# ソーシャルメディア× ビッグデータでインサイト発掘 【未来価値の共創空間としてのビッグデータ】

データセクション株式会社 橋本大也

# 自己紹介

# 講師プロフィール 橋本大也

- ・ データセクション(株) 取締役会長
- (株)早稲田情報技術研究所 取締役
- デジタルハリウッド大学 教授
  - 授業「リサーチ&プランニング」
- 多摩大学 大学院 経営情報学科 客員教授
  - 授業「知識イノベーション論」「Webマーケティングイノベーション」
  - 知識リーダーシップ綜合研究所
  - 書籍:「情報力」
  - 書籍:「Web時代の羅針盤 213冊」主婦と生活社
  - 書籍:「新データベースメディア戦略」 インプレス社
  - 書籍:「アクセスを増やすホームページ革命術」ほか

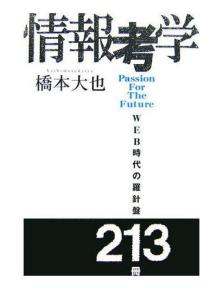
# ブログについて

• 情報考学

# Passion For The Future

- <a href="http://www.ringolab.com/">http://www.ringolab.com/</a>
  note/daiya/
- 2003年9月に開始
- 書評、ソフトウェア評、IT業 界論など3000本。
- 書評は1800冊超
- NHK「クローズアップ現代」 新聞、雑誌、ラジオで紹介 されアクセス増える







特

月からプログ「情報者学」で 仁な毎日を送る一方、33年9 タセクション」会長として多 コンサルティング会社「デー から活躍している橋本さん。 インターネット業界の草創期

書評の執筆時間

中ビジネスを始め、日本の

大学在学中の90年代半ばに

ブロガー・橋本大也さんに聞く

いくらでも買ってもらえた」

# 日

をのぞきに行ったのですが、 まずはどのようなことを勉強 のは10代の終わりのころで、 **両義内容が全然わからない。** しも時代を送ってきました。 建築の道を進もうと考えた

そ文化的というには程違いる ンの音楽とも全く無縁、およ 識を吸収していた幼少期に、 ない。彼らは本当に豊かな子 くづく羨ましく思いました。 ども時代を送ったのだなどつ た人たちには追いつきようも 化的な生活に慣れ親しんでき 既に手遅れの状態で、長年文 いで本を読みはじめましたが 私といえば、皆が文化的知

いわゆる文化的素養を育む

学ぶことはできましたが、 大切なことを など、生きて いく上で最も S. P. S. Control of the Party o

い興味を覚えました。ここま を見て、建築という職業に強 に、一心不乱に働く大工さん った長屋の2階を増築した時 機会はありませんでした。 中学2年のころ、生まれ育

> 決心し、 必死で本を読み始めます。将 でも追いつこうと、そこから 周りの人たちに少し 築の道を歩もろと れず、独学でも建 んの姿が忘れら ろに見た大工さ しか 翳礼讃」や、和辻哲 文学とは根本的に酒 物的で、現実的であ 々な出会いがありま 寺巡礼」など、 的基盤もないまませ いく中で、優れた立 に、勇気を与えてく に飛び込もうとし

建

っかけとなったのが、 しそんな私の決策を固めるき 来に何の保証もなく、不安で 一杯のスタートでした。

すが、文学の世界を

ること。ただ言葉にしないま わる気がするんです」 けど理解できないところで終 ま終わると、感じているんだ 面が整理されていく感じがす 書の楽しみの一つは自分の内 ?「全く逆。書かないと損を を確保するのは大変なのでは した気分になる」と話す。「読 プログは思わぬ広がりも見

ブットだけだと発展性がな え合う循環が始まった。イン こと)が互いにいい影響を与 くこと) とインブット (読む 招かれ、講義を担当すること 紹介したところ、その教授に になった。 「アウトブット(書 ことも。ある大学教授の本を 著者や編集者が感想を寄せる せた。アクセス数が増えると、 ても、人生に影響を だ自身の読書遍歴を い内容」に夢中にな のころに出会ったミ 向けの本とは違う一 ・エンデ著「モモ」



-西本勝撮影

い。そのバランスが大切なん

一でのい」。 うな本は「100冊

一そん

# 読んで書い 文化的知識量が全く足りてい すべきかと、関西近郊の大学 魚を釣ったりトンボをとった

も書くのも大好き。 か、子どものころから読むの 数は1000冊を超えた。 書評を書き続けている。その プログの登場で、私の読書は へきく変わりました」 新聞記者だった父親の影響 「昔から本は好きでしたが、 「本なら 200冊程度を評している。 るため「電車内と寝る前とで、 に入れ、約300冊を読破。 ログを始めてさらに読書熱が ので、書店によく通った。プ 通動に片道約1時間20分かか 高まり、年間約500冊を手 自ほぼ1冊読める」という。 多忙な中、

作教授、多摩大大学院客員教 作教授、多摩大大学院客員教 をど。デジタルハリウッド大 など。デジタルハリウッド大 は教授、多摩大大学院客員教 タセクション会員。早稲田大り年生まれ。プロガー。デー 能性に目覚め、1十系ベンチ在学中にインターネットの可

> たきっかけは、小学 めるような気がしま 明する前提で読むと ってもらえるように なら、他人にその本 のか分かりませんで る感じで、 శ్ర の本の何がいいのか 書くことは大切だと たと気付かされまし 橋本さんが本の魅 だから、子どもが 当時は『やら 何を書

に書評を書き始めたのは二〇 olab.com/note/daiya/) 新子 (http://www.ring (38) が自身のプログー情報



起業家の橋本大也氏は帰宅後や週末に書評を執筆している

などを書き込む「カスタマー

ンでは、本を読んだ人が感想

レビュー」欄がある。閲覧者

松山氏の書評メールマガジン られてくる。もちろん無償。 版社から週五、六冊の本が送 (メルマガ) 「Webook (53) のもとには、複数の出 Day 優良なレビュアーによる書き 者)はランク付けされており、 による投票でレビュアー(評

# こき左右するこ

土江英明編集長は「人気のあド社書籍編集局第三編集部の

本を送っているダイヤモン

を紹介する。

誘導から文些書、

科学の本ま

ーを総営する橋本大也氏

る。「自分の書評がきっかけ 入は約百二十万円にものぼ る契約をしており、年間の収 で本を購入すると手数料が入 書評を読んだ人がネット書店 プログは毎日更新する。

新刊から古典まで

草が他のプログなどで引用さ 件数は現在約一万。書いた文 者が増え、一日当たりの閲覧 〇三年九月のこと。徐々に読

して知られる。

で強い影響力を持つ書評家と

で本が売れるのがとても面白 い」と橋本氏は話す。 竹内薫著。闘う物理学者!

ている」のが特徴だ。 クの読者を意識した内容にし 書記録であるとともに、プロ ろを丁寧に紹介。「自分の読 上げる。本の概要と読みどこ 波文庫) 書があるかと思えば、九鬼周 会社役員の松山真之助氏 (日本実業出版社)など新刊 「いき」の構造』(岩 といった古典も取り 増刷、三万部を売り上げた。 ネット書店最大手のアマゾ

かせると考えているのだ。 版社もその影響力を販促に生 結びつきやすい」と語る。 る書評家は読者の信頼もあつ 取り上げられると購買に

中的に入り、発売後二週間で するとネット書店に予約が集 評家が発刊前に内容を紹介。 経営』(かんき出版)は、 本本を読んだ複数のネット書 刊行の浜口隆則著『戦わない ながった例も出ている。 を紹介した結果、ヒットにつ ンペーンのかたちで特定の本 五月 見

個人がプログなどに載せ た書評を、多くの人が本を らの実力を探ってみた。

| プログ・メルマガ名   | ジャンル       |
|---|------------|
| 404 Blog Not Found<br>(http://blog.livedoor.jp/<br>dankogai/)     | 人文、科学、社会など |
| 俺と100冊の成功本<br>(http://blog.zikokeihatu,<br>com/)                  | 自己啓発書      |
| 浅沼ヒロシの書評プログ<br>晴読雨読日記<br>(http://d.hatena.ne.jp/<br>pyon3/200708) | 社会、経済、文芸など |
| ビジネス・ブック・マラソン (メルマガ)  | ビジネス       |

心。三十、 底して読者の視点に立って本 現し、どういった人が読むと 判はしない一のがポリシー。 本だけを取り上げ、内容の批 ためになるかを示すなど、徹 ス書や自己啓発書の書評が中 ついている。「人に薦めたいマンら一万三千人強の読者が 「オススメ度」を星の数で表 四十代のビジネス

原介・首都大学 の評論家ではな 持ちうる」と指 社会に対して一 の力が増幅し、 消費者行動論方 (同社)

林家木久蔵さん

息子に名前譲り、木久扇に

\*\*\*\*

.... 

\*\*\*

\*\*\*

----

\*\*\*

セルヴィス・ランベール 「早日 沿岸を横山下 Cphoto P. Schmidt

2

(F)

タセクション代表取締役)

なっとうでも

CHORRESTORY)

大型書店でゆっくりと本

が多いプログの中、タイトル をテーマに導くという最初の 別人している。 我をおった」。 日配会 「ネタとして途切れない本

通り考えることにこだわった

点が奏功している。

る本を、 時代を開くプロガー

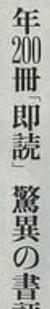
な純春間に支えられ、 の他以上は本を続む。 をうる様する。

ログ「情報寄学」はる年目に ソフトウエア評を掲載するプ その時々に関心があ 気に終み切る姿勢 一個にその 責託や 高の

っぱらネット機場かと思いさ 人間だけに、本を買うのはも 薬の経営者。そんなデジタル た。今では一小ベンチャー どっぷり強かり、当時すでに プログラミングを整得してい

のようで、きわめて合理的なできることアナログ的な行動 を探すのが好きだという。 何千冊という情報にアクセス れない。リアルな書店では、 ても数百冊という情報は押ら 「ネットではいくら映画し

新しい本が続めると発想す ったらすぐに見切る。そのな 読み始めて、面白くないと思 無駄はなっとん嫌う。 高校を中華、 秘書にも如実に表れてい 大権に通っ





から」。現むに左右されず、 のアクセス環境が整っていた やり始めたインターネットへ ら、大学に舞くいたのは「は 卒業しなくても大機があるか 校では好奇心が刺帯されず、間フルに作弊。高校中退は、学 母分の。理」に身を委ねる。 て大学した印刷田大学に8年 「思いついたらすぐメモを

はもつ思い出せない。

初めてプログで曹昇

れば分がるけれど

けた

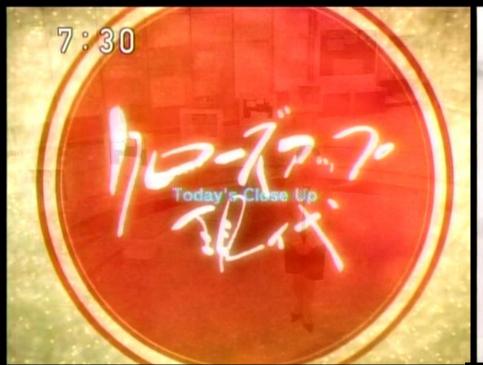
だった。

は一般的

大なたら、200の年の

あたりから、 を習慣にしている。 複る的にプログを更新するの 自分にメールを打ったり ルの晒用は当然。ポイスレコ に書き留める。デジタルツ を務書きのようにA4ノ・ 本の数だり けたわもする。 れをヒントに企画書を書き上 理芸のプログを検索して、 しての役割も果たしている。 ・ターに軽音したり、 文になってきた」と舞らし 。それらを参照して、 プログは、 〇〇〇世を超えた 脳の外部装職と 知識ので 「数り上げた 自分で 短鸭

はいかにして神を見るが気P 「野」を検索し やはり脂の本 考えたごと 「梅木 光本 情報考學 Passion For The Future (http://www.ringolab.com/note/dalya/)









# 最近の本



# まジタル/ネットワーク化するメディア 電子書籍と出版

# 2010年代の「出版」を考える

高度利用1000000 Total

特保験型 oppositions 29-開発・大道家/「マジジン的 開発人

## 電子出版時代の編集者

#### 20年後の出版をごう定義するか

銀材八階。2003.100m 東京電影大門自然局長「日本由軍学会副会長

#### 出版業界の現状をごう見るが

#### 編集者ミデザイナーのための XML 触機会



# 会社紹介



トップ

プレスリリース

サービス

技術特長

会社概要

お問い合わせ

TOP

PRESSRELEASE

SERVICE

TECHNOLOGY

COMPANY

CONTACT

## "データ"を"知恵"へ つなげていく

ネット上に散らばっている "データ"を"情報 "としてまとめ、 "知識"として蓄えていく。集めた"知識"を"知恵"として、 ビジネスに活用する。データセクションは、企業様の "データ"を"知恵"へとつなぐお手伝いをしています。



#### プレスリリース PRESSRELEASE

経済産業省が実施する「ドリームワークスタイル・プロジェクト」にデータセクションが協力 データセクション、+αコンサルティング「見える化エンジン」のアジア圏データ連携パートナーとして提携を開始 データセクション、アジア圏ソーシャルメディアを分析するASPサービス「Insight Intelligence for Asia」を開始 ソーシャルメディア活用技術の開発を加速させるべくニッセイ・キャピタル及びジャフコを引受先に第三者割当増資を実施 一 割当先二社から総額7,000万円の調達

社名を入れるだけで取引先の情報・ポジショニングをリアルタイムに検索!「企業ソーシャルグラフ」サービスを開始 TOPICS 大量のWeb情報を自動判定し、更新後速やかに検知・通知することができる『インサイトチェッカー』を提供開始 Twitter上の「つぶやき」や「プロフィール」からオピニオンリーダーを検知する『Twitterオピニオンレーダー』を開始

プレスリリースへ

メディア掲載情報



[協力記事]Twitterで振り返る震災後の6カ月、「復興支援」「原発」、そして「心のケア」

弊社取締役林健人がリーダーズブログにて連載を開始しました。

「協力記事]7月のTwitterは「クールビズ」で盛り上がる、投稿数は前年比12倍でユニクロのポロシャツが話題 「協力記事]夏のボーナス2大使途、Twitter上で「旅行」より「家電」の注目度が上がった理由は?

