

住所を味方に

住所確認サービス

目次

必要な理由	01
サービスの特徴	02
サービスの概要	03
Excelで簡単チェック	04
クラウドサービス料金プラン	05
Professionalサービス料金プラン	06

【Appendix】

- 住所正規化 ルール①
- 住所正規化 ルール②
- 住所正規化 ルール③
- 追加情報の付与
- 住所正規化 実例①
- 住所正規化 実例②



01

必要な理由

住所確認サービスが
必要になるケースは様々です

不正住所の
検知を行いたい

ユーザー入力時に
住所を正規化（クレンジング）
したい

紙の顧客カードを
電子化の上
住所表記を
統一したい

住所不備を
修正したい

住所と名前をキーに
顧客データの統合
を行いたい

名寄せを
行いたい



02 サービスの特徴

弊社の持つ豊富な住所データを基準に
お客様の住所文字列の正規化処理を行い
住所の有効性を判別します



● 業界屈指の住所データ量

地図整備で培った信頼のある情報をもとに
住所正規化（クレンジング）を実施します

住所データ：約4,200万件 郵便番号データ：約43万件



● 旧住所表記を新住所表記に変換

独自に蓄積してきた住所表記の変化情報を利用し
旧住所表記を新住所表記に変換します



● クラウドによる機能提供

お客様のWebサービスとのAPI連携が可能です
また、お客様のデータをお預かりし、弊社で処理を実施する
“Professional” サービスも可能です



● 号レベルまで考慮可能

対象の住所が、都道府県/市区町村/町域/小字・丁目/
番地・号の各住所階層で有効な住所か否かを判定すること
が可能です



● 詳細な処理結果も返却

正規化後の住所がどのレベルまでなのか？、正規化処理
ではどのような考慮がされたのか？などの情報を付与しますので、
お手持ちの住所の精度チェックにご利用いただけます

