけてから、「出力」ボタンをクリックします。



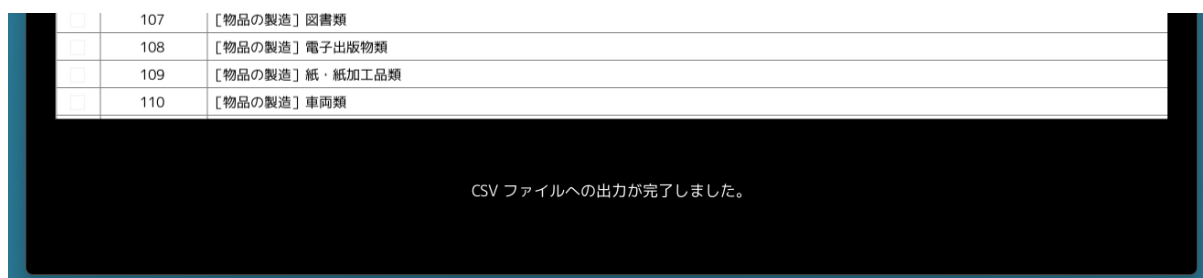
※ ファイルを出力する場所を選択するとき、表示されているフォルダを開く場合は、1 回だけクリックしてください。ダブルクリックはしないでください。



- ※ システムの都合により、「ファイル名」に日本語を入力している最中は、「入力中」を示す下線が表示されません。
入力後、目的の漢字に変換した後は、必ず [Enter] キーを押して入力を確定させてください。
入力を確定せずに「出力」ボタンをクリックすると、想定外の名前で出力される場合があります。
- ※ Windows 版では、日本語入力時に変換候補のリストが表示されません。



4. CSV ファイルの出力が正常に完了すると、「CSV ファイルへの出力が完了しました。」とメッセージが表示されます。



- ※ 「ファイル出力」メニューで「CSV ファイル(UTF-8 BOM あり)」を選択した場合は、Excel で開いた際に勝手に書式が変更されないように、「法人番号」列と「営業品目リスト」列のデータの先頭に “_” (アンダースコア) が挿入されます。
- ※ 【お試し版】の場合は、出力される法人情報が 5 件までに制限されます。

出力された CSV ファイルの各列の詳細については、以下の PDF ファイルの「法人基本情報 CSV ファイル」と「法人活動情報 CSV ファイル(特許情報)」のページを参考にしてください。

<https://info.gbiz.go.jp/common/data/resourceinfo.pdf>

画面の切り替え

上部のメニューの「画面の切り替え」をクリックすると、「営業品目」のほか、「特許情報」・「意匠情報」・「商標情報」による法人情報の抽出画面を選択することができます。



「特許情報」・「意匠情報」・「商標情報」による法人情報の抽出

「営業品目」以外による法人情報の抽出画面について解説します。

これらの画面では、法人活動情報の「特許情報」データに掲載されている、各法人が保有する「特許・意匠・商標」の情報により、特定の物品やサービスを扱う法人(企業)の情報を抽出できます。

これらの画面も、基本的な操作方法は「営業品目」の場合とほぼ同じですが、データの収録方法と「抽出方法:」のメニューが異なります。

「特許情報」のデータは、法人ごとではなく、「特許・意匠・商標」ごとに収録されています。

ひとつの法人が複数の「特許・意匠・商標」を保有している場合は、法人情報が重複して収録されています。

法人番号					
	A	B	C	R	
1	法人番号	法人名	...	特許_FI分類_コード値	特許_FI分類_コード値(日本語)
2	6.01E+12	株式会社誠和ダイア	...	B28	セメント, 粘土, または石材の加工
3	4.01E+12	武藤工業株式会社	...	B28	セメント, 粘土, または石材の加工
4	9.01E+12	株式会社N I P P O	...	B28	セメント, 粘土, または石材の加工
5	7.01E+12	レック株式会社	...	B27	木材または類似の材料の加工または保存;
6	1.01E+12	清水建設株式会社	...	B27	木材または類似の材料の加工または保存;
7	1.01E+12	清水建設株式会社	...	B28	セメント, 粘土, または石材の加工
8	2.01E+12	三井住友建設株式会社	...	B27	木材または類似の材料の加工または保存;
9	2.01E+12	三井住友建設株式会社	...	B28	セメント, 粘土, または石材の加工
10	3.01E+12	丸善石油化学株式会社	...	B27	木材または類似の材料の加工または保存;
11	9.01E+12	ニチアス株式会社	...	B27	木材または類似の材料の加工または保存;
12	9.01E+12	ニチアス株式会社	...	B28	セメント, 粘土, または石材の加工
13	8.01E+12	三和機材株式会社	...	B28	セメント, 粘土, または石材の加工