[協力記事]Twitter上の夏の話題、昨年3位はヒット商品番付横綱の「iPhone」、今年の3位は節電を反映した...

「協力記事Trwitterで沈静化する「自粛」ムード、「復興」は4月3週目にピーク迎えたが投稿内容に変化も

[協力記事]自粛賛成か反対か、1週単位で振れる世相がTwitter分析から明らかに

メディア掲載情報へ

#### お問い合わせ



A ソーシャルメディア 分析サービス



コンサルティング サービス



🚛 CGM データクロール - 代行事業



システムインテグレーション (SI)事業

#### 採用情報 RECRUIT

#### 開発エンジニア

テキストマイニングを応用したプログ検 索システムのカスタマイズ、導入サポ ート、機能追加・改修といった業...

#### 企画学業・コンサルティング

ソーシャルメディアに関わる最新サー

ネットの口コミを分析

京・港、沢博史社長)は年間50億件のデー なれるため、その全貌はつかみにくい。データセクション(東 マスメディアとは異なり、すべての参加者が情報の発信者に ィング活動などを支えている。 ルメディアで形成される。世論。を分析し、企業のマーケテ 膨大な情報が流れては消えるソーシャルメディアの世界。 タを収集。

は、ネット上の記述を数値 セクションが提案するの 化するサー 企業が増えている。データ ット上の口コミを気にする などの普及で、インターネ 度は、どのくらい高まった 高機能携帯電話=スマホ) イベントをしたり広告を じたりした製品の認知

棒グラフで表示 - スマートフォン ・ヒスだ。

設定すれば、「ツイッター 検索したいキーワードを できる。 ど、対策につなげることが すための新たな情報発信な ていると分かれば、打ち消

由がある。

2つの理

データ蓄積先行

まずは、ソーシャルメデ

Max - 2011-04-01

**阿/488**4年

diani

満たないベンチャ なネットの世界のデータ分 析ができるのか。 なぜ、

売上高が2億円に

評判が過去と比べてどの水

きた。

現在の

タを蓄積して ずつ記事デー 04年から少し

ーに巨大

準なのかも、

すぐに比べる

ことができる。

はタイ、ベトナム、シンガ

ールでもデータ集めを開

た。さらに来年3月までに れたデータの蓄積を始め メディアやプログに掲載さ

始する予定だ。沢社長は「ま

として、当座の需要の有無

タの蓄

持たなければ始まらない」 す分析できるための情報を

種を先行させる。 にかかわらず、デー や「フェイスブック」はも

データセクションの創業

する独自システムの存在 夕だけを見つけ出して保存 ィアに掲載された記事デー

カ国・地域で、

シャル

ネシア、

台湾のアジアの4

でなく中国、韓国、

インド

今年8月からは日本だけ

タセクション

えば、イベントの前後で書 どれくらいの書き込みがあ 板、約200のニュースサ グサービス、50前後の掲示 ちろん、100ほどのプロ ティブな評判が広がり始め 薬や商品にとってボジティ できる。つぶやきなどが企 かなども分かる。 さ込みがどの程度増えたの して見ることができる。 ったのかを棒グラフなどに なものなのか トのデータを分析。いつ、 なものなのか、ネガティ 書き込みの。論購分析。も ー。ネガ 門が主な利用者だ。 の評判を気にする消費財メ るまでになった。ネットで 本生命など大手企業を中心 年半で、NTTドコチや日 開発に力を注いできたが、 ケティングシステムの受託 まではウェブを使ったマー 業態を大きく変えた。それ 氏が社長が就任した99年に は2000年だが、沢博史 握したい銀行の投資担当部 に約100社の顧客を抱え カーと投資先の動向を把 ビスに進出。 わずか1 シャルメディアの分析

アジア展開 準備は着々

取り込む。 的に選び、 表題など記事データ以外の だ。プログなどには写真や データも多い。ここから必 になっている。ネット上の 要な記事データだけを自動 過去データの蓄積も財産 自社サー ハーに ィブな情報はなかなか上が 現地駐在の営業からネガテ

を含っかけに 調査をしたの ソーシャルメディアの記述

が「ポジティブ」なのか「ネ ガティブ」なのかを時系列 で分析する機能もある

れ、製品が売れないことも

沢社長は「大手企業でも

色などの仕様が現地の宗教 なか難しい。製品やロゴの

止確に把握することはなか

日本企業が現地の評判を

では悪いイメージで見ら

10608 沢博史氏 長 ▽事業内容 ソーシャルメディ アの分析ツール サービスの販売 25人 ▽従業員数 ▽売 上 高 1億6000万円 (2011年3月期)

ソーシャル

データは自ら保存しない限 更新されて消えてしま まるとみて、 ディアの影響力はさらに高 る」と語る。ソーシャルメ すれば、リスク管理にもマ メディア上のデータを分析 らない。ここに企業のリス 備を看々と続けている。 クがあるはず。 ケティングの強化にもな ビスの充実に向けての地

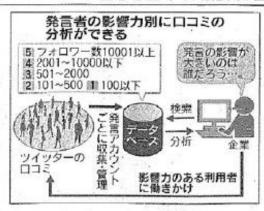
将来の分析サ

う。同社では広告代理店向

タセクションの沢博史社長 审

京・港の本社)

(会社概要) マホ 東京都港区南麻布



的な口コミの利用や、 力があるかを把握することで、 止などに役立てる。 スを召日から始める。多くの友達(フ プログ「ツイッター」の発言者に態 オロワー)を抱えるなど、ツイッタ **息を当てた新しい口コミ分析サー** 東京・港、 での影響力が強い人物に絞った分 システム開発のデータセクション 企業はどの人物が影響 沢博史社長)は、ミニ

セクション、企業に提供

主なツイッターの口コミ分析サービス

| イーベース・ソ           | キーワードで話題を検索する。                                 |
|-------------------|--|
| リューションズ           | 定期的に検索結果を抽出して確                                 |
| (東京・港)            | 認も可能   |
| NTTコミュニ           | 公開されている参加者のプロフィルを基に性別や年齢層、地域                   |
| ケーションズ            | ごとの傾向まで調査する                                    |
| 日本ユニシス            | キーワードについて肯定的と否<br>定的なコメントの量を対比、他<br>の言葉との関連確認  |
| テレマーケティ<br>ングジャパン | 消費者の口コミに能動的に回答<br>するサービスも提供。専任チー<br>ムが解決策書き込みも |
| D'N P デジタル        | 口コミ解析で消費者ニーズを割                                 |
| コム                | り出す手法を活用、市場開拓を                                 |
| (東京 - 品川)         | 支援   |
| NECビッグロ           | 放送事業者向けに特化したサービスを提供。番組に対するつぶ                   |
| ーブ                | やきや盛り上がった時間帯、評価など分析                            |
| ホットリンク            | 口コミを分析した結果を依頼を                                 |
| (東京・千代田)          | 業の社内システムに直送                                    |

ひもづけ、データベース 提供する。 ツイッター上 利用するクラウド形式で の発言を発言者のIDと ト経由で情報システムを に管理する独自の仕組み トアナライザー」。 サービス名は ツイ ネッ つミを分析する対象を絞 り込める。 るデータを利用する。 発言者の影響力を5段階 を構築した。米ツイッタ フォロワー数に応じて 社が無償で提供してい 頻繁に話題の ッシュタグ(特定の内容 ランキングや、 ミが広がる「リツイー どのイメージ悪化の防 につなげていく。 RT

また、人から人へ口コ

された話題の 類出のハ

どのイメージ悪化の防止 宣伝や、企業への苦情な え、ツイッターを通じた 高宏や、 ることも可能。影響力が 大きい人物を効率的に捉 口コミの発信源を見つけ

起点となる発言をする、



# 2011年8月10日 日経産業新聞 5面掲載

薬に売り込む。 ェンスフォーアジア」は、 インサイトインテリジ 提供する新サー

場で販売強化している企 者向けの商品をアジア市 対応策を打てるようにす 中傷が大きく広がる前に 品や店舗に対する批判や などでの会話を把握して る。交流サイト(SNS) 企業向けサービスを始め ト上の風評を監視する 、企業の商

データセクション

ログ「ツイッター

語で投稿されたミニブ

ユース記事などを書稿し

セクション(東京・港、

イトなどのインターネ

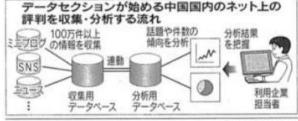
中国語

用と分析用のデータベー 分を蓄積している。

スを分けて、

検索完了主

# 販促効果や批判把握



容が好印象なのか、 的にとらえられているの 列で把握できる。

中国の大手ミニ

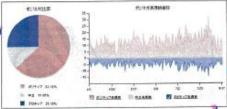
出には約3秒で完了する 売している商品名や運営 している店舗名などを主 ドに検索すると、 投稿とインドネシア国内 プログ「新浪微博」

ようにした。3千件の抽 で処理時間を短縮できる 企業の営業や商品開発の る。同サー かもつかむことができ 使い方を想定している。 比較したりするといった 品の評判を日本と中国で を測定したり、 担当者がテレビコマー ルなど販売促進の効果 ビスを通じて、 自社の商

時事深層

## ネット上の風評分析 中国語版サービス登場

中国語サイトでの風評を監視・分析 できる新サービスが今月登場した。IT (情報技術) ベンチャーのデータセク ションが手がける「Insight Intelligence for Asia」(月額15万円)がそれ。登録 ユーザー2億人の中国版ツイッター 「新浪微博」や中国最大手のSNS(ソー シャル・ネットワーキング・サービス) である「人人網」の投稿内容を独自 の自然言語抽出・解析技術で分析。新



自社製品のネット上での評判を「ボジネガ」分析

きる。

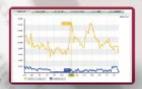
同社の選博史社長は、「ネット上の 風評を分析したいというニーズは大手 企業を中心に急速に高まっている。昨 年4月に開始した日本語サイトの風評 分析サービスも既に100社以上が利用 するなど好調」と自信を見せる。今後 はインドネシア語やタイ語などにも対 象範囲を広げる。 (戸川 尚樹)■

分かる う話題になっているのか 自社製品がネット上でど

製品の評判や販促活動の効果を把握で

# サービス紹介

#### キーワード登録後、すぐグラフを確認



競合比較や業界動向、キャンペーンの 反響を素早く表示。過去の記事の内容

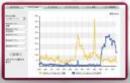
を見ることもできます。

#### ポジティブ・ネガティブ表現を分析



ポジティブ・ネガティブ・中立に語られている内容をグラフ・ランキングから知ることができます。

### 気になるワードでさらに絞り込み



最大5つまで気になるワードで自由 にさらに絞り込んで、増減を時系列 で比較することが出来ます。

# Insight Intelligence for search

国内最速・最大規模のソーシャルメディア分析ツール

#### 気になるドメインだけ絞り込み



スパムが多いサイトを除外したり、 気になるサイトだけを選択して、 分析することができます。

#### 検索キーワードを自由に設定



検索キーワードや不必要なワードを きめ細やかに設定できるので、正確 な分析を行うことができます。

#### 話題の中心を可視化



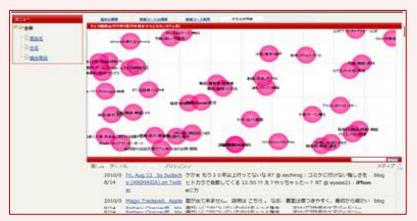
検索キーワードの話題の分布をグラ フィカルに表示。全体の論調や消費 者の趣向を俯瞰することができます。 •Insight Intelligenceサービスでの主な機能、アウトプット画面のイメージ

