

ビジネス視点で考える HTML5



株式会社サイバーガーデン
益子 貴寛

2012年4月28日 土曜日
CSS Nite in AOMORI, Vol.6 with Microsoft

ちょっと自己紹介



益子 貴寛 (ましこ たかひろ)

株式会社サイバーガーデン 代表取締役

Webサイトのコンサルティング、
Webサービスの企画・制作、
執筆、教育活動などに従事

スマートフォン向けWebサービス、
HTML5、CSS3、各種APIを利用した
Webサービスの開発にも積極的に関わる

著書

韓国
でも出版



7刷



15刷



共著

12刷

監修書



監修書

第2版



第2版



改訂中



このセッションの内容

HTML5を取り巻く環境

HTML5とWebコンテンツ

HTML5の仕様と実務

HTML5と電子書籍

まとめ



HTML5を取り巻く環境

HTML5は

あらゆるデジタルコンテンツの
ベースフォーマットになる

Webに存在する データ

デスクトップ

スマートフォン

タブレット

電子書籍リーダー

サイネージ

ネットブック

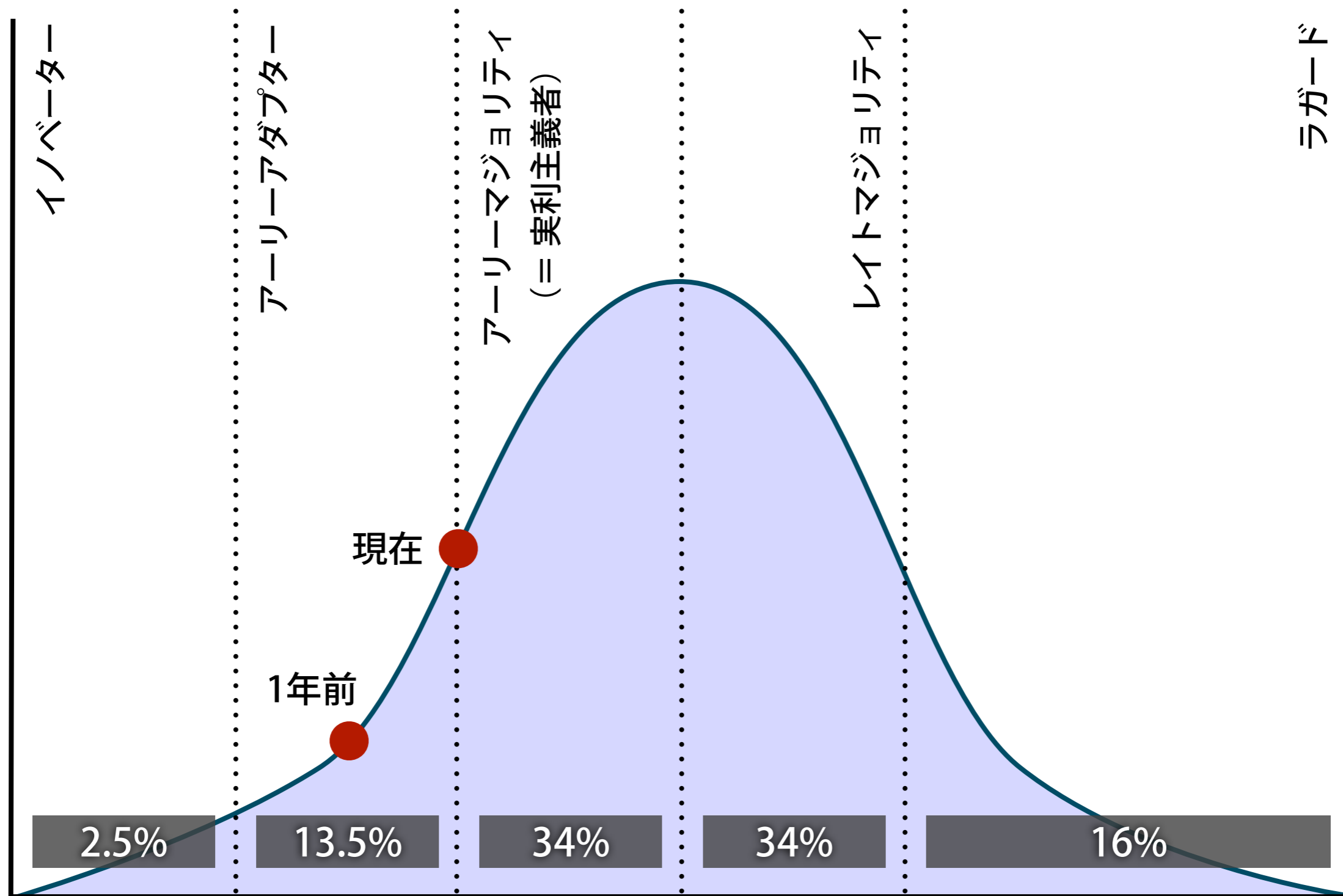
家電

テレビ

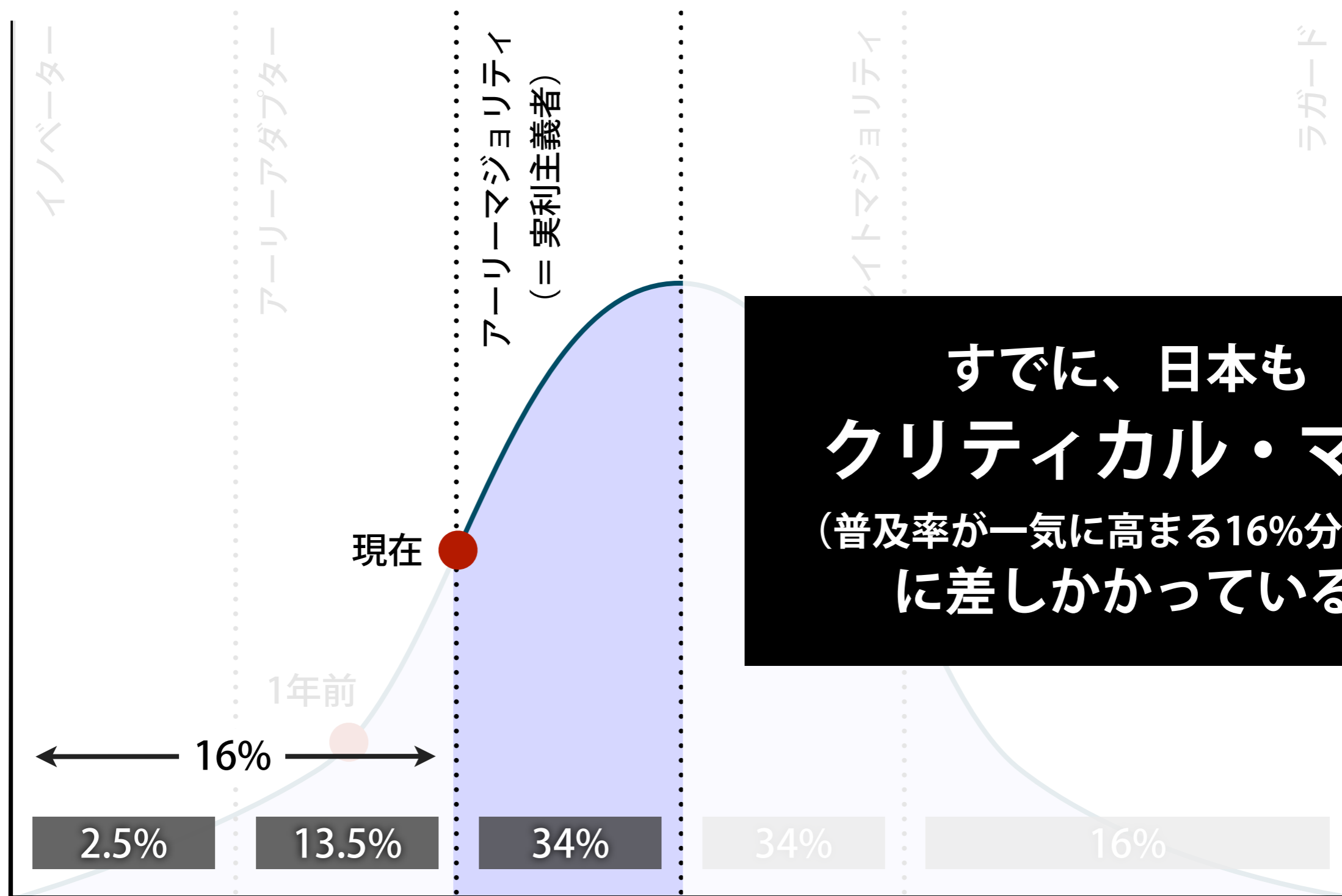
フォトフレーム

自動車

HTML5の普及は？



HTML5の普及は？



すでに、日本も
クリティカル・マス
(普及率が一気に高まる16%分岐点)
に差しかかっている

シングルデバイス



マルチデバイス

背景

従来のパソコンの売り上げが頭打ち

従来の携帯電話の売り上げ、
携帯電話ビジネスの利用者数が頭打ち

新しいデバイスの開発・販売が急務

(スマートフォン、タブレット、電子書籍リーダー、サイネージなど)



デスクトップ



クラウド

背景

異なるデバイスでデータを共有し、処理できる
統一的なフォーマットが必要

特に、低帯域環境や移動体通信でも扱える

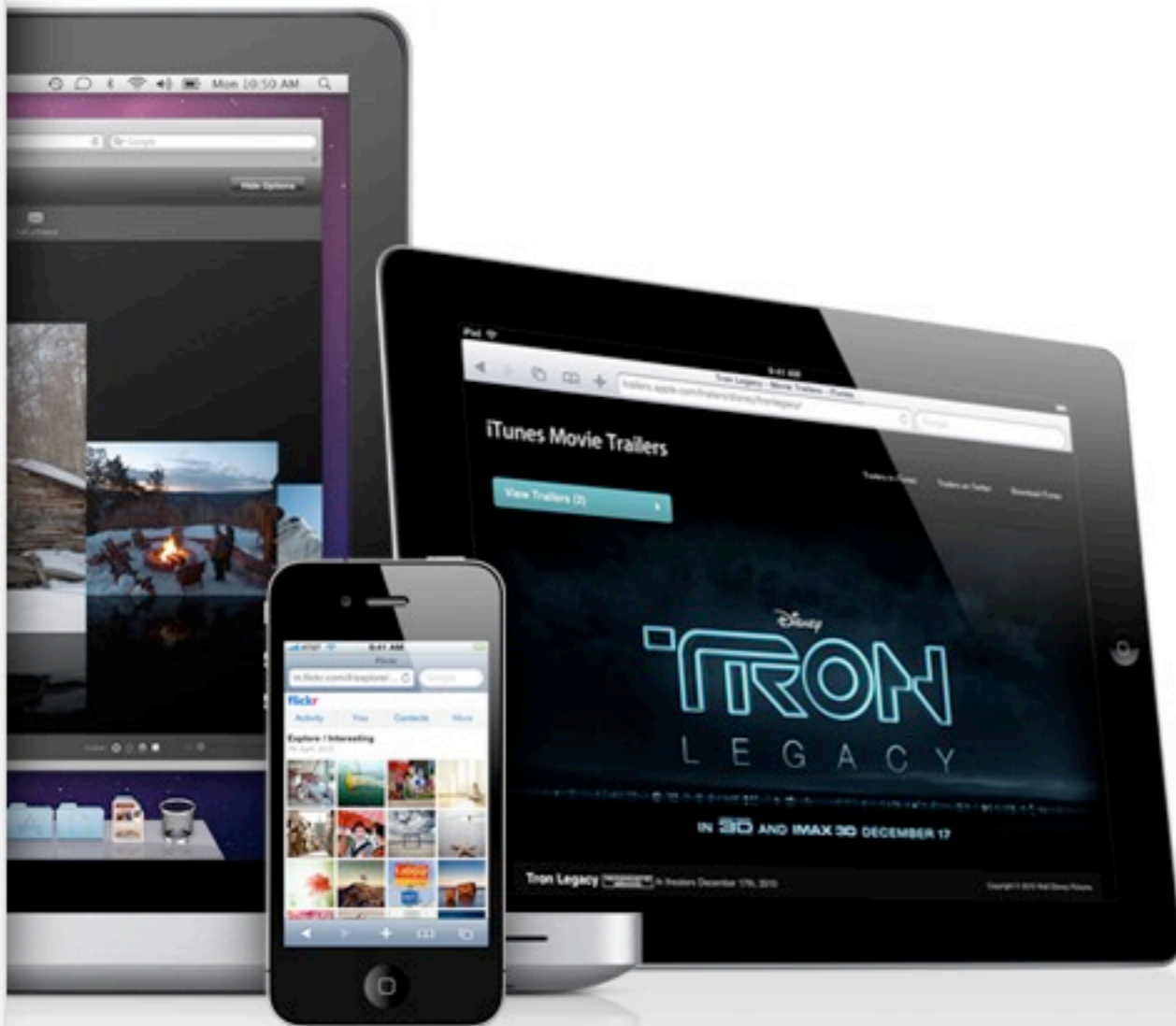
「ファイルサイズが軽い」

「処理負荷が小さい」

「データを小わけて頻繁に保存・同期できる」

フォーマットが必要

続々と
HTML5に舵（かじ）を切る
大手IT企業

[Store](#)[Mac](#)[iPod](#)[iPhone](#)[iPad](#)[iTunes](#)[Support](#)

HTML5 and web standards.

Every new Apple mobile device and every new Mac — along with the latest version of Apple's Safari web browser — supports web standards including HTML5, CSS3, and JavaScript. These web standards are open, reliable, highly secure, and efficient. They allow web designers and developers to create advanced graphics, typography, animations, and transitions. Standards aren't add-ons to the web. They are the web. And you can start using them today.

