

株式会社エム・データ 「TVメタデータ」のご紹介

ver.2022.5.1

- **社名** 株式会社エム・データ
- **本社** 東京都千代田区内幸町
データセンター
(オペレーションセンター) 茨城県水戸市 / 大阪市西区江戸堀（肥後橋） 他
- **創業** 2006年 1月23日
- **代表取締役** 関根 俊哉 / 薄井 司
- **資本金** 2億6,159万円
- **事業内容** 『TVメタデータの生成・配信・調査・分析』
- **主要株主** 株式会社プロジェクト（TV映像のモニタリング・編集／クリッピング）
民放テレビ局（在京キー局：NTV／EX／TBS／TX／CX）
博報堂DYメディアパートナーズ / 電通
アイ・オー・データ機器 / ビーマップ 他
- **関連団体** NPO法人日本メタデータ協議会

◆ 100名超の専門オペレータが24時間365日、テレビをウォッチしDB化 「TVメタデータ」を短時間でDB蓄積

■情報収集の仕組み

- ・関東・近畿・東海・BSの主要局で放送された番組やCMを24時間365日体制でウォッチ
- ・「いつ」「どこで」「何が」「誰が」「どのように」「何秒間」放送されたかをテキスト化した「TVメタデータ」DBを構築
- ・データ入力センターでは、専属スタッフがオリジナルシステムでデータを生成
- ・20年近いアーカイブをストック
(ローカル局や衛星放送・ネット配信はオプション対応)

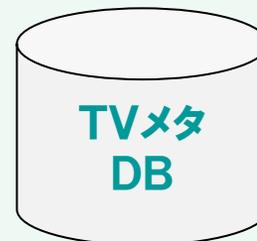
■CM、番組放送内容、テロップ、人物・商品、店舗情報までTS区分

- ・番組で放送された内容(要約)、テロップ情報、紹介された企業や商品、出演者、トピックなどを網羅
- ・話題やコーナー毎に細分化し、タイムスタンプで区分したDB
- ・CMは企業、商品・サービスブランド毎に、タレント、クリエイティブ(コピー・ナレーション)、秒数、放送番組、枠、時間帯などご業界最高の粒度、詳細度、精度、スピードでDB化
- ・番組で紹介された商品、店舗、施設、観光スポット情報に詳細な二次情報を付与したリッチなDB
- ・人物、企業、商品・サービスブランド、番組名などの固有名詞を辞書化し、他のDBと連携しやすくマスタ化

■OA後、最短数分～1時間程度でデータ生成

- ・データの種別や放送エリアにより、放送時点から最短数分～約1時間前後で提供可能
- ・一部番組は、詳細な放送内容をリアルタイム運用(放送前対応)の実績
(テレビ局様向け対応)

データ入力センター



- ◇ 番組放送内容
- ◇ CM内容
- ◇ 出演者・タレント・人物
- ◇ 企業・サービス
- ◇ 商品・店舗・スポット etc



関東地区	日本テレビ	NTV
	東京放送	TBS
	フジテレビ	CX
	テレビ朝日	EX
	テレビ東京	TX
関西地区	毎日放送	MBS
	朝日放送	ABC
	関西テレビ	KTV
	読売テレビ	YTV
	テレビ大阪	TVO
名古屋地区	東海テレビ	THK
	中部日本放送	CBC
	名古屋テレビ	NBN
	中京テレビ	CTV
	テレビ愛知	TVA