## 【媒体別書込み数推移グラフ】



・媒体別に書込み数推移を折れ線グラフで表示

## 【クラスター分析】



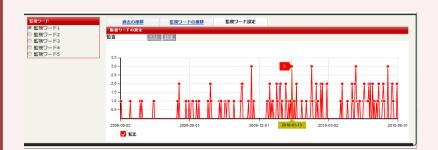
・記事データからトピックキーワードを抽出しバブルグラフと して表示

## 【監視ワード書込み数推移グラフ】

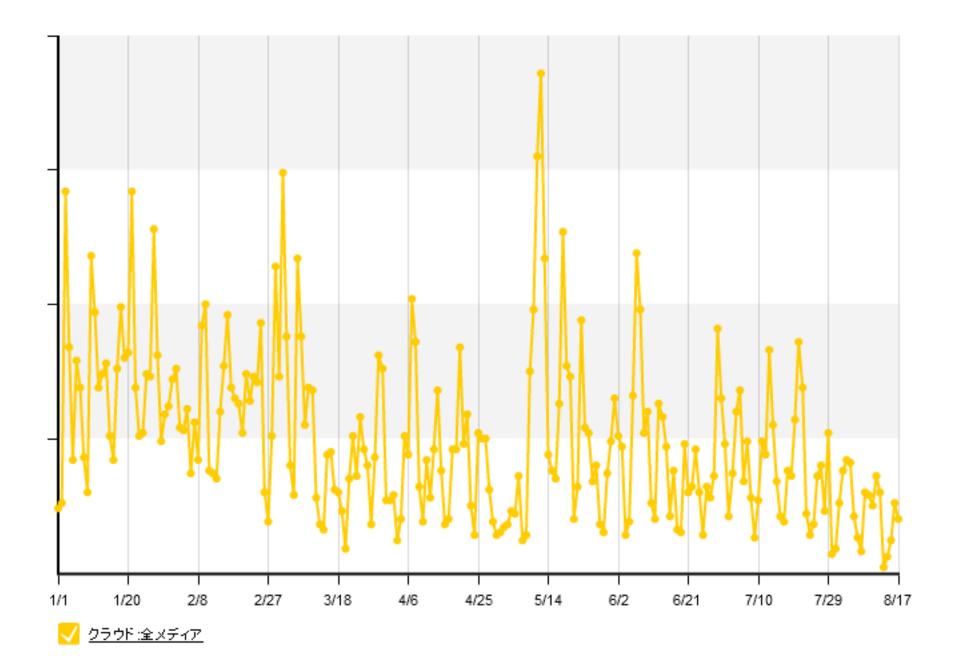


・右側の「監視ワード設定」にて設定した記事数推移グラフ。記事 クリッピングー覧も表示可能です。

## 【監視ワード設定】



・監視ワードを自由に設定することが可能です。メニュー設定で集めてきたデータの中からさらに絞り込みをかけたデータを抽出することが可能です。



#### 情報事故の危険性は原発事故に勝るとも劣らない

ITの世界では、この5年位の間に<mark>クラウドコンピューティング</mark>というものが注目され、ますます重要なものと見なされてきている。 ところが、最近、Amazonのクラウドサービスのシステム障害と、クラ...

http://www.kaynotes.com/archives/3209894.html

#### 【ITニュース】クラウドコンピューティングEXPO(春)!

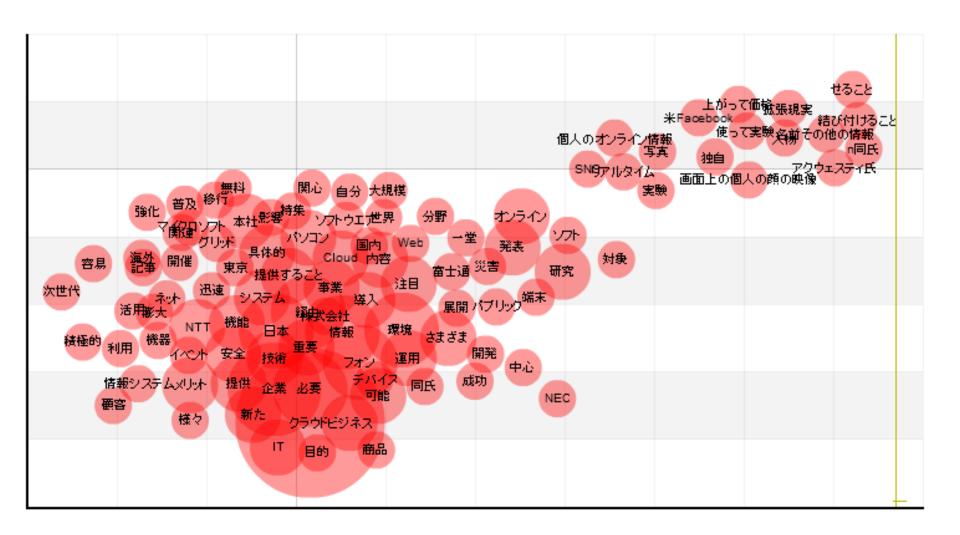
らみや他人の目を意識するのもある意味では重要ですが、 なにより「クールビズ」は自分が涼しいと思い、 かつ他人に不愉快な思いをさせない、 自然体な服装でいられることができれば、ベストです。 あまりに暑くて我慢していると、作業効率も悪くなります。 自分にあったシャツ・服装選び。 この時期から整えていけるといいですね! \*\*\*\* 今週、11日~13日の3日間、東京ビッグサイトにて 「クラウドコンピューティング EXPO」(春)が開催されました。 同時開催では「Web&モバイルマーケティング」、 「組込システム開発技術展」「RFIDソリューション」 「情報セキュリティ」など、ITにまつわる様々な展示が集結。 出展ではありませんが、弊社もこの展示会に参加してきました。 東京ビッグサイトのほとんどのホールを利用していたため、 全てを見終えるには多く時間がかかりましたが・・・。 その分勉強になるものから、刺激を受けるものまで、 沢山の新鮮な情報に満ちあふれていましたよ! さて、今回私が注目したのは、 ASP型のコールセンターについてです。 勿論この市場は昔から拡大しつつありますが、 この度の災害で、いくつかの企業や官公庁が できるだけ早く、大き...

http://ameblo.jp/blog-cts/entry-10890174129.html

#### [経済]クラウドコンピューティングEXPO

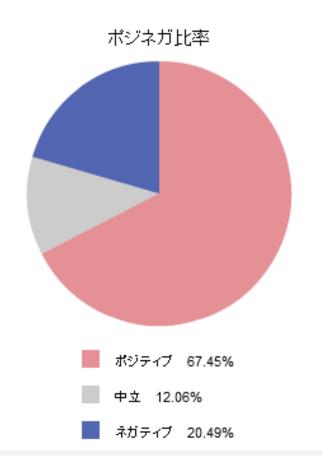
クラウドコンピューティング EXPOに行ってきた。一番の目的は、クラウドコンピューティング に関する特別講演。講師は3人。アマゾンデータサービスジャパンの技術推進部長、シスコシステムズの専務、そして二フティの社長である。このうち興味を持って話をきくことができたのは、アマゾンデータサービスジャパンだけ。アマゾンデータサービスジャパンの方は、ユーザー目線に立って話を組み立てていて、主張も明確だったのに対し、他の二人は会社の宣伝にしか思えなかった。加えてシスコの人はいかにもハード屋さんの話って感じだったし、二フティにいたっては本当にクラウドを理解しているんだろうかとすら思ったしだい。主催者も講師を選べよと言いたい。でも、アマゾンデータサービスジャパンの話を聞いていると、クラウドっていうのは自社製品を売りたいと考えている中小のソフトハウスにとってもチャンスじゃないのかって思えてきた。普通クラウドはユーザーのTCO削減ってな視点で語られることが多いのだけれど、クラウドでアプリケーションを提供すれば、ベンダー側にとってもコストダウンになるんじゃないだろうか。パッケージとつくって在庫を抱えなくてすむし、サーバも借りればいいんだし。自社製品の開発にかかるサンクコストはかなり削減できるから。受託開発でも、ひょっとしたらクラウドを活用できるかもしれない。

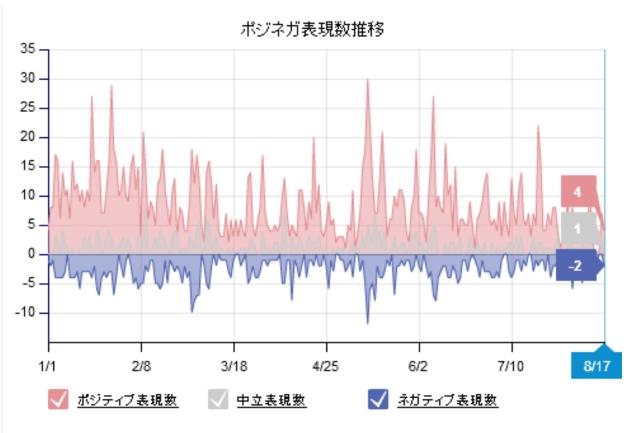
# 話題マップ(クラスター)



[CSV]

| 名詞ランキング |           | 形容詞ランキング  |          | 動詞ランキング    | 10011  |
|---------|-----------|-----------|----------|------------|--|
| ワード     | 件数        | ワード       | 件数       | ワード        | 件数   |
| クラウド    |           | 新しい       |          | できる        | 22   |
| 企業      |           | 高い        |          | 提供する       | <u>16</u>  |
| 経由      |           | 多い        |          | 利用する       | <u>12</u>  |
| 日本      |           | LILI      | 4        | 開始する       | <u>10</u>  |
| 情報      | 21        | 幅広い       | 3        | 利用できる      |  |
| 必要      |           | 少ない       | <u>2</u> | 持つ         | 9  |
| 環境      | <u>19</u> | 安い        | <u>2</u> | 行う         | 9  |
| フォン     | <u>16</u> | つながってほしい  | <u>2</u> | 目指す        | <u>8</u>   |
| 提供      | <u>14</u> | 11        | <u>2</u> | 実現する       | 7  |
| 導入      | <u>13</u> | 余念がない     | 1        | 行える        | 7  |
| パソコン    | <u>13</u> | 実現するはずがない | 1        | 公開されている    | <u>6</u>   |
| ビジネス    | <u>13</u> | いるメリットもない | 1        | 照合する       | <u>6</u>   |
| 可能      | <u>12</u> | 重い        | 1        | 手ごろになる     | <u>6</u>   |
| Cloud   | <u>12</u> | 詳しい       | <u>1</u> | 使う         | <u>6</u>   |
| 新た      | <u>12</u> | 近い        | <u>1</u> | 照合して特定する   | <u>6</u>   |
| 事業      | <u>12</u> | くわしい      | <u>1</u> | 言う         | <u>6</u>   |
| システム    | <u>12</u> | 珍しい       | <u>1</u> | 進む         | <u>5</u>   |
| 運用      | <u>12</u> | ほど近い      | <u>1</u> | できるようになる   | <u>5</u>   |
| 機能      | <u>11</u> | 恐ろしい      | <u>1</u> | 挙げる        | <u>5</u>   |
| IT      | <u>11</u> | よい        | <u>1</u> | 可能になる      | <u>5</u>   |
| さまざま    | <u>10</u> | できるはずもない  | <u>1</u> | 割り出せる      | <u>5</u>   |
| 提供すること  | <u>10</u> | パソコンがない   | 1        | 種類がある      | 4  |
| 具体的     | <u>10</u> | 意味がない     |          | なる         | 10<br>9<br>8<br>7<br>7<br>6<br>6<br>6<br>6<br>5<br>5<br>5<br>5<br>4<br>4<br>4<br>4 |
| 重要      |           | PCがない     |          | 利用できるようになる | 4  |
| 安全      | <u>10</u> | 持つ必要がない   | 1        | 処理する       | 4  |