HTML5 Showcase

Apple 「HTML5」

<http://www.apple.com/html5/>

Oracle WebLogic Serverの情報ポータル WebLogic Channel »

マイクロソフトが戦略変更。HTML5が唯一のクロスプラットフォーム、SilverlightはWindows Phone 7のプラットフォームに

2010年11月 1日

「私たちの戦略をシフトした」と、マイクロソフトのサーバー&ツール ビジネス担当プレジデントのボブ・マグリア氏が、ブログAll About Microsoftのエントリ「[Microsoft: Our strategy with Silverlight has shifted](#)」のインタビューで語っています。

新たな戦略では、SilverlightはWindows Phone 7のアプリケーション開発プラットフォームとなり、HTML5がiPhoneなどモバイルも含むクロスプラットフォームに位置づけられると説明しています。

Publickeyでは以前から「iPhone OSのFlash排除で、HTML5/JavaScriptだけがマルチプラットフォーム対応として残った」と、HTML5が唯一のクロスプラットフォームとなり、マイクロソフトのSilverlightやアドビシステムズのFlashが目指しているクロスプラットフォームは戦略転換を迫られ、いずれ



Microsoft: Our strategy with Silverlight has shifted | ZDNet

Google™ カスタム検索

検索

×

Blogger in Chief

Junichi Niino (jniino)

IT系の雑誌編集者、オンラインメディア発行人を経て独立。新しいオンラインメディアの可能性を追求しています。

(詳しいプロフィール)



Publickeyの新着情報をチェックしませんか？

Twitterで：[@Publickey](#)

RSSリーダーで：[Feed](#)

はたして彼女は…

▶ スタイルを活かしに行く

Publickeyの記事

http://www.publickey1.jp/blog/10/html5silverlightwindows_phone_7.html

ANDROID 4.0

IOS 5

IPHONE 4S

LET'S TALK IPHONE

CEATEC 2011

東芝REGZA 55X3

ガラスレス3D描
4倍画素QFHD

REGZA

ニュース

ギャラリー

トピックス

FOLLOW

SUBSCRIBE

TIP

正式発表：アドビ、モバイルブラウザ向け Flash の開発を終了。HTML5へ注力

By Haruka Ueda posted 1 day ago



ADOBE® FLASH® PLATFORM

リークどおりの正式発表です。アドビはここ数年、Android や RIM の PlayBook 向けに提供してきたモバイルブラウザ向け Flash の開発終了を発表しました。モバイル向けでは近く発表される予定の Flash Player 11.1 が最後のバージョンとなり、あとはバグフィックスやセキュリティ・アップデート

```
main(){
  char *s = "We make people happy via technology.";
  char *_ = "2t\\Grt;snwzs&zn?nvByw1isdY\\";
  char m9[*s];
  char *O;
  while(*_){
    m9[O-O] = "ようこそ、mixiへ";
    (&((++O- --O)[m9]=s[*_++-^s],
    ('/'-'-')[m9]=s[*_++-^s],
    m9[O-O] &((++O- --O)?(++O- --O)[m9]
    m9['%'-'#'];
    m9['+'-'*'] = "mixiエンジニア募集";
  }
}
```

ADVERTISEMENT

FEATURED BREAKING



B&N Nook Tablet 発表、コミックや絵本の読み聞かせ録音にも対応。Nook は99ドルに

engadget 日本語版の記事

<http://japanese.engadget.com/2011/11/09/flash-adobe/>

◀ 前の記事

次の記事 ▶

2011年03月08日 (火)

いいね! 219

BI 286

ツイート 521

+1 3

FlashのアニメーションをHTML5に変換するツール「Wallaby」を Adobeが公開

[EFIX USB V3](#) www.efix-shop.com

最新版では10.8の動作が可能です WindowsPCへ OSの 10.6 , 10.7

[グアム大学日本事務局](#) www.uogjp.com

社会人を中心に会計資格取得専用講座 プロアクティブでは実施しています。

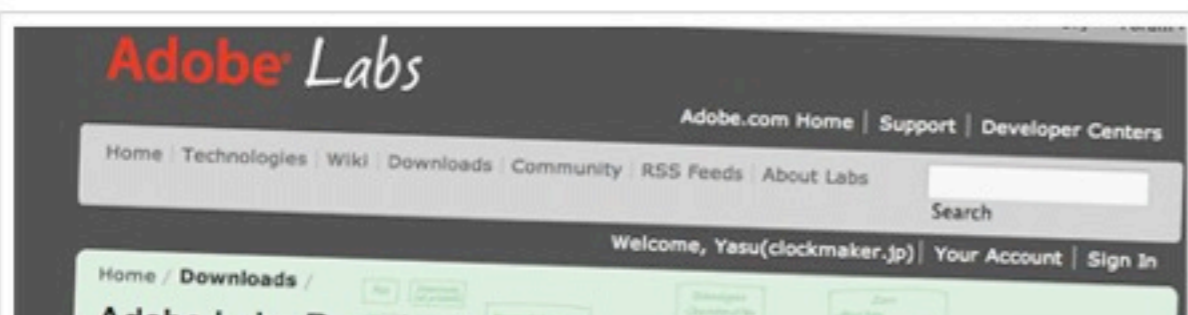
[フリーエンジニア案件紹介](#) mcea.jp

エンジニアの営業代行や事務作業を 徹底サポート! <無料>相談会実施中

[ネットショップの始め方](#) allabout.co.jp

手順・費用等、オープンまでの流れを 紹介。今なら、開業ガイドブック無料

Ads by Google



当ブログのオススメ記事



次世代規格HTML5で何が変わるのか?
HTML5 特集

NEW



Flashだともここまでできる!
HTML5とFlashの機能比較

1308 users



無料でFlashの制作環境を構築
FlashDevelop入門

1430 users



60個のソースが無料でダウンロードできる
Flash 3Dのサンプル集

1235 users




Flashでやってしまいがちな
16個の間違った使い方

517 users

C:\Users\Administrator\Desktop	
見つかったカスファイル (4項目)	
ファイル	フルパス
Thumbs.db	C:\Users\Administrator\Desktop\m...

不要な不可視ファイルを削除する
AIRアプリ「カス削除くん」

84 users



FlashのGPUを利用した
CoverFlowのサンプル

35 users

CrockMaker.jp の記事

<http://clockmaker.jp/blog/2011/03/wallaby/>



インテル® Xeon® プロセッサを搭載した
デルの最新サーバで実現するソリューション革新
成長企業のためのITジレンマ解消セミナー

東京 開催：2012年4月17日(火)
東京コンファレンスセンター・品川

大阪 開催：2012年4月25日(水)
梅田スカイビル

無料

2012年04月02日 07時29分 更新

powered by  poplin

検索

Google検索の結果で3次元グラフを表示 WebGLで実現

Google検索で2変数関数を入力すると、インタラクティブな3次元グラフが表示さ

ツイート 179 いいね! 127 +1 22 チェック 共有する プリ

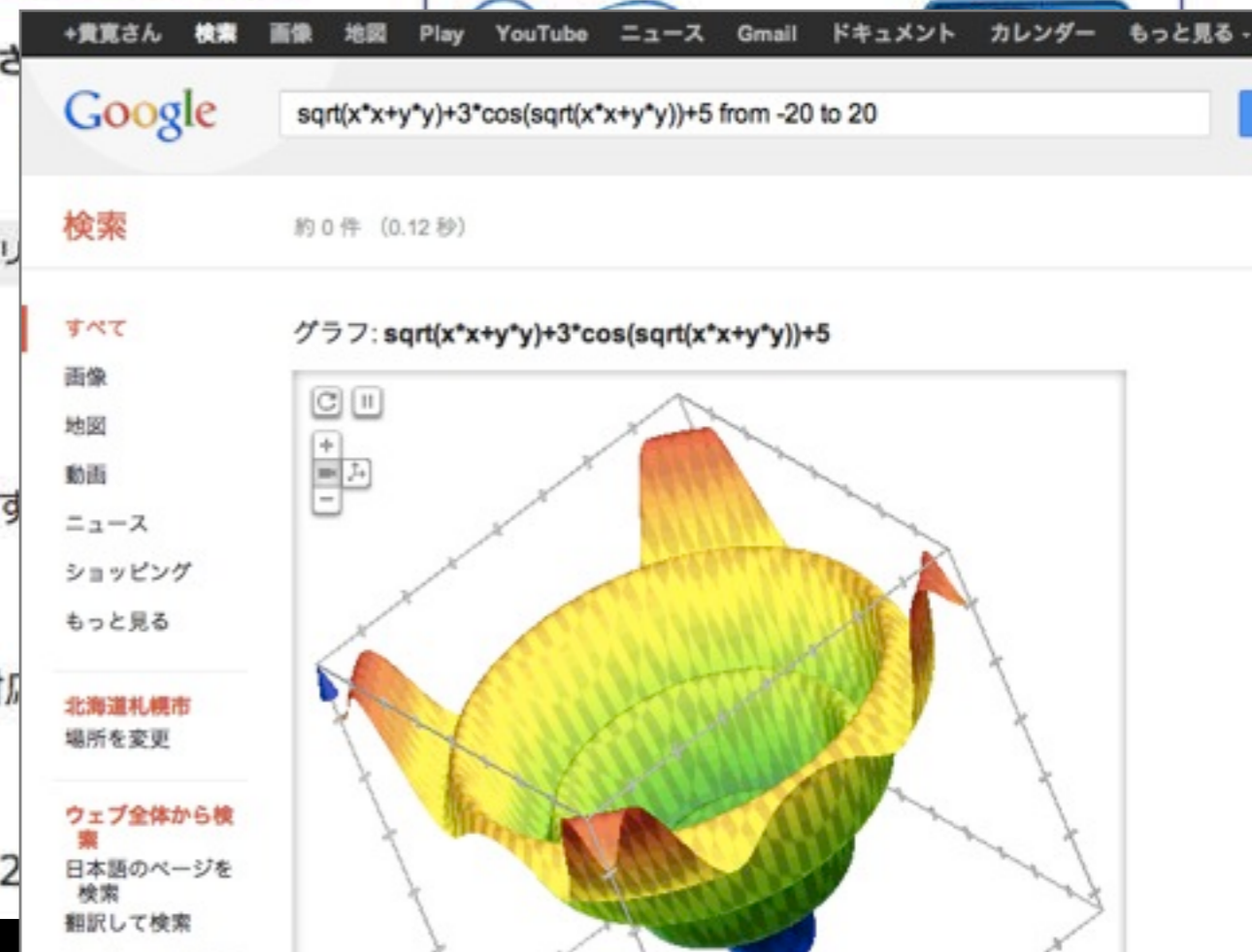
PR [「ITの力をビジネス価値へー「Pulse Japan 2012」プレビュー](#)

PR [【事例】コールセンタースタッフ現場力改善—その理由は?](#)

米Googleは3月30日（現地時間）、Google検索で2変数関数を入力する3次元グラフを表示する機能を追加したと発表した。

Googleは昨年12月、三角関数、指数関数、対数関数とその複合に対応した3次元グラフの表示を可能にしている。

例えば「 $\sqrt{x^2+y^2}+3\cos(\sqrt{x^2+y^2})+5$ from -20 to 20



+貴寛さん 検索 画像 地図 Play YouTube ニュース Gmail ドキュメント カレンダー もっと見る

Google

検索 約 0 件 (0.12 秒)

すべて グラフ: $\sqrt{x^2+y^2}+3\cos(\sqrt{x^2+y^2})+5$

画像 地図 動画 ニュース ショッピング もっと見る

北海道札幌市 場所を変更

ウェブ全体から検索 日本語のページを検索 翻訳して検索

ITmedia ニュースの記事

<http://www.itmedia.co.jp/news/articles/1204/02/news012.html>

< HTML5 LABS >

Prototypes of Experimental or Unstable Web Standard Specifications



What is this site?

HTML5Labs is where Microsoft prototypes early and unstable specifications from web standards bodies such as W3C. Sharing these prototypes helps us have informed discussions with developer communities, and enables us to provide better feedback on draft specifications based on this implementation experience. To find out more about HTML5Labs, read the **blog** by Dean Hachamovitch, Corporate Vice President for Internet Explorer, and the **blog** by Jean Paoli, General Manager for Interoperability Strategy.

HTML5 APIを利用したデモや プロトタイプの提供

Web Standard Prototypes



Video Captioning

The new HTML5 track element can be used to point to a caption file that contains a written representation of the dialog or actions in a HTML5 video

[More...](#)



Media Capture API (2nd update)

Media Capture API provides access to the audio, image and video capture capabilities of the device.

[More...](#)



FileAPI

File API is a draft Web specification that



JavaScript Extensions

Microsoft is releasing reference

09 Dec 2011

[Media Capture Prototype gets updated; it now also includes Image and Video support](#)

21 Nov 2011

[Prototypes of JavaScript Globalization & Math, String, and Number extensions](#)

22 Jun 2011

[WebSockets Prototype Gets Another Update](#)

07 Jun 2011

[New Media Capture Audio Prototype released](#)

Microsoft 「HTML5 Labs」

<http://html5labs.com/>

検索エンジン最適化の面でも
HTML5 が重要に



検索 ウェブマスター ツール ヘルプ



ウェブマスター ツール

ヘルプ ホーム

ウェブサイトと Google の関係

Google と相性の良いサイトの作成

Google と相性の良いサイトの作成

リッチ スニペット (microdata、microformats、RDFa)

リッチ スニペット (microdata、microformats、RDFa)

概要 ▶


ツール ▶

リッチ スニペットの種類 ▶

リッチ スニペット (microdata、microformats、RDFa)

リッチ スニペットと構造化データについて

▼ 関連カテゴリ

 [New! schema.org](#) (リッチ スニペットも認識できるポキャ...のアイテムをマーク... (ただし、Google で...))

Google では、最も有効で...トから得られる情報が多い...なります。構造化コンテ...サイトでコンテンツにラベ...類のデータ (レストランの...うになります。

この情報がウェブページ...ジ内の情報をより正確に把...ペットについては、[こちら](#)

下の画像には評価と価格帯...ーザーには非常に便利です

[Pizza Suprema - Ne](#)

次のステップ

Google がサポートするプロパティには、ベースが異なる複数の形式があります。詳しくは以下の記事をご覧ください:

- [microdata について](#)
- [microformats について](#)
- [RDFa について](#)

用語と例については、以下の記事をご覧ください:

- [レビュー](#)
- [人物](#)
- [製品](#)
- [会社と組織](#)
- [レシピ](#)
- [イベント](#)
- [音楽](#)

Google ウェブマスター ツールヘルプ「リッチ スニペット」

<http://support.google.com/webmasters/bin/answer.py?hl=ja&answer=99170>

What is Schema.org?

This site provides a collection of schemas, i.e., html tags, that webmasters can use to markup their pages in ways recognized by major search providers. Search engines including Bing, Google, Yahoo! and Yandex rely on this markup to improve the display of search results, making it easier for people to find the right web pages.

Many sites are generated from structured data, which is often stored in databases. When this data is formatted into HTML, it becomes very difficult to recover the original structured data. Many applications, especially search engines, can benefit greatly from direct access to this structured data. On-page markup enables search engines to understand the information on web pages and provide richer search results in order to make it easier for users to find relevant information on the web. Markup can also enable new tools and applications that make use of the structure.

A shared markup vocabulary makes easier for webmasters to decide on a markup schema and get the maximum benefit for their efforts. So, in the spirit of sitemaps.org, search engines have come together to provide a shared collection of schemas that webmasters can use.

We invite you to [get started!](#)

View our blog at blog.schema.org.

Bing、Google、Yahoo! が共同で
マイクロコンテンツの統一規格を策定する取り組み
HTML5 microdata をベースに策定作業中

HTML5 microdata の例

```
<div itemscope itemtype="http://schema.org/Movie">
  <h1 itemprop="name">アバター</h1>
  <span>監督 : <span itemprop="director">ジェームズ・キャメロン</span>
    (1954年8月15日生まれ) </span>
  <span itemprop="genre">科学フィクション</span>
  <a href=" ../movies/avatar-theatrical-trailer.html "
    itemprop="trailer">告知映像</a>
</div>
```

単なるテキストではなく
マシンが抽出・処理できるように
マークアップするしくみ

すでにGoogleやBingがセマンティック検索に対応



0:04 / 3:26 [CC] [Settings] [Volume] [Full Screen] [Share]

グッド! [Comments] 追加先 共有 120,282 [Views]

metawebinc さんが 2010/07/12 にアップロード
 Metaweb is a service that help you build your website around entities and not just words. What's an entity? Watch this video...