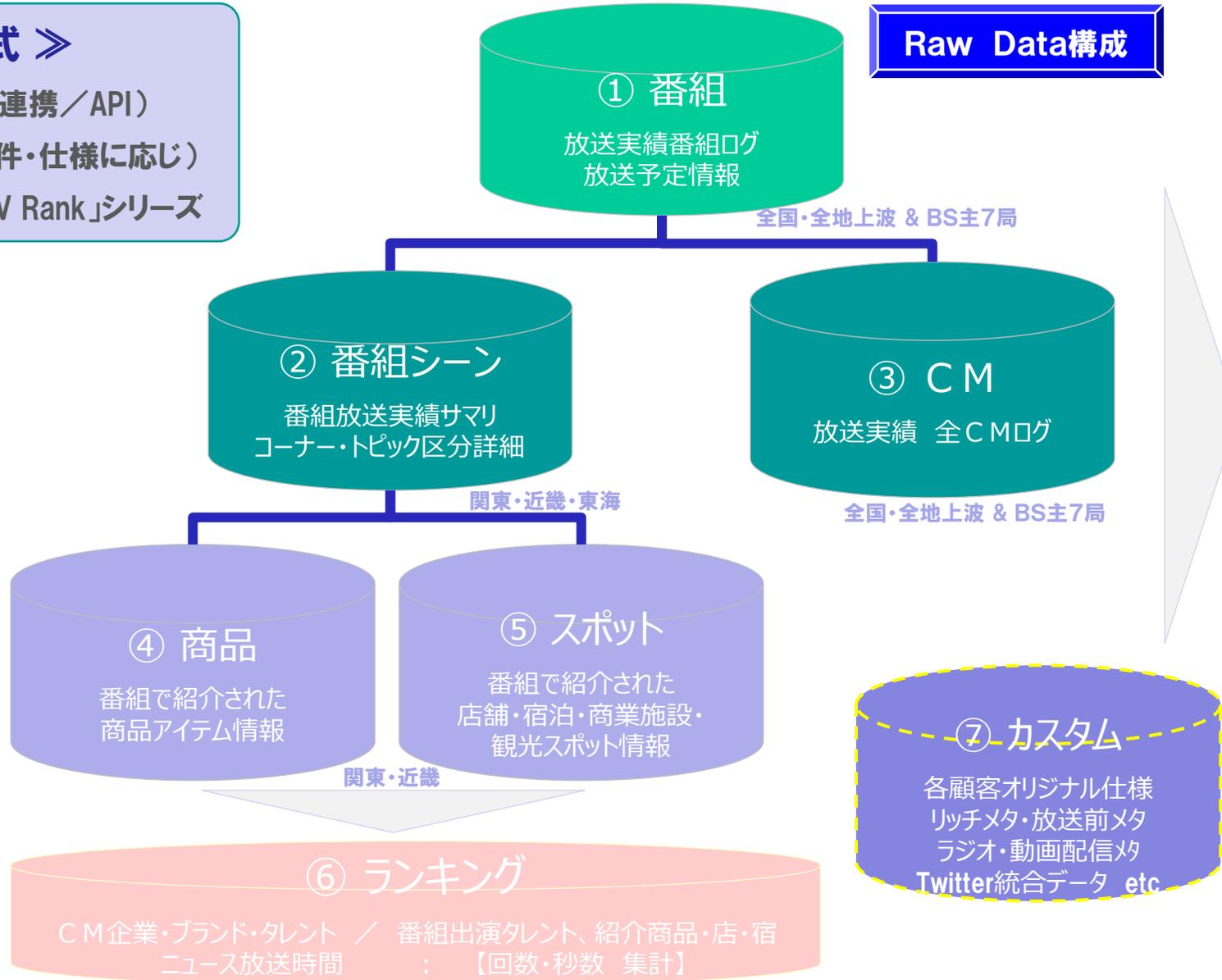
TVメタデータのラインナップ と 選択要素

《 提供形式 》

1. 生データ (ファイル連携/API)
2. 集計レポート (要件・仕様に応じ)
3. ダッシュボード「TV Rank」シリーズ

《 選択要素 》

1. 対象データ
2. 放送エリア
3. セグメント条件
ジャンル・キーワード等
4. 期間・提供
サイクル
5. カスタム要件
集計・初期設定等
6. 提供方法



各種マスタ

正規化・ID付与 : 表記揺れ解消

A. 番組タイトル
番組名マスタ

B. 企業・商品ブランド
企業、商品・サービスブランド

C. 人物・タレント
タレント・出演者辞書

D. 消費財
生鮮食品・消費財辞書

E. その他
カスタム辞書 etc

全番組の放送実績をコーナー単位 トピック毎にサマリー化 紹介された企業・商品名・人物・ テロップ・放送内容等を網羅

× 話し言葉 → ○ 読み言葉
映像がなくても内容がわかる詳細度

放送日	局	番組名	番組開始時間	番組終了時間	分類	ヘッドライン	memo	話題開始時間	話題終了時間	話題時間
2021/12/1	TX	ワールドビジネスサテライト	22:00	22:58	政治・国際	政府・脱炭素に向けEV購入に補助金・普及に課題も	11月の国内新車販売(乗用車)は、前年比約14%減少となった。政府が脱炭素へ向け、EVへの補助金を補正予算で打ち出した。東京世田谷区【店舗】「アウディ世田谷」では、EVの【商品】「アウディRSe-e-tron GT」の受注が伸びている。2021年度の補正予算が成立した場合、国からの補助金は40万円から60万円に増える。【商品】日産自動車「リーフe+X」、【商品】トヨタ自動車「レクサスUX300e」を紹介。東京都は独自に45万円の補助金を設けるなど、国と自治体の補助金を併用できる可能性もある。アウディは大容量充電が可能な急速充電器の設置を一部店舗で進めている。充電スタンド、マンションでの充電設備の整備が課題となっている。東京ガスは、各駐車場の充電量を把握できる仕組みを提供。「イーブレスト」のモデルプランは月額2200円。日立製作所では、パワー半導体の使用により変圧器を小型化した急速充電器を開発した。【コメント】 鏡橋裕人(アウディジャパン)、多久俊平(東京ガス・デジタルイノベーション戦略部)、馬淵雄一(日立製作所・研究開発グループ)【資料・協力】日本自動車販売協会連合会・全国軽自動車協会連合会、経済産業省、Zoom【出演】角谷暁子	22:06:36	22:12:35	0:05:59