| ポジ表現ランキング |      | 中立表現ランキング            |          |      |          | ネ:   |              |   |
|-----------|------|----------------------|----------|------|----------|------|--------------|---|
| 属性        | 評価表現 | 件数                   | 属性       | 評価表現 | 件数       | 属性   | 評価表現         | 件数  |
| クラウド      |      | 44                   | クラウド     |      | 6        | 簡単   |              | 14  |
|           | 関心   | 7                    |          | 高い   | 2        |      | 難しい          |   |
|           | 新しい  | <u>6</u>             |          | 高い   | 2        |      | いたい          | 2   |
|           | 多い   | <u>6</u><br><u>5</u> |          | 低い   | 2        |      | 負う           | 1   |
| 世界        |      | 26                   | システム     |      | 4        | クラウド |              | 10  |
|           | 近い   | 18                   |          | 高い   | 3        |      | 難しい          | 2   |
|           | 新しい  | 8                    |          | 低い   | 1        |      | 無い           | 2   |
|           | 欲しい  | 1                    |          | 薄い   | 1        |      | 敷居が高い        | 1   |
| 違法        |      | 24                   | 事業       |      | 4        | 必要   |              | 6   |
|           | 強い   | 24                   |          | 低い   | 3        |      | いたい          | 2   |
| 簡単        |      | <u>17</u>            |          | 高い   | 1        |      | 少ない          | 2   |
|           | 出来る  | 9                    |          | 高い   | 1        |      | 味がない         | 1   |
|           | しいい  | 3                    | シンプル     |      | 4        | 強さ   |              | 5   |
|           | 楽しめる | 1                    |          | 高い   | 4        |      | 気がかりだ        | 5   |
| 情報        |      | 14                   | 提供       |      | 3        |      | にくい          | 5   |
|           | 役に立つ | 3                    |          | 高い   | 3        | 低成長率 |              | 4   |
|           | 明るい  | 2                    |          | 大きい  | 2        |      | 満たない         | 4   |
|           | 信じる  | 2                    | PaaS     |      | 3        | 品ぞろえ |              | 4   |
| 導入        |      | <u>13</u>            |          | 高い   | 3        |      | 少ない          | 4   |
|           | 有力だ  | <u>6</u>             | 2倍       |      | 3        | 日本人  |              | 4   |
|           | 強い   | <u>6</u>             |          | 高い   | 3        |      | 失う           | 2   |
|           | 期待する | <u>6</u>             | 自社       |      | 3        |      | 悩む           | 1   |
| 企業        |      | 12                   |          | 深い   | 3        |      | 無い           | 1   |
|           | 高める  |                      | 統合すること   |      |          | 管理   |              | 9<br>2<br>1<br>10<br>2<br>2<br>1<br>6<br>2<br>2<br>1<br>5<br>5<br>5<br>4<br>4<br>4<br>4<br>4<br>4<br>4<br>2<br>1<br>1<br>1<br>4<br>2<br>2 |
|           | 強い   | 2                    |          | 高い   |          |      | 難しい          | 2   |
|           | 多い   | 2                    | 管理       |      | <u>3</u> |      | 怖い           | 2   |
| ソフト       |      | 12                   |          | 高い   |          | なるの  |              | 4   |
|           | LMA  | 4                    | 西井戊田フノ…・ | ~    | 2        |      | 3+x <b>z</b> | 7   |

リアル空間とバーチャル空間のクチコミ比較



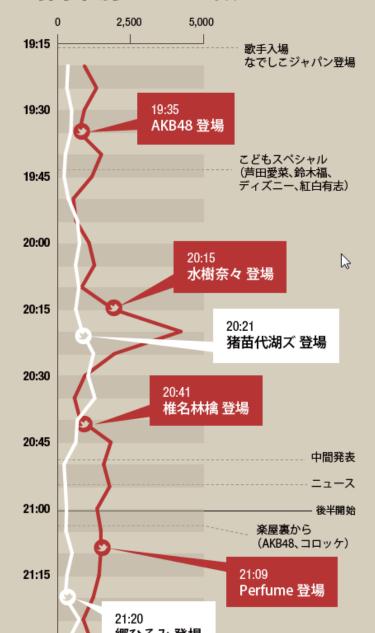


白組 26,727

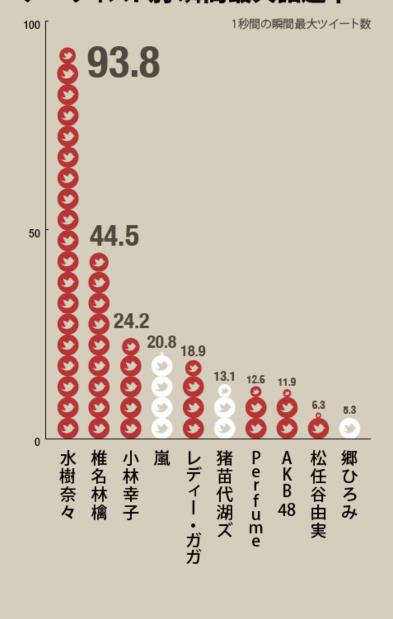
紅組 49,625

合計ツィート数 76,352

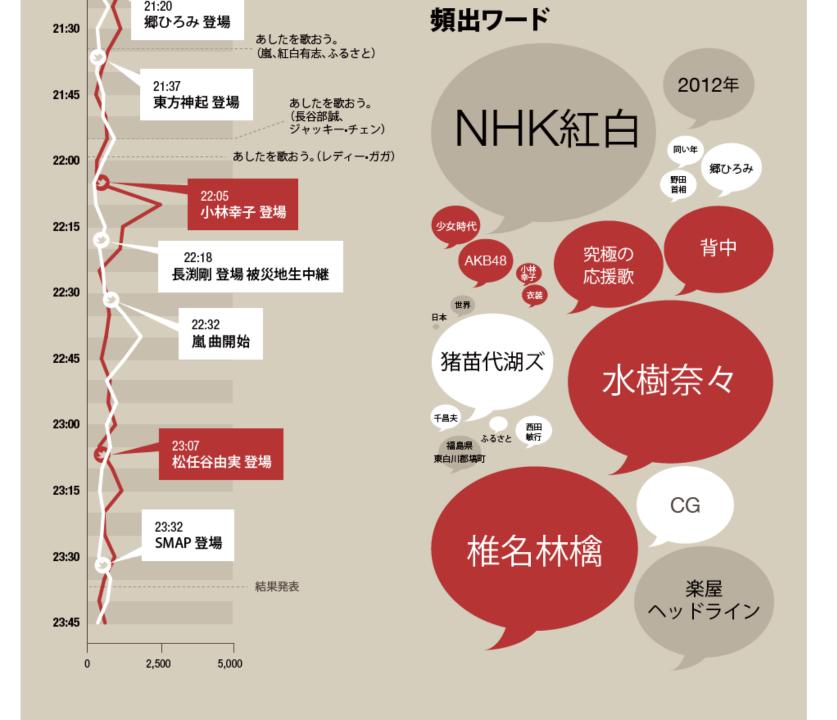
# 時間帯別 ツイート数



# アーティスト別 瞬間最大話題率



据山口。



## するインターネット上の NHK紅白歌合戦」に関 沢博史社長)が、 かに放送された「第62回 セクション つぶやき。を分析したと システム開発のデータ (東京・港、 大みそ

# ツイッターで話題の紅白出場歌手

# 〈樹奈々さん 注目トップ

データセクションが独自ランク

のはアニメソング歌手の ツイッター上で話題の 紅白歌手ランキング つぶや き数 順位 最も話題を集めた 歌手名 水樹奈々 13,138

2

3

4

5

関心を探るため、ツイッ

テレビ局では視聴者の

ターなどの交流サイト

(SNS) 上の口コミ分

果となった。

椎名林檎

小林幸子

上回った。

レディー・ガガ

ビの視聴率とは異なる結 を分析したもので、テレ に書き込まれた約16万件 ニプログ「ツイッター」 水樹奈々さんだった。ミ だった。 椎名林檎さん、3位は嵐 ぶやきがあった。 1万3000を超えるつ 最高視聴率を記録したS 水樹さんについては、 一方、テレビの 2位は

AKB48 4,363 7 猪苗代湖ズ 2,940 松任谷由美 1,962 8 Perfume 1,852 9 郷ひろみ 1,405 10 SMAP 1,342 (注)データセクション調べ

8,009

7,501 7,133

4,594

MAPは11位どまりで、

紅組の割合は65%を占

白組の35%を大きく

浮き彫りとなった。また、 メディアによる温度差が

つぶやきの総数に占める

につなげたい考えだ。 様の取り組みで、 析をする例が増えている 分析サービスの利用拡大 という。同社は今後も同 

今月号の日経トレンディにデータ提供。 今年のソーシャルメディアを分析して 消費のトレンドを可視化



# Best30 for 2011

# 「震災」「節電」「アナログ停波」が消費を変えた

ソーシャルメディア上では節電のキーワードがどう変化したのか。「節電」とともに話題になった言葉をランキングしたのが右の表だ。6月、7月に扇風機が上位に入るない。消費の動向と比例するものも少なくない。節電が常態化する一方、夏本番とその前後で、意識の違いが読み取れる。

## 情報収集からクールビズ、省エネ機器、日常――。節電の話題が変化

|    | 3月   | 4月       | 5月    | 6月   | 7月   | 8月   | 9月      |
|----|------|----------|-------|------|------|------|---------|
| 1  | テレビ  | 照明       | 照明    | エアコン | エアコン | エアコン | 照明      |
| 2  | 暖房   | テレビ      | エアコン  | 照明   | 照明   | 照明   | LED     |
| 3  | 水    | ディズニーランド | 冷房    | 扇風機  | 扇風機  | テレビ  | エアコン    |
| 4  | 電話   | 水        | LED   | LED  | LED  | 扇風機  | 冷房      |
| 5  | TV   | TDL      | テレビ   | クーラー | 家電   | 冷房   | 家電      |
| 6  | ガソリン | TV       | 電球    | テレビ  | テレビ  | LED  | ゲーム     |
| 7  | 照明   | PC       | 家電    | 冷房   | クーラー | PC   | スマートフォン |
| 8  | 車    | エアコン     | Tシャツ  | 空調   | 冷房   | クーラー | ビール     |
| 9  | 携帯   | 公演       | ジーンズ  | カーテン | 水    | パソコン | レンジ     |
| 10 | ラジオ  | パチンコ     | ポロシャツ | 電球   | 旅行   | 家電   | 扇風機     |

3月、4月には水などの物資の情報とともに語られた。一方でパチンコ店の電力消費なども話題に

5月はクールビス関連の言葉が浮上。この時期からエアコンやLEDが話題の上位に常駐

6月に扇風機が突然3位に入り、7 月も同位。店頭で売れまくり、品 切れとなった時期と合致する 暑さのピークを越えて日常的な言葉が増える一方、上位に変化は少なく、節電の継続が推測される

#### ソーシャルメディア編

## -大旋風を起こしたINFOBAR

人気の選末がTwitterなどのソーシャル メディアでどう語られ、どの程度話題に なったかを分析したのが右の表と下のグ ラフだ。右の表で特徴的なのはauの 「INFOBARIA01」(シャープ)。「スペック」 に目を向けるユーザーは少なく、「デザ イン」について語られることが非常に多 い。GALAXYとXperiaには目立った傾向が 見られず、INFOBARの「デザイン」のよう な、即決購入に至るほどのインパクトあ る要素は持ち得ていないことがわかる。

| <b>ラモの増末が、同について殴りれたが</b> |       | ICIJ. | 112.70 | - M123 W |
|--------------------------|-------|-------|--------|----------|
|                          | デザイン  | 価格    | スペック   | 電池       |
| iPhone 4                 | 36%   | 34%   | B%     | 22%      |
| IS03                     | 25%   | 31%   | 13%    | 31%      |
| GALAXY S SC-02B          | 32%   | 34%   | 15%    | 19%      |
| GALAXY S I SC-02C        | 31%   | 30%   | 18%    | 21%      |
| Xperia arc SO-01C        | 34%   | 25%   | 19%    | 21%      |
| Xperia acro SO-02C       | 34%   | 22%   | 18%    | 26%      |
| INFOBAR A01              | 49%   | 19%   | 10%    | 22%      |
| 平均                       | 34.7% | 27.9% | 14.3%  | 23.1%    |

注)データセクション勝べのデータをもとに作成。平均値には上記以外の確末も含まれる

10月4日、auがIS03を発表。ス マートフォンで出遅れていたau が他社に先駆けて"全部入り"端 末を発表したとあって、ソー ャルメディアでも大いに認題を 呼んだ。4月のOSアップデー! 時にも再び話題になっており、 実際に購入したユーザーが多か ったことをうかがわせる



2500

2000

1500

1000

500

10月1日





2月1日

発表日以

8

3月1日

4月1日

| 子は、他の鑑末では見られない<br>もの。1月末の急激な件数増加<br>は「iPhone 4の白モデルが発売<br>される」という噂が流れたため。<br>実際に発売されたのは4月28日 |     | hone 4だった。ちょっ<br>深事で問題に火が付く |   |
|--|-----|-----------------------------|---|
| は「iPhone 4の白モデルが発売<br>される」という噂が流れたため。  |     |                             |   |
|  |     |                             |   |
| 実際に発売されたのは4月28日  |     |                             |   |
|  | 美際に | 発売されたのは4月28                 | H |
|  | 100 |                             |   |

