

毎年更新！全世界の人口分布、1kmメッシュデータ

LandScan

Global Population Database

LandScan™ とは

LandScan(ランドスキャン)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。データは2000年から2021年(最新版)まで各年度版を取り揃えています。

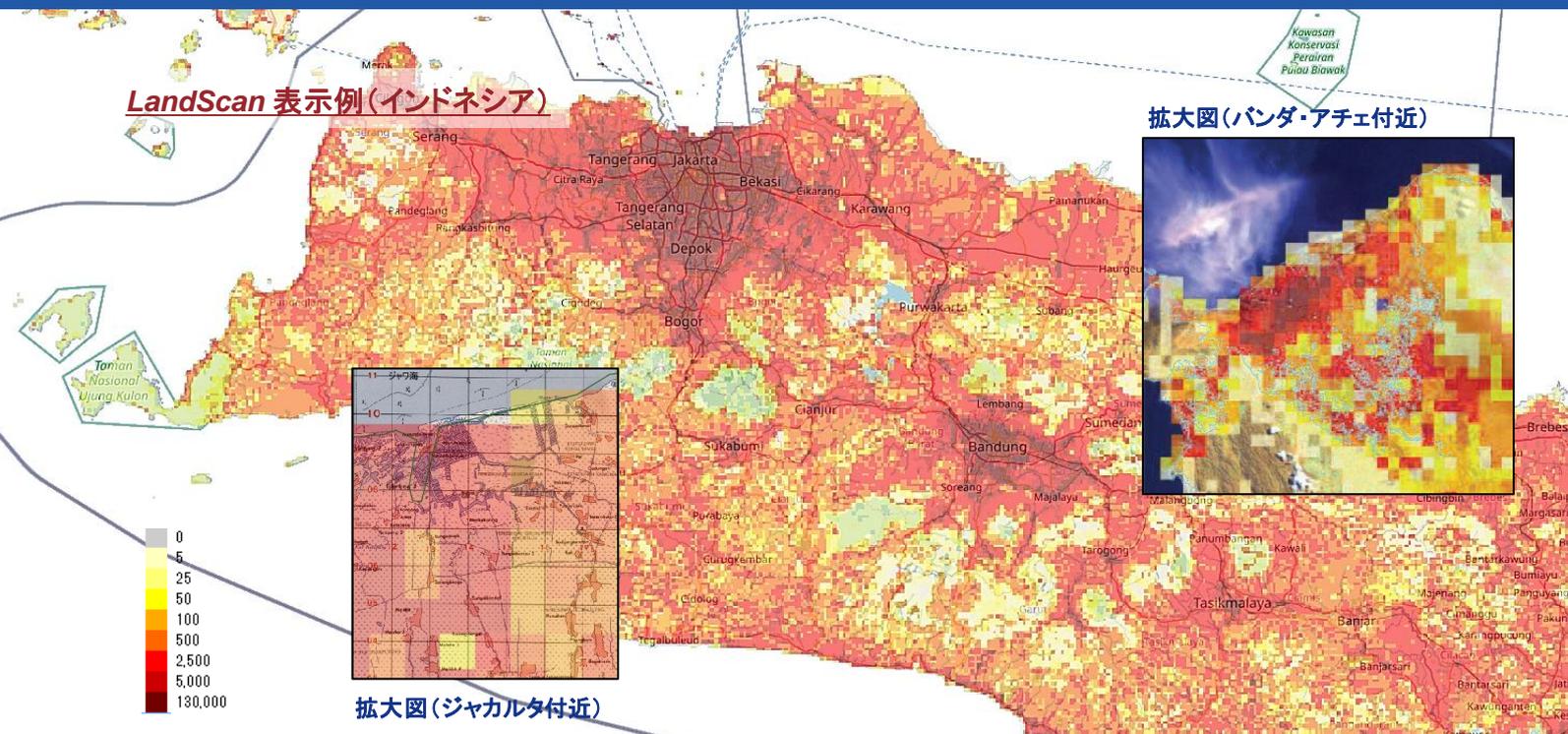
◆使用用途例◆

- ❖ 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
- ❖ 行政界データと組み合わせることで行政界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)



紀伊國屋書店

株式会社 紀伊國屋書店デジタル情報営業部

TEL : 03-6910-0518

E-mail : online@kinokuniya.co.jp

LandScanは、人口密度データを提供するグローバルな人口分布モデルです。このモデルは、米国エネルギー省(DOE)のオークリッジ国立研究所が開発し、世界中の国々の政府機関、研究機関、民間企業などで使用されています。

LandScanは、世界中の人口密度を1平方キロメートルごとに詳細に分析することができます。これにより、人口密度が高い地域や都市、および人口がまばらな地域など、世界中の地域の人口分布パターンを可視化することができます。自然災害のリスク評価、疫学調査、環境影響評価、マーケティングなど、さまざまな用途で活用されています。

LandScan 価格体系

国と地域	年度
Global / 全世界版	2000～2021年
Africa / アフリカ地域版	2000～2021年
Asia / アジア地域版	2000～2021年
Australia and Oceania / 豪州、オセアニア地域版	2000～2021年
Europe / ヨーロッパ地域版	2000～2021年
Former Soviet Union / 旧ソビエト地域版	2000～2021年
Latin America / ラテンアメリカ地域版	2000～2021年
Middle East / 中東地域版	2000～2021年
North America / 北アメリカ地域版	2000～2021年
Countries / 各国版	2000～2021年

※ 国・地域別、年度単位での価格設定です。

※ 具体的な価格は別途ご照会下さい。

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://mirai.kinokuniya.co.jp/catalog/landscan>