2021/12/1	TX	ワールドビジネスサテライト	22:00	22:58	ビジネス	11月の百貨店5社売上高・前年比プラス・リベンジ消費!?	百貨店大手5社の11月の売上高が発表され、いずれも前年比プラスとなった。大丸松坂屋百貨店(3フロントリテイリング)、三越伊勢丹、阪急阪神百貨店(エイチツーオーリテイリング)、高島屋、そごう・西武の売上高を紹介。東京千代田区【店舗】「大丸東京店」では、菓子と弁当・惣菜、スーツケース、ゴルフウェアの売り上げが増加した。ただ、2019年比では大丸松坂屋百貨店全体で7.5%マイナスとなっている。店ではリベンジ消費を喚起させようと、冬物のコートなどのプロモーションを強化している。【声の出演】 船越友香【コメント】 中西正明(大丸東京店・営業推進部)【コメント文】大丸百貨店	22:12:35	22:14:57	0:02:22
2021/12/1	TX	ワールドビジネスサテライト	22:00	22:58	ビジネス	赤字続きのローカル鉄道・昭和の列車で客を呼ぶ!	赤字続きのローカル鉄道の経営立て直しに向けた取り組みを取材。「えちごトキめき鉄道」では、5年前からリゾート列車「昔月花」を運行している。人口減少で乗客が減る中、新型コロナウイルスでインバウンドも減り、2015年の開業から6期連続で赤字が続いている。7月には、昭和40年代に製造された国鉄時代の急行列車が導入された。この車両はJR七尾線で使用され3月に引退した。えちごトキめき鉄道・鳥塚亮社長は、千葉県のみみ鉄道社長時代、廃線寸前から経営再建した。4月にはD51が展示される【施設】「直江津D51レールパーク」も作った。夜の特別列車ではスペイン料理「ピンチョス」などを味わえる「N1ル急行」を実施した。新潟県【施設】「直江津駅」の映像。【コメント】 鳥塚亮(えちごトキめき鉄道・社長)、春田啓郎(直江津D51レールパーク・真島)【資料・協力】 上越交通ジャーナル【声の出演】 佐藤アサト	22:17:04	22:24:20	0:07:16
2021/12/1	TX	ワールドビジネスサテライト	22:00	22:58	文化・芸能	「2021ユーキャン新語・流行語大賞」発表	「2021ユーキャン新語・流行語大賞」が発表された。東京表参道では2年ぶりにイルミネーションが復活した。年間大賞は「リアル二刀流/ショウタイム」。MLBで活躍した大谷翔平はMVPに選出された。トップ10には、コロナ関連で「人流」や「煎食」、東京五輪・スケートボードの「ゴン攻め・ピタピタ」、Ioc・パッパ会長を揶揄した	22:26:38	22:32:00	0:05:22

