

「LAP[®]」および「人流アナリティクス[®]」で 競合店来訪客の性別・年代および来訪距離の比較が即座に可能に ～複数のPOI(分析地点)や複数の期間の一覧比較が可能に～

クロスロケーションズ株式会社(本社:東京都渋谷区、代表取締役:小尾一介、以下クロスロケーションズ)は、独自開発で特許取得済みの位置情報ビッグデータ解析エンジン「Location Engine™」(以下、LE)とその機能を使ったクラウド型人流分析プラットフォーム「Location AI Platform[®]」(以下、LAP)、およびオンライン登録で人流データ分析が可能な「人流アナリティクス[®]」(以下、JA)を提供しています。

この度、人流分析サービス「LAP」と「JA」の【人流速報 デモグラ割合】、【人流速報 来訪者距離圏別割合】をアップデートして複数のPOI(分析地点)や期間を選ぶことができるようになり、競合店の比較が一覧できるようになりました。これにより、スピーディーに且つ効率的に人流分析ができるようになり、商業施設・店舗のマーケティングなどに役立てることができます。



図1: LAPダッシュボード 人流速報新機能分析画面

■人流分析速報機能のアップデートについて

LAPおよびJAは、複数地点、複数期間の比較が、スピーディーに可視化できるようになりました。新機能として、分析地点における来訪者の性別・年代別の割合がわかる【人流速報】デモグラ割合の機能と、特定の分析地点においてどのくらい離れた場所から人が来ているのかがわかる【人流速報】来訪者距離圏別割合の機能分析画面において、同時に複数のPOI(分析地点)の選択が可能になりました。また、複数の期間の比較もグラフで視覚化することもできるようになりました。

[人流速報] デモグラ割合

ダッシュボード共通設定を使用

POIを選択

- 大宮駅周辺
- 名古屋駅周辺
- 京都駅周辺
- 三ノ宮駅周辺
- 博多駅周辺

分析期間

共通設定の分析期間を使用

曜日

カスタム

月 火 水 木 金 土 日

上記で選択した曜日を対象とする

時間帯の指定

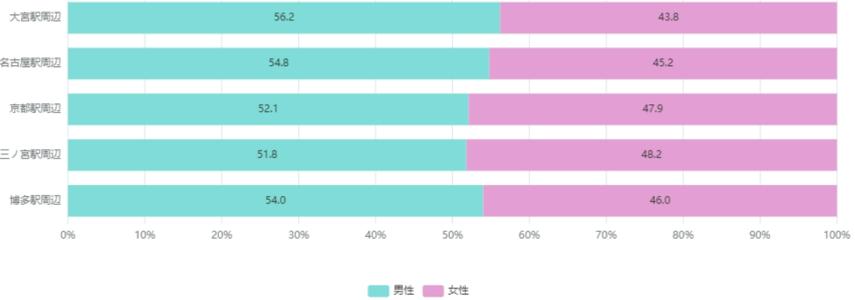
0時 ~ 24時

分析対象

すべての来訪 (通行人を含む)

[POI] 大宮駅周辺, 名古屋駅周辺, 京都駅周辺, 三ノ宮駅周辺, 博多駅周辺 [分析期間] 2023/03/20-2023/04/18 [曜日] 月, 火, 水, 木, 金, 土, 日 [時間帯の指定] 0時-24時 [分析対象] すべての来訪 ※推計来訪数(人)とは人流の変化を把握するためにPOIで取得したデータをAIで処理して拡大推計した目安の数値です。設定したPOI(緯度/経度/面積)や期間によっては、取得データが少なくなり分析結果が過大/過小になる場合もあります。

<男女別の割合>



<年代別の割合>

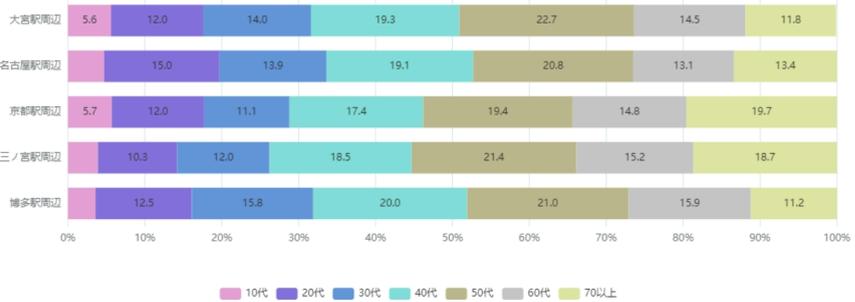
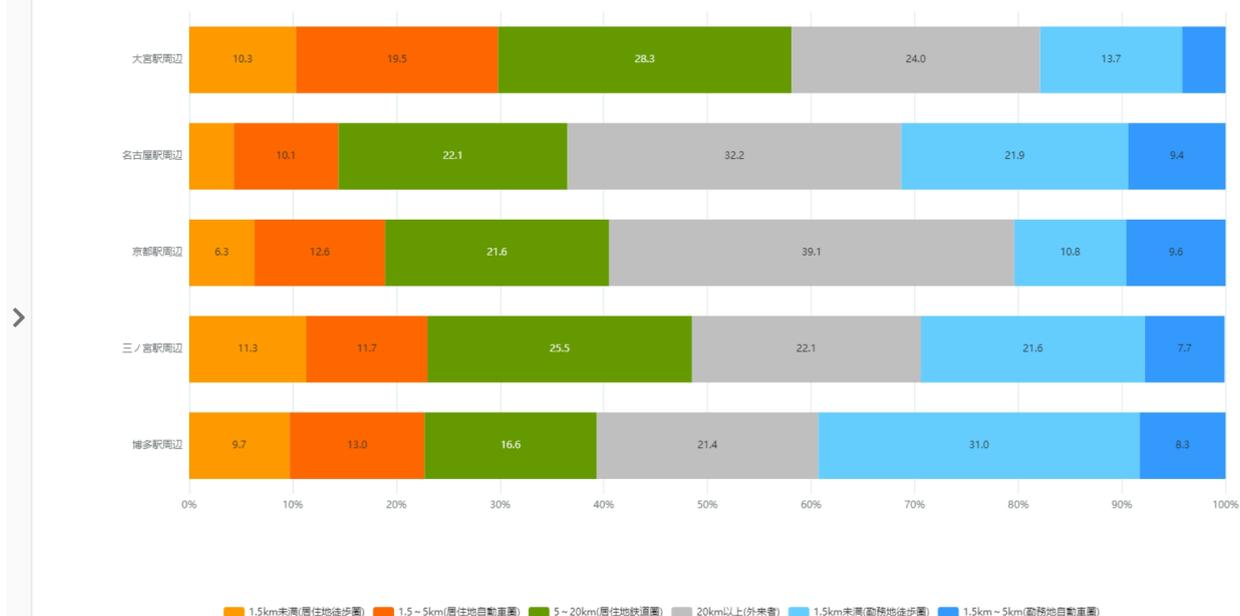


