



### 楽天株式会社

• <http://www.rakuten.co.jp/>  
インターネット・ショッピングモール「楽天市場」を中核に、電子書籍、トラベル、銀行、証券、クレジットカード、電子マネー、ポータル&メディア、オンラインマーケティング、プロスポーツなどのサービスをネット上からワンストップで提供

### ゴール

- 検索連動型広告のキーワードグルーピングと広告生成を自動化し、CTR と CPC のパフォーマンス改善につなげる

### サマリー

- AdWords API を活用したキーワードグルーピングシステムを開発
- 検索語句のグルーピング、広告グループの作成までを一括自動化

### 結果

- 自動化により CTR は大きく改善  
パソコンの CTR は 17.8% 上昇  
スマートフォンの CTR は 18.3% 上昇
- CTR 改善により品質スコアが高まり CPC も低下  
パソコンの CPC は -13.5% 低下  
スマートフォンの CPC は -11.6% 低下

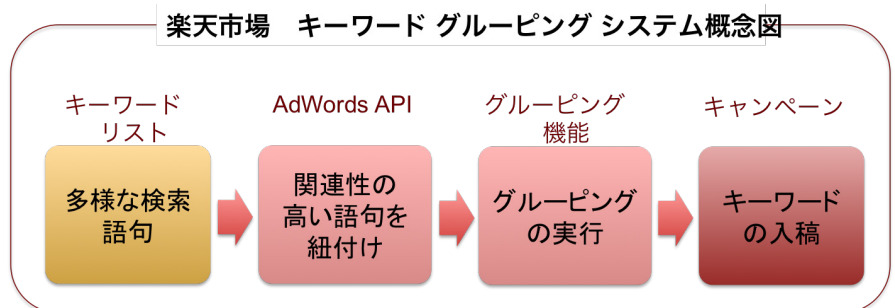
## 楽天市場が AdWords API を利用したキーワード自動グルーピングシステムを開発。Micro-Moments を捉え、検索連動型広告のパフォーマンスを大きく改善。

楽天株式会社はインターネット・ショッピングモール「楽天市場」の利便性向上のため、様々なデータを検証しながら AdWords キャンペーンの自動化に取り組んでいます。本事例では、AdWords API を活用したキーワードグルーピングシステムの開発により、検索連動型広告のキャンペーン生成を自動化し、パフォーマンスを大きく向上させた取り組みをご紹介します。モバイルの普及により、生活者は意図を持った瞬間 (Micro-Moments) に、すぐ行動を起こすことが増えてきています。多様な検索語句を自動グルーピングすることで、それぞれの瞬間におけるユーザーの意図に寄り添った広告 (メッセージ) を届けられるようになり、成果をあげた事例です。

### 導入の背景と戦略

モバイルが生活の中心に取り入れられていく中で、生活者は何かをしたい瞬間、何かを知りたい瞬間など、欲しい情報があったときに目の前にあるデバイスを手に取り、その場で行動を起こすようになってきています (Micro-Moments)。生活者が行動を起こす「その瞬間」に、生活者の意図に関連性の高い広告文を掲載することで、CTR (クリック率) を向上させ成果につなげることができます。

しかしながら、モバイルからの検索語句は多様化し増え続け、多彩な商品を取り扱う楽天市場の検索連動型広告のキーワード数は数百万に及ぶようになりました。その状況で、手作業により詳細かつ適切なグルーピングと広告設定をするのは難しく、例えば、「おもちゃ」という広告グループにはおもちゃを検索するために使われた様々なジャンルのキーワード (「アニメ名」や「キャラクター名」「商品名」など) が全部一緒に入れられていました。そのため、アニメに興味を持ち「アニメ名」を検索したユーザーに対して「おもちゃ」に関連した広告が配信されるなど、検索語句から読み取れるユーザーの意図と広告の関連性に課題がありました。そこで楽天市場は 2015 年夏から約半年かけて、AdWords API を活用したキーワードグルーピングシステムを開発しキャンペーンとつなげ、検索語句のグルーピングから広告グループの生成、キーワード追加の自動化を実現しました (仕組みは図 1 参照)。



(図 1) 楽天市場 キーワードグルーピングシステム概念図

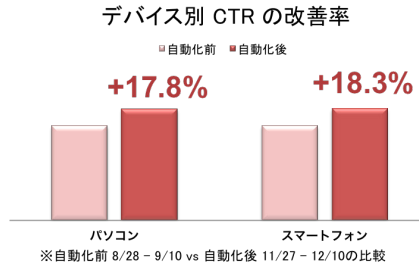
"増加する Micro-Moments は顧客との接点を増やすだけでなく、求める広告を配信することで顧客とのつながりを深められる、ビジネスチャンスと言えます。そこで今年夏から数か月かけてのキーワードグルーピング自動化に踏み切りました。自動化の導入は、期待以上の高いパフォーマンスにつながっただけでなく、運用時間の短縮にもつながりました。"

楽天株式会社  
楽天市場事業 マーケティング部 SEMグループ  
坪井 佳子氏

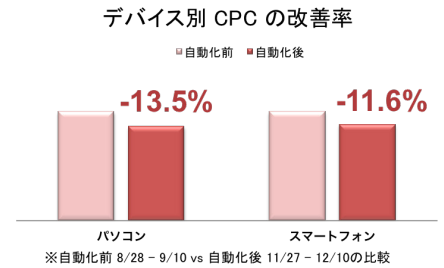
## 自動化の成果

キーワードグルーピングを自動化することで、限られたリソースの中で、関連性の精度を上げると同時により細かい単位で検索語句をグルーピングすることができるようになり、ユーザーの検索意図と関連性が高い広告を生成することができるようになりました。その結果、自動化後の CTR は大きく改善し(図 2 参照)、CTR が改善することで品質スコアが高まり、CPC(クリック単価)も低下しました(図 3 参照)。クリック数をキープしながら、予算のさらなる効率的利用が可能になっています。

Micro-Moments で汲み取った生活者の「意図」に寄り添うメッセージを届けたことで、パフォーマンスを大きく改善できた事例といえます。



(図 2) 自動化前後の CTR 改善率



(図 3) 自動化前後の CPC 改善率

## 今後の展望

「楽天市場でのモバイル検索数は増加しており、膨大なキーワードを細かな広告グループに整理し、生活者のニーズに応える広告を配信することは課題となっていました。逆を言えば、この増加する Micro-Moments は顧客との接点を増やすだけでなく、求める広告を配信することで顧客とのつながりを深められる、ビジネスチャンスと言えます。そこで今年夏から数か月かけてのキーワードグルーピング自動化に踏み切りました。自動化の導入は、期待以上の高いパフォーマンスにつながっただけでなく、運用時間の短縮にもつながりました。

今後、さらなる効率化も計画しており、自動入札機能のテストを行ったり、コンバージョンオプティマザーの導入も検討しています。

顧客にどれだけ寄り添う広告ができるか、さまざまな自動化ツールやデータを活用しながら突き詰めていきたいと思います。」(楽天市場事業 マーケティング部 SEMグループ 坪井 佳子氏)



楽天市場事業 マーケティング部 SEMグループ 坪井 佳子氏

本資料は、2015 年 11 月時点の情報をもとに構成しています。