高評価 470 人、低評価 8 人
 おなじみの動画: WebProNews

再生可能エネルギー
 ユーザー: [User]
 再生回数 97,484 回
 7:33 広告

Evolution Web 1.0, Web 2.0 to Web 3.0
 ユーザー: davidEPN
 137,145 回再生
 3:58

The Future Internet: Service Web 3.0
 ユーザー: semantictchnology
 181,005 回再生
 5:48

The World of Social Media in 2011 - All The
 ユーザー: OmobonoDigital
 142,190 回再生
 2:23

Google Refine 2.0 - Data Transformation (2
 ユーザー: GoogleRefine
 41,691 回再生
 9:02

Semantic Tagging
 ユーザー: trail7cs
 3,208 回再生
 2:05

YouTube動画「Welcome to Metaweb」

<http://www.youtube.com/watch?v=TJfrNo3Z-DU>

検索サービス側の意図

検索の質を上げたい

検索結果画面をリッチにしたい

分野別検索を充実させたい

さらに、専門サイト

(Amazon、価格.com、食べログなど)

ではなく、検索サービスを利用してほしい

(広告の露出機会を広げる、広告収入を支えるために)

HTML5全般のSEOへの影響

すでにHTML5による構造化は
検索アルゴリズムの評価項目に
実験的に含まれつつあるはず

HTML5 microdata にもとづいた
コンテンツ出力が今後ますます重要になる
(CMSテンプレートや記事入力画面の対応など)

スマートフォンとSEO

いまのところ
デスクトップと同じ
検索結果画面

今後、スマートフォン専用の
検索結果が
提供される可能性大

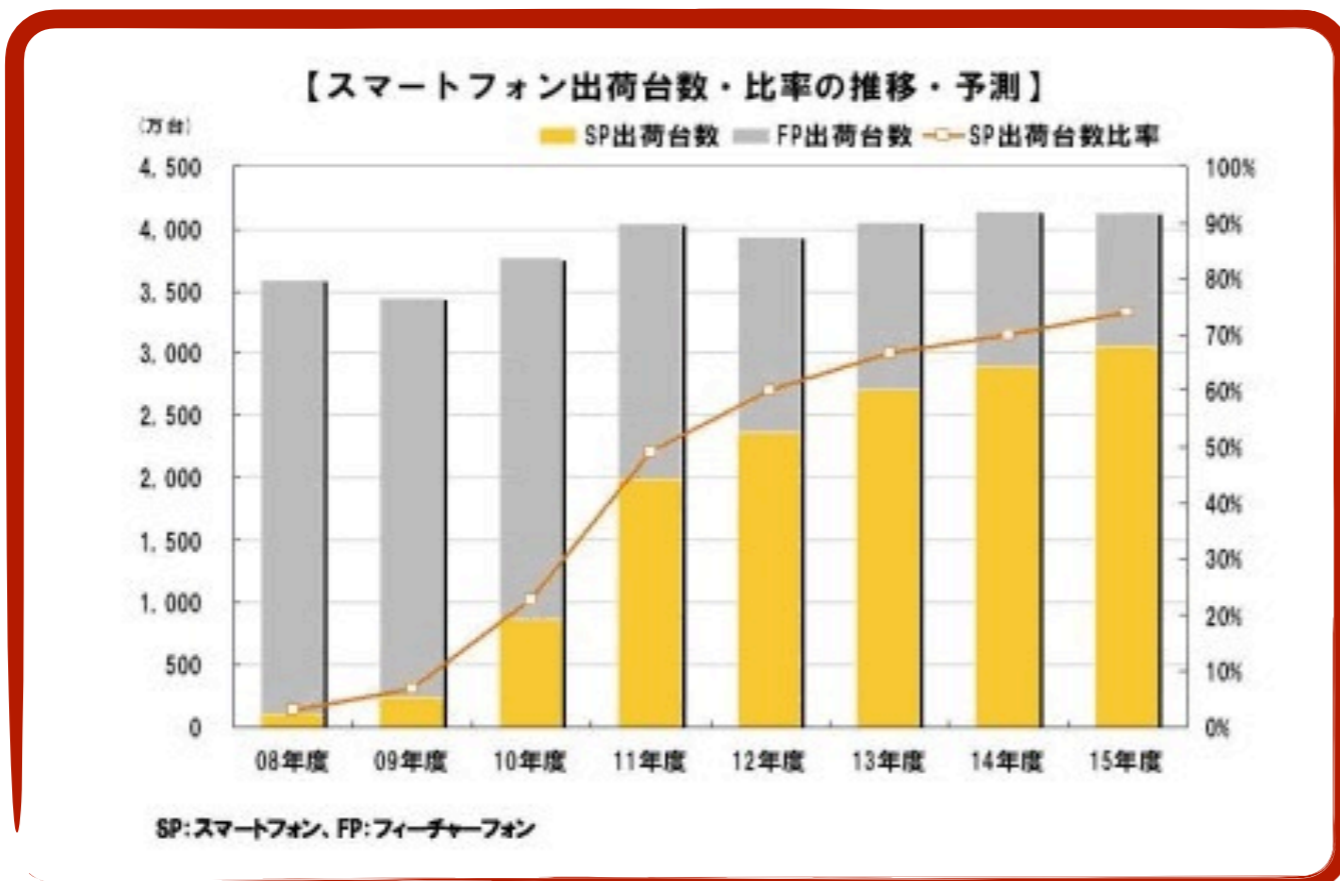
スマートフォンサイトも
きちんとSEOを意識して制作



MM総研（東京都港区、所長・中島）
スマートフォン市場規模の予測を発表した

2011年度の携帯電話出荷台数は前年より4年ぶりの4,000万台超えが見込まれる。2014年度：4,145万台、2015年度と予測する。

スマートフォン市場は右肩上がり 旧来の携帯電話は「機能特化型」が生き残る (高齢者向け、工事現場向け、防水機能つきなど)



2010年度に本格化したスマートフォン市場が2011年度以降には更に加速していくこと、2011年度下期に発売されることが想定されるLTE対応スマートフォンや、ディスプレイやプロセッサ(CPU)性能の向上など、ネットワークの高速化とハードの性能進化が買い替え需要を喚起すると

スマートフォン市場規模の推移・予測 (2012年3月時点)

▶ 詳しくはこちら

マルチクライアントレポート

出版日：2011年11月30日

法人ユーザーにおける携帯電話/スマートフォンの導入配布状況・ニーズに関する調査 (2011年度版)

▶ 詳しくはこちら ▶ 一覧

▶ お問い合わせはこちら

▶ 個人情報保護ポリシー

株式会社MM総研「スマートフォン市場規模の推移・予測 (11年7月)」

<http://www.m2ri.jp/newsreleases/main.php?id=010120110707500>

ゲーム開発も HTML5ベースに

HTML5 & Flashでデジタルメディアをトータルにカバー



サーバー & サービス

HTML ツール

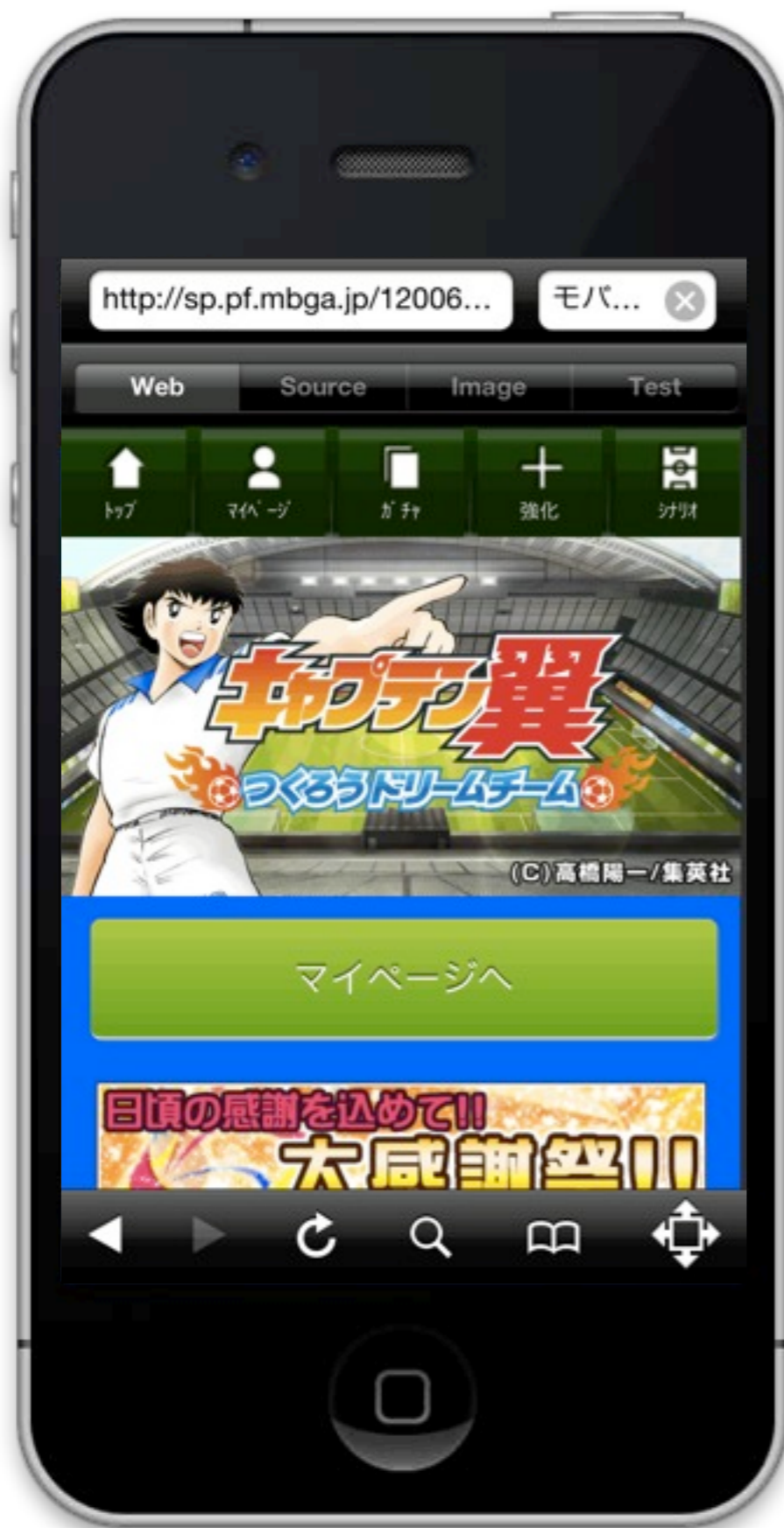
フレームワーク

映像配信 Web フォント JavaScript ライブラリ モバイル アプリ

HTML5 (Web標準 & ブラウザ)



Flash Playerプラグイン & AIRアプリ



ページ遷移型ゲームの多くが
すでにHTML5+CSS3で制作



CSS3アニメーションを駆使した
リッチで軽快な表現



Apple Store Mac iPod

iTunes プレビュー

ScriptBrowserPlus

開発: UNI-LABO Co.,Ltd.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いて



詳細

```
//*****  
// まず下記の「使い  
//*****
```

[UNI-LABO Co.,Ltd.](#)

バージョン 1.1

・ iPad対応

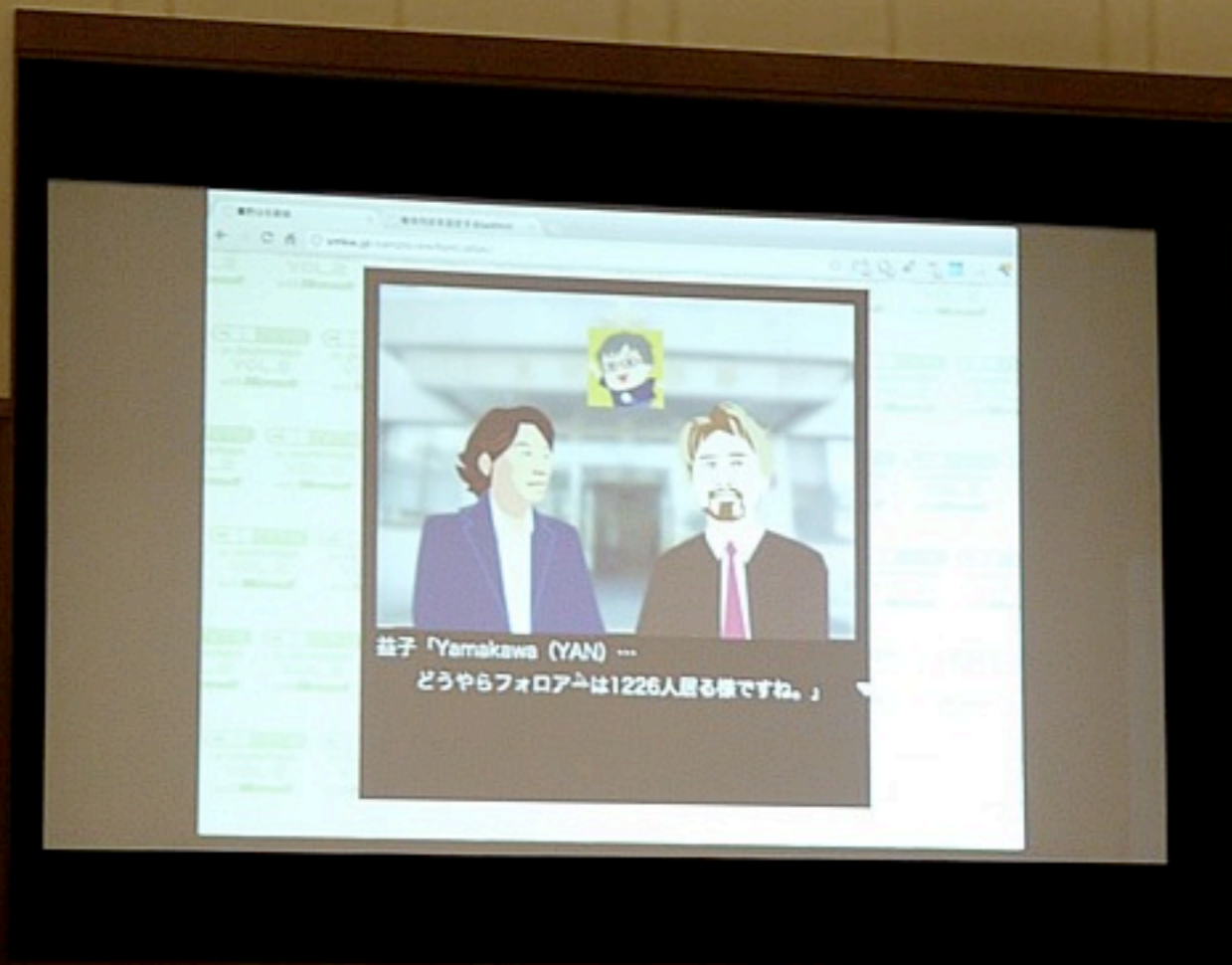
完
対応[s

ソースコードの確認におすすめ

iPhoneアプリ「ScriptBrowserPlus」 (無償)

<http://itunes.apple.com/jp/app/scriptbrowserplus/id475185328>

16:00



CSS Nite in OKAYAMA, Vol.2 with Microsoft
山川 祐一郎さん 「enchant.jsでゲームを作ろう！」
<http://cssnite-okayama.jp/profile/i-2/#p14>

HTML5ベースのゲームエンジン



enchant.js

gameJs

Mithril

Impact

など



HTML5+CSS3、JavaScript、Canvas、SVGなどの
Webテクノロジーでリッチなゲームをつくる時代に

そのほか

家電、カーナビ、サイネージなど

家電にもブラウザがあるさ

[Daniel Davis](#), [Opera Software](#)

ちょっとスネているふう



Opera SoftwareのDaniel Davisさん「家電にもブラウザがあるさ」

<http://people.opera.com/danield/presentations/appliances/>



テレビとパソコン機能の融合
映像配信、ソーシャル、ゲーム、Webブラウジングなど

Samsung Smart TV

<http://www.samsung.com/uk/smarttv/>

NetFront Browser NX DTV
Profile for Automobile
Infotainment Systems



NetFront Browser NX DTV Profile for Digital TVs



NetFront Browser NX DTV Profile
for DVD Player



NetFront Browser NX DTV Profile
for Set-Top Boxes

Specifications

Markup

- HTML5, HTML 4.01, XHTML 1.1, XHTML Basic 1.1, CE-HTML, XML 1.1, RSS feed (RSS 0.9/0.91/0.92/1.0/2.0, Atom 1.0)

Style Sheets

- CSS1, CSS2.1, CSS3

カーナビとパソコン機能の融合

Access NetFront Browser NX 2.0 DTV Profile

http://www.access-company.com/products/internet_appliances/netfrontbrowsernxdtv.html



※実際の利用では、スマートフォン側がロック画面となります。

※Bluetooth®は、米国内におけるBluetooth-SIG Inc.の登録商標です。

※mixiは、株式会社ミクシィの登録商標です。

デバイス連携
カーナビでスマートフォンを同期的に操作

デンソー「ARPEGGiO（アルペジオ）」

<http://www.denso.co.jp/ja/news/newsreleases/2011/111208-01.html>



デジタルサイネージ



JR東京駅構内の次世代自販機

<http://goo.gl/K9NAU>

新潟駅 万代口と南口の
連絡通路の途中にある
次世代自販機
(ビックカメラ脇)



HTML5は

あらゆるデジタルコンテンツの
ベースフォーマットになる



HTML5 と Webコンテンツ

Webサイトの事例



ストア

Mac

iPod

iPhone

iPad

iTunes

サポート



目に見えて革命的 新しいiPad



アップル

<http://www.apple.com/jp/>



Coca-Cola
WORLDWIDE PARTNER

コカ・コーラをあけて
オリンピックを
仲間と楽しもう!

