

CCCマーケティング × 東京大学渡辺研究室  
**T-POINT Price Index**  
(TPI = Tポイント物価指数)

2018年11月13日  
CCCマーケティング株式会社  
カルチュア・コンビニエンス・クラブ株式会社

## 2018年10月度のTポイント物価指数 前月比1.31ポイント上昇し、前年同月比1.47%

～上昇率が最も大きいのは40～59歳・男性で2.36%、最も小さいのは20～39歳・女性で0.86%～

<https://www.cccmk.co.jp/tpi/>

マーケティング・プラットフォーム事業を手掛けるCCCマーケティング株式会社とカルチュア・コンビニエンス・クラブ株式会社は、東京大学大学院 経済学研究科の渡辺努研究室との共同プロジェクトとして取り組む、Tポイントのデータを活用した物価指数「T-POINT Price Index (Tポイント物価指数)」(以下「TPI」)を発表しております。このたび、2018年10度のTPIをお知らせいたします。

### 2018年10月度のTポイント物価指数のダイジェスト

●2018年10月度のTポイント物価指数(「TPI」)は、前月比1.31ポイント上昇し、前年同月比1.47%  
TPIは、Tポイント提携先の「スーパー・マーケット」「ドラッグストア」「コンビニエンスストア」「外食チェーン」でTカードが関与した購買金額を使用しています。2018年10月度のTPIは前月比1.31ポイント上昇し、前年同月比で1.47%となりました。業態別では、「スーパー・マーケット」の物価指数は、前月と変わらず前年同月比0.95%、「ドラッグストア」の物価指数は、前月比0.25ポイント上昇し前年同月比0.41%、「コンビニエンスストア」は、前月比3.22ポイント上昇し前年同月比3.51%となりました。なお、10月度の物価指数の上昇は、10月に施行のたばこ税の増税に伴う主要たばこの値上げが大きく影響しております。



