

ESRIジャパン データコンテンツ

ArcGIS® Geo Suite®

住居レベル住所
2026



クイックスタートガイド

目次

1. 本ドキュメントについて	2
1.1. 概要	2
1.2. 対応環境.....	2
2. ロケーターについて.....	3
2.1. Score について.....	3
3. セットアップ方法	4
3.1. データをフォルダーごとコピーする.....	4
3.2. プロジェクトに、ロケーターを追加する	4
4. ご利用方法	5
4.1. 住所検索.....	5
4.2. バッチ ジオコーディング	8

1. 本ドキュメントについて

1.1. 概要

本ドキュメントでは、ESRI ジャパン製データ製品「ESRI ジャパン データコンテンツ ArcGIS Geo Suite 住居レベル住所 2026」(以下、「本製品」という)の ArcGIS Pro 3.0 以降で利用できる新しい形式のロケーター (以下、ロケーターという) について、米国 Esri 社のソフトウェア製品「ArcGIS Pro」で利用するための方法をご紹介します。

本ロケーターは ArcMap で利用することができません。ご利用の場合は、「クラシックロケーター」フォルダー内に格納されているクラシックロケーターをご使用ください。なお、クラシックロケーターをご利用いただく方法については、別紙のクラシックロケーター用クイックスタートガイドに記載しておりますので、そちらをお読みください。

本製品の使用規定は別紙で添付しておりますので、ご利用前に必ずお読みください。また、ご利用条件の詳細を ESRI ジャパン Web サイトの FAQ ページに記載しております。

<https://www.esri.com/products/data-content-geosuite-jukyo/faq/>

1.2. 対応環境

クラシックロケーターとロケーターの ArcGIS 製品の対応バージョンはそれぞれ下記の表となります。

	ArcMap	ArcGIS Pro	ArcGIS Enterprise	ArcGIS Runtime
クラシックロケーター	利用可	2.9 まで利用可	10.9.1 まで 利用可	100.11 まで 利用可
ロケーター	利用不可	3.0 以降も 利用可能	10.9.1 以降も 利用可能	100.12 以降も 利用可能

また本ドキュメントに記載の内容は、以下のバージョンの ArcGIS Pro に対応しています。

ArcGIS Pro 3.0 以降

最新の動作環境については、下記の Web ページをご覧ください。

<https://www.esri.com/products/data-content-geosuite-jukyo/specifications/spec2026/>

2. ロケーターについて

2.1. Score について

Score とは検索した住所と一致した候補の住所がどれくらい一致しているかを表したものです。0~100 の範囲でつけられ、100 は候補が完全に一致していることを表します。

ロケーターはクラシックロケーターと Score の付け方が異なります。

ここでは例を用いて説明いたします。

例) 東京都千代田区平河町 2-7-1 の場所検索の結果

・ロケーター

マッチした住所	Score
東京都千代田区平河町 2-7-1	100

・クラシックロケーター

マッチした住所	Score
東京都千代田区平河町 2-7-1	100
東京都千代田区平河町 2-7	100
東京都千代田区平河町 2	100
東京都千代田区	100
東京都	100

クラシックロケーターでは各住所のレベルごとに Score 100 でマッチしているのに対して、ロケーターでは完全に一致する住所のみマッチしています。

また、ロケーターは検索する住所が以下の理由で、マッチする住所と異なる場合 Score が低くなります。

・住所の番地がありません。

(例：存在しない番地を検索した際は、クラシックロケーターでは一つ前の住所レベルの結果が Score 100 で返ってきますが、ロケーターでは一つ前の住所レベルの結果が Score が下がった状態で返ってきます。) クラシックロケーターとロケーターでは Score の付け方に差異がありますので、ロケーターをご使用の際はご注意ください。