放送日	局	番組名	番組開始時間	番組終了時間	分類	ヘッドライン	memo	話題開始時間	話題終了時間	話題時間	id	番組ジャンル
2021/12/1	TX	ワールドビジネスサテライト	22:00	22:58	政治・国際	政府・脱炭素に向けEV購入に補助金・普及に課題も	11月の国内新車販売(乗用車)は、前年比約14%減少となった。政府が脱炭素へ向け、EVへの補助金を補正予算で打ち出した。東京世田谷区【店舗】「アウディ世田谷」では、EVの【商品】「アウディRSe-e-tron GT」の受注が伸びている。2021年度の補正予算が成立した場合、国からの補助金は40万円から60万円に増える。【商品】日産自動車「リーフe+X」、【商品】トヨタ自動車「レクサスUX300e」を紹介。東京都は独自に45万円の補助金を設けるなど、国と自治体の補助金を併用できる可能性もある。アウディは大容量充電が可能な急速充電器の設置を一部店舗で進めている。充電スタンド、マンションでの充電設備の整備が課題となっている。東京ガスは、各駐車場の充電量を把握できる仕組みを提供。「イーブレスト」のモデルプランは月額2200円。日立製作所では、パワー半導体の使用により変圧器を小型化した急速充電器を開発した。【コメント】 鏡橋裕人(アウディジャパン)、多久俊平(東京ガス・デジタルイノベーション戦略部)、馬淵雄一(日立製作所・研究開発グループ)【資料・協力】日本自動車販売協会連合会・全国軽自動車協会連合会、経済産業省、Zoom【出演】角谷暁子	22:06:36	22:12:35	0:05:59	51723324	ニュース/報道
2021/12/1	TX	ワールドビジネスサテライト	22:00	22:58	ビジネス	11月の百貨店5社売上高・前年比プラス・リベンジ消費!?	百貨店大手5社の11月の売上高が発表され、いずれも前年比プラスとなった。大丸松坂屋百貨店(3フロントリテイリング)、三越伊勢丹、阪急阪神百貨店(エイチツーオーリテイリング)、高島屋、そごう・西武の売上高を紹介。東京千代田区【店舗】「大丸東京店」では、菓子と弁当・惣菜、スーツケース、ゴルフウェアの売り上げが増加した。ただ、2019年比では大丸松坂屋百貨店全体で7.5%マイナスとなっている。店ではリベンジ消費を喚起させようと、冬物のコートなどのプロモーションを強化している。【声の出演】 船越友香【コメント】 中西正明(大丸東京店・営業推進部)【コメント文】大丸百貨店	22:12:35	22:14:57	0:02:22	51723407	ニュース/報道
2021/12/1	TX	ワールドビジネスサテライト	22:00	22:58	ビジネス	<トレンドたまご>ミラレス用2眼VRレンズ	180度の撮影ができるVR用レンズを紹介。人間の目のように2つのレンズで撮影を行う。従来VR映像の撮影には2台以上のカメラが必要で、複数のレンズの位置調整など手間がかかっていた。この【商品】「RF5.2mmF2.8L DUAL FISH EYE」は12月下旬発売予定。対応機種は【商品】「EOS R5」。東京銀座の映像。【コメント】 牧幸雄(キヤノン・イメージコミュニケーション事業本部)【告知】「トレンドたまご」募集中	22:47:34	22:50:22	0:02:48	51723856	ニュース/報道
2021/12/2	CX	めざましテレビ	5:25	8:00	文化・芸能	<OH!めざましエンタW> YOASOBI・新曲「ツバメ」MV公開	YOASOBIの新曲「ツバメ」のMVが公開された。直木買作家4人とのコラボ企画も始まるという。「はじめて〇〇したときに読む物語」をテーマに小説を書き下ろす。【人物】YOASOBI、島本理生、辻村深月、宮部みゆき、森絵都【資料・協力】ソニー・ミュージックエンタテインメント(Japan)【音楽】YOASOBI with ミドリリーズ「ツバメ」	5:46:03	5:46:49	0:00:46	51728832	情報/ワイドショー
2021/12/2	CX	めざましテレビ	5:25	8:00	暮らし	<イマドキ>ホリデーシーズン限定人気店のホットドリンク	ホリデーシーズン限定の人気店のホットドリンクを紹介。【飲食店】「スターバックスコーヒー目黒店」の「クリームブリュレラテ」、「トーステッドホワイトチョコチョコレート」を紹介。【飲食店】「タリーズコーヒー&TEA六本木一丁目店」の「アイリッシュラテ」、「&TEAアイビーチョコ&ホイイアルミルクティー」、「マスカルボネディラミラテ」を紹介。東京中央区【飲食店】「Cafe&Bakery GGC Co. コートヤード・バイ・マリオット東京ステーション」の「ホワイトマシュマロモカ」を紹介。【出演】大幡しえり【コメント】 林正憲(スターバックスコーヒー・商品開発チーム)、池田典央(タリーズコーヒー)、池田道子(Cafe&Bakery GGC Co.)	6:49:54	6:53:27	0:03:33	51728554	情報/ワイドショー
2021/12/2	CX	めざましテレビ	5:25	8:00	暮らし	<イノ調>昭和→令和に大変身リノベ回地	最新のリノベ回地を紹介。東京足立区【施設】「いりどりの社」はDIY可能で、シェア菜園やアウトドア体験も用意されている。東京足立区「大谷田一丁目店」の【施設】「読む回地」を紹介。東京町田市「鶴川回地」では都市再生機構(UR)とYADOKARIが連携して「コミュニティビルダー」という取り組みを行っている。【コメント】 石村尊乃佳(フージャースアセットマネジメント)、石垣理子(日本総合住生活)、酒井達美(都市再生機構(UR))	7:25:15	7:31:59	0:06:44	51728823	情報/ワイドショー
2021/12/7	EX	林修の今でしょ! 講座2時間SP	19:00	20:54	文化・芸能	今の日本をつくった! 渋沢栄一・銀行&郵便&鉄道…スゴい偉業SP(1/5)ラバラだった貨幣を統一!	メイプル超合金・カズレーザーが渋沢栄一の「ここがスゴい」を5つのポイントにピックアップして解説。明治時代の大蔵省を紹介。1つ目のポイントは1869年に明治政府に仕えたこと。渋沢栄一は明治政府に入ってから国の制度の立案や調査を行う部署「改正掛」を立ち上げ、渋沢栄一が発案しリーダーを務めた。渋沢栄一は(ラバラ)だった貨幣を統一。江戸時代の貨幣は金貨(小判)と銀貨・銭貨、明治時代初期の札は太政官札など。江戸時代と明治時代の貨幣が国内に流通しており、取引するときに混乱が生じていた。改正掛は新貨条例を作成し「両」から「円」に統一。新貨幣を製造した大蔵の人物は薩摩出身の実業家、五代友厚。大阪市内には五代友厚の銅像が【施設】「光世証券」、【施設】「大阪取引所」、【施設】「大阪市立大学」、【施設】「大阪商工会議所」、【施設】「大阪ビジネスフロンティア高等学校」に置かれている。五代友厚は英国から造幣機械を購入し「円」を製造した。江戸時代後期の銀貨や銭貨が悪く価値が(ラバラ)という問題があった。1871年に廃藩置県を遂げ、全国約2600あった藩を廃止して代わりに県や府を置く行政改革を行った。明治政府は自分たちが任命した人間を全国各地に配置したため藩主はそれまでの地位を失った。藩ごとに藩札と呼ばれる独自の紙幣を発行。渋沢栄一は4日間で全国260以上の各藩の財務状況などを調べた価値に換算する必要があるという。東北には寛永通宝は昭和初期まで使われていた。改正掛は貨幣制度、戸籍法、電信設置、身分制度の改正、殖産興業推進、全国の測量の改正など約200もの案件に関わった。渋沢栄一は改正掛として、1年を365日にする「太陽暦」、長さなど尺度を統一した「度量衡」、お金で税を徴収する「租税制度」などの案件に関わった。カズレーザーは時代の変化に対応することが大切だという。【声の出演】 野島健児【資料・協力】 渋沢栄一史料館、茨城県立歴史館、国立国会図書館ウェブサイト、ピクスタ、日本銀行貨幣博物館、アフロ、独立行政法人造幣局、東京新聞「人物」大隈重信、坂本三郎、長岡義興、玉乃世娘、佐藤政義、江口純三郎、杉浦謙、肥田浜五郎、吉武功成、古沢正樹、橋本重賢、五代友厚、井上肇【出演】 斎藤ちはる(テレビ朝日アナウンサー)	19:04:04	19:15:40	0:11:36	51796666	バラエティ

