

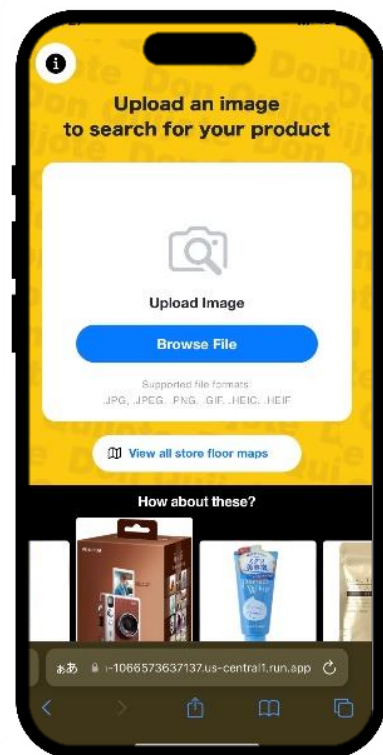
AI商品ナビ 棚画像撮影 説明書

2025.4.24

問い合わせ先：カイバラボ データコラボレーション部 大町（090-5195-7413）

KaibaLab

顧客向け WEBアプリ



【銀座本館AI商品ナビ】

https://ai-item-location-search-web-1066573637137.us-central1.run.app/?store_code=00442



運用向け WEBアプリ



棚ID(QR)撮影

棚画像撮影
1棚最大6枚

【運用アプリ】 スマホのブラウザで使えます

<https://nextjs-test-web-app-1066573637137.us-central1.run.app/login>



【ログインID】

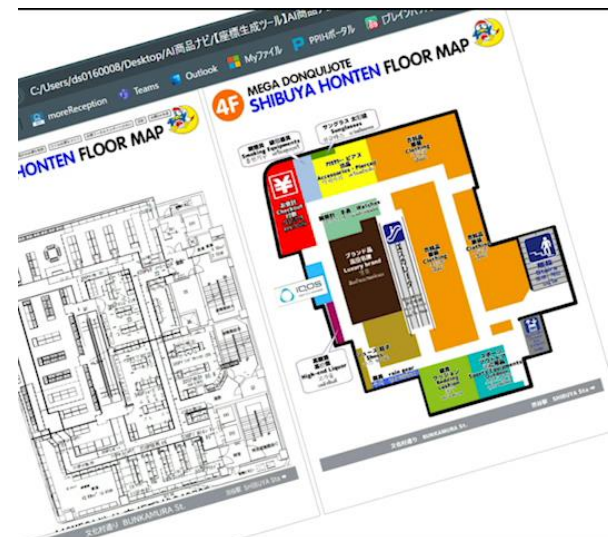
00000@ppih.co.jp

5桁店番

【パスワード】

Donki00000

5桁店番



店舗運用



- ・撮影方法の動画
- ・フロアMAP
- ・座標データ

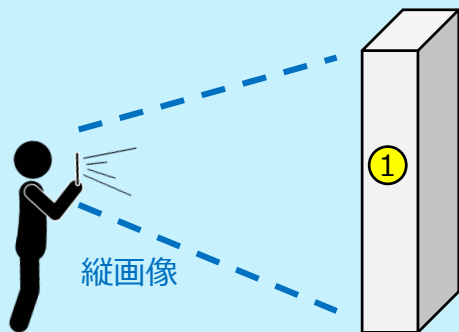
https://ppih-donki.github.io/howto_ai_product_navi/

棚内の全ての商品を撮影する必要はありません。検索にかけたい商品だけを撮影してアップロードすると、精度が上がる利点もあります。

商品サイズが大きく、SKUが少ない場合

(例)

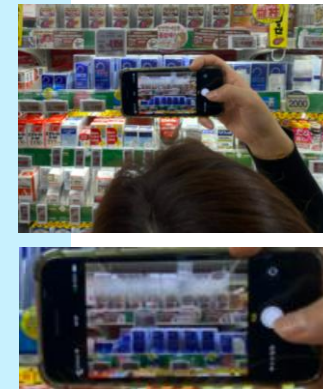
- ・単品企画棚
- ・一蘭ラーメン棚
など



商品サイズが小さく、SKUが多い場合

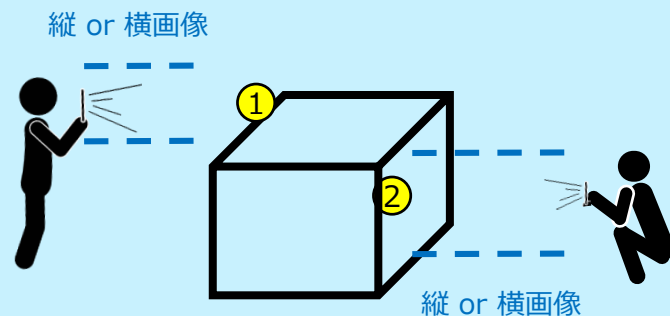
(例)