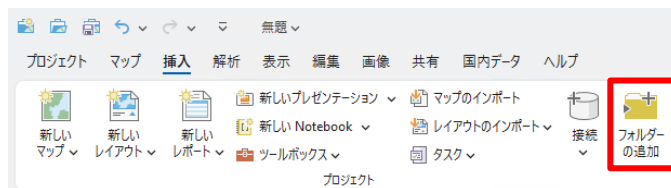
3. セットアップ方法

3.1. データをフォルダーごとコピーする

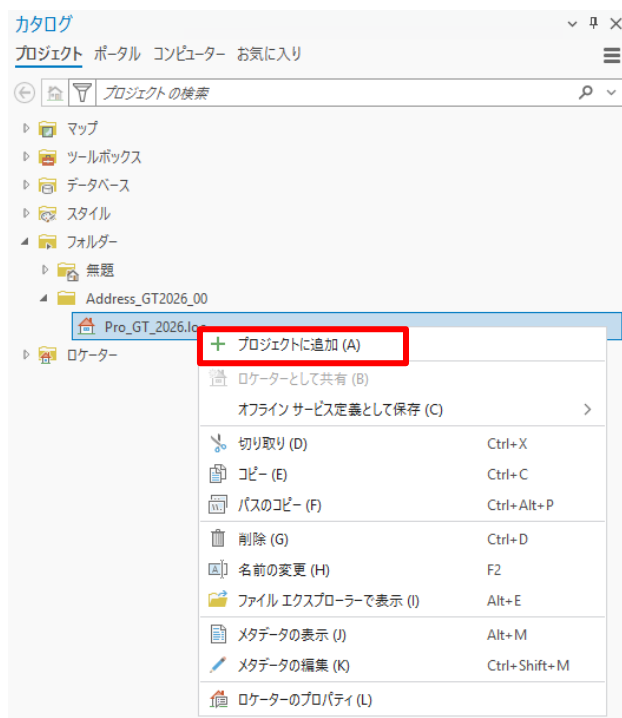
「Data」フォルダーを、フォルダーごとローカルのハードディスクにコピーします。

3.2. プロジェクトに、ロケータを追加する

ArcGIS Pro を起動し、[挿入] タブ → [フォルダーの追加] で、ローカルのハードディスクにコピーした「Data¥Address_GT2026_xx」フォルダーを追加します（「xx」は都道府県番号です。全国版の場合は「00」です）。



[カタログ] ウィンドウで「Address_GT2026_xx」フォルダー内のロケータを右クリック → [プロジェクトに追加] でロケータをプロジェクトに追加します。



以上で、セットアップは完了です。

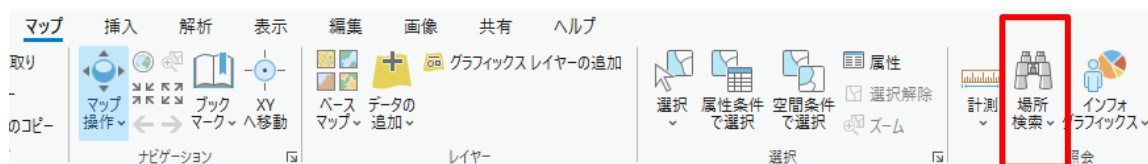
4. ご利用方法

本項では、住所検索とバッチ ジオコーディングの簡単な利用方法をご紹介します。ロケータを利用したその他の機能の詳しい利用方法については、ArcGIS Pro ヘルプをご参照ください。