そのため、複数の項目を選択した場合は、「該当する法人」の件数よりも「該当する特許・意匠・商標情報」の件数のほうが多くなります。

法人情報抽出アプリ CORP-PON

データを取得 郵便番号の収集 画面の切り替え ファイル出力

「特許情報」による法人情報の抽出

すべて解除 すべて選択 ▲ 先頭へ ▼ 末尾へ 抽出方法: すべて 都道府県による絞り込み: 東京都

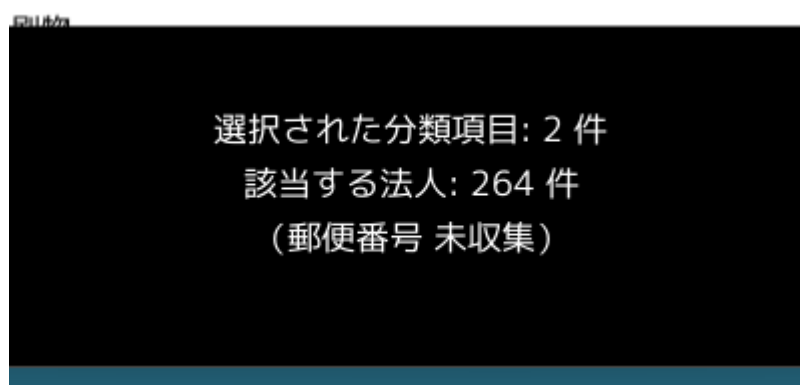
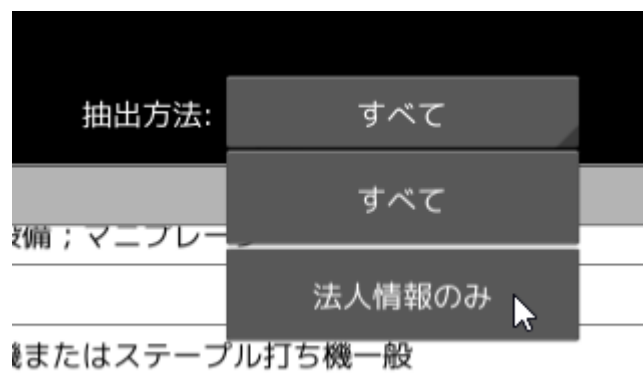
選択	分類番号	分類名
<input type="checkbox"/>	B25	手工具；可搬型動力工具；手工具用の柄；作業場設備；マニプレータ
<input type="checkbox"/>	B26	切断手工具；切断；切断機
<input checked="" type="checkbox"/>	B27	木材または類似の材料の加工または保存；釘打ち機またはステープル打ち機一般
<input checked="" type="checkbox"/>	B28	セメント，粘土，または石材の加工
<input type="checkbox"/>	B29	プラスチックの加工；可塑状態の物質の加工一般
<input type="checkbox"/>	B30	プレス
<input type="checkbox"/>	B31	紙，板紙または紙と同様の方法で加工される材料からなる物品の製造；紙，板紙または紙と同様の方法で加工される材料の加工
<input type="checkbox"/>	B32	積層体
<input type="checkbox"/>	B33	付加製造技術
<input type="checkbox"/>	B41	印刷；線画機；タイプライター；スタンプ
<input type="checkbox"/>	B42	製本；アルミニウム；イラスト；特許印刷物

選択された分類項目: 2 件
 該当する法人: 264 件
 (郵便番号 未収集)
 該当する特許情報: 292 件

選択された分類項目: 2 件
該当する法人: 264 件
 (郵便番号 未収集)
該当する特許情報: 292 件

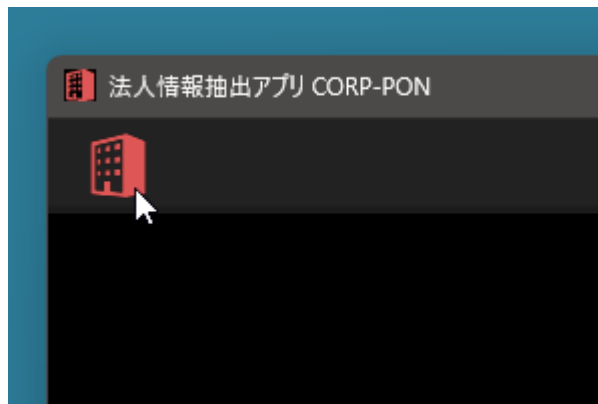
「抽出方法:」で「すべて」が選択されていると、「特許・意匠・商標」の情報を含む重複した法人情報が抽出されます。