2011年、ソーシャルメディアで

番も胚類になったスマートフォ



8月1日

かったことを示している

Phoneと並んで話題を集めたの

がINFOBARだ。瞬間周速ではあ

るが、発表時の注目の集め方が

尋常ではなかったことが見て取

れる。ただ、その後は他機種に

やや埋むれており、発売日後に

盛り上がりがあった程度。iPhone

とは違い、話題性の維持が難し



5月1日

風速。 4の白バ 後の件数はやや伸び 年間を通じて 販売を制 h o 1ジョ eの今の力関係が端的に表れ n 他の婚末 したのはG ネッ ン発売時に並ぶ で喙が立ったり 悩んでい 本体色に白が追

11月1日 12月1日 1月1日

題になって ほどの強みを持つには至らなかった。 備の件数を見ると、 およそ半数近い投稿で「デザイン には話題爆発の状態に。 ング(BCN調べ)で月間首位を 際立った特徴を示 投稿された内容と件数を分析 O B の反応はどうだったのか。 る話題は、 シャー 各機種へのソ の「兜極の2択」に割って たの A01 (シャ デザインで購入を即決 発表日の5月17日 たのがau 話題になって やプログ シャルメディ えられる。 h

6月1日

7月1日

販売現場編

## 究極の2択」に入れなかった国内端末

べ)では、NTTドコモの端末、しかも海外メーカーの端末が実に9回 もトップに立った。国内メーカー製の「全部入り」端末も鍵翳はした が、ランキングトップを取れたのはau「ISO3」(シャープ)だけ。iPhone が市場に定薦して以降、ユーザーが必ずしも機能の豊富さを求めな くなっている傾向が見て取れる。

#### ●販売台数ランキングのトップはドコモ端末が大勢占める

|       | 10月 | iPhone 4 32GB      | アップル     | ソフトバンク  |
|-------|-----|--------------------|----------|---------|
| 2010年 | 11月 | IS03               | シャープ     | au      |
|       | 12月 | GALAXY S SC-02B    | サムスン電子   | NTTKDE  |
|       | 1月  | GALAXY S SC-02B    | サムスン電子   | NTTF'=E |
|       | 2月  | GALAXY S SC-02B    | サムスン電子   | NTTFIT  |
|       | 3月  | Xperia arc SO-01C  | ソニーエリケソン | NTTFat  |
|       | 4月  | Xperia arc SO-01C  | ソニーエリケソン | NTTFDE  |
| 2011年 | 5月  | iPhone 4 16GB      | アップル     | ソフトバンク  |
|       | 6月  | GALAXY S II SC-02C | サムスン電子   | NTTFDE  |
|       | 7月  | Xperia acro SO-02C | ソニーエリクソン | NTTK⊐€  |
|       | 8月  | Xperia acro SO-02C | ソニーエリクソン | NTTKDE  |
|       | 9月  | GALAXY S I SC-02C  | サムスン電子   | NTTKOE  |

アンドロイド葉末が話題性に乏し

くなると、そのたびにiPhone 4が

ランキングトップに浮上、途中で

16GB版が32GB版を上回っている

安備な16GB版を選ぶユーザーが

増えたためと考えられる

これは初心者の流入が増え、



1888

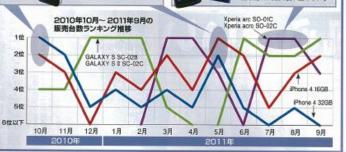




正是正多语防水性能を前 面に出した国内メーカー もあったが、海外メーカ - 製碗末の勢いを止める までには至らなかった



夏商戦ではXperiaとGALAXYがワン フィニッシュ。店頭では「全 部入り」ならXperia acro、そうでな ければGALAXY S II という 方程式 が出来上がった。グラフには記載 ていないが、7月はNECカシオの 防水端末が3位に食い込んでいる



製スマ 度が最も高いと考えられるからだ。 各の長時間化が深刻な問題になって それぞれの端末にどう反応したの 本当の勝者は一体誰だったの 蔵める 逆に答えが「全部 欲しいです つの ここで答えが「必要ない」の場合、 見られた。 そこで時間短縮のため ドコモなら迷わずサ 実はキャ 側面から分析 ホ」は健闘したのか、 トフォンの広がりに伴 다 店頭ではこんな誘導が ウェブ閲覧やスケジ と聞かれたのではな 」が挙がることが 性能が高く画面 ヨップの現場で ムスン電子 まずはお 020 4.4 200

注)上のグラフは、2011年にヒットした主要なスマートフォンの販売台数ランキング上での維持を回収化したもの(BDMのデータをも比に作成)。GALAKYUS月までが GALAXY S. 6月に跨はS IIの順位。Xpertalは日までがarc、7月以降はacroの機位。ソニー・エリクソンは「ソニー・エリクソン・モバイルコミュニケーションス」、MECカン オは「MECがシオモバイルコミュニケーションズ」の略

たのは

# ビッグデータとインサイト

- インサイト発掘の鉱脈としてのビッグデータ
- 近年増えているソーシャルメディアを使った製品・サービス開発の弊社事例から

# ビッグデータということは

- 長大なロングテールを網羅している
  - 1万件では出現しなかった事象が1億件のデータには含まれる
- あらゆるニッチ集団を内包している
  - マイノリティ集団の動向もトラッキングできる
- 多重クロス集計や複雑なクエリーに対応
  - ふとした仮説や思いつきを検証する手がかりがみつかる



サンプリングデータでも市場全体の動向はつかめるが、ビッグデータ分析では、ユーザー行動のバリエーションの広さや、わずかな例外現象から、未来の大きな変化の予兆をとらえることができる。

# 事例: ファッションリーダーの分析バーチャル・エスノグラフィ

読者モデルの分析 配布史料では詳細を割愛

## 未来人の選別

## インサイト発掘

## 議論

# コンセプト創造











未来人の例:

雑誌の読者モデル デジタルネイティブ 特定地域の住民 特定機種のユーザー アルファブロガー 学者・評論家(環境問題) 専門学校生 特定ランクの大学生 カリスマ主婦 ベンチャー経営者 など ソーシャル分析 ツールを使いな がら顧客の声を 数千件から数万 件じっくり読む

開発チーム全員 で分析した内容 を議論する ワークショップ

プロのデザイン

# 街づくり ソーシャル・ランドスケープ・デザイン



二子玉川

Daiya Hash...





#### 検索

約 10.100.000 件(0.33 秒)



#### すべて

画像

地図

動画

ニュース

ショッピング

もっと見る

#### 東京都港区

場所を変更

### ウェブ全体から検

日本語のページを 検索

翻訳して検索

#### 期間指定なし

1時間以内 24 時間以内 1週間以内

1か月以内

1年以内

期間を指定

もっとツールを見る

🌏 11個のノートが Evernote アカウントで見つかりました

他のキーワード: 二子玉川ランチ ライズ二子玉川 二子玉川バス 二子玉川グルメ 二子玉川賃貸

#### 図二子玉川ライズ 公式サイト

www.rise.sc/ - キャッシュ

www.rise.sc の結果をすべてブロック

「水と緑と光」の豊かな自然環境と調和した街、二子玉川ライズの公式サイト。オフィスやショッ ピングセンターなどの施設、最新イベント情報、ショップ&レストラン情報などご覧いただけま す。

→ レストラン&カフェ - rise SHOPPING CENTER - 二子玉川ライズ・ショッピングセン ... このページに 6回アクセスしています。前回のアクセス: 11/08/27

#### **○二子玉川**ライズ・ショッピングセンター 公式サイト

sc.rise.sc/ - キャッシュ

2011年3月17日オーブンの二子玉川ライズ・ショッピングセンター公式サイト。

#### ②二子玉川 - Wikipedia

ja.wikipedia.org › 日本 › 東京都 › 世田谷区 › 玉川地域 - キャッシュ

東地区再開発のようす(二子玉川ライズタワー)、再開発前の二子玉川駅西口。駅向かい側 の玉川高島屋側より西口を望む。二子玉川(ふたこたまがわ)は、東京都世田谷区の地区 名・通称地名。東急田園都市線・大井町線の二子玉川駅周辺を中心とした地域 ...

#### **◎二子玉川駅** - Wikipedia

ja.wikipedia.org/wiki/二子玉川駅 - キャッシュ

二子玉川駅(ふたこたまがわえき)は、東京都世田谷区玉川2丁目22番13号にある東京急行 電鉄の駅である。周辺地域である二子玉川同様に、地元住民を中心に「にこたま」「ふたこ」な どと呼ばれている。なお二子は神奈川県側の地名である。駅長所在駅で ...



二子玉川



Daiya Hash...





検索

約4.040.000件(0.21秒)



セーフサーチ:中マ



すべて

画像

¶ 11個のノートが Evernote アカウントで見つかりました

他のキーワード: 二子玉川駅 二子玉川園 二子玉川 高島屋

動画

地図

ニュース

ショッピング

もっと見る









すべてのサイズ 大

アイコンサイズ 最小サイズ: サイズを指定:











すべての種類

写真 クリップアート 線画









すべての色 フルカラー 白黒









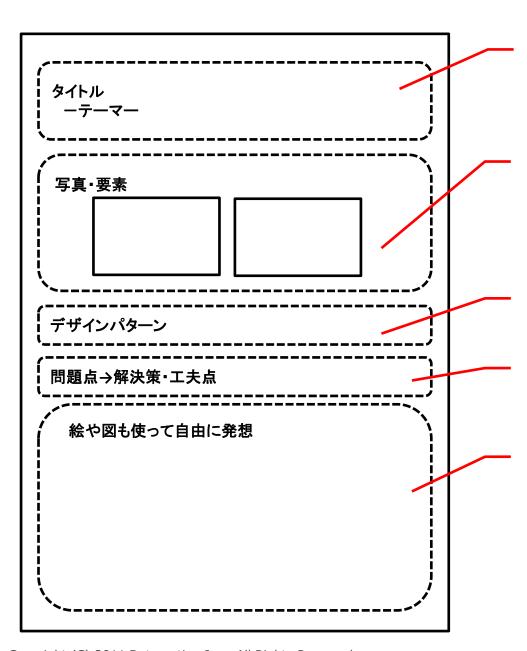


標準ビュー サイズを表示

# ソーシャル分析と一緒にワークショップ

お昼にカメラを持って街を散歩、ケータイのカメラで気になる場所の写真撮影。午後は、会場に集合し、お昼に撮影した写真を使ってワールドカフェを行います。いろいろな視点から見た、街の印象の違いや、新たな発見の中から、消費者目線での新たな都市のデザインパターン(法則)の発見から、シーンの想定をしてもらいます。





シーンの名称 テーマ(クリエイティブなワークスタイル・カルチャーに必要だと思う環境)

要素を抽出するもととなった写真や、ライティングシートの記載内容など

要素から導き出されるパターン (法則)

現在、満たせていない点、 工夫したい点

具体的なシーンを、絵や図も使って 説明

#### 「多摩川・哲学の道」

クリエイティブなワークスタイルには、深い呼吸でひとりで じっくり構想を練れる落ち着く場所が必要





このような夕暮れの河原の散歩道場所が最高に良い

これは天気の良い夕方にしか出現しない「特別な時」。そこで、擬似的に、これと同じ空間をオフィスビルの共用部に設けてはどうか?



#### 「感動の泉/二子玉川」

「クリエイティブなカルチャーには、明るい気持ちで気軽に身近な人と会話できることが大切。







このように、同じエリアに住んでいる人、働いている人が、いつの間にか顔見知りになって、いずれ、思わず声をかけてしまう演出のある場所があるとよい。

か?