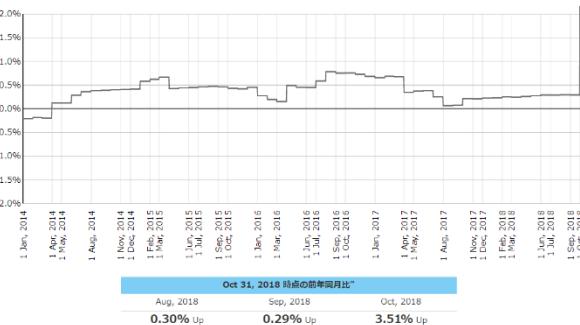
▲TPI：総合



▲TPI：スーパー・マーケット



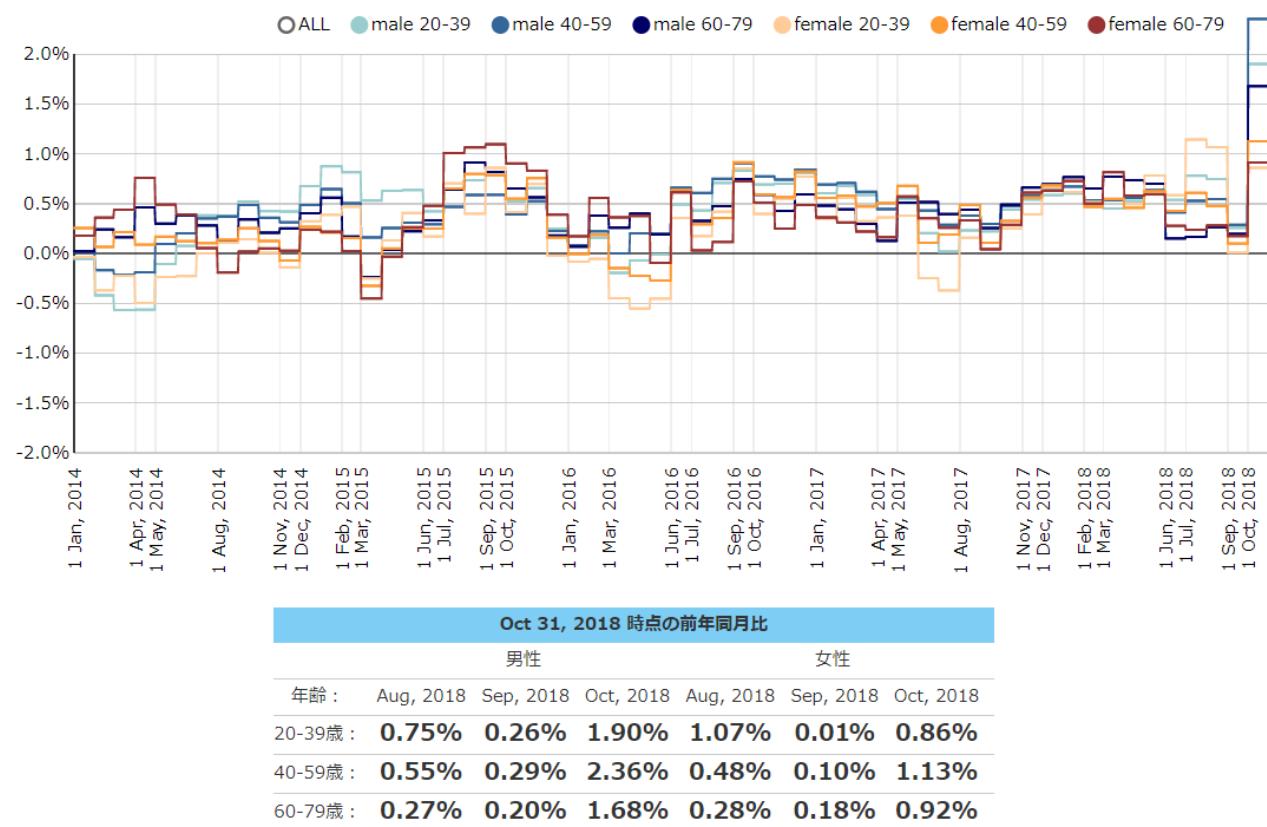
▲TPI：ドラッグストア



▲TPI：コンビニエンスストア

## ●上昇率が最も大きいのは 40~59 歳・男性で 2.36%、最も小さいのは 20~39 歳・女性で 0.86%

2018 年 10 月度の TPI を性別・年代別でみてみると、前年同月比上昇率では大きい順から、40~59 歳・男性で 2.36%、続いて 20~39 歳・男性で 1.90%、60~79 歳・男性で 1.68%、40~59 歳・女性で 1.13%、60~79 歳・女性で 0.92%、最も上昇率が小さかったのは 20~39 歳・女性で 0.86%となりました。全体では、女性より男性の物価指数が高く、上昇率の幅では最大と最小で 1.5 ポイントの差となりました。業態別では、「スーパーマーケット」の物価指数は、男性より女性の物価指数が高いものの、「ドラッグストア」「コンビニエンスストア」では 40~70 代の男性の物価指数が高い状況となりました。



■日次指数 <https://www.cccmk.co.jp/tpi/data1.html>

■月次指数 <https://www.cccmk.co.jp/tpi/data2.html>

※「スーパーマーケット」「ドラッグストア」「コンビニエンスストア」の 3 業態から選択してデータを見ることが可能です。なお、「外食チェーン」は業態別で選択しての閲覧はできません。

※日次指数は 3 日前までのデータとなります。

## TPI とは？

「消費者物価指数」(CPI:Consumer Price Index) は、経済動向を指し示す経済の体温計と呼ばれるものです。一方、TPI は日本全国の T ポイント提携先を通じて日々蓄積される購買価格データをもとに集計した指数です。具体的には、日本全国で 6,805 万人 (2018 年 10 月末現在の名寄せ後の利用会員数) が利用し、日本全体の消費額の約 2% にあたる関与売上 8 兆円超の T カードの購買データから得られる購買金額を、集約・集計・分析することで導き出された物価指数です。

## TPI について

現時点では TPI が使用しているデータは、T ポイント提携先の「スーパー・マーケット」「ドラッグストア」「コンビニエンスストア」「外食チェーン」で T カードが関与した購買金額を収集しています。店舗エリアは、「スーパー・マーケット」では首都圏・九州、「ドラッグストア」では関東・関西・九州が中心、また「コンビニエンスストア」「外食チェーン」では全国となります。現時点の TPI の対象としている商品数 (SKU 数) は、約 11 万点、品目は 580 品目のうち 191 品目を活用し、総務省 CPI を 100%とした時のカバレッジは 23.4% になります。TPI の計算には、消費税を除いた金額（税抜）を使用しています。また、特売商品は特別な考慮をしていませんが、前年と今年の両期に販売履歴が存在する商品は全て TPI の集計に活用しています。なお TPI の対象としている会員の数および取引金額・利用件数は未公表ですのでご了承ください。

## TPI の特徴

TPI の特徴は、「1. 性別・年代別の物価指数」を見ることができることと、「2. 売値ではなく買値での物価指数」であることです。TPI の計算方法には、東大日次物価指数と同様のトルenkビスト方式を採用しています。この計算方式は、購買量の多い商品によりウエイトをかける方式で、物価指数を作成する手法の中では最も優れているとのコンセンサスが研究者の間ではあると認識しています。

### 【免責事項】

- ※この結果はβ版であり、今後予告なしに変更される可能性があります。
- ※何らかの投資や経済取引などに利用されることを目的として作成されたものではなく、商業的有用性および特定の目的での有用性を含み、いかなる明示的または黙示的にも保証するものではありません。
- ※本指標の性質につき十分にご理解いただき、ご自身の責任により、本指標をご使用ください。
- ※本指標に依拠して行った投資や取引などの結果ないしそれらにともなう損害についてはいっさいの責任を負いません。
- ※本指標を利用することから生じるいかなる債務（直接的、間接的を問わず）を負うものではありません。
- ※本指標に関して、その正確性、完全性、精度、信頼性などについていかなる表明および保証をするものではありません。
- ※本内容を許可なく無断転載することは固くお断りします。

■TPI に関するお問い合わせ  
CCC マーケティング株式会社 データサイエンス・ラボ  
MAIL : tpi-pj@ccc.co.jp

■報道関係者からのお問い合わせ  
CCC マーケティング株式会社  
広報担当 : 安藤  
TEL : 03-6800-4464