均質化されたDBを過去10年以上アーカイブ
放送実績の番組マスタ(過去番組表データ)も生成

No.	フィールド名	備考
1	エリア	1:東京、2:名古屋、3:大阪
2	サービスID	放送局ID
3	放送局	
4	番組開始日時24	24時間制
5	番組終了日時24	24時間制
6	番組開始日時28	28時間制
7	番組終了日時28	28時間制
8	番組名	
9	番組ジャンル	番組ジャンル
10	シーン開始日時24	コーナーの開始時間 24時間制
11	シーン終了日時24	コーナーの終了時間 24時間制
12	シーン開始日時28	コーナーの開始時間 28時間制
13	シーン終了日時28	コーナーの終了時間 28時間制
14	シーン放送時間	
15	分類	放送内容分類
16	ヘッドライン	話題・コーナータイトル
17	メモ	URL表記のみ半角、その他の表記は全て全角

※上記項目の他、ID体系（番組放送回、番組内コーナー単位等）のユニークIDも保有

番組露出企業(銘柄)に証券コード付与【準備中】

放送日時・テレビ局別に各番組で放送された全CM実績(番宣含む粒度)を秒刻み登録 全国全地上波&BS局(民放系7局)をカバー!

放送日	放送時間	局	会社	商品	ブランド	秒数	状況設定	タレント	備考	BGM	メモ	
2021/12/1	19:10:24	CX	エヌエフ社	シムラニファミリー 赤い屋根の犬	シムラニファミリー	15	アパレル箱、開く、音、家、ウサギ、室内、パティ準備、点		こども商品券		人物・家具は別売りです	
2021/12/1	19:10:39	CX	エヌエフ社	パズルコレクション エモーション	パズルコレクション	15	02、シグナルパズル、組み上がる、コレクション、壁に商品、扉		塔の上の魔法使い		立体パズルが美しい鮮やかな印刷風のコレクションパズル、1000ピース	
2021/12/1	19:10:54	CX	ブリヂストン	企業	ブリヂストン	30	夕べ次々、月、ロバー、男性4人、黒髪、男性と夕べ、走行				Solutions for your journey	
2021/12/1	19:11:24	CX	I-1/KDDI	au PAY	au PAY	30	教室、リスト、男子生徒、女性教師、女子生徒、回答読み上げ	神木隆之介、松本穂香、西野七瀬	ためぎの大恩返し冬、初めてご利用の方またはご	ジューズ/アグエリア	条件・還元時期など詳しくは店頭・WEBへ、くら寿司、餃子の王将	
2021/12/1	19:16:19	CX	築地銀だこ/ネトラント	年末大感謝祭	年末大感謝祭	30	たご焼きに顔、盛る、ワスつける、髪飾りまぶす、赤髪、丸			12/1~3は390円(420円税込)たご焼18個入り	※一部店舗をへ、The NIPPON FAST FOOD、感謝	
2021/12/1	19:16:49	CX	パングイ	たまごっちスマート	たまごっち	30	女性9人、パングイ多数、手首に商品、パズ、車内、遊ぶ、パングイ	NiziU			NiziU/Wonder Dream	Coralpink・Mintblue・NiziUパングイパングイ、Touch、Talk、たまご
2021/12/1	19:17:19	CX	0-1製薬	ハムレットアス	ハムレット	15	女性、文字、足を掻く、背中を掻く、商品、塗る、イメージ、		第2類医薬品		50g・85g、乾燥の季節、1日中パングイ、無意識パングイ、かき	
2021/12/1	19:17:34	CX	0-1製薬	カサキ 泡の高保湿パングイ	カサキ	15	女性、肌触る、男性、泡、伸ばす、機嫌良くなる、商品、E	カサキ瑛士			乾燥パングイ泡、あらうるるら、NEVER SAY NEVER	
2021/12/1	19:24:09	CX	直悠会	にしたんクリエック	にしたんクリエック	30	影4人、灯り点く、男性歌う、女性3人、パングイ、1人ずつ	郷ひろみ、3時のヒロイン			郷ひろみ	0120-222-545、渋谷院、新宿院、銀座院、にしたんクリエックへ
2021/12/1	19:24:39	CX	全国都道府県及び全指定	年末パングイ宝くじ/年末パングイ	年末パングイ宝くじ	30	5人、こたつ、鍋、盛り上がる、踊る男性、具材と一人ずつ		妻夫木聡、吉岡里帆、成田凌、矢本悠馬、	12/24まで、パングイ中	おめでど、よろこぶ、うれいパングイ、パングイ、いっつり、ぜんご	
2021/12/1	19:25:09	CX	ササキパングイ	生果パングイ	黒髪パングイ	30	発泡、エレベーター、階数、男性、別男性、一礼、質問(大人と)	妻夫木聡、内田篤人	妊娠中・授乳期の飲酒はやめましょう、パングイ120	パングイパングイ/アングイ・パングイ	乾杯をもちおいしく、丸くなる★星になれ、大人の★生、サ	
2021/12/1	19:39:30	CX	三井住友銀行	企業	三井住友銀行	60	緑髪、02、パングイ、火花、応援する人々次々、東京パ		Tokyo 2020 Gold Partner(Bank)		パングイ/What a won	5輪P、SMBC Group、THE POWER TO BELIEVE
2021/12/1	19:40:56	CX	パングイ	パングイ	パングイ	15	男性、配達員女性、パングイ持つ、語る、箱裏にパングイ、資	のん、前野朋哉	送料無料、通販パングイ業界No.1、売上・1-パ		通販パングイ業界最安値 1枚3.9円へ、小物用パングイ10000枚注文	
2021/12/1	19:41:11	CX	日清パングイ/日清パングイ	日清MCTパングイHC	MCT	15	緑髪、女性と同顔眼鏡女性、パングイ、白枠、文字、パングイに	広瀬アリス	機能性表示食品		Q.新しくなった日清MCTパングイの特長は?、中鎖脂肪酸が体脂肪や	
2021/12/1	19:41:26	CX	アングイ	企業	アングイ	30	白髪、iPhone、動く、形を成す、パングイ、アングイ、				Appleとパングイを始めよう	
2021/12/1	19:41:56	CX	VT Cosmetics	VT CICA シリーズ	VT CICA	15	森林、女性、青空、葉っぱ、商品1種、波紋、商品6種、振	飯豊まりえ			與真司郎/CRY	VT CICAパングイパングイ・パングイ・パングイ・パングイ・パングイ・パングイ
2021/12/1	19:42:11	CX	パングイ系列局	「奇跡体験!パングイ」	奇跡体験!パングイ	15	番宣					
2021/12/1	19:52:09	CX	パングイ系列局	「ものまね王座決定戦 年に	ものまね王座決	15	番宣					
2021/12/1	19:52:24	CX	パングイ	パングイ検索アプリ	パングイ検索アプリ	30	アイ、パングイ持つ女性、パングイ画面イメージ、英語、もつ鍋、白髪	渡辺直美			Googleパングイの検索パングイの下に出るやつ、知ってますか?、あ	
2021/12/1	19:52:54	CX	パングイ	パングイ シリーズ	パングイ	15	男性、食べる、別男性2人、血を置く、お菓子を取る、商品	高橋一生			Vaundy/napori	パングイパングイパングイ・パングイ・パングイパングイ(パングイパングイ)、パングイパ
2021/12/1	19:53:09	CX	ブリヂストン	ブリヂストン シリーズ	ブリヂストン	15	雪景色、夕べ、車走行、曲がる、止まる、商品3種、氷上、		誕生、NEW VRX3、雪国装着率No.1		DM-V3・VRX2、THE NEW BLIZZAK、氷上性能120%到達、	
2021/12/1	19:53:24	CX	パングイ	鬼滅の刃 XR5イット	鬼滅の刃	15	左上02、女性、VRパングイ、無限列車、鬼、男女、切る、				9/17~22.2/13、20TH	現在パングイでは衛生強化対策へのご協力をお願いしています、公
2021/12/1	19:53:39	CX	パングイ	パングイ Genio S	Genio S	30	白髪、02、女性、コヒ、男性、メニュー、差し出す、飲む、		今なら購入者全員に3000円パングイパングイ中		It all starts with a NESCAFÉ、パングイはじまる、パングイは別売り	
2021/12/1	19:54:09	CX	GMOパングイ	企業	GMOパングイ	15	白髪、02、大勢、パングイ、同じ服男性パングイ、パングイ、白	パングイパングイ、パングイちゃん			すべての人々にパングイ、暗号資産取引なら、だぜえへ、暗号資	
2021/12/1	19:54:24	CX	パングイ	パングイ シリーズ	パングイ	15	室内、家族、女性、料理、手元、商品、構図、イメージ、		全国送料無料		パングイパングイパングイパングイパングイパングイパングイパングイパングイパングイパングイ	