# デジタルネイティブラボ

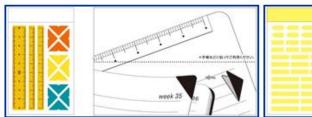
DATASECTION

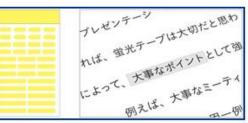
6名ずつのグループを作ってもらいます。そして、ダーマに終って



# ソーシャルの声を 商品やサービスの開発にいかす







手帳の上端などに貼っておくと便利な「ものさし&コーナーマーカー」(左)と、透明で下の文字を 隠さず使える「蛍光テープ」(右)

「ポータブル」は、マーカーのように使える「蛍光テープ」や1ミリ間隔で目盛りを 印刷した「ものさし&コーナーマーカー」などをそろえる手帳向けのシール。シートタ イプでかさばらず、120×74ミリ(縦×横)と小型のビジネス手帳にも収納できるサイ ズだ。シートの裏面上部には粘着面があり、ポケットのない手帳でも貼って携帯でき る。

バリエーションはカラーマークシール (通常/透明/蛍 光タイプ) / 蛍光テープ/修正テープ/メンディングテー プ/両面テープ/ものさし&コーナーマーカーの全8種 類。

開発には、早稲田大学在籍中に「アクセス向上委員会」 を立ち上げ、現在はデジタルハリウッド大学で教授を務め る橋本大也氏も参加した。エーワンと同大学のコラボレー ションプロジェクトとして、1年近くのミーティングを重 ねた上で製品化したという。



デジタルハリウッド大学の橋本 大也教授





ーー ナーノートノノナノツ

脳 結果を出して定時に帰 る時短仕事術

電子書籍「自炊」完全 6 整理術 マニュアル

7 文具

8 モバイルプロジェクタ

9 「新・ぶら下がり社 員! 症候群

5 プレゼンがうまい人の 10 シャープペン 「図解思考」の技術

**述 Focus** 

2 仕事耕具

4 手帳

オフタイム



クルマ、時計、自転車、カメラ… プライベートもこだわる ビジネスパーソンへ【誠Style】

FX



誠:FX 比較ナビ 各社の最新情報をいち早くご紹介 あなたのFX会社選びをお手伝い

☆ オフタイム



■愛車の現在価格を調べよう!■ 最大8社の見積りを比較して、 愛車の最高価格がわかる!»無料

マネー



マネー・金融チャンネル 不景気の今、自分の資産は自分で 守る!お金のいろはを学ぶには

スキルアップ



デキるビジネスマンになるなら MBA、マーケティング、会計 社会人大学でスキルを高めよう



close up!



IT業界は出会いが少ない? 婚活で大切なのは条件?それとも個 性?「コンシェルジュ」がお手伝い



吉岡弘隆氏に聞くBBT大学 実践的なカリキュラム。オンライン

# 携帯キャリアと一緒に 次世代のケータイを発想



デジタルとアナログを融合させた発想

ジェスチャー携帯など10種類の製品企画を発表

# 大手メーカーARデバイスの用途開発





# デジタル世代のものづくり



SUPERCONSUMER

マニアックな消費者のアイデアを カタチにするプロジェクト

#### 今回のスーパーコンシューマー



デジハリ大学の大学生 デジタル ハリウッド大学とスー パーコンシューマーの産学連 撓企画。橋本大也さんの研究 室の大学生とモノつくりを考える。



#### スーパーコンシューマーとは

南と中谷が熱い思いを語る







#### 産学連携企画の第一弾!

デジタルネイティブのアイデアはカタチになるのか! スーパーコンシューマーがデジ タルハリウッド大学に行く!

橋本大也さんの研究室で挑戦です! 行き当たりばったりなモノつくり企画は果たして どこにたどり着くのか?

#### ブロダクトができるまで

デジタルネイティブと話したい 橋本大也さんとの雑談から産学連携? 2010.04.24

デジハリ大学の学生のアイデアを聞く! デジタルネイティブの学生さんが創りたいモノ 2010.05.19

マジックテーブが大人気! デジタルネイティブのアイデア図面はこれだ! 2010.05.26

スルメのブックカバーに学生が困惑 アイデアマラソン発想法の樋口さんから溢れるアイデア 2010.06.02

今後の進め方をメールで確認 スーパーコンシューマーのコンセプトを改めて確認 2010.06.05

スー パーコンシューマーのアイデアがカタチにな っていく様子をブログやポッドキャストで配信

#### 配信の登録はこちらから











つぶやき

twitter

デジハリを入れて、つぶやいて!



ayum twtr デジハリさん、昨日 ポイッと無造作に置かれてた( ▽ ̄;)8027もしかり。

about 1 hour ago · reply



komatsu203 デジハリが欲しいよ うな気がするけど、これ以上カメ ラ増やしてどうする。。って感じな のでやめる。トイデジ風にフォトシ ョで加工すればいい話だ。と思い 直した

about 1 hour ago • reply



bayfm78 @majukon 20日あた りにあるデジハリの卒業製作発 表会もいきたい

about 1 hour ago · reply



DisVilla デジハリの動画なら無変 換でムビメカに読み込めると知っ たなう。

22 minutes ago • reply

荷太郎はたいかあるかったとかった。ケギた



CD-ROMやSDカード等については持ち運びや保護に用いるケースが多く製品化されているが、USB メモリに関してはそれらがあまり販売されていない。また既存の製品をみても、複数収納できるSDカード 用ケースなどに対してUSBメモリ用のものは1つずつしか収納できないタイプが多い。



#### ●ケースタイプ

USBの形に合わせたスティック状 のケース。 メモリに傷がつきにくく、付属の ストラップがあるものや、ベルトに

ストラップがあるものや、ベルトに 着けられる仕様のものもある。 しかし、そのほとんどが収納力が 低い。



#### ●ストラップタイプ

USBについているストラップ用の穴に 取り付けるものや、キャップごと取り 換えるものがある。

複数持ち運ぶこともできるが、富張る 上にむき出しになっているメモリ同士 がぶつかり合うため傷がつきやすい。



メモリの小型化が進み、発売されるようになったマイクロUSBメモリや、USBメモリの キャップ等は紛失しや丸小ため、専用の収納ポケットなどがついたケースがあれば良い のではないかと思う。

その資料も作られたんですか?

はい、作ってきました。

すごいな。ブレゼンテーション資料ですね!

既存の商品がすでにあるとダメなので、アマゾンとヨドバシカメラとかで調べてみました。

ちゃんと競合調査から始まってるんですね。

なるほど。深場したいところなのですが、順番に聞きたいので次いいですか?

#### 小銭が入るブレスレッド





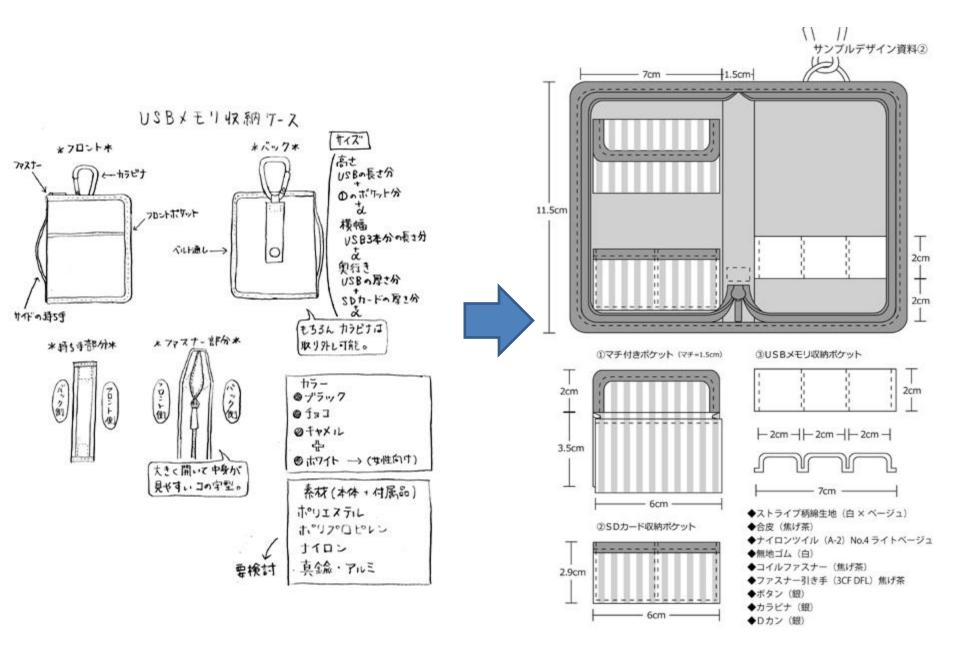
さっき、ジャンケンで発表の順番を決めてましたよ。1人ずつ、どんなものを作りたいのか、説明してもらっていいですか。



#### 複数のUSBメモリが入れられるケース

まず森下さん

はい。ジャンケンに勝った森下です。よろしくお願いします。私が欲しいのは、**USB メモリを複数持ち歩けるケース**なんです、既存のUSBメモリケースはメッシュとか革とかいろいろあるんですが、全部1本だけしか入らないんです。















成長企業魅力発信グランプリ

ワールドカフェ

地域プロジェクトチーム

開催概要 NEW! 開催レポート NEW! アンケート結果

ワールドカフェ開催レポート

TOP



平成23年11月19日(土)、カタリストBA(二子玉川ライズ・オフィス内)において、Dream Work Style Project 「World Cafe」が開催されました。

この催しは、大学生と企業人とが一堂に会し、同じ立場で自由に議論を行う"フールドカフェ形式"という手法を用い た対話型のセミナープログラムです。

学生は、実際に働く方々の生の声を聞きながら、また企業人は学生からの斬新な発想や意見を取り入れながら一 つの答えを作り上げることで、両者それぞれに「新しい視点」を持ってもらうことを目的としたものです。

今回は「企業の採用活動プロモーション」をテーマに設定し、各グループごとに企画立案をしていただきました。

※この催しの模様は2012年2月26日(日)にBS日テレで放映されます。







### 未来人(潜在顧客)

雑誌の読者モデル デジタルネイティブ 特定地域の住民 特定機種のユーザー 学者・評論家(環境問題) 専門学校生 特定ランクの大学生 カリスマ主婦 ベンチャー経営者

### ライフログ分析

バーチャルな分析

コミュニケーション分析





イノベーション

### ワークショップ

リアルの対話

ワールドカフェ



# 製品開発のインサイト発掘

- ・ 製品開発者の思い
  - 自説をサポートするデータが欲しい(7割)
  - 意外な発見が欲しい(3割)
  - 実例や生々しいストーリーが欲しい
  - 仮説をビジュアライズしたい
  - 意思決定者、ステークホルダーに新しいコンセプトを 共感してもらいたい
  - ソーシャルの知と専門家の知の接点
  - データジャーナリズムとの共通点
    - 分析結果のインフォグラフィックス化、ストーリー化

# ロングテールの中に ダイヤモンドの原石を発見できる

アイデアの素はロングテールの中にある

### ワークショップとの組み合わせ

- ・ビッグデータから読み取った"予兆"
- "予兆"に説得力、納得感を与えるための ワークショップ型の創造セッション
- ・ 参加者のコンセンサス形成の場になる
- プロジェクト推進の原動力を生み出す

# ビッグデータ分析への期待

未来予測の自動販売機

ビッグデータを入力すると正確な未来が即出てくる

未来創造の支援ツール

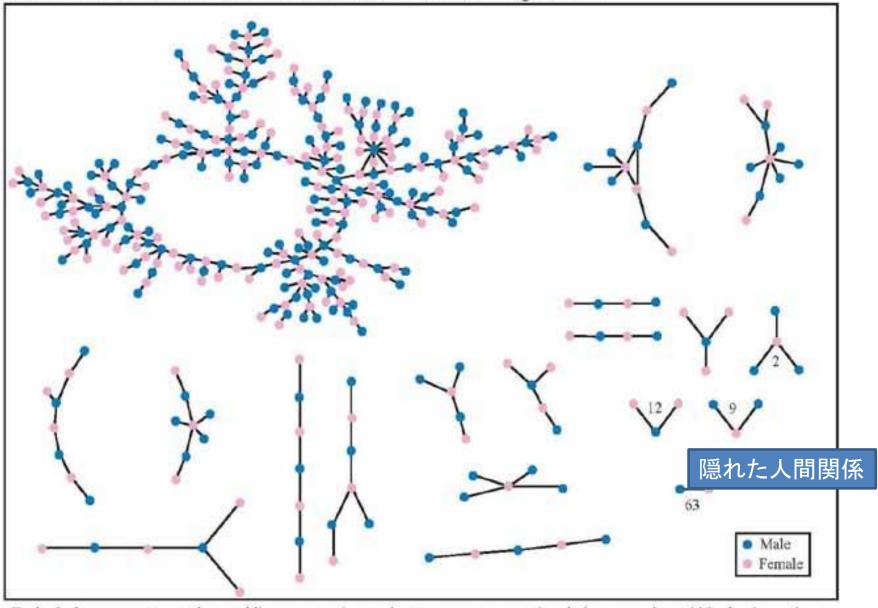
ビッグデータの分析過程 で未来ビジョンを共有



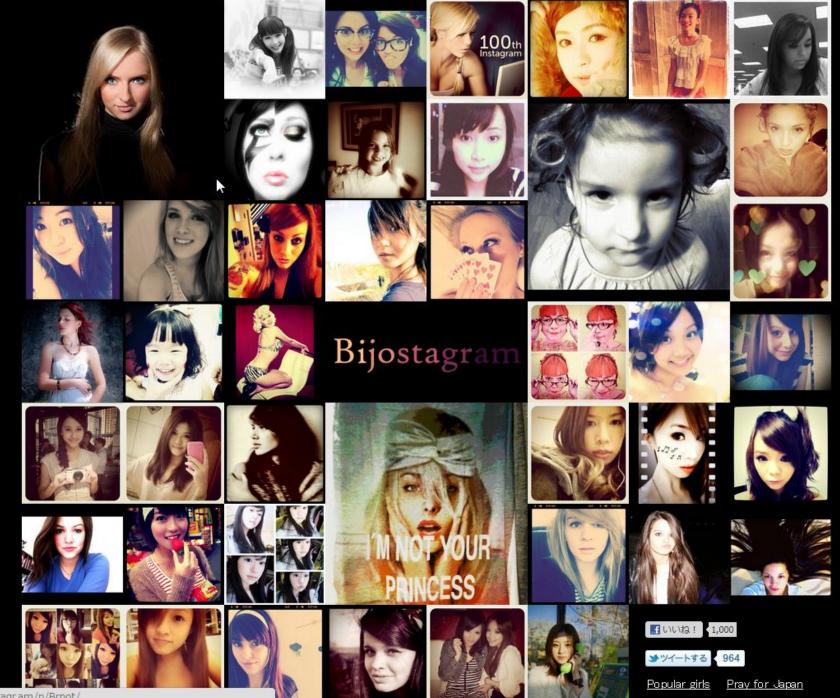
「未来を予測する最善の方法は、それを発明することだ」(アラン・ケイ、1971)