キャンペーン期間 **4月3日(火)~4月16日(月)**

オリンピック キャンペーン



Lawson select

ローソンセレクトで
朝食を。

ローソンセレクトで朝食を。



ワクワクな新生活を彩る!

春の新生活

キッチン特集
ル・クルーゼが
勢ぞろい!

春の新生活 キッチン特集



母の日
父の日
ギフト

母の日 父の日 ギフトご予約承り中!

母の日ギフトご予約承り中!



水曜どうでしょう
フィギュア「其の4」が
登場! 4/4より予約受付開始!

1BOX
8個入り

4月4日より予約受付開始!

商品・おトク情報
ITEM

エンタメ・キャンペーン
CAMPAIGN

Ponta
ポイントカード
POINT CARD

LAWSON

店内サービス
SERVICE

ネットショッピング
NET SHOP

会社情報
COMPANY

WHAT'S NEW : 2012年4月3日 母の日スイーツご予約承り中! ご予約は5月8日(火)18:00まで!

RSS

商品・おトク情報

エンタメ・キャンペーン

Ponta
ポイントカード

ネットショッピング



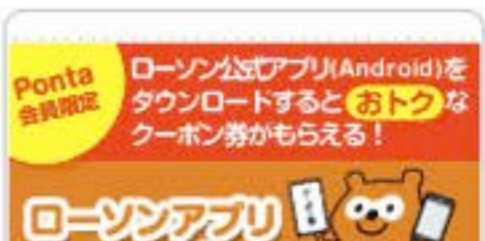
ウチカフエスィー
和ゴコロ
加わりました!

開店



LAWSON
総合店長CM

ローソンの副社長
玉塚元一が



Ponta
会員限定

ローソン公式アプリ(Android)を
ダウンロードすると **おトク** な
クーポン券がもらえる!

ローソンアプリ



ローソン・
HMV限定
キャンペーン
セット

ジブリの初音

横浜
特別版



東日本大震災
対応記録

それぞれの
3.11

このたびの震災で
被災された皆様には

ローソン

http://www.lawson.co.jp/

SMAP★

4月7日(土)よる8:53

SMAP がんばりますっ!! 2012

国民的グループ・SMAPが体を張っているなことに挑戦する『SMAP がんばりますっ!!』今年も放送決定!

公式サイト

がんばりますっ!!

お知らせ

- 【ゴーゴー祭】テレ朝動画キャンペーン ★「もっとTV対応」新型テレビが抽選で当たる!
- 【重要】「tv asahi id」を使用するサービスのログイン方法が変わります!
- 【ブラマヨとゆかいな仲間たち アツアツっ!】DVD第2弾! 4月28日(土)発売決定!!

オンエア中

16:53 - 19:00 スーパーJチャンネル

NOW ON AIR

19:00 - 21:48

MUSIC

イチオシ



ADVERTISEMENT

Coca-Cola
WORLDWIDE PARTNER
LONDON
CHALLENGE

My Beat Contest
出場者大募集!

テレビ朝日

http://www.tv-asahi.co.jp/

ALL
10%
OFF

Flower MUJI Week

3月16日|金|— 4月10日|火|午前10時まで

※母の日・父の日・一部商品を除きます



無印良品

くりかえし原点、くりかえし未来。

無印良品からのメッセージ

ネットストア

7,000以上の商品から自由にお選び



2012.03.16



全商品10%OFF! 無印良品週間がはじまりました



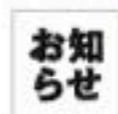
税込20,000円以上お買い上げ

店舗情報

全国の無印良品の店舗をご案内



2012.04.06



MUJI 東京ミッドタウン 5周年記念イベント 「MUJI meets ...」

暮らしの良品研究所

よりいっそうの良いものづくりをめざして



2012.04.06



もの八分目 Product fitness 80



コラム「桜の旅」を掲載しました

商品検索

今シーズンの全商品はもちろん、店舗のみの取扱商品、店舗在庫の検索もこちらから。

検索



お問い合わせ

よくあるご質問はこちら



イベント情報

無印良品

<http://www.muji.net/>



5分で完了!
無料の会員登録



トピックス



再びお台場に立つ

- ▶ 尖閣、「都が購入」 民間所有者と合意 **NEW**
- ▶ NTT社長に鶴浦氏、ドコモは加藤氏が就任へ **NEW**
- ▶ 近事片々:前代未聞の季節
- ▶ ことば:鹿沼クレーン車事故

ニュース

株式:東証=終値 9464円71銭

- ▶ データ不正取得:中国から「漏えい」依頼…知人とメール **NEW**
- ▶ IMF:資金強化先送りへ…G20財務相会議、19日開幕 **NEW**
- ▶ 事件:職質受け男が逃走…拳銃?入り紙袋落とす 東京
- ▶ 北朝鮮ミサイル:議長声明、日本の考え反映…玄葉外相
- ▶ 北朝鮮ミサイル:安保理、議長声明スピード採択

PR情報

- ▶ 哀川翔さんも絶賛!なぜか上達するバカ売れ「日本一」英語教材とは?
- ▶ 夫婦で温泉に行こう!1泊2食109円~ 箱 **NEW**
- ▶ 宝塚歌劇団:宙組トップに風稀さん **NEW**

「脱会議」をしても

組織内コミュニケーションが大幅に改善する仕組みとは?



営業改革のカリスマコンサルタント
横山信弘氏が語る、
「会議の回数、時間、参加者を半減
させながら、会議の質を向上させる方法」

ホワイトペーパーダウンロード >

salesforce

- ▶ 「毎日希望奨学生」募集
- ▶ 3都市でダ・ヴィンチ美の理想展
- ▶ 「毎日新聞+阪急阪神」ポイント提携!

最新の話記事



Webアプリの事例

APIs = Application Programming Interfaces

HTML5 APIs の代表例

Web Storage

Application Cache

Indexed Database

Web Messaging

Web Workers

File

Web Sockets

History

Geolocation

Selectors

Drag & Drop

Canvas 2D/3D

Sensor

SVG

HTML5 APIsの代表例

Web Storage

永続的またはセッションごとのデータ保存

Indexed Database

検索機能付きの高度なデータベース

Web Workers

バックグラウンドでのタスク処理

Web Sockets

サーバとブラウザの双方向通信

Geolocation

位置情報、GPSへのアクセス

Drag & Drop

ブラウザへのドラッグ&ドロップ

Sensor

デバイスの各種センサーへのアクセス

Application Cache

HTMLなどのファイルをローカルにキャッシュ

Web Messaging

異なるドメイン間でのメッセージ通信

File

異なるドメイン間で同一のリソースにアクセス

History

ブラウザの閲覧履歴の操作

Selectors

操作対象を選択するしくみ

Canvas 2D/3D

スクリプトからグラフィックスを描画

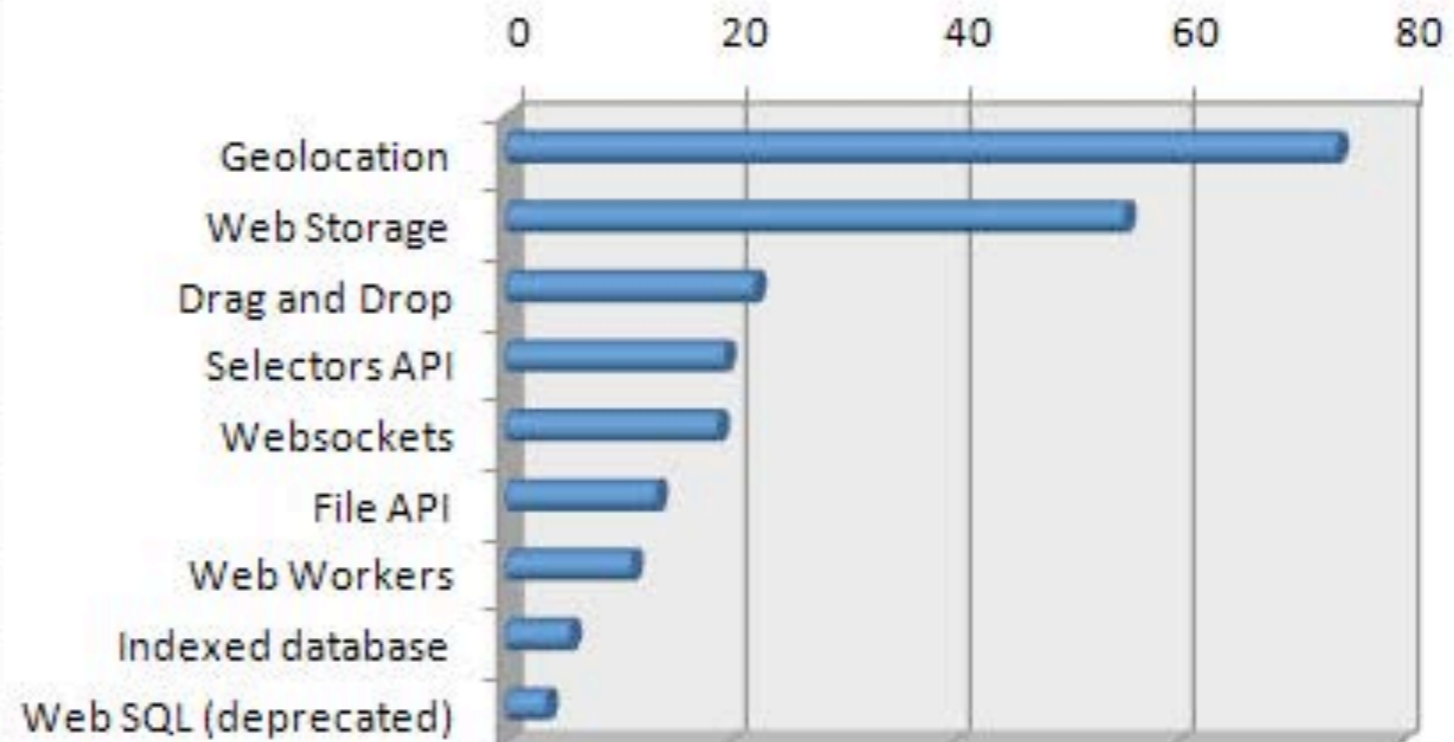
SVG

XML形式のベクターグラフィックスを描画

人気のAPIsは？

開発者の23.94%がアプリケーション開発にHTML5を使っていると回答した。1年前は9.13%だったので、大幅に増加している。HTML5で最も使われている特徴はGeo LocationとWeb Storage(ここでのHTML5とは関連する他の技術も含む)だ。

特徴	%
Geolocation	74.3
Web Storage	55.3
ドラッグアンドドロップ	22.3
セレクタ API	19.6
WebSockets	19
ファイル API	13.5
Web Workers	11.3
Indexed DataBase	5.8
Web SQL (deprecated)	3.7



Web Directions 2011年5月の調査

<http://www.infoq.com/jp/news/2011/05/A-Survey-on-Mobile-Development>



益子 貴寛 (Masy)

プロフィールを見る

4,955

ツイート

370

フォロー

1,862

フォロワー

ツイートす

Web Storage API (localStorage)

爽健美茶 ×

爽健美フォトコンテスト開催中!

旅行券 10万円分などアタル!

クリック!

おすすめユーザー · 更新 · すべて見る



ORBIS @ORBIS_JP

プロモーション · フォロー



ダルビッシュ有 (Yu Darvish) @far...

蝦名晶子 さんとその他のユーザー... フォロー



麻由美 123 @asanuno83

AKILPC69 さんとその他のユーザ... フォロー

ツイート



名村 晋治@サービシク @yakumo

36秒

いいね! RT @henyorico: 東京は雨降りらしいが、どうしても着たかったので着てやった! twitpic.com/9atj3a

4時間



トラ出演してました。当日は私も朝から美容室へ行き、万全の体制で撮影に臨みました(><) RT @herurinn: @ALSOKnow 昨日ドラマ観ました! 大野くんが勤めている会社の社屋がALSOKですか? 社員の方々も出演してましたよね!?
 ↳ Kazuiさんがリツイート



笹山登生 @keyaki1117

1分

瓦礫受け入れ表明済み9都府県=青森,秋田,山形,埼玉,東京,神奈川,群馬,静岡,大阪



昨日今日明日佳 @shine_gloria

34分

@Ani2525 rt 国内で遺伝子組み換え作物栽培の動き! モンサントの戦略 bit.ly/HzFuuD@Portirland 遺伝子組換え-意見・情報募集 (パブコム) 掲載中 bit.ly/IEIzhA
 ↳ 御堂岡啓昭さんがリツイート
 ◀ 動画を表示する



飯田昌之 @masazo2009

1分

@gaku レンズのグリスアップは専門家をお願いした方が無難かな。ヘリコイドだけなら出来ないことはないけれどバラさないといけないので元に戻せない可能性があるよ



Twitter

<http://twitter.com/>

[すべてのカテゴリーを見る](#)

検索

すべてのカテゴリー

GO



[カートを見る](#)

[ほしい物リスト](#)

[お客様のストア](#)

[マイページ](#)

[お客様へのおすすめ](#)

[商品进行评估する](#)

[おすすめ商品を正確にする](#)

[プロフィール](#)

[詳しくはこちら](#)

さんのAmazon.co.jp **おすすめ商品**

(もしあなたがさんではない場合、[サインイン](#)してください)

Web Storage API (sessionStorage)

本日のみ

[おすすめ商品を見る](#)

これらのお

表示: [すべて](#) | [ニューリリース情報](#) | [まもなく発売](#)

[次のページ](#)

おすすめ商品

[DIY・工具](#)

[DVD](#)

[PCソフト](#)

[TVゲーム](#)

[おもちゃ](#)

[カー用品](#)

[コスメ](#)

[ジュエリー](#)

[スポーツ&アウトドア](#)

[ビデオ](#)

[ヘルス&ビューティー](#)

[ベビー&マタニティ](#)

[ペット用品・ペットフード](#)

[ホーム&キッチン](#)

[ミュージック](#)

[家電・カメラ・AV機器](#)

[文房具・オフィス用品](#)

1.



[よくわかるPHPの教科書](#)

たにくち まこと (2010/9/14)

おすすめ度: ★★★★★ (30)

在庫あり

価格: ¥ 2,604

[14点の新品/中古品を見る](#): ¥ 2,100より



[ショッピングカートに入れる](#)

[ほしい物リストに追加する](#)

持っています 興味がありません ★★★★★ この商品进行评估する

PHPによるWebアプリケーションスーパーサンプル 活用編などをショッピングカートに追加されたお客様におすすめします (おすすめ商品に反映させる商品の設定を変更するには[こちら](#))

2.



[Webデザインの基本ルール-プロに学ぶ、一生枯れない永久不滅テクニック \(Design Lab+ 1-3\)](#)

デザインラボ編集部 (2009/3/27)

おすすめ度: ★★★★★ (11)

在庫あり

価格: ¥ 1,890

[15点の新品/中古品を見る](#): ¥ 1,443より



[ショッピングカートに入れる](#)

[ほしい物リストに追加する](#)

持っています 興味がありません ★★★★★ この商品进行评估する

プロとして恥ずかしくないWEBデザインの大原則 改訂版 (インプレスムック)などを評価されたお客様におすすめします (おすすめ商品に反映させる商品の設定を変更するには[こちら](#))

Amazon.co.jp

<http://www.amazon.co.jp/>

新書の新刊をぶった斬り!
いま読むべき新書が見えてくる

MORE→

新刊140文字レビュー

**ミリオンセラーを書いて
時代を変えよう!**

ミリオンセラー新人賞

紀伊國屋書店ブックフェア

「ジセダイ」のリアル欄が登場!

ジセダイのための教養!

2012年1月21日(土)~2月29日(水) produced by 星海社
紀伊國屋書店新宿本店5階 A階段横壁欄

次世代の、次世代による、次世代のためのウェブサイト。
ジセダイをシェアする!!



Facebookで

いいね!

177



Twitterで

ツイート

408



お知らせ

- 2012年01月19日
【緊急告知】軍事顧問・瀧本哲史さんが1月21日(土曜)のNHKスペシャルに出演します!
- 2012年01月19日
『就活の神様』(WAVE出版) x 『面接ではウソをつけ』(星海社新書) スペシャル対談【第1回】!