主なCMカテゴリー
(一部抜粋)

食品	菓子	ドリンク	酒類	衛生医薬品	化粧品
洗剤・入浴剤	家庭用品	インテリア	家電	オーディオソフト・DVD	Webサービス
玩具・文房具	服飾	流通	外食	通信	運搬
金融・保険	不動産	車両	番組宣伝	ロードショー	通信販売

No.	フィールド名	備考
1	エリア	1:東京、2:名古屋、3:大阪
2	サービスID	放送局ID
3	放送局	放送局名
4	放送開始日時24	24時間制
5	放送終了日時24	24時間制
6	放送開始日時28	28時間制
7	放送終了日時28	28時間制
8	会社名	
9	商品名	
10	ブランド名	
11	CM秒数	
12	状況設定	CM素材のクリエイティブ内容
13	メモ	スーパー、テロップ、キャッチコピーなど
14	備考	注意喚起、キャンペーン告知情報、飲酒運転防止テロップなど
15	タレント	
16	BGM	CM映像に歌手名・曲名がテロップで表示されていれば入力。 テロップ表示のないものはベストエフォート対応
17	分類コード	CM商材の分類
18	大分類	CM商材の分類
19	中分類	CM商材の分類
20	小分類	CM商材の分類

※上記項目の他、ID体系（CM放送回、CM素材毎等）のユニークID等の項目も保有

※企業の証券コード付与も準備中

CM出稿企業(銘柄)に証券コード付与【準備中】

■複数の企業名表記を登録

■企業名の表記ゆれ統一

■企業の親会社を登録しグループ化

■登録企業のヨミ、HP、法人番号、証券コード、カテゴリ、上場市場などの属性情報を付与

会社ID	登録社名
10000000010	リクルートホールディングス
10000000019	リクルートスタッフィング
10000000011	リクルートキャリア
10000000012	リクルートジョブズ
10000000013	リクルート住まいカンパニー
10000000014	リクルートマーケティングパートナーズ
10000000015	リクルートコミュニケーションズ
10000000016	リクルートテクノロジー
10000000017	リクルートライフスタイル
10000000018	リクルートエージェント
10000000020	リクルート
10000000021	リクルートカーセンサー
10000000022	リクルートゼクシィナビ
10000000023	ANAじゃらんパック
10000000024	Indeed
10000000025	インディード
10000000026	Indeed JAPAN
10000000027	インディード・ジャパン
10000000028	スタッフサービス・ホールディングス
10000000029	スタッフサービス

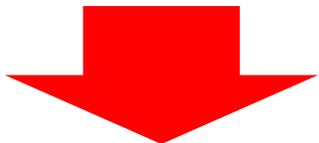
正規化ID	正規社名
10000000010	リクルートホールディングス
10000000019	リクルートスタッフィング
10000000020	リクルート
10000000021	リクルートカーセンサー
10000000022	リクルートゼクシィナビ
10000000023	ANAじゃらんパック
10000000026	Indeed JAPAN
10000000028	スタッフサービス・ホールディングス
10000000029	スタッフサービス

グループID	グループID社名
10000000010	リクルートホールディングス
10000000020	リクルート
10000000020	リクルート
10000000020	リクルート
10000000010	リクルートホールディングス
10000000028	スタッフサービス・ホールディングス

登録社名ヨミ	公式HP	法人番号	証券CODE	業種CODE	市場	上場企業	上場関連企業
リクルートホールディングス	https://recruit-holdings.co.jp/	5010001060426	6098	9050	東証1部	1	
リクルートスタッフィング	https://www.r-staffing.co.jp/	4010001032038					1
リクルートキャリア		1010001032040					1
リクルートジョブズ		6010001096469					1
リクルートスマイカンパニー		3010001149428					1
リクルートマーケティングパートナーズ		2010001149429					1
リクルートコミュニケーションズ		1010001060438					
リクルートテクノロジー		9010001149430					
リクルートライフスタイル		4010001149427					
リクルートエージェント							
リクルート	https://www.recruit.co.jp/	5010001149426					
リクルートカーセンサー	https://www.recruitcarsensor.co.jp	5430001025650					
リクルートゼクシィナビ	http://www.recruit-zexy-navi.jp/	3010001116543					
エーエヌエージャランパック	https://www.jalan.net/dp/ana/	6010001157312					
インディード	https://jp.indeed.jobs/	7010401108252					
インディード	https://jp.indeed.jobs/	7010401108252					
インディードジャパン	https://jp.indeed.jobs/	7010401108252					
インディードジャパン	https://jp.indeed.jobs/	7010401108252					
スタッフサービスホールディングス	https://www.staffservice.co.jp/com	5010001119049					
スタッフサービス	https://www.staffservice.co.jp/com	8010001076758					

企業単位で証券CODEと紐づけが可能

登録社名	証券CODE
花王	4452
スズキ	7269
武田薬品工業	4502
小林製薬	4967
ライオン	4912
資生堂	4911
日産自動車	7201
サントリー食品インターナショナル	2587
トヨタ自動車	7203
本田技研工業	7267
味の素	2802
久光製薬	4530
三菱自動車	7211
ロート製薬	4527
ゼリア新薬工業	4559
エーザイ	4523
SUBARU	7270
ハウスウェルネスフーズ	2810
タカラトミー	7867
楽天	4755
コーセー	4922
任天堂	7974
エバラ食品	2819
キッコーマン	2801
江崎グリコ	2206



企業マスタIDをTVメタへ登録
シーンやCMでの登場企業と企業マスタ情報(グループ情報や証券情報)の紐づけが容易に!