# ビッグデータの可能性と面白さ

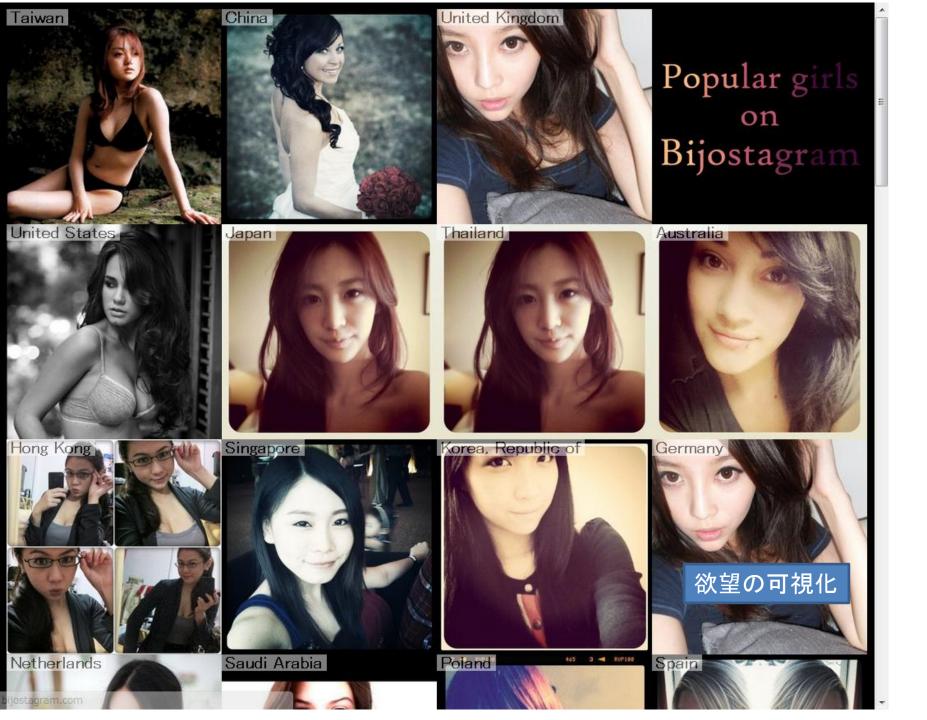
The Structure of Romantic and Sexual Relations at "Jefferson High School"



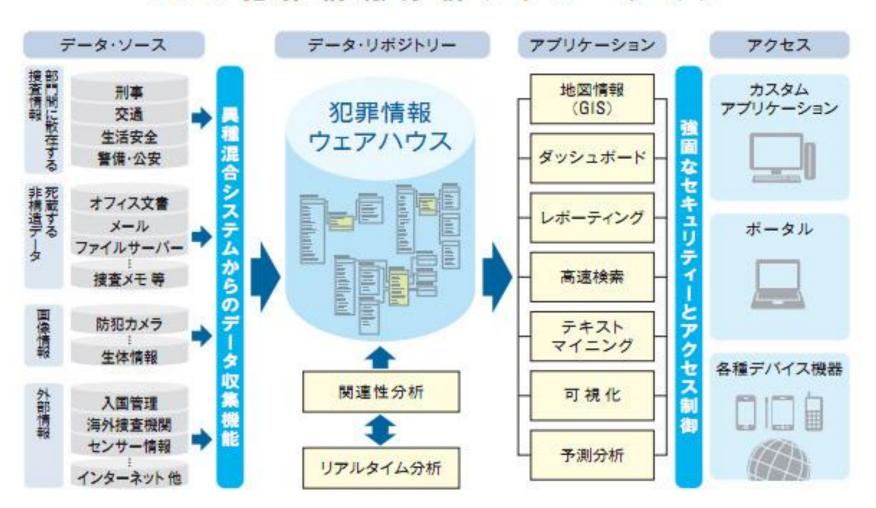
Each circle represents a student and lines connecting students represent romantic relations occurring within the 6 months preceding the interview. Numbers under the figure count the number of times that pattern was observed (i.e. we found 63 pairs unconnected to anyone else).



instagr.am/p/Brnot/



### IBM犯罪情報分析ソリューション





Home

**Press Materials** 

Digital Crimes Unit

Video Gallery

**Image Gallery** 

#### Share

- Send Email
- Subscribe to Feed
- M URL for Email or IM
- Share via Messenger
- Digg This
- Post to Facebook
- Add to StumbleUpon
  - Post to Twitter

#### Resources

Press Contacts
Rapid Response Team
Waggener Edstrom Worldwide

#### PhotoDNA Newsroom

In 2009, Microsoft, working with Dartmouth college, developed PhotoDNA, a technology that aids in finding and removing some of the "worst of the worst" images of child sexual exploitations from the Internet. Microsoft donated the PhotoDNA technology to the National Center for Missing & Exploited Children (NCMEC), who established a PhotoDNA-based program for online service providers to help disrupt the spread of child pornography online. Over the next year, Microsoft, working with NCMEC, implemented a gradual rollout of PhotoDNA on Bing, SkyDrive and Hotmail services. In early 2011, Facebook joined Microsoft in sublicensing the technology for use on its network. It is our hope that other online service providers will follow Microsoft and Facebook's lead in adopting this game-changing technology.

### Facebook Implements Microsoft's PhotoDNA Technology

May 19, 2011

Facebook adopts PhotoDNA and joins Microsoft and The National Center for Missing & Exploited Children to disrupt the proliferation of online child exploitation.



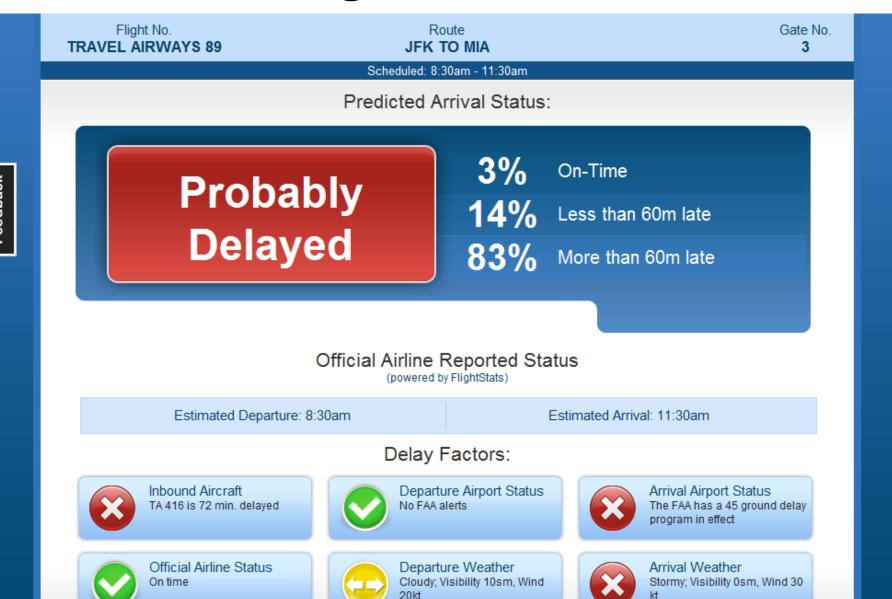
Blog: Facebook To Use Microsoft's PhotoDNA Technology to Combat Child Exploitation

Video: The Next Chapter in Protecting Children Online

Interactive: Join the Facebook live event, May 20, 3 pm EDT



### Flight Caster



### Recorded Future

Recorded Future

How it works | How people use it | Pricing and plans | Sign in

### How Recorded Future works

Our goal: unleash all that mankind knows about the future

#### 1. Scour the web

We continually scan thousands of highquality news publications, blogs, public niche sources, trade publications, government web sites, financial databases and more.



#### 2. Extract, analyze & rank

We extract information from text including entities, events, and the time that these events occur.

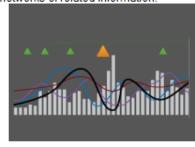
We also measure momentum for each item in our index, as well as sentiment.



#### 3. Make it useful

You can explore the past, present and predicted future of almost anything.

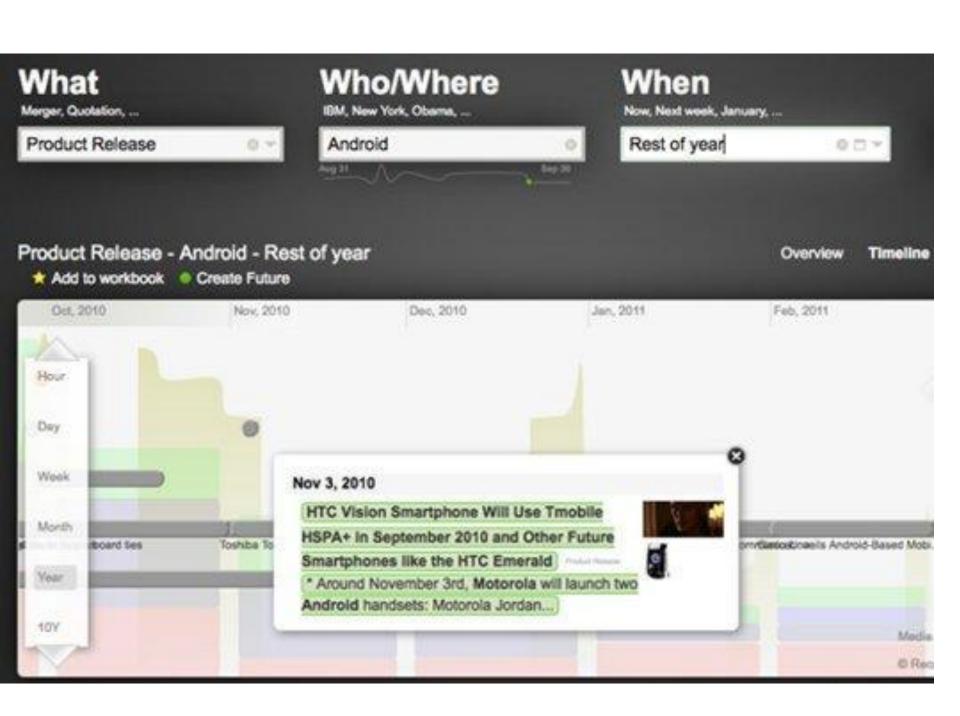
Powerful visualization tools allow you to quickly see temporal patterns, or link networks of related information.