図2. 【人流速報】デモグラ割合

[POI] 大宮駅周辺, 名古屋駅周辺, 京都駅周辺, 三ノ宮駅周辺, 博多駅周辺 [分析期間] 2023/02/18-2023/04/18 [曜日] 月, 火, 水, 木, 金, 土, 日 [時間帯の指定] 0時-24時 [分析対象] すべての来訪 ※推計来訪数(人)とは人流の変化を把握するためにPOIで取得したデータをAIで処理して拡大推計した目安の数値です。設定したPOI(緯度/経度/面積)や期間によっては、取得データが少なくなり分析結果が過大/過小になる場合もあります。



※「来訪者距離圏」とは、POIへの推定居住地からまたは勤務地からの距離で、「徒歩圏」「自動車圏」などの表記は独自に定義したものです。実際の交通手段ではありません。「来訪者距離圏」の定義はこちら

図3. 【人流速報】来訪者距離圏別割合

■まとめ

進化したLAPおよびJAでは、分析対象地点のPOI(分析地点)を登録してからおおよそ3時間以内に、人流速報のデータ分析結果を可視化できるようになりました。さらに、複数地点の人流速報をグラフで比較することも可能です。また、LAPでは、立体的なエリアマーケティングを実現するための充実した機能を搭載しています。自由な条件で設定し、わずか数分で分析結果を確認できます。これらの新機能と分析処理速度のアップデートにより、複数地点や複数期間の比較がよりスピーディーに可視化できるようになりました。

Location AI Platform®

提供形態: Webベースクラウド形態(分析用データ付き)。法人単位年間契約。

価格: 初期費用15万円。月額使用料50万円。利用法人内ユーザーIDごとの課金無し。

分析ウィジェット(アプリ): 18種類。

過去の位置情報データ: 契約日より過去1年分(追加料金で1年以上の過去分も利用可能)。

分析データの利用: 各ウィジェットよりのCSVダウンロード可能。Google Big Query、Amazon AWS、Microsoft Azureなど経由や、API(デイリー人流データ)での転送可能。

各種BIツール連携も可能。(TableauやGoogle Looker など)

[Location AI Platform®のデモのお申込みはこちら。](#)

<https://www.x-locations.com/lap/request-demo/>

■ クロスロケーションズ株式会社について

「多種多様な位置情報や空間情報を意味のある形で結合・解析・視覚化し、誰でも活用できるようにすること」をミッションとしています。位置情報ビッグデータをAIが解析・視覚化する独自技術である「Location Engine™」の開発とビジネス活用クラウド型プラットフォーム「Location AI Platform®」、クラウドサービス「人流アナリティクス®」などの開発および、人流データの活用による企業のビジネス拡大を支援する「Location Marketing Service」の提供により、「ロケーションテック」を推進しています。

社名: クロスロケーションズ株式会社

URL: <https://www.x-locations.com/>

代表者: 代表取締役 小尾 一介

所在地: 〒150-0022 東京都渋谷区恵比寿南1-2-9 小林ビル6F

事業内容:

- ・位置情報ビッグデータ解析エンジン「Location Engine™」の開発とビジネス活用クラウド型プラットフォーム「Location AI Platform®」、クラウドサービス「人流アナリティクス®」の開発・提供。
- ・次世代の位置情報マーケティングサービス「Location Marketing Service」による「Location Ad 2.0」の提供。

◆当社の提供する位置情報分析データについて

当社の提供するデータは、ユーザーのスマートフォンアプリのGPSデータで、ユーザーから個人情報を紐づけない形で完全匿名化の上、分析利用を目的に第三者利用について許諾を得たデータのみを利用しています。

(<https://www.x-locations.com/privacy-policy/>)

完全匿名化データを利用することにより当社独自開発の分析エンジンである「Location Engine™」は端末ID、緯度経度情報、タイムスタンプを直接に地図・施設情報と連携して分析することで「メッシュ型位置情報データでの分析」では困難なピンポイントでの分析データを提供することが可能となっています。



【本件に関するお問い合わせ先】

TEL 03-5734-1666, Email pr@x-locations.com

クロスロケーションズ株式会社 広報担当