

毎年更新！全世界の人口分布、1 km メッシュデータ

LandScan™ ランドスキャン

LandScan™ とは

最新の GIS(地理情報システム) 及びリモート・センシング技術を駆使し、米国エネルギー省所管のオークリッジ国立研究所 (ORNL) が作成した、唯一の全世界の人口分布データで、国勢調査に依らないリアルな人口データとして、世界的に非常に高い評価をいただいております。直感的で分かりやすいインターフェイスの WEB アプリから、GIS ユーザーを意識した RAW データの提供まで対応しています。その利便性から企業のマーケティング、研究機関や大学での調査・解析等、幅広く利用されています。データは 2000 年から 2016 年(最新版)まで各年度版を取り揃えています。



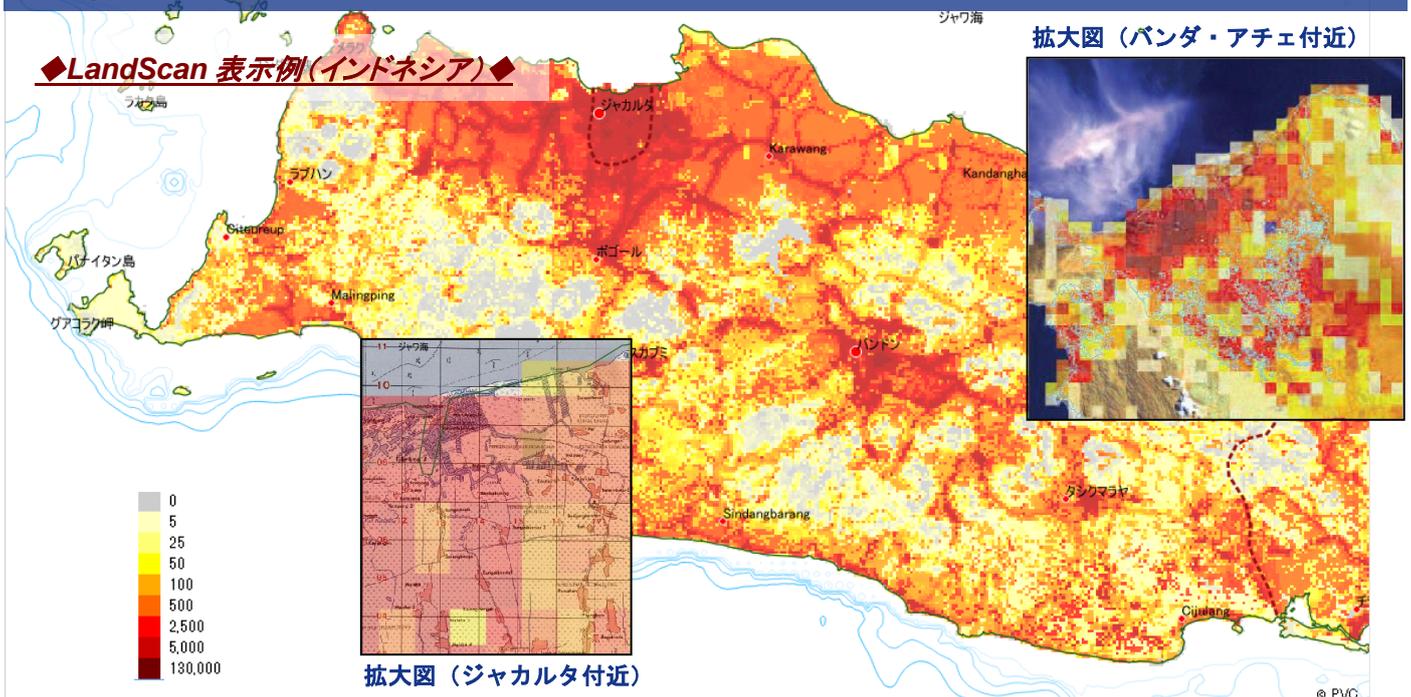
◆使用用途例◆

- ❖ 災害地域の救援計画や被害予測
- ❖ 内戦、紛争、災害地域における人口調査
- ❖ 人口密度や農業集約度等、文化的データ研究
- ❖ 商圈や人口動態の把握 (マーケティングツールとして)
- ❖ エリア別リスク評価や影響解析 (汚染、公害、ウィルス拡散、温室効果ガス、海面上昇など)
- ❖ インフラ整備や土地利用状況の基礎情報として