編集部の動きをチェック!
「次世代」はここから生まれる!

MORE→

エディターズダイアリー



エディターズダイアリー

2012年01月20日更新

書いて、学んで、得する。

星海社新書1月刊 トップ・プロライター古賀史健さんの「20歳の自分に受けさせた...

新刊140文字レビュー

2012年01月19日更新

新刊140文字レビュー

2012年01月23日更新



科学の葉
瀧名秀明

瀧名さんオススメ本には外れがないという。どれどれ、どんな本が? ...

新刊140文字レビュー

2012年01月20日更新



History API

星海社「ジセダイ」

http://ji-sedai.jp/

ロケタッチで
きみの地元を
見てみよう!

友だちと繋がるとマップがもっと楽しくなる!


Twitter、Facebook、mixi、livedoor の
どのアカウントでもいますぐ始められるよ!


ロケタッチって?


ロケタッチをはじめる


カテゴリ




 東京メトロ 副都心線 渋谷駅
東京都渋谷区道玄坂1-1-1

 渋谷駅東口 バスターミナル
東京都渋谷区

 りくとん
東京都渋谷区

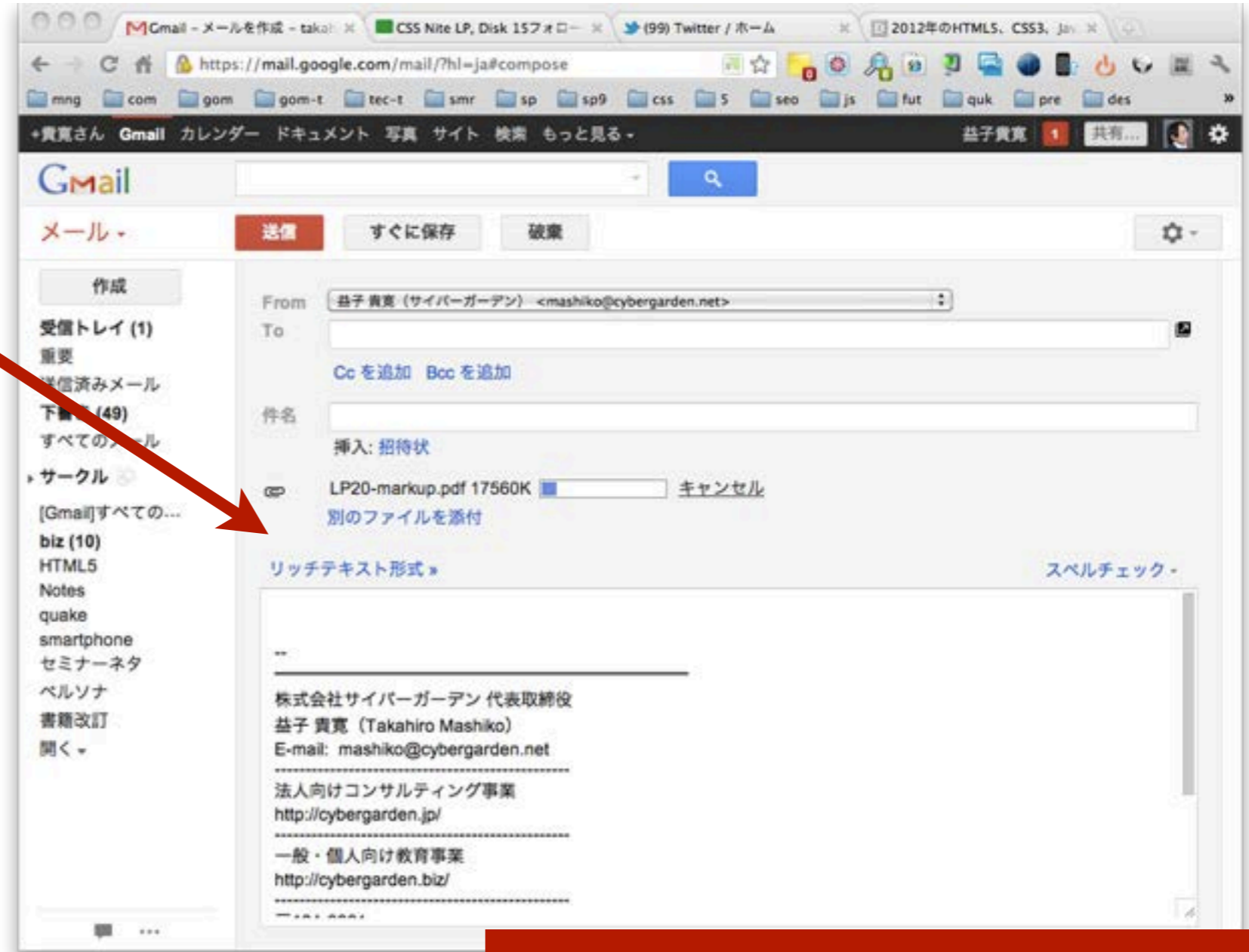
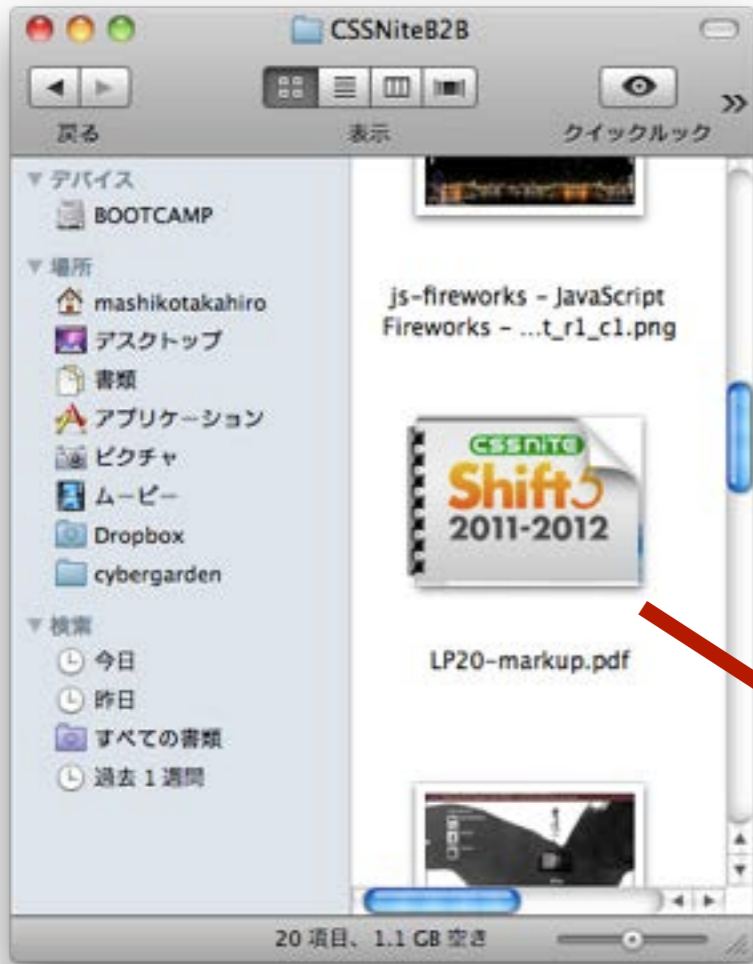
 ホープくん
東京都渋谷区

 大戸屋 渋谷宮益坂店
東京都渋谷区渋谷2-20-11 小寺ビル2F

Geolocation API

ロケタッチ

<http://tou.ch/>



File / Drag & Drop API

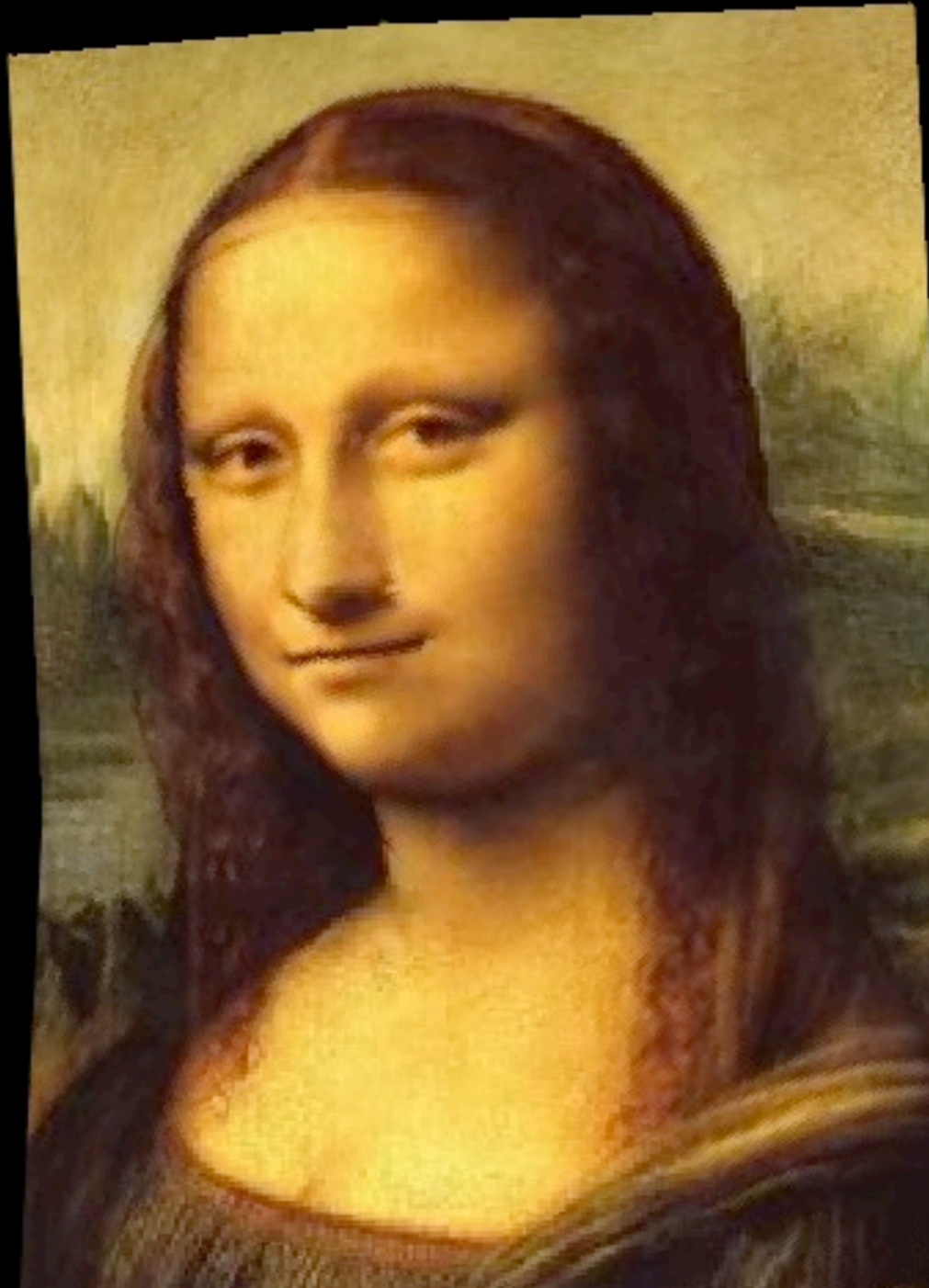
Gmail

<http://mail.google.com/?hl=ja>

ROXIK

Download - source(zip)

FPS average: 29.5



Canvas API

ROXIK | Monalisa

<http://roxik.com/mona/>

Block based destruction of HTML5 video, best viewed in webkit based browsers. [Return to Craftymind Article](#)
Due to popular request, the ogg video is now 640 x 360, don't hold me responsible for crashing your browser ;)

Canvas / Video API

Click video to blow it up!



HTML5 Video Destruction

<http://craftymind.com/factory/html5video/CanvasVideo.html>

HTML4 / XHTML1



見てもらうため

HTML5



つかってもらうため

Web ページ (文書構造)



見てもらおうため

Web アプリ (APIs)



つかってもらおうため

HTML5の採用は

見てももらうため だけであれば
それほどむずかしくはない

つかってもらうため であれば
次の点に留意して開発

対象デバイス／対象ブラウザの大胆な足切り

余裕をもった工数や予算の見積もり

まずはキャンペーンや特設ページでチャレンジ？



HTML5の仕様と実務



HTML5

A vocabulary and associated APIs for HTML and XHTML

W3C Working Draft 29 March 2012

This Version:

<http://www.w3.org/TR/2012/WD-html5-20120329/>

Latest Published Version:

<http://www.w3.org/TR/html5/>

Latest Editor's Draft:

<http://dev.w3.org/html5/spec/Overview.html>

Previous Versions:

<http://www.w3.org/TR/2011/WD-html5-20110525/>

<http://www.w3.org/TR/2011/WD-html5-20110405/>

<http://www.w3.org/TR/2011/WD-html5-20110113/>

<http://www.w3.org/TR/2010/WD-html5-20101019/>

<http://www.w3.org/TR/2010/WD-html5-20100624/>

<http://www.w3.org/TR/2010/WD-html5-20100304/>

HTML5の仕様

W3C Working Draft

2012年3月29日版 草案が最新

<http://www.w3.org/TR/html5/>

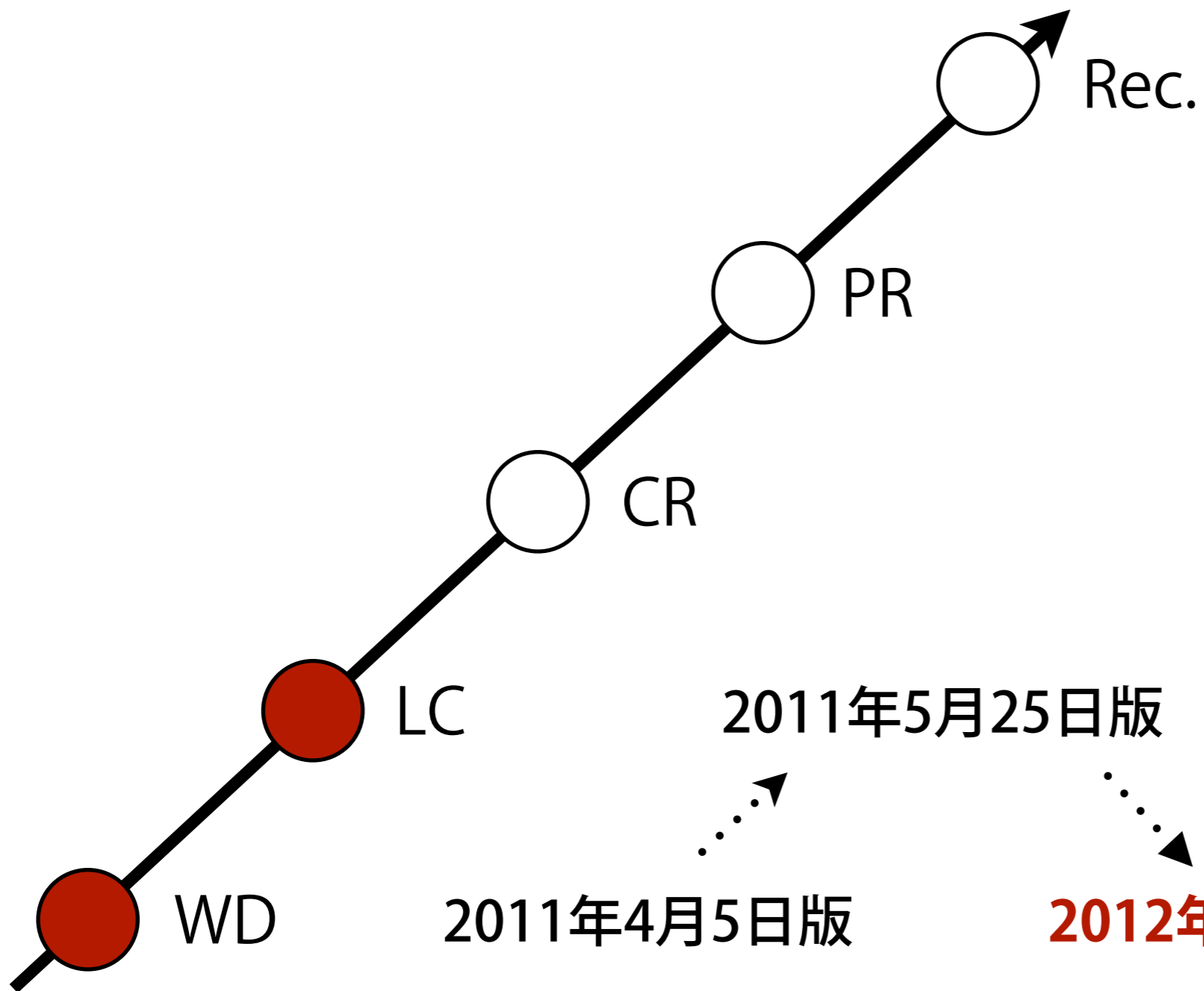
WHATWG版

ほぼ毎日更新、仕様名は「HTML」

<http://www.whatwg.org/specs/web-apps/current-work/multipage/>

編集者 (Editor) は
GoogleのIan Hickson氏





えっ？

実務的には

勧告になるのを待つのではなく
現状の内容をもとに
ブラウザのサポートを拡充したり
WebサイトやWebアプリを制作している

HTML5の「三本柱」

HTML5

セマンティクス

互換性

Webアプリ

HTML5の「三本柱」

HTML5

セマンティクス



文書構造

互換性



マルチデバイス
クロスブラウザ
プラグイン不要

Webアプリ



APIs

ブラウザの ベースラインの変化

Internet Explorer ブログ (日本語版)