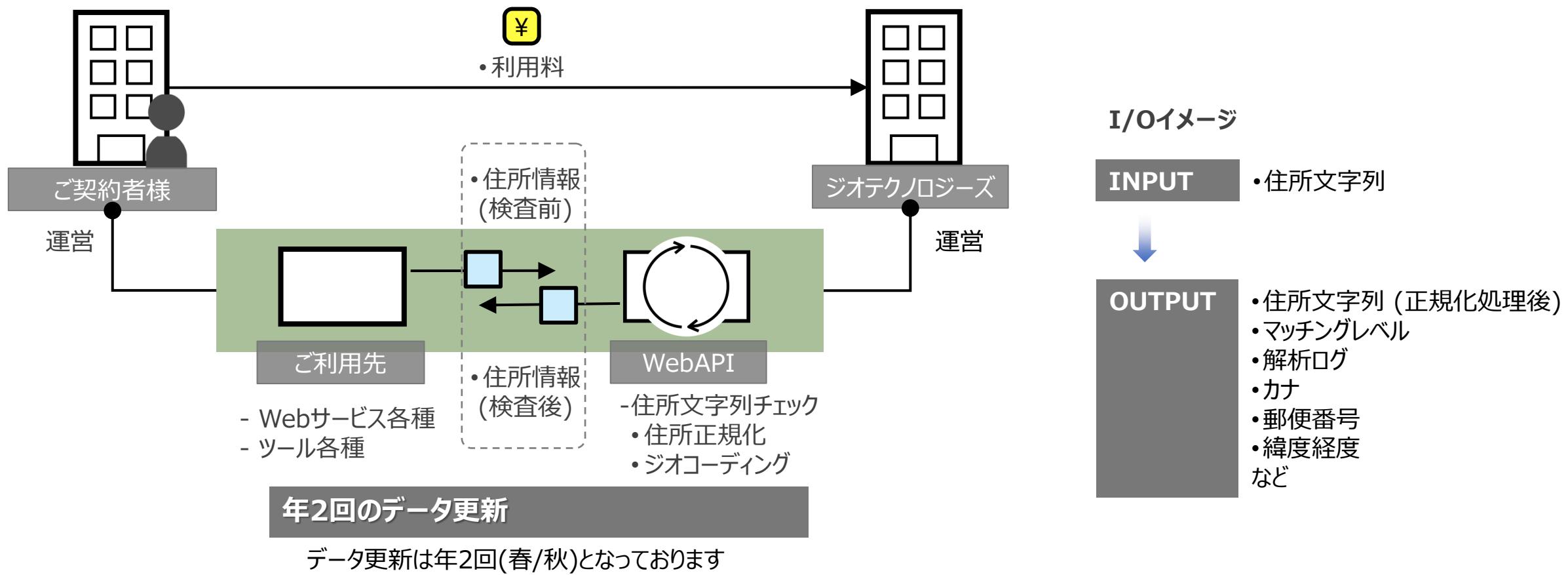


● 一括処理に対応

秒間最大50リクエストまでのバッチ処理をご利用いただけます

03 サービスの概要

業界屈指の件数・鮮度を誇る
住所データベースによる住所確認サービスです



04 Excelで簡単チェック

Excel（マクロ）のサンプルを利用して
ボタン一つで住所リストを確認！

開発不要！

たったの **3ステップ**で住所リストを一括チェック！

- ① APIキーを入力
- ② 処理する住所リストを入力し、ボタンをクリック
- ③ 処理結果を取得

※Excelのサンプルをご希望の方は、製品ページよりお問い合わせ
いただぐか、弊社営業担当までお気軽にご相談ください。



05

クラウドサービス 料金プラン

無料トライアルは、Webからのご登録手続きのみで、即座にAPIキーが発行されます。

Enterpriseよりも大規模なシステム向けのディスカウント・プランもございます。
お気軽にご相談ください。

※無料トライアルのご登録はこちら

<https://account-anorm.mapfan.com/signup>

**APIで既存システムへ組み込み！
必要なタイミングで必要な分を処理！
ご利用件数に応じた ディスカウント あり！**

無料トライアル	クラウド・Excel		
Trial トライアル向け	Light 小ロットビジネス向け	Standard 中規模ビジネス向け	Enterprise 中～大規模ビジネス向け
¥0/月	¥30,000/月相当	¥82,000/月相当	¥154,000/月相当
<input checked="" type="checkbox"/> ~1000件/月	<input checked="" type="checkbox"/> ~5,000件/月	<input checked="" type="checkbox"/> ~15,000件/月	<input checked="" type="checkbox"/> ~30,000件/月
<input checked="" type="checkbox"/> 単価：—	<input checked="" type="checkbox"/> 6.00円/件	<input checked="" type="checkbox"/> 5.47円/件	<input checked="" type="checkbox"/> 5.13円/件
<input checked="" type="checkbox"/> 利用期間：1ヶ月	<input checked="" type="checkbox"/> 利用期間：制限無し	<input checked="" type="checkbox"/> 利用期間：制限無し	<input checked="" type="checkbox"/> 利用期間：制限無し
<input checked="" type="checkbox"/> 商用利用	<input checked="" type="checkbox"/> 商用利用	<input checked="" type="checkbox"/> 商用利用	<input checked="" type="checkbox"/> 商用利用
<input checked="" type="checkbox"/> 処理結果保存	<input checked="" type="checkbox"/> 処理結果の保存	<input checked="" type="checkbox"/> 処理結果の保存	<input checked="" type="checkbox"/> 処理結果の保存
<input checked="" type="checkbox"/> 技術サポート	<input checked="" type="checkbox"/> 技術サポート	<input checked="" type="checkbox"/> 技術サポート	<input checked="" type="checkbox"/> 技術サポート
新規登録	お申込み	お申込み	お申込み
1ヶ月間無料	¥360,000/年(税別)	¥984,000/年(税別)	¥1,848,000/年(税別)

06

Professionalサービス 料金プラン

- 標準の正規化処理に加え、ご要望に応じた特別な対応が可能です。
例：カナ住所の漢字変換、建物名などの弊社保有データとの照合など
- 利用料は処理件数に応じて、1000件単位でのご案内となります
*1000件未満は切り上げ
- Professionalプランは最低利用料の設定がございます
- 600,000円~/回

開発不要！

お手持ちの住所リストを預けて委託で処理！

ご利用件数に応じた ディスカウント あり！



[Appendix]

【Appendix】住所正規化 ルール①

1. 主な処理例

都道府県名、市区町村名の補完処理や市区町村合併処理、番地・号に含まれる全角数字や様々な区切り文字を正規化します

入力住所	品川区西五反田七ノ二二ノ一七 ABCビル5階						
正規化処理後	東京都	品川区	西五反田	7丁目	22-17	ABCビル	5
入力住所	具志川市州崎五番地一 トロピカルテクノセンター内 1F						
正規化処理後	沖縄県	うるま市	州崎		5-1	トロピカルテクノセンター内	1

2. 潜音などの表記揺れの扱い

地名に含まれる「ヶ,ケ,が,ガ」、「の,ノ」、「ツ,つ,ッ」は住所データに登録された名称へと正規化します ※建物名は変換対象外

入力住所	弘前市大字上瓦ヶ町25上瓦ヶ町ビル2F-203						
正規化処理後	青森県	弘前市	上瓦ヶ町		25	上瓦ヶ町ビル	2-203
入力住所	京都市左京区吉田牛宮町4 日本会館1階						
正規化処理後	京都府	京都市左京区	吉田牛ノ宮町		4	日本会館	1