◆主な特徴◆

- ❖ 約 1 平方キロ (30 秒メッシュ) ごとの分布表示
- ❖ 行政区データと組み合わせることで行政区別の人口集計も可能
- ❖ アンビエント (昼夜 24 時間平均) 人口を一人単位で表示
- ❖ 毎年更新 (毎年 9 月 1 日にデータ更新)
- ❖ 195 ヶ国と主要な地域をカバー

◆LandScan 表示例(インドネシア)◆



◆LandScan 価格表(2017年11月現在)◆

■最新版

地域	年度	アカデミック価格(税別)
Global / 全世界	2016	¥500,000
Africa / アフリカ	2016	¥270,000
Asia / アジア	2016	¥270,000
Australia and Oceania / 豪州、オセアニア	2016	¥270,000
Europe / ヨーロッパ	2016	¥270,000
Former Soviet Union / 旧ソビエト	2016	¥270,000
Latin America / ラテンアメリカ	2016	¥270,000
Middle East / 中東	2016	¥270,000
North America / 北アメリカ	2016	¥270,000

※ 上記は RAW データの買い切り価格です。Web ブラウザで使用する場合は別途ご照会ください。

※ 各国版の価格は別途ご照会下さい。(別途、国別価格がございます。)

■アーカイブ版

地域	年度	アカデミック価格(税別)
Global / 全世界	2000~2015(一括)	¥1,323,000
Global / 全世界	各年版	@¥250,000

※ 上記は RAW データの買い切り価格です。Web ブラウザで使用する場合は別途ご照会ください。

※ 各国版、地域版の価格は別途ご照会下さい。(別途、国別、地域別価格がございます。)

◆EVGeoCloud(Web ブラウザ)対応◆

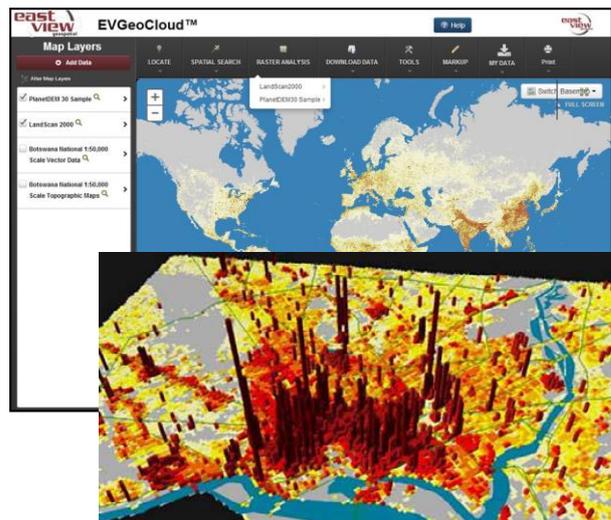


LandScan は EVGeoCloud に対応していますので、EVGeoCloud の Web インターフェースでお使いいただくことができます。

http://www.kinokuniya.co.jp/03f/kinoline/1506_01.pdf

※ EVGeoCloud は別途ご契約が必要です。

EVGeoCloud (Web ブラウザ) による LandScan 表示例



ArcGIS による LandScan 表示例 (3D)

◆LandScan 基本情報◆

データフォーマット: GIS ラスター (ESRI グリッド) データ提供: DVD(その他のメディアは応相談)

情報密度: 人/30 秒メッシュ(約 1km²) ※全世界を同密度でカバー

関連情報: <https://www.kinokuniya.co.jp/03f/denhan/gis/LandScan.htm>

掲載の商品・サービスに関するお申し込み、お問い合わせは、株式会社 紀伊國屋書店 学術情報商品部
(電話:03-6910-0518、ファクス:03-6420-1359、e-mail:online@kinokuniya.co.jp) までお願い致します。
お預かりした個人情報は、弊社規定の「個人情報取扱方針」<http://www.kinokuniya.co.jp/06f/gaiyo6.htm> に則り、取り扱わせて頂きます。