重複しない法人情報が必要な場合は、「法人情報のみ」を選択してください。



バージョン情報の表示

1. アプリの左上のアイコンをクリックすると、本アプリの「バージョン情報」が表示されます。



2. 画面の中央の「gBizINFO (METI) 経済産業省」のリンクをクリックすると、ウェブブラウザが起動して「gBizINFO」のサイトが表示されます。



3. もう一度、左上のアイコンをクリックすれば、元の画面に戻ります。

ご利用にあたっての注意

- 本アプリは「gBizINFO」（経済産業省）のウェブサイトから「法人活動情報」の「基本情報」と「特許情報」のデータファイルを、また郵便番号の収集の際には、「郵便局」（日本郵便株式会社）のウェブサイトから「住所の郵便番号データ」と「事業所の個別郵便番号データ」をダウンロードするので、お使いの PC / Mac がインターネットに接続されている必要があります。
- 本アプリがダウンロードする「法人活動情報」の「基本情報」と「特許情報」のデータファイルは、それぞれ展開時のサイズが 1GB を超えます。そのため、本アプリを正常に動作させるには、ストレージデバイスに 3GB 程度の空き容量が必要になります。
- 郵便番号の収集処理では、法人情報の「本社所在地」に誤字・脱字等があるときは、正確な郵便番号が取得できない場合があります。本アプリは、すべての法人の「本社所在地」から、確実に郵便番号を取得できることは保証いたしません。
- 本アプリをインストールできる PC / Mac の台数に制限はありません。ただし、本アプリを購入されたお客様個人、または企業様・団体様が所有する PC / Mac に限ります。
- 本アプリがダウンロードする「法人活動情報」の「基本情報」と「特許情報」のデータファイル、または「住所の郵便番号データ」と「事業所の個別郵便番号データ」に仕様変更があった場合には、本アプリも使用できなくなる可能性があります。そのような場合でも、新しい仕様に対応した修正版を無償提供することはいたしません。

以上をご理解いただいた上で、本アプリをご利用ください。

ライセンス

Copyright © 2025 toshifumi tsutsui

- "CORP-PON"（以下、"本アプリ"）の著作権は、開発者である 筒井敏文 が保有します。
- ご購入いただいたお客様による使用が目的の場合に限り、本アプリは、開発者の許可なく複製できます。ただし、開発者に無断で再配布、売買、改変等を行なうことはできません。
- 本アプリのソースコードについては、原則、公開はいたしません。

本アプリは Python 言語で開発されています。

Copyright © 2001-2020 Python Software Foundation; All Rights Reserved

<https://docs.python.org/ja/3/license.html>

本アプリは、以下のサードパーティ製ライブラリを利用しています。

- Kivy (MIT License)
<https://github.com/kivy/kivy/blob/master/LICENSE>
- Polars / polars-lts-cpu (MIT License)
<https://github.com/pola-rs/polars/blob/main/LICENSE>
- psutil (BSD 3-Clause "New" or "Revised" License)
<https://github.com/giampaolo/psutil/blob/master/LICENSE>

本アプリの Windows 版は PyInstaller (LGPL) でビルドされています。

<https://github.com/pyinstaller/pyinstaller/blob/develop/COPYING.txt>

PyInstaller でビルドされたバイナリファイルには、任意のライセンスを付与して配布することが認められています。

<https://github.com/pyinstaller/pyinstaller/wiki/FAQ>

本アプリの macOS 版は、py2app (MIT License) でビルドされています。

<https://github.com/ronaldoussoren/py2app/blob/master/LICENSE.txt>

データの出典について

”「営業品目」による抽出画面”で取得されるデータ

「gBizINFO」（経済産業省）の「基本情報」を加工

<https://info.gbiz.go.jp/hojin/DownloadTop>

”「特許情報」「意匠情報」「商標情報」による抽出画面”で取得されるデータ

「gBizINFO」（経済産業省）の「特許情報」と「基本情報」を加工

<https://info.gbiz.go.jp/hojin/DownloadTop>

免責事項

- "CORP-PON"（以下、"本アプリ"）は、「gBizINFO」（経済産業省）のウェブサイトで公開されている「法人活動情報」の「基本情報」および「特許情報」を利用するため、同データの公開が停止された場合には、本アプリは使用できなくなります。
- 本アプリは、「郵便局」（日本郵便株式会社）のウェブサイトで公開されている「住所の郵便番号データ」および「事業所の個別郵便番号データ」を利用するため、同データの公開が停止された場合には、本アプリは使用できなくなります。
- 「法人活動情報」の「基本情報」および「特許情報」は、今後仕様変更される可能性があります。それに伴って本アプリが使用できなくなっても、開発者は本アプリの修正の責任は負いません。
- 「住所の郵便番号データ」および「事業所の個別郵便番号データ」は、今後仕様変更される可能性があります。それに伴って本アプリが使用できなくなっても、開発者は本アプリの修正の責任は負いません。
- 本アプリ、および本アプリにより収集されたデータの使用に起因する如何なる損害につきましても、開発者は一切の責任を負いません。

2025 年 9 月 29 日
著作／製作：筒井 敏文

デモとサンプルの展示室

～ Demo & Sample Showroom ～



<https://wpandora8.net/>