

## 人工知能（A I）が価格比較を行うサイト

広範囲にショップを収集し、A Iが解析を行うシステムを開発

<https://www.cost-hikaku.com/>

株式会社ダハでは広範囲にショップを価格比較の対象として収集し、人工知能（A I）による解析を行うことで、販売店リストの件数及び店舗数を充実させたシステムを開発しました。

ダハナビは、通販モールのショップに加え、特許技術である自動巡回で収集をしたショップを加えた価格比較サイトです。取り扱うジャンルは家電や、食品、日用品等多岐にわたります。

1. 通販モールのショップに加え、特許技術である自動巡回で収集をしたショップを加えることで広範囲なショップを価格比較の対象に出来るようにシステムの開発をしました。
2. 収集をしたショップに対しては、A Iがメーカー名、シリーズ名、型式、商品名、J A Nコード、画像等を元に総合的に商品を解析し、対象となる商品を見つけます。該当のショップを漏らさないため、充実した店舗数を実現できます。これにより、最安値も広範囲から得ることが出来ます。J A Nコードだけで収集をした場合を比較例として開発をした方法のイメージ図を図2に掲載致します。
3. 検索機能を充実させました。弊社では商品一覧ページにおいて、各ジャンル毎に価格比較された商品（販売店リスト）の掲載をし仕様等で絞込のできるようにしています。しかし、販売店リストはA Iが処理を行ったもののすべてがこのページに開示されている訳ではありません。検索機能ではこれらのすべての販売店リストを対象として検索が出来るように開発をしました。この検索により、ユーザが探している商品の販売店リストが高い確率で見つかります。

【図1】 価格比較サイト ダハナビ

あらゆる商品を国内最大級の店舗数で価格比較  
**DAHA** ダハナビ

お気に入り追加 | サイトマップ

50万店・5億商品 全てのジャンル あらゆる商品について販売店リストが見つかる

最安値を見つける2つの方法で価格比較が一層簡単で便利に行えます。

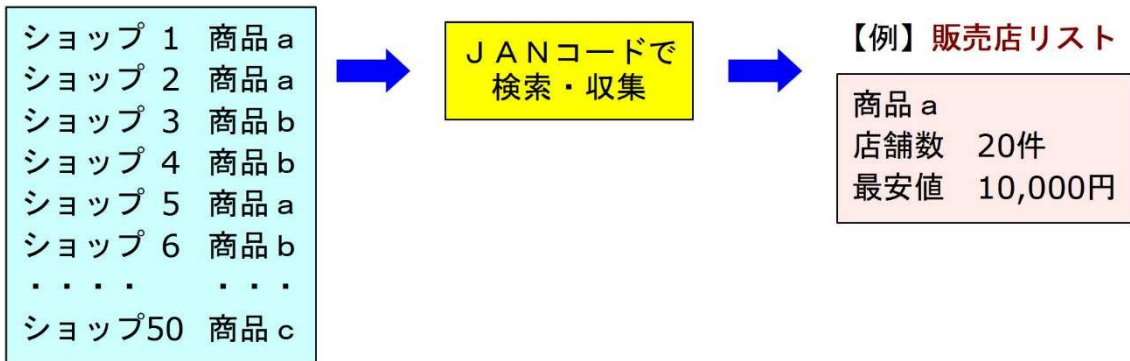
<b>パソコン・周辺機器</b> パソコン本体等 (22ジャンル) 周辺機器 (43ジャンル) パソコン部品 (25ジャンル) サプライ用品 (35ジャンル)	<b>家電</b> カメラ・光学機器 (39ジャンル) テレビ・A/V機器 (38ジャンル) 白物家電・生活家電 (68ジャンル) 消耗品 (29ジャンル)	<b>腕時計</b> 腕時計 (2ジャンル) 腕時計アクセサリ (3ジャンル) 懐中時計 (1ジャンル)
<b>自転車</b> 自転車 (41ジャンル)	<b>酒・ドリンク</b> 洋酒 (22ジャンル) 日本酒 (17ジャンル) コーヒー・お茶 (7ジャンル) 水・ソフトドリンク (10ジャンル)	<b>キッチン用品</b> 調理器具 (77ジャンル) 食器類 (27ジャンル) キッチン雑貨等 (12ジャンル)
<b>楽器</b> 楽器 (68ジャンル) 音響機器等 (38ジャンル)	<b>スポーツ・アウトドア</b> 球技 (91ジャンル) ウィンタースポーツ (23ジャンル) その他スポーツ (68ジャンル) ウェア・小物 (8ジャンル)	<b>ベビー・キッズ・マタニティ</b> お出かけ用品 (24ジャンル) ベビー用品 (147ジャンル) キッズ用品 (80ジャンル) マタニティ用品 (35ジャンル)

本日値段の下がった商品

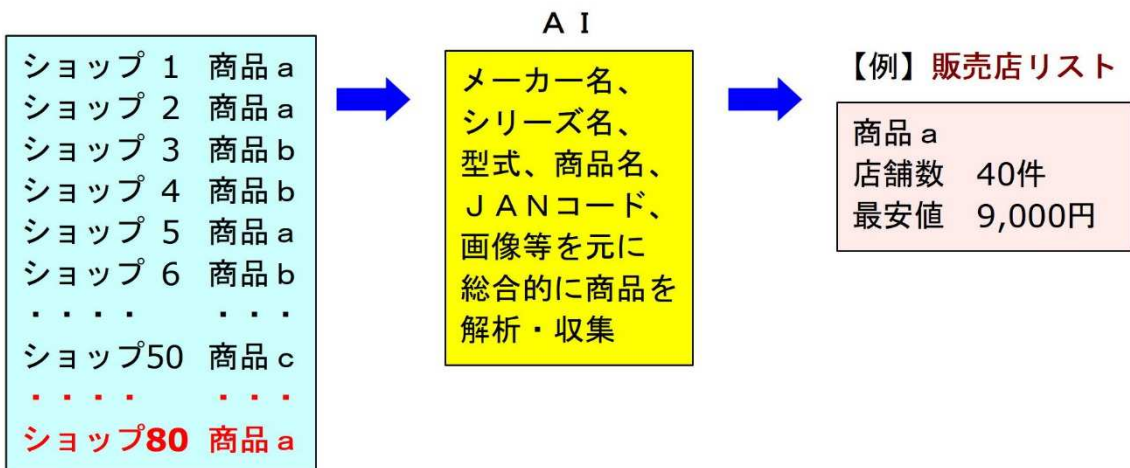
更新：2019/08/07 09:00

【図2】 イメージ図による対比

・ 比較例 - JANコードだけで収集をした場合



・ 開発した方法



連絡先

株式会社ダハ 代表取締役 椎名正利

電話番号 03-3523-0848

メール info@daha.co.jp

住所 東京都中央区八丁堀四丁目10番9号

WEB ダハナビ <https://www.cost-hikaku.com/>