英語版 IEBlog の翻訳記事と、日本の Internet Explorer 関連の話題をお届けする、マイクロソフトの公式ブログです。



MSDN Blogs > Internet Explorer ブログ (日本語版) > Internet Explorer の自動アップグレードが始まりました

ブログ - リンク リスト

Internet Explorer の自動アップグレードが始まりました



sotaromi 26 Mar 2012 5:00 PM

0

RATE THIS
★★★★★

(3月28日 13:00 更新)

Internet Explorer の自動アップグレードが始まりました

先日ご案内させていただいた Internet Explorer (以下 "IE") の自動アップグレードが、昨日 3 月 27 日より日本でも始まりました。対象のお客様に対しては、順次自動アップグレードによる配信が行われますが、一方で、現在 IE6、7 などをお使いのお客様には、自動アップグレードによる配信を待たず、この機会にお使いの Windows で利用可能な最新の IE をダウンロード、導入いただくことを、あらためておすすめします。

1 月のオーストラリアとブラジルを皮切りに、全世界で自動アップグレードが既に始まっており、順調に IE6/7 が IE8 (Windows XP) / IE9 (Windows Vista/7) に置き換わっています。

昨年より [Internet Explorer 6 Countdown](#) というサイトを通じて、全世界の IE6 のシェアが 1% 台、もしくは 1% 未満になっているという状況にはあるものの、アジアは中国を筆頭に IE6 の利用率が軒並み高く、日本も 2 月になっております。

ユーザーに最新の Web 体験を提供する為、IE6 のサポートを終了した Web サービスも増えてきました。今後この流れは加速すると思われませんが、当社としてもを皮切りに、最新ブラウザの普及をより一層推進してまいります。

最新ブラウザを使うメリット

パフォーマンス、利便性、セキュリティなど、ブラウザを最新にすることによるお客様のメリットはたくさんありますが、わかりやすい例がパフォーマンスです。最新の IE は、最新の Windows の機能を有

IE9 関連サイト

Beauty of the Web

HTML5 で構築された IE9 キャンペーンサイト

IE9 製品サイト ホーム

IE9 の製品概要

IE サポートページ

IE に関するお問い合わせや、問題解決に役立つサポート技術情報

Microsoft Answers

IE のユーザーフォーラム

公式 Twitter

日本マイクロソフト IE チームの公式 Twitter

IE 6/7 → IE 8 (Windows XP)

IE 8 → IE 9 (Windows Vista/7)

心

Hebikuzure's Tech Memo

MVP 村地さんのブログ。IEBlogのタイムリーな話題が翻訳されています

Internet Explorer ブログ (日本語版)

http://blogs.msdn.com/b/ie_jp/archive/2012/03/27/10287454.aspx



Download Now

The Internet Explorer 6 Countdown

Moving the world off Internet Explorer 6

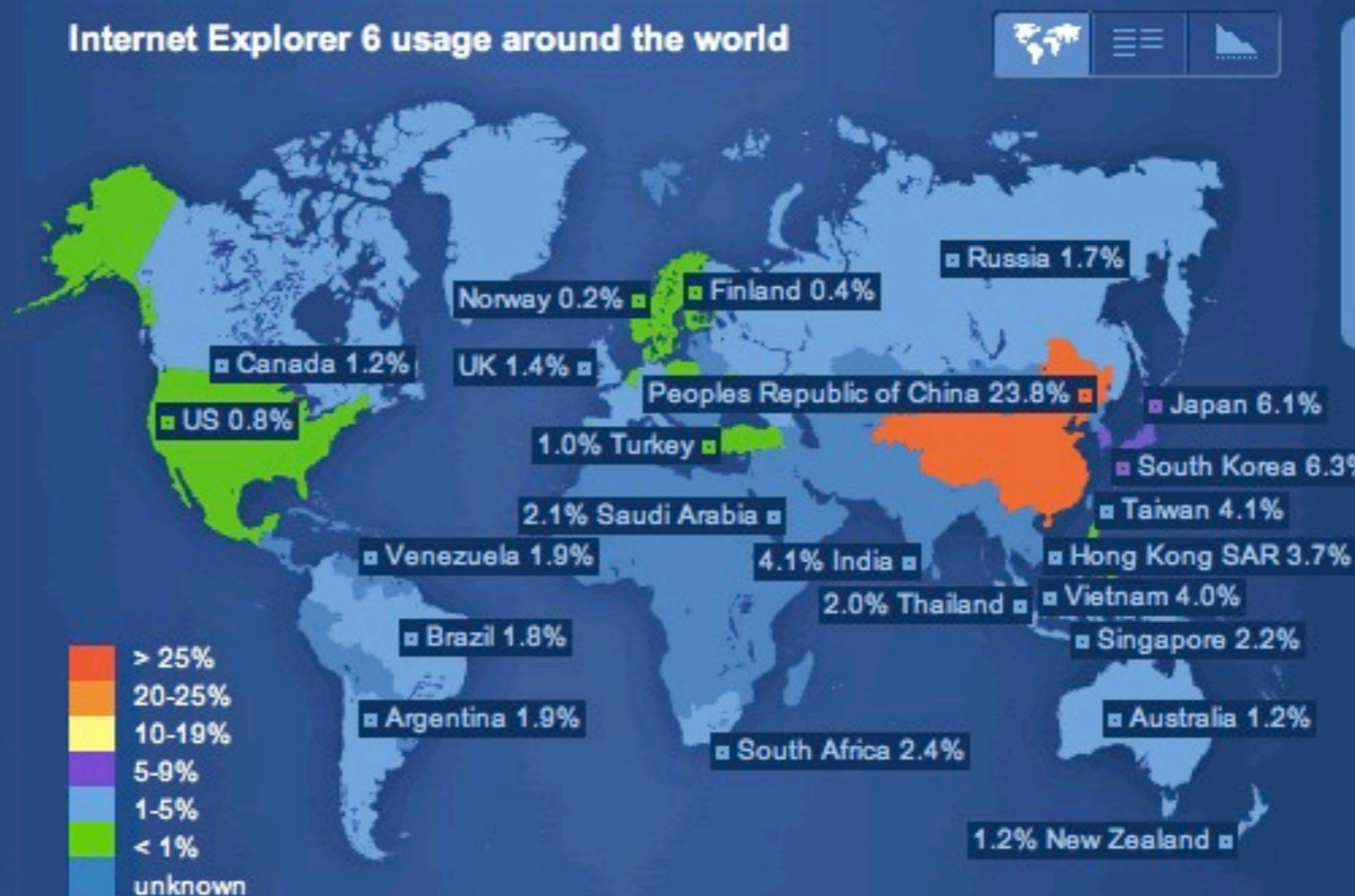
10 years ago a browser was born.

Its name was Internet Explorer 6. Now that we're in 2012, in an era of modern web standards, **it's time to say goodbye.**

This website is dedicated to watching Internet Explorer 6 usage drop to **less than 1% worldwide**, so more websites can choose to drop support for Internet Explorer 6, saving hours of work for web developers.

Here's what you can do.

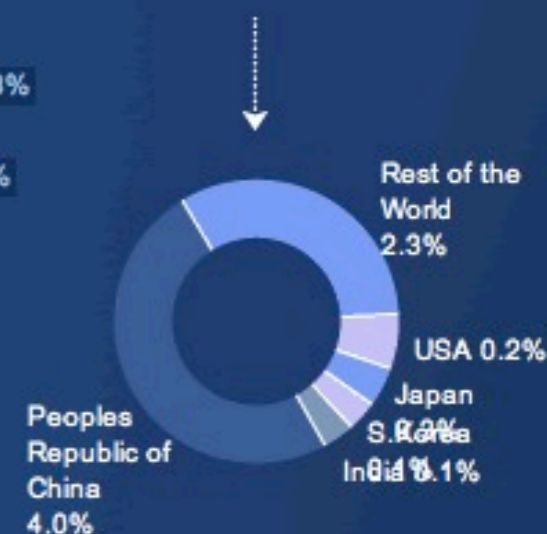
Internet Explorer 6 usage around the world



7.1%

2012
MAR

of the world was using Internet Explorer 6, which was 5.4 percentage points less than the previous year



Source: *Net Applications*, Feb. 29 2012 data, Internet Explorer 6 usage share by country (all OS)



Welcome to the champions circle, USA, Czech Republic, Portugal, Philippines, Ukraine and Mexico. Internet Explorer 6 usage had dropped below 1 percent

マイクロソフトが運営

The Internet Explorer 6 Countdown

<http://necolas.github.com/normalize.css/>

JOIN THE CAUSE

EDUCATE OTHERS

IE 6が死ぬまで

Internet Explorer 6 Countdown

Internet Explorer 6

おっ!

Internet Explorer 6 usage around the world



The Internet Explorer 6 Countdown

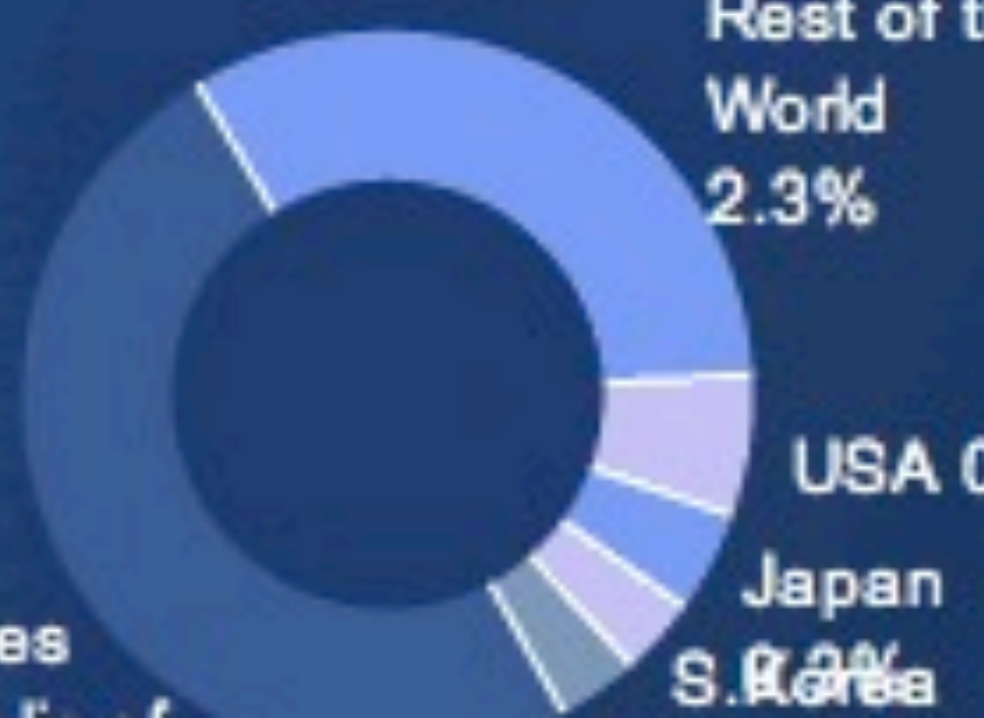
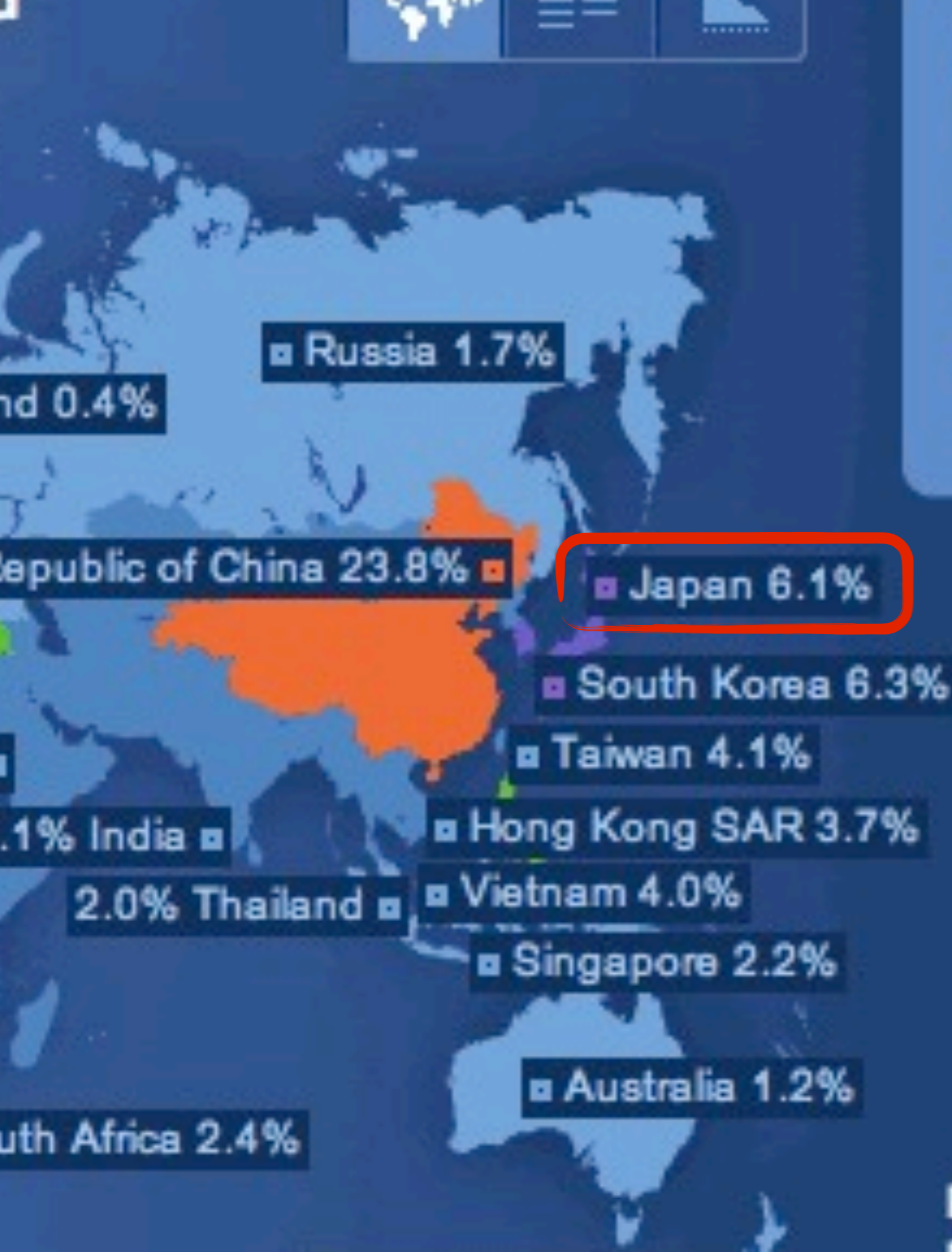
<http://necolas.github.com/normalize.css/>