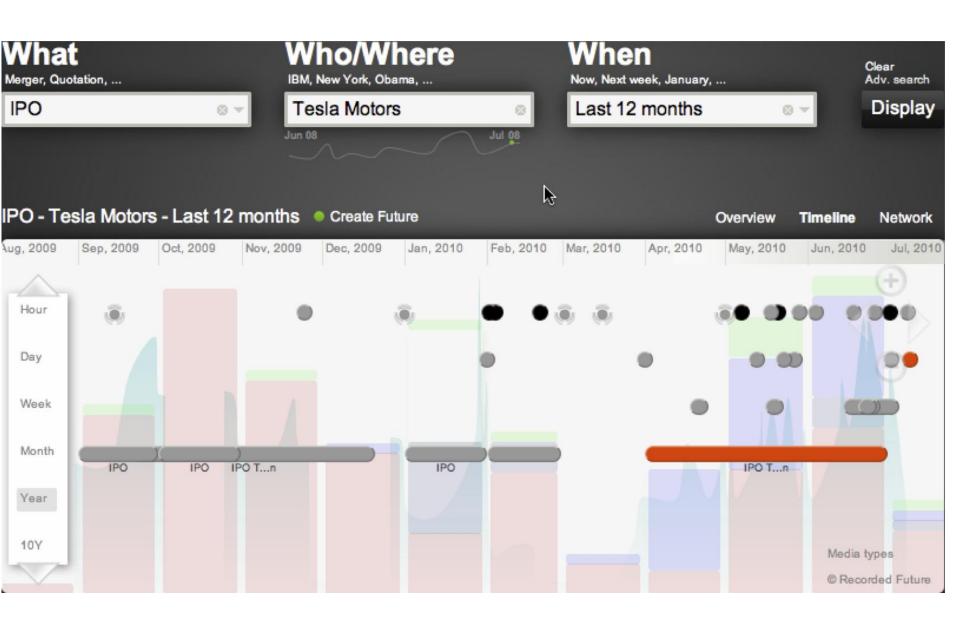


Next: See how people are using Recorded Future

Signup for Futures free email alerts on the future Try Premium advanced queries & analytic

Contact Us





### 注目しているビッグデータ・マイニング

- 1 ソーシャルメディア×ソーシャルグラフ EdgeRank、Klout Score、ジェファーソン高校恋愛関係
- 2 ユビキタス×ライフログ トータルリコール、ハーモニー(伊藤計劃)
- 3 パターン認識×マイニング 音声認識、顔認識、画像認識、文字認識、α波...

近未来予測で意思決定を支援するサービス

### 注目しているキーワード

- ・現状分析から未来予測へ
- ・リアルタイム分析で意思決定



ON THE EXCHANGE

NEWS & EVENTS

COMMUNITY 🗨

EARN H\$

advanced Q Search Keyword(s)





### Sign up and get H\$2,000,000

Hollywood Stock Exchange is the place to buy and trade in movies and more. Sign up and we'll get your portfolio started with H\$2,000,000.

SIGN UP » Learn more »



#### **DEADLINE.COM NEWS**

- Ricky Gervais & NBC Appear Ready For 3rd...
- Comerica Bank Wins Case Involving Inflated...
- Hot Trailer: 'Red Tails'
- Pilot Season Hot Trends: Comedies, Books...

More »









Sign Up Login



ON THE EXCHANGE



NEWS & EVENTS



EARN H\$

advanced Q Search Keyword(s)





#### J. Edgar

IPO Date:

MPAA Rating:

Genre:

Symbol: HOOVR Status: Active

Apr 19, 2010

Drama

Phase: Wrap Release Date: Nov 9, 2011

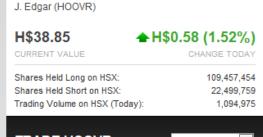
Release Pattern: 11-9 limited; 11-11 wide

Gross: n/a Theaters: 1900

#### DESCRIPTION

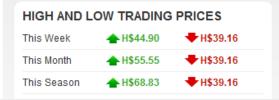
Leonardo DiCaprio will team with director Clint Eastwood for a biopic about J. Edgar Hoover, who founded the FBI and remained its director until his death in 1972. Many accused him of abusing the agency's power. Dustin Lance Black (Milk) scripts the film produced by Brian Grazer and Ron Howard.











HOLLYWOOD

mmitments

> Tweet

Piers Morgan Leaves 'America's Got Talent'

Piers Morgan To Leave 'America's Got Talent'

The Muppets As Oscar Hosts? ... Really?

The Muppet

**f** Like

1

+1

Forgot your password? | Need confirmation email?

## the simexchange

help game news blog join data forum Search

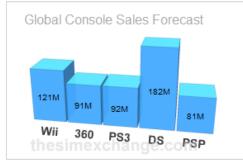
#### What is this?

The simExchange uses the Wisdom of Crowds to predict the upcoming best selling and top rated video games.

In this stock market for video games, use virtual money to buy stock in games you think will sell more than currently predicted. Sell stock in games you think will sell less than predicted.

Create your free account and start predicting right away!

| Video Game Hardware Sales | Predicti | ons  |
|---------------------------|----------|------|
| Nintendo 3DS              | 109.4M   | 0.0% |
| Nintendo DS               | 182.4M   | 0.0% |
| PLAYSTATION 3             | 91.9M    | 0.0% |
| PSP Global                | 81.0M    | 0.0% |
| PlayStation Vita          | 69.6M    | 0.0% |
| Wii                       | 120.8M   | 0.0% |
| Wii U                     | 90.0M    | 0.0% |
| Xbox 360                  | 91.4M    | 0.0% |



#### Today's Top Video Game Stocks



Socom 4 (PS3)

103.13 DKP +0.36 (0.35%)

Forecasts: 1.03M copies sold

Volume: 99

| Star Wars: The Old Republic<br>(PC)<br>Metacritic Score | 89.59  | 0.00% |
|---|--------|-------|
| Rage (PC)<br>Metacritic Score                           | 79.95  | 0.00% |
| Diablo 3 (PC)<br>Metacritic Score                       | 95.10  | 0.00% |
| Final Fantasy Versus XIII (PS3)<br>Metacritic Score     | 87.12  | 0.00% |
| Tom Clancy's Splinter Cell<br>Conviction (Xbox 360)     | 221.04 | 0.00% |

### advertise with us directly

advertise with us directly the simexchange the simexchange

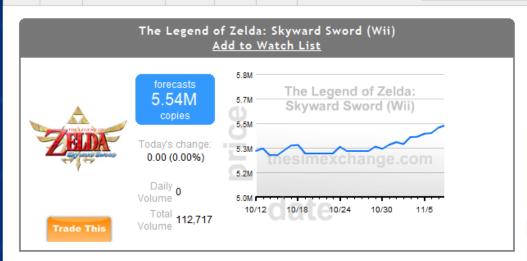
#### join for free!

| Nav Box         |                  |             |
|-----------------|------------------|-------------|
| Metacritic Futu | res              |             |
| Global L        | ifetime Sales (G | LS) Stocks: |
|                 | 3DS              | •           |
|                 | - Genre -        | •           |
|                 | - Publisher -    | •           |



# the simexchange

blog help join data game news forum Search



There are no futures contracts listed for this game.

Monthly sales futures contracts are just like stocks except they only represent the sales of one month and cash out when the NPD Group reports sales for that month.

To find currently trading futures contracts, check the Futures page

There are no Metascore futures contracts listed for this game.

Metascore futures contracts forecast the Metascore a game will receive on Metacritic.

To find currently trading Metascore futures contracts, check the Metascore Futures page

Publisher Studio Nintendo Genre Action

advertise with us directly <sup>the</sup>simexchange <sup>the</sup>simexchange

advertise with us directly

Remember me Login

About Us - The simExchange is the video game stock market and the source for video game sales forecasts.

Learn why you should join >

#### join for free!

#### Nav Box

Metacritic Futures

Global Lifetime Sales (GLS) Stocks:

- Platform -

- Genre -

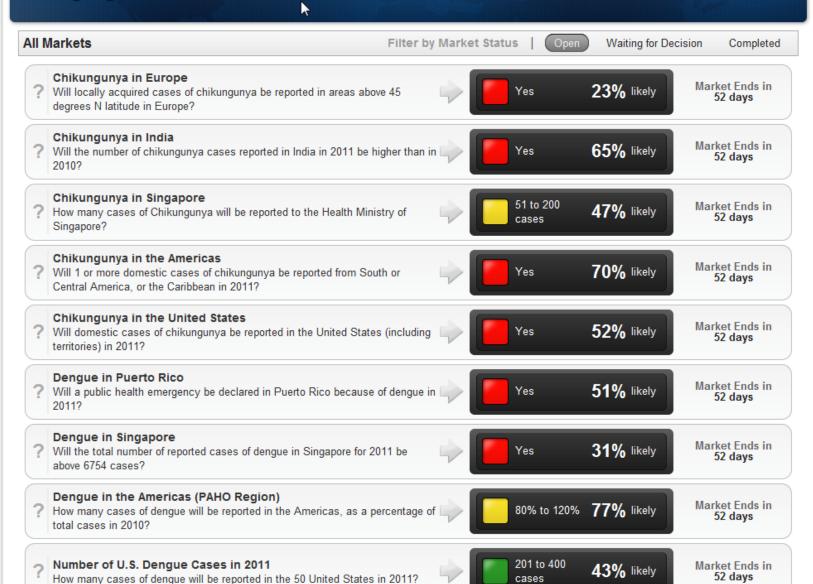
Publisher -





home current markets demo publications faq about us login

### **Emerging Diseases Prediction Markets**



#### THE ARENA FOR ACCOUNTABLE PREDICTIONS

### LONG BETS

the rules of long bets

bets & predictions

make a

about LONG BETS FAQ & ANSWERS

#### On the Record: Predictions

Discuss these predictions with the predictors themselves. If you decide you disagree, you can challenge a prediction and turn it into Long Bet.

#### HOW BETTING WORKS »

| NO.  | PREDICTION  | DURATION                 | PREDICTOR           |
|------|---|--------------------------|---------------------|
| 615. | A commercial airliner will be destroyed by terrorists hacking the software of either the aircraft or an external system such as air traffic control.  | 10 years<br>02011-02021  | Roderick<br>Jones   |
| 612. | The spirit of the current Constitution of the United States will not be in force continuously for 1000 years. At some point at or before its nylennium, it will have been suspended, revoked, superseded or otherwise have ceased to be considered in full legal force. | 776 years<br>02011-02787 | Bruno B.A.<br>Parga |
| 611. | Bitcoins will outperform the US Dollar, Gold, Silver, and the stock market by over 100 times over the next two years.   | 2 years<br>02011-02013   | Roger K Ver         |
| 607. | By Dec 31, 2013 the total volume of payments denominated in Facebook<br>Credits (or any replacement introduced by Facebook) will meet or<br>exceed \$16 billion in a three month period.  | 3 years<br>02011-02013   | Shamir<br>Karkal    |
| 605. | "By December 31, 2020, synthetic solar energy (fusion) will have been shown to be a technically feasible, by an experiment demonstrating a controlled fusion reaction producing more harnessable energy than was used to ignite it."                                    | 9 years<br>02011-02020   | Danny Hillis        |
| 601. | The original URL for this prediction (www.longbets.org/601) will no longer be available in eleven years.  | 11 years<br>02011-02022  | Jeremy Keith        |
| 597- | By January 21, 2016, Facebook will not have the largest market share of social network users who log in at least once per day.  | 5 years<br>02011-02016   | John<br>Feminella   |
| 596. | By 2050, less than 20% of the United States will attend church on a   | 39 years                 | Alex M              |

#### The Hot Hand in Basketball: On the Misperception of Random Sequences

THOMAS GILOVICH

Cornell University

AND

#### ROBERT VALLONE AND AMOS TVERSKY

Stanford University

We investigate the origin and the validity of common beliefs regarding "the hot hand" and "streak shooting" in the game of basketball. Basketball players and fans alike tend to believe that a player's chance of hitting a shot are greater following a hit than following a miss on the previous shot. However, detailed analyses of the shooting records of the Philadelphia 76ers provided no evidence for a positive correlation between the outcomes of successive shots. The same conclusions emerged from free-throw records of the Boston Celtics, and from a controlled shooting experiment with the men and women of Cornell's varsity teams. The outcomes of previous shots influenced Cornell players' predictions but not their performance. The belief in the hot hand and the "detection" of streaks in random sequences is attributed to a general misconception of chance according to which even short random sequences are thought to be highly representative of their generating process. © 1985 Academic Press, Inc.

In describing an outstanding performance by a basketball player, reporters and spectators commonly use expressions such as "Larry Bird has the hot hand" or "Andrew Toney is a streak shooter." These phrases express a belief that the performance of a player during a particular period

This research was supported in part by a faculty research grant from the College of Arts and Sciences at Cornell University to the first author and by Grant NR 197-058 from the U.S. Office of Naval Research to the third author. We thank Harvey Pollack of the Philadelphia 76ers and Todd Rosensweig of the Boston Celtics for providing their teams' shooting statistics, to Billy Cunningham of the 76ers for allowing his team to be interviewed, and to Cornell's Tom Miller and Linda Lerch for recruiting their players for our shooting experiment. We also thank Kathy Stratton for collecting a large part of the data reported here. This work has benefited from discussions with Persi Diaconis, David Freedman, Lee Ross, and Brian Wandell. Send requests for reprints to Dr. Thomas Gilovich, Psychology Department, Cornell University, Ithaca, NY 14853.



### ソーシャル・インタラクション

- Daiya@datasection.co.jp
- ぜひひとこと感想を。
- 折り返しPDF抜粋版でこの プレゼンテーション資料を 送ります。