報道関係各位

2018年8月30日

株式会社 TSUTAYA

Twitter でつぶやくほどに見つかる、あなたにオススメ 20 作品

## 人工知能(AI)が、アナタの感動をみつける「TSUTAYA AI」

映画版サービスの提供を開始!

株式会社 TSUTAYA(本社:東京都渋谷区/代表取締役社長兼 COO:中西 一雄/以下、TSUTAYA)は、Twitterの投稿文章を分析し、人工知能(AI)がお客様の趣向に合ったエンタテインメント作品をおすすめするレコメンドサービス「TSUTAYA AI」の映画版を、8月30日より提供開始いたしました。人工知能を活用することで、お客様一人ひとりにマッチした選りすぐりの名作をおすすめいたします。

## ■「TSUTAYA AI」公式ページ

https://tsutaya.ai



スマートフォンのキャプチャー(左からトップページ、解析結果、作品詳細)

#### ■必要なのはご自身の Twitter アカウントだけ!

ご利用方法は公式ページ(https://tsutaya.ai)にて Twitter 連携を行い、お客様の Twitter アカウントを入力するだけで、「TSUTAYA AI」があなたの趣味嗜好に合わせた映画 20 作品をランキング形式でレコメンド致します。観たい映画を知れるだけでなく、Twitter にレコメンド結果を投稿してフォロワーと一緒にタイムラインで楽しむこともできます。



※画面は開発中のものです

本件に関するお問い合せ:

株式会社 TSUTAYA 広報 TEL: 03-6800-4764



### ■ライフスタイルを読み取る全く新しいレコメンド 広辞苑約3倍の言語を認識可能!

従来のレコメンドでは、お客様の「閲覧データ」や「購買履歴」をもとに関連作品のおすすめを 行っていましたが、「TSUTAYA AI」は、Twitter の投稿文章からお客様の趣味嗜好や興味関心を読 み解くことで映画のレコメンドを行います。つまりお客様は TSUTAYA の会員データや履歴データ が無くても本サービスをお楽しみいただけます。日常的な Twitter の投稿文章を解析するため、 Twitter で映画について直接言及していなくても、お客様のライフスタイル傾向から最適な映画作 品をご提案することができます。

レコメンドの基となる Twitter 上の言語データを正確に解析するため、「TSUTAYA AI」は若者言葉や、顔文字・絵文字も含めた 72 万種類の単語(広辞苑は約 24 万単語を収録)を認識することができるほか、機械学習によってそれぞれの単語が持つ「意味」を、単語と文章の持つ意味合いの両方から正しく認識することができます。さらに統計学に基づき、作品 1 本毎に"お客様がその作品を好きである確率"を計算し、お客様一人ひとりのためにベストな映画ランキングを生成致します。

#### ■あなたの知らない、あなたにぴったりの名作に出会える…

「TSUTAYA AI」がオススメする映画作品は、お客様のツイートが増えるごとに結果が更新され出力される作品や順位が変わっていくため、繰り返しレコメンドをお楽しみ頂けます。履歴データではなく投稿文章を扱うロジックにより、お客様がこれまでに触れてこなかったジャンルからも映画のレコメンドが可能で、スタッフやキャスト等に縛られない幅広い名作・良作との出会いをお手伝いいたします。

#### ■TSUTAYA AI 概要

▼開発までの経緯: T-VENTURE PROGRAM (https://www.ccc.co.jp/tvp/) 第三期にて最終審査会に登壇した機械学習スタートアップ企業が、昨年4月にチームで株式会社 TSUTAYA へ入社。お客様にとって最適な映画作品を提案することに顧客価値があると考え、国内最大級のラインナップを持つTSUTAYAにて研究・開発を継続。「TSUTAYA AI」の第一弾として、Twitterから映画をレコメンドするサービスをローンチ。

▼利用方法:公式 HP(https://tsutaya.ai) にて Twitter の連携を行ってお客様のアカウント名を入力すると、自然言語処理を用いて AI が 20 作品の映画作品をレコメンド致します。

▼利用料金:無料

▼URL: https://tsutaya.ai

TSUTAYA が提供する「TSUTAYA プレミアム」(<a href="http://tsutaya.tsite.jp/premium/">http://tsutaya.tsite.jp/premium/</a>) にて、「TSUTAYA AI」が提案する名作・良作を店頭レンタルと動画配信で心ゆくまでお楽しみください。

## ■「TSUTAYA プレミアム」サービス概要 http://tsutaya.tsite.jp/premium/

月額料金:1,000円(税抜)より ※金額は店舗により異なります 同時レンタル可能枚数:3枚より ※枚数は店舗により異なります 内容:

1)店舗:TSUTAYA 店舗での新作・準新作を除く、旧作 DVD/Blu-ray が借り放題。 ※同時レンタル可能枚数には制限があります。

2) ネット:動画配信サービス「TSUTAYA TV」の中から新作・準新作などを除く動画見放題対象作品 約 10.000 タイトルが見放題!

その他:返却期限なし/延長料金はかかりません。加えてレンタル更新料が無料となります。

本件に関するお問い合せ:

株式会社 TSUTAYA 広報 TEL: 03-6800-4764

# **TSUTAYA**

#### ■「TSUTAYA AI」と著名人のコラボ店頭コーナー展開

SHIBUYA TSUTAYA、TSUTAYA 馬事公苑店、TSUTAYA 田町駅前店ほか都内 TSUTAYA 数店舗では、「TSUTAYA AI」による堀江貴文さん、きゃりーぱみゅぱみゅさん、池田エライザさん、西川俊介さん、辛酸なめ子さん、大宮エリーさんの Twitter アカウントの解析結果も展開しております。9月末からは全国でも展開する予定ですので、ぜひお近くの TSUTAYA に足をお運び頂ください。