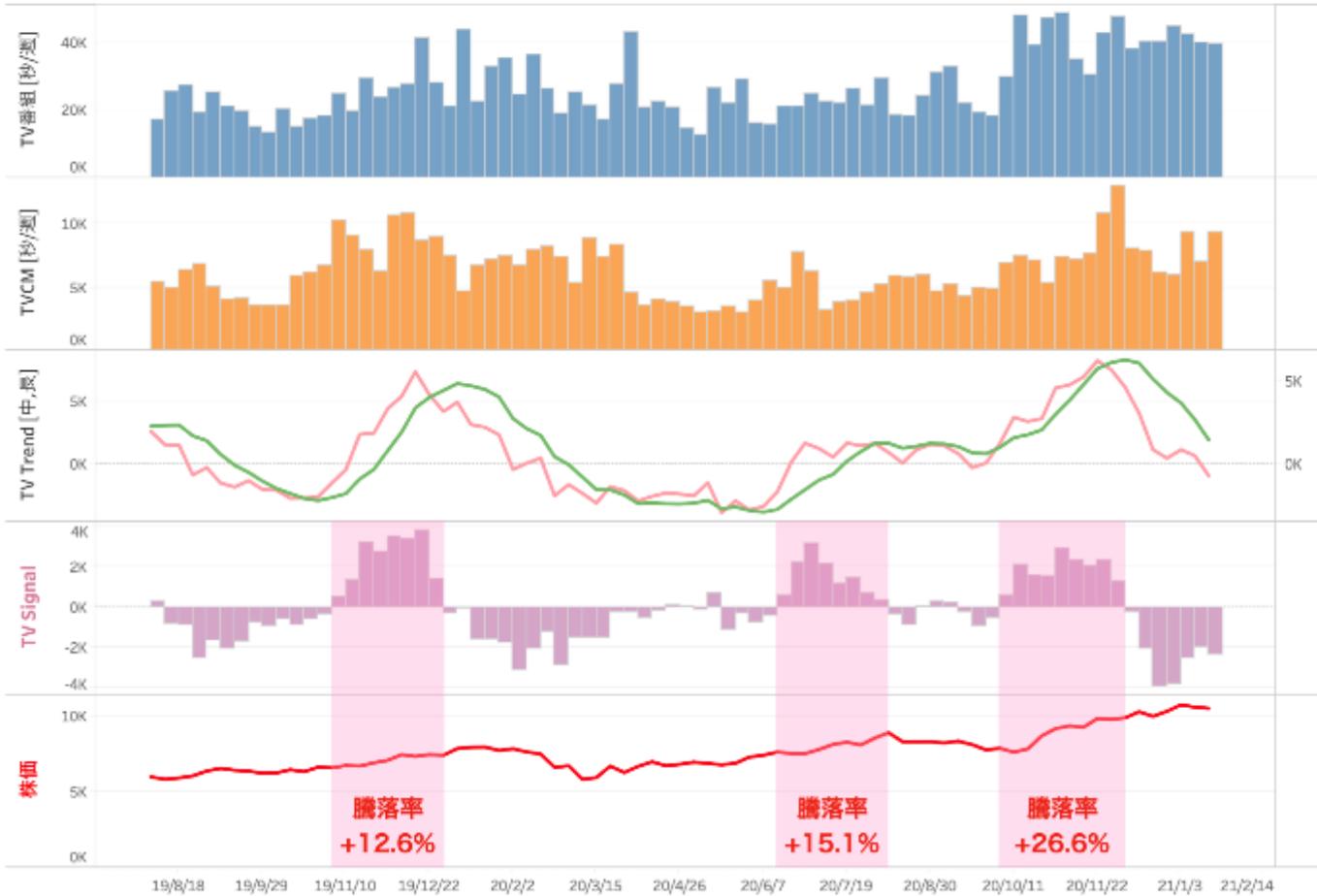
放送日	放送時間	局	会社	会社ID	商品	ブランド	秒数	状況設定	タレント
2021/12/1	19:10:54	CX	アリゾナ	10000000031	企業	アリゾナ	30	夕作次々、月、0-1、男性4人、黒ハッパ、男性と夕作、走行、其	
2021/12/1	19:53:09	CX	アリゾナ	10000000031	アリゾナ シリーズ	アリゾナ	15	雪景色、夕作、車走行、曲がる、止まる、商品3種、氷上、止ま	
2021/12/1	19:11:24	CX	I-1-/KDDI	10000000032	au PAY	au PAY	30	教室、ヲト、男子生徒、女性教師、女子生徒、回答読み上げる、	神木隆之介、松本穂香、西野七瀬
2021/12/1	19:16:49	CX	バンダイ	10000000034	たまごっちスマート	たまごっち	30	女性9人、キヲ多数、手首に商品、ハッパ、車内、遊ぶ、ハッパ、其	NiziU
2021/12/1	19:17:19	CX	0-1製薬	10000000035	ハッパ フォア	ハッパ	15	女性、文字、足を掻く、背中を掻く、商品、塗る、ハッパ、商	
2021/12/1	19:17:34	CX	0-1製薬	10000000035	ハッパ 泡の高保湿ハッパ	ハッパ	15	女性、肌触る、男性、泡、伸ばす、機嫌良くなる、商品、白ハッ	ウイング士
2021/12/1	19:25:09	CX	ハッパ	10000000038	生黒ハッパ	黒ハッパ	30	発泡、ハッパ、階数、男性、別男性、一礼、質問(大人とは)、	妻夫木聡、内田篤人
2021/12/1	19:39:30	CX	三井住友銀行	10000000039	企業	三井住友銀行	60	緑ハッパ、0-1、ハッパ、花火、応援する人々次々、東京ハッパ、其	