- ・薬品定番
- ・グミ定番
- ・スマホパーツ定番
など



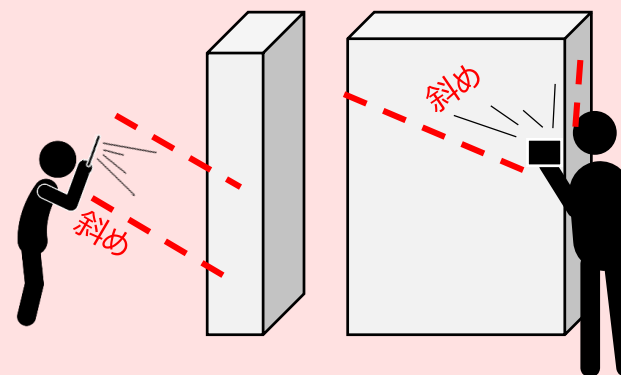
エンド・山積み

※商品サイズが大きく、SKUが少なければ1枚画像でもOK

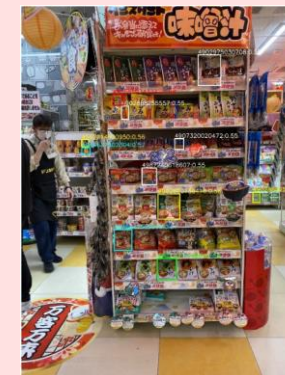


悪い撮影の例

斜めの画角で撮影



対象の棚以外の領域や奥の商品が映ってしまっている



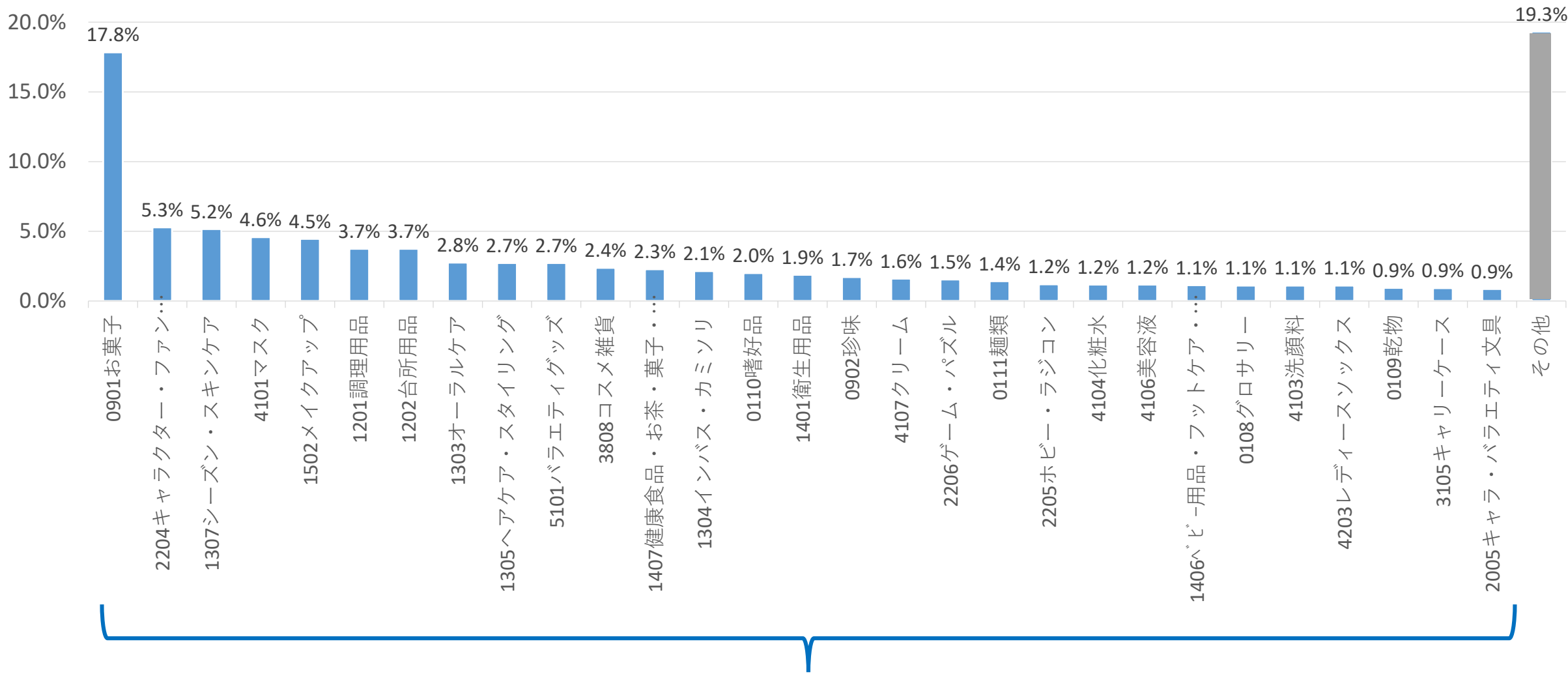
2025年4月24日時点で検索対象となっている商品は以下の条件の 5,000SKU です。（段階的にSKUを増やします）

- ・国内主要インバウンド店舗の点数ベース上位（2024年9月～2025年3月中旬までの実績）
- ・マジボイスのデータベースに商品画像があるもの
- ・取り扱い終了商品などを除いたもの

棚画像撮影について

- ・1枚の棚画像アップロードは数秒で終わります。
- ・複数枚の棚画像をアップロードする場合は、数十秒程度かかる場合があります。
- ・電波状況が悪いとアップロードに時間がかかります。
- ・周囲数百m圏内に人が多いと、アップロードに時間がかかる場合があります。
- ・棚画像アップロード後、A I による棚解析に5分～10分程度かかります（撮影は連続して実施して問題ありません）
- ・棚画像をアップロードすると、過去にアップロードしたデータが上書き更新されます。
- ・間違えたり、汚い画像をアップロードしてしまったなど場合は取り直してください。最後にアップロードした棚画像でAI解析と登録が実行されます。
- ・同じ商品が複数フロアにある場合、上層階が優先して案内されます
- ・同じフロアに同じ商品がある場合、若い棚番号が優先して案内されます

検索対象商品(5,000点)の分類内訳



全体の8割