4.1. 住所検索

住所検索は、入力した住所をすばやく検索し、マップ上の対応する位置を表示することができる機能です。

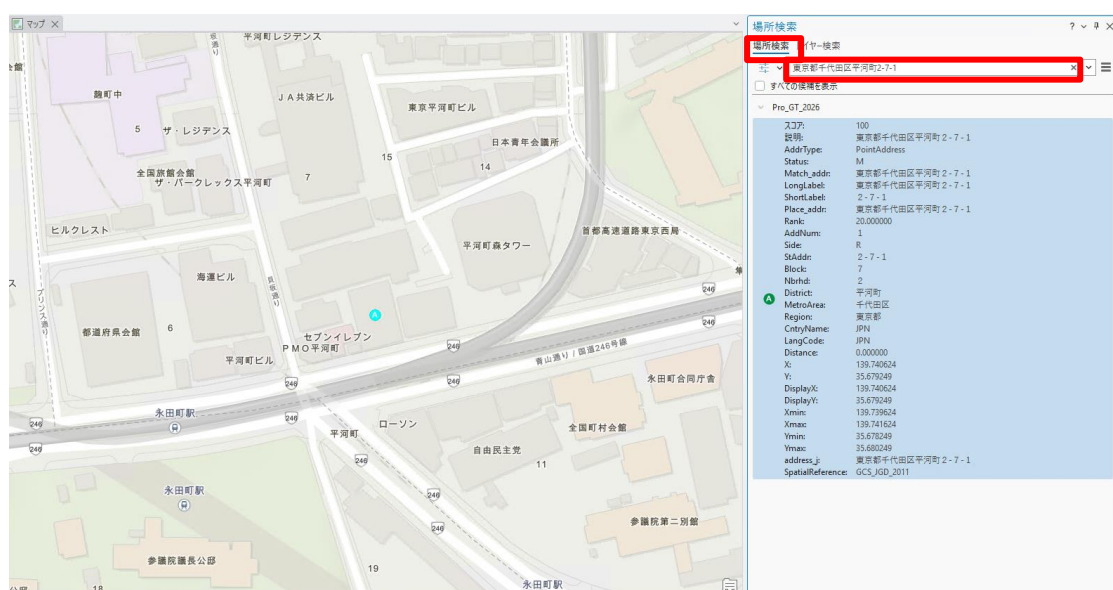
1. [マップ] タブ → [場所検索] をクリックし、[場所検索] ウィンドウを開きます。



2. [場所検索] ウィンドウにて、検索に使用するロケータの [有効化] チェック ボックスをオンにします。



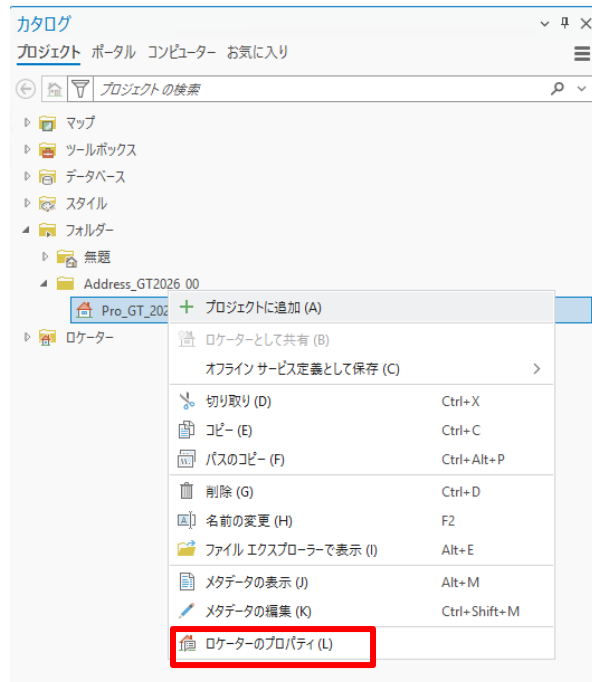
3. [場所検索] のテキスト ボックスに検索したい住所を入力して Enter キーを押すと、検索が実行されマッチした住所が表示されます。