TOPIX Core30 × テレビデータ 検証結果

利用したデータ	TVメタデータ「番組」「CM」 調査期間:2016年10月30日週～2021年6月27日週(244週)
分析対象	30銘柄の株価 P.3:ソニーグループ P.4:トヨタ自動車、ソフトバンクグループ他
期待効果	<ul style="list-style-type: none"> ・株価の分析・予測は、過去の株価を用いるのが一般的だが、TVメタデータをオルタナデータとして活用することで過去の株価を使用せずに株価の検証が可能(株価上昇や売り買い時サインのシグナル検知) ・投資判断情報サービス(TV露出・トレンドアラート、与信、セクター投資、IPO投資、報道ポジネガフィルタ、番組・コメント別株価影響診断、TVと売上関連～株価影響指標、CMタレントの人気度と株価影響 etc)
公開範囲	一般
特徴量設計	—
分析した手法	TVメタデータによる番組露出とCM出稿の移動平均と株価による相関分析
利用したツール	Tableau（今後、予測AIツールでの自動化を検討）
モデル構築や運用面での苦労	TVメタデータへの証券コード付与
構築したパイプライン・ワークフロー	株価上昇の起点となるシグナルを証券銘柄別にテレビ露出量の変化から抽出が可能で、その週の注目銘柄の提示や、銘柄別のテレビ露出(番組/CM別)トピックの提供などが可能
考慮点・その他	証券銘柄ごとに、テレビ番組/CM別の勝率、騰落率の算出が可能、企業評価が可能
参考資料	日経クロストrend記事 : https://xtrend.nikkei.com/atcl/contents/18/00450/00007/?i_cid=nbpxr_index

「勝率8割！ 上方修正発表の3週間前にシグナル点灯」

TV Rank Fintech | 6758 ソニーグループ TV trend x 株価



TOPIX Core30銘柄

オルタナデータ①
テレビ番組露出

X

オルタナデータ②
テレビCM露出



① X ②
中・長期トレンド



244週
675シグナル
532勝

2016/11~2021/6
TVトレンド上昇期
株価上昇
(2週以内、勝率78.8%)

検証データ
株価

追加調査結果

日経クロストレンド記事

『テレビ露出データで
株価先読み「勝率8割」
鬼滅のヒットも可視化』

新市場を創る人のデジタル戦略メディア

日経 XTREND

必勝！オルタナティブデータ活用 第1回
テレビ露出データで株価先読み「勝率8割」鬼滅のヒットも可視化



検証7日目は、「鬼滅の刃」のヒット相場を参考に、オルタナティブデータとしてのテレビ露出データと株価の関係を深め解く。テレビ露出データ（テレビ露出記録）を提供するエム・データ（東京・千代田）のライフログ調査部部長を務める佐田氏は、露出トレンドを捉えた。



◆ サービス

『投資家向け情報サービス』と『株価上昇シグナル』

◆ 主要メニュー(コンテンツ)

- ① TV情報フィルタ : 銘柄発見や投資判断のスクリーナー
- ② CM出稿 & 番組露出の上昇・下降アラート
- ③ セクター投資(TVフィルタ)
- ④ テーマ投資(TVフィルタ)
- ⑤ TVコメンテーター・アナリスト発言影響～答え合わせ
- ⑥ その他 : IPO、与信、株主優待、CMタレントインパクト

◆ 特徴

- ・TVメタデータを「企業のマーケティングの活動量」として、株価の先行指標、上昇シグナルとできる。
- ・企業(銘柄)別の放送量を時系列の変化で集計することで、TV指数としてインデックス化可能
- ・センチメントに影響を与えるTV情報で、様々な切り口での銘柄発見や投資判断ができ、他のオルタナティブデータと組み合わせた新たな指標化も期待



M Data
TV番組・CMデータの調査・分析・配信

■ お問い合わせ

株式会社エム・データ
<https://mdata.tv/contact/>

- ◆ 真似できない情報収集・整理の仕組
人が見て情報整理・DB化するノウハウを蓄積
- ◆ データの網羅性と圧倒的な情報料
品質と詳細度(コーナー・トピック毎に細分化しタイムスタンプ)
- ◆ 豊富なデータ種別
番組／CM／紹介された商品・店舗・施設・スポット・楽曲／ランキング／各種マスタ(正規化・ID管理)
- ◆ カバレッジの広さ
関東・近畿・東海の地上波TV放送(DBの種別によりBS局や全国全地上波に対応)
- ◆ 情報更新の即時性
放送内容をほぼリアルタイムでDB化(24時間365日のオペレーション)
- ◆ 充実のアーカイブ
過去10年以上(DB種別により変動)
- ◆ カスタマイズの柔軟性
個別要件に応じオリジナル仕様で対応
- ◆ データ統合の容易性
マルチデータ統合
- ◆ 信頼性と実績
テレビ局出資のデファクトスタンダードデータ、多様な業界での導入実績、コンプライアンス順守
- ◆ 調査・分析・予測への適応性
各種ツールやサービスでの実績

M Data
TV番組・CMデータの調査・分析・配信

■ お問い合わせ

株式会社エム・データ
<https://mdata.tv/contact/>