※記載の住所例は架空のものです

【Appendix】住所正規化 ルール②

3. 異字体

入力住所に含まれる異体字を住所データに登録された名称へと正規化します ※建物名は対象外

入力住所	那覇市壺川3丁目5番地7 壺川アパート 202						
正規化処理後	沖縄県	那覇市	壺川	3丁目	5-7	壺川アパート	202

4. 京都 通り名

京都の通り名については、住所マスタに含まれる表記方法に合致するものを認識します、また京都の通り名は町域名として扱います

入力住所	京都市中京区木屋町通二条下東生洲町484						
正規化処理後	京都府	京都市中京区	木屋町通二条下東生洲町		484		

5. 丁番地と階数の連続表記

丁番地に階数が続いている場合は、丁番地と階数を区別して扱います

入力住所	浦添市安波茶3丁目5-2-2F 浦添店						
正規化処理後	沖縄県	浦添市	安波茶	3丁目	5-2	浦添店	2

※記載の住所例は架空のものです

【Appendix】 住所正規化 ルール③

6. 市区町村合併

本サービスでは以下のパターンの合併に対応します

合併パターン		例
1.	市区町村レベルでの市区町村名称が変更となったが、町域名称には影響がないパターン	旧) <u>A郡B町(村)</u> xxx 新) <u>C市</u> xxx
2.	町域名称の変更に伴って、接頭語として旧市区町村名称に影響が出たパターン	旧) <u>A郡B町(村)</u> xxx 新) <u>C市B</u> xxx
3.	一部の町域名称に 1. と 2. のパターンが混在するパターン	旧) <u>A市</u> yyy 新) <u>X市A</u> yyy
4.	完全に町域名称が変更されたパターン	旧) <u>A市</u> xxx 新) <u>B市</u> yyy
5.	区政化となったパターン	旧) A市xxx 新) A市 <u>B区</u> xxx

【Appendix】追加情報の付与

正規化後の住所に対応した以下の情報を付与します

1. 郵便番号付与

-	東京都文京区本駒込
1130021	-



1130021	東京都文京区本駒込
1130021	東京都文京区本駒込

2. カナ表記付与

東京都文京区本駒込	-
東京都文京区本駒込	トウキョウク ブンキヨウク ホンコマゴメ

3. ジオコーディング

東京都文京区本駒込	-
東京都文京区本駒込	-



東京都文京区本駒込	139.7499716957 /35.7290610586
-----------	----------------------------------

※世界測地系での出力となります

【Appendix】 住所正規化 実例①

1. 入力住所が『使える』住所であった場合

大阪府大阪市北区大深町3-1

→

● 住所文字列(正規化後) :	大阪府大阪市北区大深町3-1
● マッチングレベル	号
● 解析ログ	-
● 緯度 / 経度 (オプションサービス)	34.705366 / 135.494363

2. 入力住所に合併前住所が含まれていた場合

熊本県熊本市新市街 7 - 1 地先

→

● 住所文字列(正規化後) :	熊本県熊本市中央区新市街7-1
● マッチングレベル	号
● 解析ログ	合併情報を適用しました ※新市街 → 中央区新市街
● 緯度 / 経度 (オプションサービス)	35.010253 / 135.751358

3. 入力住所の『都道府県』階層が欠損していた場合

大阪市中央区日本橋 1 - 5 - 1 2

→

● 住所文字列(正規化後) :	大阪府大阪市中央区日本橋1-5-12
● マッチングレベル	号
● 解析ログ	都道府県名を補完しました(大阪府)
● 緯度 / 経度 (オプションサービス)	34.66733 / 135.506257

【Appendix】住所正規化 実例②

4. 入力住所の『号』精度が誤っていた場合

宮城県栗原市築館照越永平 5 2 – 6	→	● 住所文字列(正規化後) :	宮城県栗原市築館照越永平 52
		● マッチングレベル	番地
		● 解析ログ	条件を満たさないため、建物名の正規化は行われません
		● 緯度 / 経度 (オプションサービス)	38.709898 / 141.017015

5. 入力住所の『町丁目』階層が誤っていた場合

京都府京都市中京区新町御池下神明 6 7 – 3	→	● 住所文字列(正規化後) :	京都府京都市中京区
		● マッチングレベル	市区町村
		● 解析ログ	–
		● 緯度 / 経度 (オプションサービス)	35.010253 / 135.751358

6. 入力住所に住所以外の文字列が含まれていた場合

大阪市北区曾根崎新地1堂島地下街	→	● 住所文字列(正規化後) :	大阪府大阪市北区曾根崎新地1
		● マッチングレベル	小字・丁目
		● 解析ログ	合併情報を適用しました ※北区曾根崎新地1 → 北区曾根崎新地1
		● 緯度 / 経度 (オプションサービス)	34.697457 / 135.498971



GeoTechnologies

お問合せはこちらまで

- GTダイレクト営業本部部
- ✉ map-solution-info@geot.jp

ジオテクノロジーズ株式会社

<https://geot.jp>