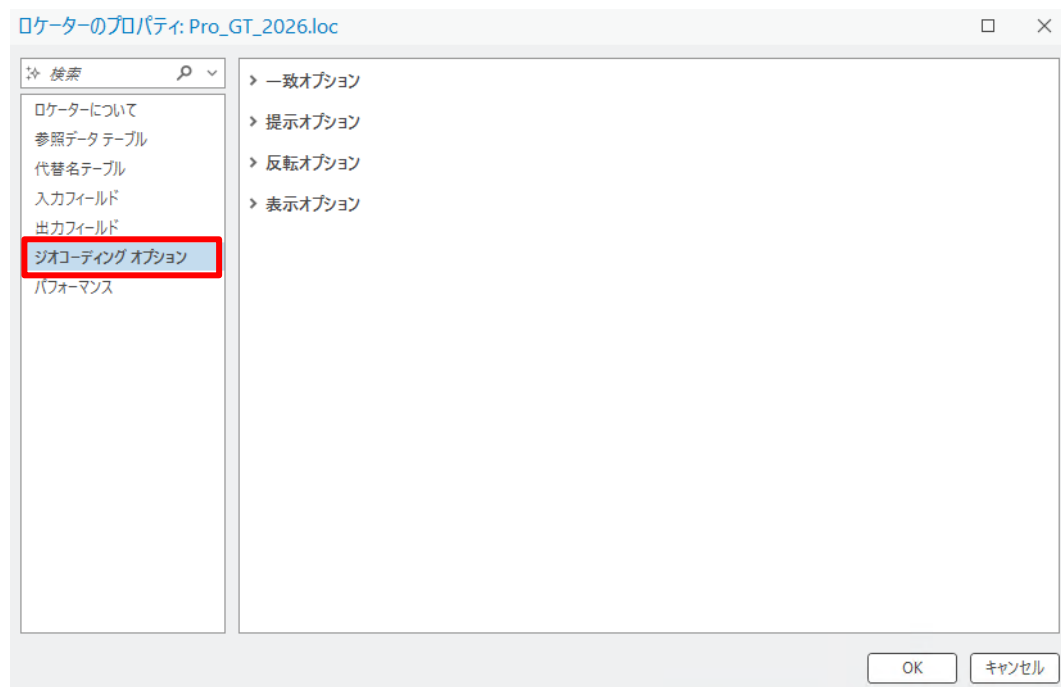
Score が 75 以下の住所もマッチさせたい場合

デフォルトの設定では Score が 75 以下になる住所はマッチしません。Score が 75 以下の住所もマッチさせたい場合は、以下の方法で設定を変更してください。

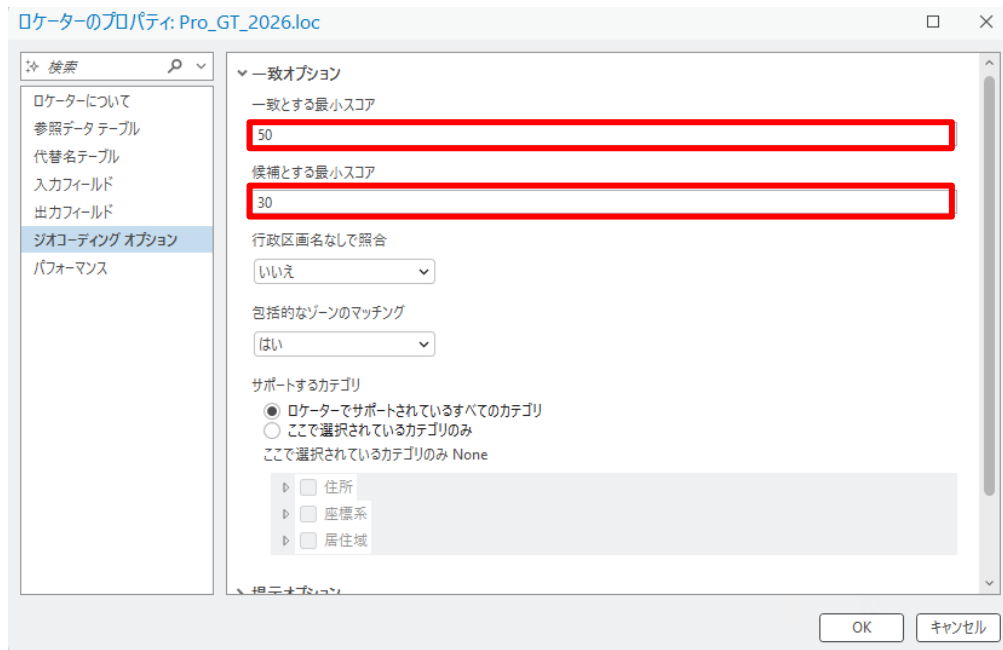
- ① [カタログ] ウィンドウにて、設定を変更したいロケータを右クリックして、ロケータのプロパティをクリック