7.1%

2012

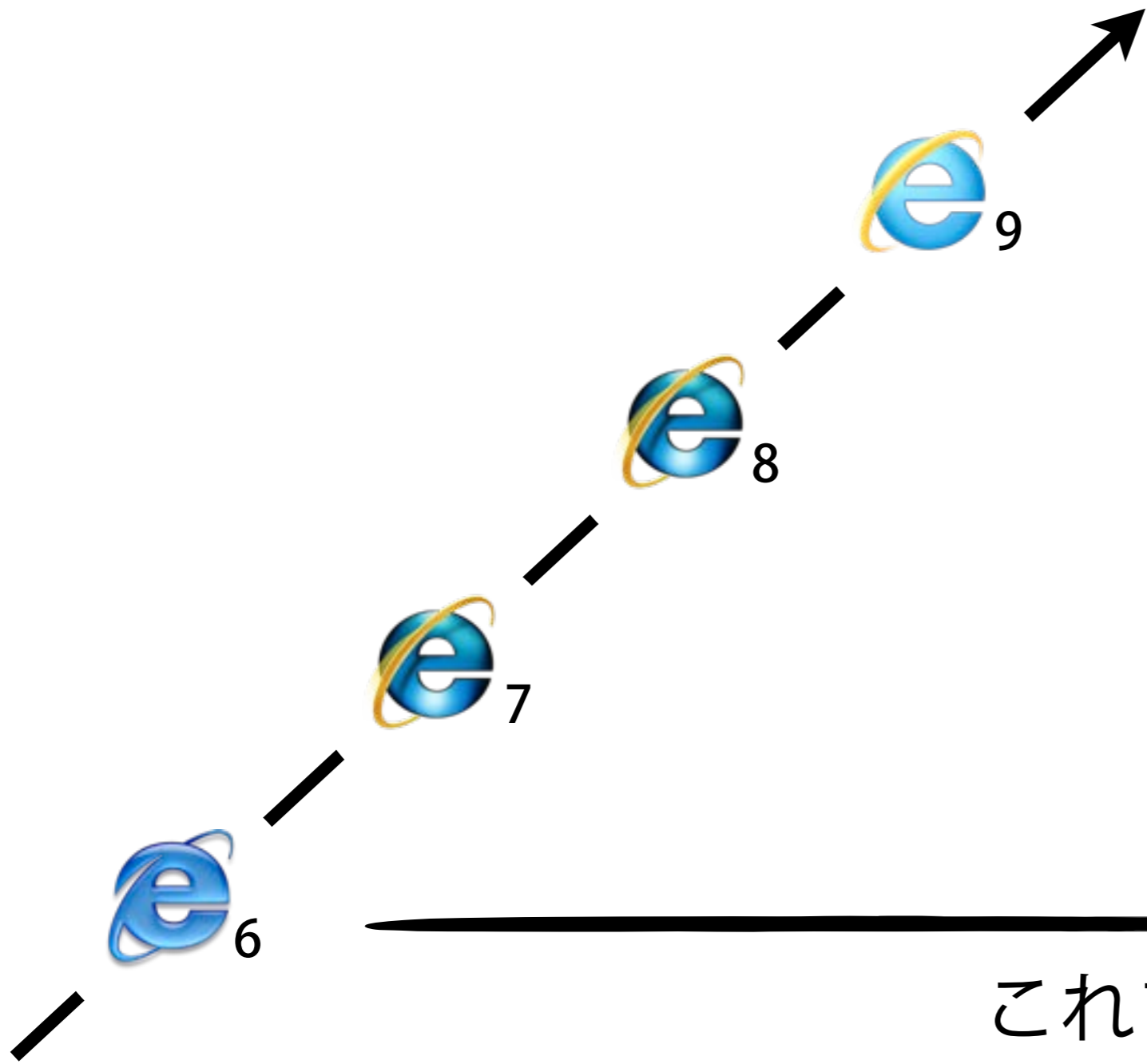
MAR

of the world was using Internet Explorer 6, which was 5.4 percentage points less than the previous year

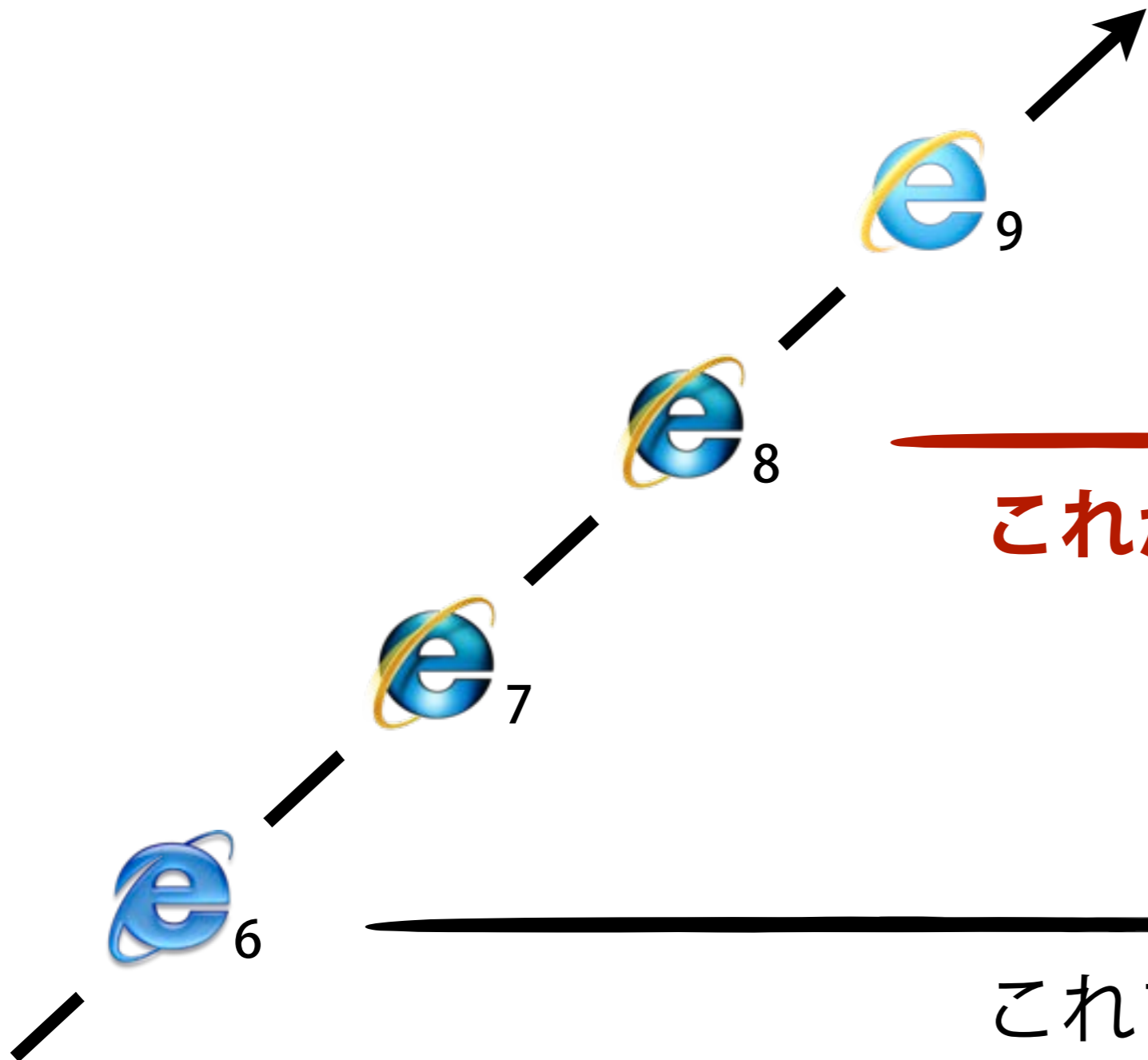


Peoples

Population of

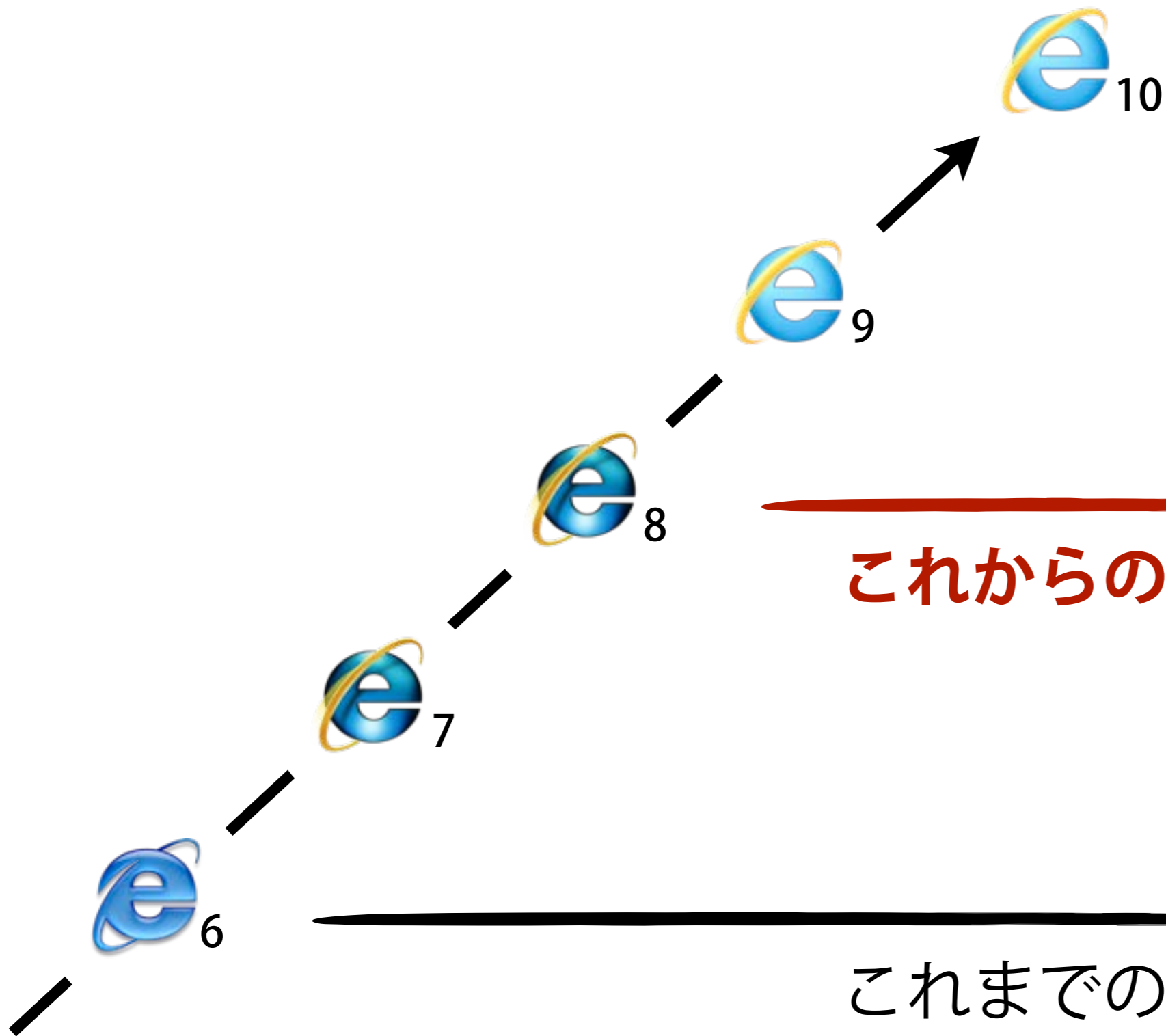


これまでのベースライン



これからのベースライン

これまでのベースライン



これからのベースライン

これまでのベースライン

latest log

2012-03-06

IE 6, IE 7, IE 8 が退場した未来

[Internet Explorer の自動アップグレードについて | TechNet](#)

長かった... 本当に長かった...

やっと、IE 6, IE 7 が居なくなるのですね...

[uupaa.js ver 0.8](#) に埋まっている処理から情報を抜き出し IE 6, IE 7, IE 8 が居なくなった未来では何が可能になるのか抜粋してみました。

IE8 でやっと使えるようになる機能

一部は IE 6 や IE 7 でも使えるのですが、対応が限定的だったり不具合が多かったり安心して使えなかった機能も含まれています。

- `display: inline-block`
- `display: table, table-cell` など
- `position: fixed;`
- `E:active {...}`
- `E:focus {...}`
- `E::first-child {...}`

プロフィール



id:uupaa

+ 読者になる

72

検索

IE 8、9、10の
差分情報まとめ

お知らせ

latest log 「IE 6, IE 7, IE 8 が退場した未来」

<http://uupaa.hatenablog.com/entry/2012/03/06/204911>

Latest update: New feature added: placeholder attribute for input fields (March 19, 2012)

[Ads by Google](#)[HTML5](#)[HTML5 3D](#)[HTML5 Canvas](#)[HTML5 for Mobile](#)

Search:

border-radius, WebGL, woff, etc

[Index](#)[Tables](#)[Import stats](#)[FAQ](#)[Resources](#)[Embed](#)

CSS

- @font-face Web fonts
- calc() as CSS unit value
- 2.1 selectors
- Counters
- Generated content
- Gradients

HTML5

- Audio element
- Canvas (basic support)
- Color input type
- contenteditable attribute (basic support)
- Datalist element
- dataset & data-* attributes

SVG

- Inline SVG in HTML5
- SVG (basic support)
- SVG effects for HTML
- SVG filters
- SVG fonts
- SVG in CSS backgrounds
- SVG in HTML img element
- SVG SMIL animation
- **All SVG features**

Other

- async attribute for external scripts
- classList (DOMTokenList)
- Data URLs
- defer attribute for external scripts
- ECMAScript 5 Strict Mode
- getElementsByClassName

HTML5 や CSS3 の ブラウザ対応状況まとめ

When can I use... Support tables for HTML5, CSS3, etc

<http://caniuse.com/>

Search:

border-radius, WebGL, woff, etc

Index

Tables

Import stats

FAQ

Resources

Embed

CSS

- @font-face Web fonts
- calc() as CSS unit value
- 2.1 selectors
- Counters
- Generated content
- Gradients
- Grid Layout
- Hyphenation
- inline-block
- min/max-width/height
- position:fixed
- Regions
- resize property
- Table display
- 3D Transforms
- Animation
- Background-image options
- Border images
- Border-radius (rounded corners)
- Box-shadow
- Box-sizing
- Colors
- Media Queries
- Multiple backgrounds
- Multiple column layout
- object-fit/object-position

HTML5

- Audio element
- Canvas (basic support)
- Color input type
- contenteditable attribute (basic support)
- Datalist element
- dataset & data-* attributes
- Date/time input types
- Details & Summary elements
- Drag and Drop
- Form validation
- HTML5 form features
- New semantic elements
- Number input type
- Offline web applications
- Progress & Meter
- Range input type
- Ruby annotation
- sandbox attribute for iframes
- Session history management
- Text API for Canvas
- Toolbar/context menu
- Video element
- WebGL - 3D Canvas graphics
- **All HTML5 features**

SVG

- Inline SVG in HTML5
- SVG (basic support)
- SVG effects for HTML
- SVG filters
- SVG fonts
- SVG in CSS backgrounds
- SVG in HTML img element
- SVG SMIL animation
- **All SVG features**

Other

- async attribute for external scripts
- classList (DOMTokenList)
- Data URLs
- defer attribute for external scripts
- ECMAScript 5 Strict Mode
- getElementsByClassName
- MathML
- MPEG-4/H.264 video format
- Ogg/Theora video format
- PNG alpha transparency
- querySelector/querySelectorAll
- Touch events
- WAI-ARIA Accessibility features

When can I use... Support tables for HTML5, CSS3, etc

<http://caniuse.com/>

Parent feature: Canvas (basic support)

[Show next 20](#)

[Show all](#)

Summary

Calculation of support for currently selected criteria

	IE	Firefox	Chrome	Safari	Opera	iOS Safari	Opera Mini	Opera Mobile	Android Browser
		3.6: 45%						10.0: 35%	2.1: 23%
	6.0: 15%	8.0: 70%				3.2: 24%		11.0: 56%	2.2: 34%
	7.0: 15%	9.0: 70%	16.0: 81%			4.0-4.1: 34%		11.1: 63%	2.3: 38%
	8.0: 18%	10.0: 70%	17.0: 81%	5.0: 63%		4.2-4.3: 40%		11.5: 63%	3.0: 55%
Current	9.0: 42%	11.0: 70%	18.0: 81%	5.1: 73%	11.6: 70%	5.0: 68%	5.0-6.0: 11%	12.0: 73%	4.0: 61%
Near future	10.0: 70%	12.0: 70%	19.0: 81%	6.0: 73%	12.0: 79%				
Farther future		13.0: 70%	20.0: 81%						

When can I use... Support tables for HTML5, CSS3, etc

<http://caniuse.com/>

HTML5 PLEASE

Use the new and shiny responsibly.