- ② [ロケータのプロパティ] ウィンドウにて、ジオコーディング オプションをクリック



- ③ ジオコーディング オプションから一致とする最小スコア及び、候補とする最小スコアを任意の値に変更することで、Score が 75 以下となる住所もマッチさせることができます。



4.2. バッチ ジオコーディング

バッチ ジオコーディングは、大量の住所データを一括でポイント データに変換できる機能です。

1. [住所のジオコーディング (Geocode Addresses)] ジオプロセッシング ツールを開きます。

2. 各パラメーターは以下のように指定します。

[入力テーブル] : csv ファイルや Excel ファイルなどで住所が格納されているテーブル

[入力住所ロケーター] : Pro_GT_2026 , ArcGIS World Geocoding Service など※

[入力住所フィールド] : 単一フィールド

[住所] : 住所が格納されているフィールド名

[出力フィーチャクラス] : バッチ ジオコーディング結果を出力するフィーチャクラス / シェープファイル

ジオプロセッシング

住所のジオコーディング (Geocode Addresses)

パラメーター 環境

入力テーブル
jusho2026_00.csv

入力住所ロケーター
Pro_GT_2026

入力住所フィールド
フィールド名
住所

単一フィールド
エイリアス名
住所

出力フィーチャクラス
住所リスト2026_ジオコーディング

優先位置タイプ
住所の位置

カテゴリ
☐ 住所
☐ 座標系
☐ 居住域

オプション パラメーター

※ ArcGIS World Geocoding Service を使用してバッチ ジオコーディングを行うと ArcGIS Online のサービス クレジットを消費することにご注意ください。詳細は下記の Web ページをご覧ください。

<https://doc.arcgis.com/ja/arcgis-online/administer/credits.htm>

3. [実行] をクリックするとツールが実行され、バッチ ジオコーディングの結果が出力されます。
結果として出力される主な項目は以下のとおりです。

フィールド名	内容
Status	「M」：一致、「U」：不一致、「T」：複数の候補あり
Score	入力住所が住所データベースにどれだけ一致しているかを表す指標
Match_addr	一致した住所文字列
Addr_type	住居レベル以外：Locality 住居レベル：Point Address
type	マッチした住所のレベル 例) 都道府県：State or Province 市：Metro Area 区：City 大字：District 字：Neighborhood 街区：Block 住居：Point Address
Rank	同じ名前の地名の結果を並べ替えるための指標
Region / MetroArea / City / District / Nbrhd / Block	一致した住所の各要素
Exinfo	住所の一部と照合できなかった入力の文字列のコレクション

ArcGIS Pro でのジオコーディングの詳細については、下記の Web ヘルプをご参照ください。

<https://pro.arcgis.com/ja/pro-app/help/data/geocoding/find-places-on-the-map.htm>

以上

ESRIジャパン データコンテンツ ArcGIS Geo Suite 住居レベル住所 2026 クイックスタートガイド

発行日：2025 年 6 月 初版

発行元：ESRIジャパン株式会社

<https://www.esri.jp/>

本書の内容に関して、予告なしに変更されることがあります。

本書の一部または全部の無断記載・複製を禁止します。