Look up HTML5, CSS3, etc features, know if they are ready for use, and if so find out how you should use them – with polyfills, fallbacks or as they are.

[tell me more](#) ▶

type to filter

Explore
features

supported by [IE10+](#) · [IE9+](#) · [IE8+](#) · [IE7+](#) · [no IE](#)

not supported by r

requiring [prefixes](#)

that you should us

that are [css](#) · [html](#)

[all features](#)

HTML5 や CSS3 機能それぞれが
現実的に利用できるかどうかと
代替手段のまとめ

HTML5 Please

<http://html5please.com/>

実務的な対応は？

- 2012年4月
- 2012年3月
- 2012年2月
- 2012年1月

- 2011年12月
- 2011年11月
- 2011年10月
- 2011年9月
- 2011年8月
- 2011年7月
- 2011年6月
- 2011年5月
- 2011年4月
- 2011年3月
- 2011年2月
- 2011年1月

- 2010年12月

やじうまWatch

噂あり、未確認情報ありのやじうまWatch。
リンク先の記事などがすでに消失していることもあります。あらかじめご了承ください。

ウェブ制作会社の「IE 6/7対応は割増料金」の告知に同意の声が多数 ほか


 チェック
  +1 17
  B! 32
  Tweet 270
  いいね! 92

【2012/3/8】

● ウェブ制作会社の「IE 6/7対応は割増料金」の告知に同意の声が多数

Internet Explorer (IE) の自動アップグレードがついに発表された。これまでも互換性の低さからウェブ制作者の間で忌み嫌われてきただけに、歓迎する声は多い。これに関連して多くのブックマークを集めていたのが、都内のとあるウェブ制作会社が出した「IE6、7対応費用に関しまして」という告知。IEの自動アップグレードが始まる3月中旬以降の案件について、対応ブラウザからIE 6/7を除外し、必要な場合は10%以上の割増費用を見積もるというもの。現場ではこれまでも行われている対応であっても、ここまで明文化して告知された例はあまりなかったことから「素晴らしい。うちも上司に相談してみよ」「大義名分が出来たことだし、ありかもね」「これが当たり前になってくれたらいいな」「こういうのは広がってほしい」など、同業者とみられるユーザーから多くの支持を集めていた。クライアント向けに出した告知でここまで同業者に反響があるとは、当の制作会社側も思ってもみなかったことだろう。ちなみに古いIEがなくなることでコーディング側として何が変わるのかは「latest log」のエントリが詳しい。

◇IE6、7対応費用に関しまして（株式会社まぼろし）

 eFax® どこでもFAXをメールで送受信



Fax機本体不要!

インク、紙、回線費のコスト削減

初期費用は一切かかりません [詳しくはこちら](#)



あなたのスマートフォンがFax機に!
Androidアプリ新登場!
iPhoneアプリも大好評

Special Topics



カメラ女子の
気持ちがわかる

女子カメ Watch

人気コーナー「女子カメトーク」は、カメラの多彩な楽しみ方を女子ならではの立場から連載!!
かわいい女子の気持ちを余すところなく伝えます!!

Microsoft

INTERNET Watch の記事

http://internet.watch.impress.co.jp/docs/yajiuma/20120308_517092.html



水無月ばけら
@bakera

フォロー



IEでなぜか社内開発環境だけ表示が違うと思ったら、「イントラネットサイトを互換表示で表示する」がONでした。これデフォルトONなのですね……。ちなみに[ツール]-[互換表示設定]の中に設定があります。

2

リツイート

2

お気に入り



2012年3月6日 - 21:21 webから · このツイートをサイトに埋め込む

返信 リツイート お気に入りに登録

twitter © 2012 Twitter Twitter社について ヘルプ

レガシーな（IE 7以前に最適化されている）
社内イントラシステムへのアクセスに
このしくみが利用できるのでは？

2012/03/04 - 2012/04/03 ▾

ユーザー サマリー

アドバンス セグメント

メール ベータ版

エクスポート ▾

マイレポートに追加



名前: IE 8以前

削除

一致 ▾ ブラウザ ▾ 含む ▾ Internet Explorer ×

or

「OR」ステートメントの追加

and

削除

一致 ▾ ブラウザのバージョン ▾ 下回る ▾ 9 ×

or

「OR」ステートメントの追加

less than

「下回る」 「9」とする点に注意

Googleアナリティクスの カスタムセグメントで

HTML5非対応ブラウザ (IE 8以前) を判別

セグメントの保存

セグメントをプレビュー

セグメントをテスト

キャンセル

セグメントを削除

2012/03/04 - 2012/04/03

ブラウザと OS

アドバンス セグメント | カスタマイズ | メール ベータ版 | エクスポート | マイレポートに追加

すべての訪問 訪問数全体の 100.00%

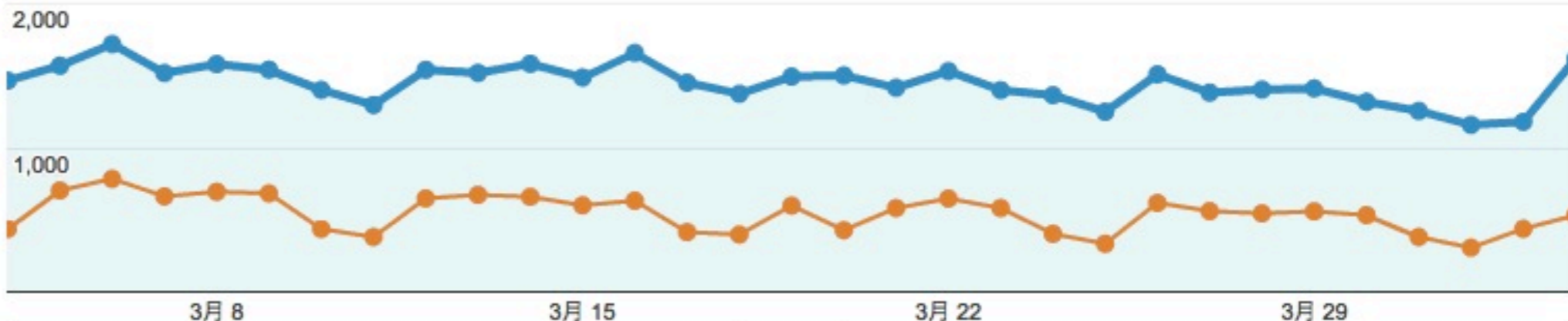
IE 8以前 訪問数全体の 37.52%

実績サマリー (表)

利用状況 e コマース

訪問数 対 指標を選択

訪問数 (すべての訪問) 訪問数 (IE 8以前)



サイト全体との
指標比較が可能に

HTML5非対応ブラウザのカバーに
どのくらい力を入れるかの判断材料に

	ページビュー	訪問の平均滞在時間	新規訪問の割合	直帰率
全体	1.94 全体の平均: 1.94 (0.00%) (44,947)	00:01:11 サイトの平均: 00:01:11 (0.00%)	77.88% サイトの平均: 77.88% (0.00%)	79.54% サイトの平均: 79.54% (0.00%)
IE 8以前	16,866 全体に対する割合: 37.52% (44,947)	1.92 サイトの平均: 1.94 (-0.59%)	00:01:13 サイトの平均: 00:01:11 (1.88%)	75.31% サイトの平均: 77.88% (-3.31%)

- ユーザー
- サマリー
- ユーザーの分布
- ユーザーの行動
- ユーザーの環境
- ブラウザと OS
- ネットワーク
- ソーシャル
- モバイル
- ユーザー フロー
- 広告

- コンテンツ
- コンバージョン

ちなみに

ブラウザと OS

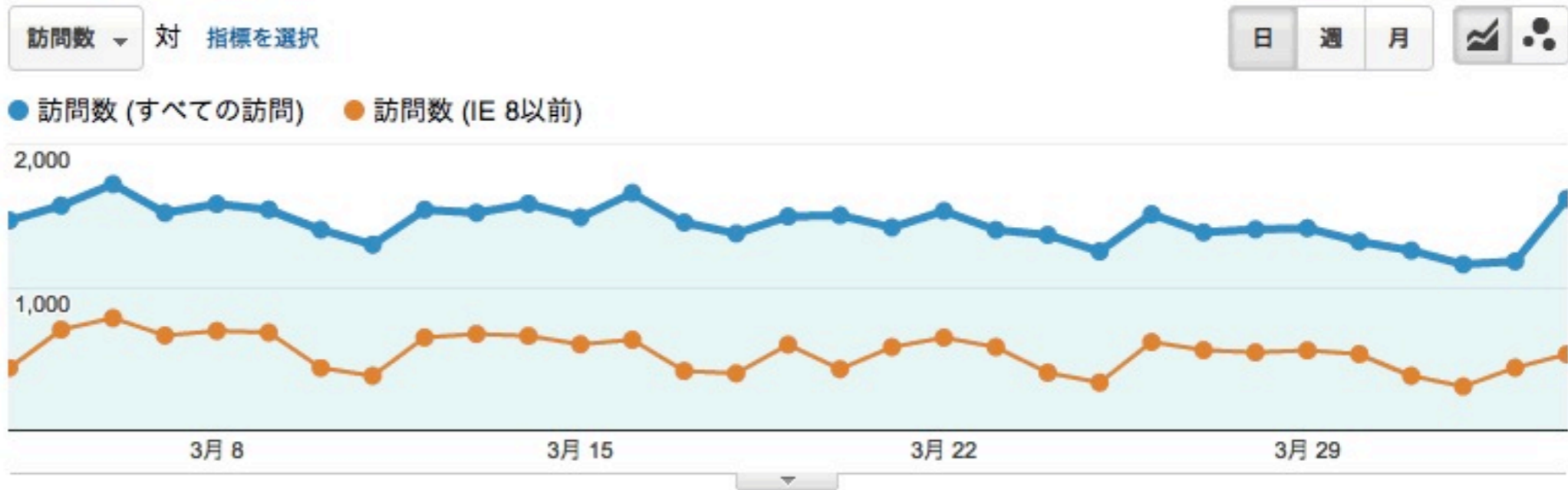
アドバンス セグメント カスタマイズ メール ベータ版 エクスポート マイレポートに追加

すべての訪問 訪問数全体の 100.00%

IE 8以前 訪問数全体の 37.52%

実績サマリー (表)

利用状況 e コマース



Googleアナリティクスのグラフも
脱Flash化、SVGによる書き出し

	滞在時間	新規訪問の割合	直帰率
11	00:01:11	77.88%	79.54%
		サイトの平均: 77.88%	サイトの平均: 79.54%
		(0.00%)	(0.00%)
10,000	00:01:13	75.31%	79.14%
全体に対する割合: 37.52%	サイトの平均: 1.94	サイトの平均: 77.88%	サイトの平均: 79.54%
(44,947)	(-0.59%)	(-3.31%)	(-0.51%)



HTML5と電子書籍

赤ちゃんにとって
紙の本や雑誌は
「壊れたiPad」

「iPadを使うデジタルネイティブ赤ちゃんに紙の本を持たせたら？」動画が話題に

デジタルネイティブな子どもにとって、紙の本は「壊れたiPad」？ 雑誌を一生懸命ピンチやフリックしようとする赤ちゃんの動画が話題です。

[ITmedia]

[ツイート](#) 276
 [いいね!](#) 302
 [+1](#) 8
 [チェック](#)
[共有する](#)
[プリント/アラート](#)

Ads by Google

米国公認会計士資格取得

NY州公認会計士佐々木洋和が 教えるUSCPA講座。

資料請求無料

www.uogjp.com

ソニーの勤怠管理システム

簡単&低コストな勤怠管理ASPサービス FeliCaカード

で業務効率化を実現!

www.bit-drive.ne.jp

PR

iPadをさくさくと操作するデジタルネイティブな赤ちゃんに、紙の雑誌を持たせたら——そんな動画がYouTubeで人気を集めています。



ITmedia ねとらぼの記事

<http://nlab.itmedia.co.jp/nl/articles/1110/17/news114.html>

そろそろ新しい仕事を探しませんか?
プログラマーの転職

PASONA TECH

5分で完了!
無料の会員登録

アクセスランキング

- 1 「うわっ……私の年収、低すぎ……？」のモデルを公募! →編集部でもやってみた
- 2 日々是遊戯: 杏野はるなさんが「新品レトロゲーム」専門のゲームショップをオープン。一方で「転売ではないか」と非難も
- 3 ベーコンがまるでミルフィーユ: じゃあ2500%増量で! ——バーガーキングのプラス100円でベーコン15枚追加祭りに参加してみた
- 4 Apple、クマーに似てる(?) キャラ登場のiPhoneゲームにダメ出し
- 5 TwitterのコストロCEOは「バリス」の盛り上がりを知っていた! 来日会見でラピュタに言及
- 6 きゅいひいひいひいん!: 掃除機で吸引されたら超気持ちいいらしい
- 7 スケスケで丸見えじゃないですか! ちょっと過激(?)な水着たち
- 8 【動画あり】えっ、ロボットじゃないの? 一斉に同じ動きをする6匹の子ネコ
- 9 Google Earthでタイタニック号を探索 写真も見られる
- 10 部屋にミクさんと呼べる電腦メガネ、ニコ動フー

A Magazine Is an iPad That Does Not Work.m4v

UserExperiencesWorks



チャンネル登録

3本の動画 ▾



0:20 / 1:26

Settings, Mute, Full Screen, and other video controls.

グッド! (Like) | コメント (Comment) | 追加先 (Add to playlist) | 共有 (Share) | 旗 (Flag)

3,629,565



UserExperiencesWorks さんが 2011/10/06 にアップロード

Technology codes our minds, changes our OS. Apple products have done this extensively. The video shows how magazines are now useless and

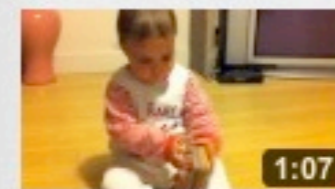
高評価 6,604 人、低評価 3,376 人

この動画をリミックス



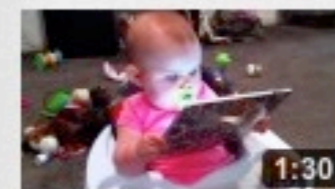
Shooting Fish (iFish Pond HD / iPad App)

ユーザー: thebittergirls
1,105,011 回再生 注目動画



A Magazine Is An iPad That Does Not Work

ユーザー:
19,512 回再生



9 Month Old Baby Using iPad

ユーザー: ipadapps
36,372 回再生



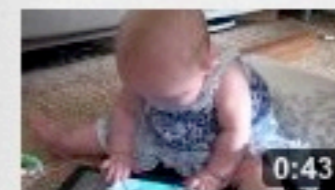
Conan corrects Jennifer Garner

ユーザー: dvdajr
4,720,460 回再生



My 1 year-old baby plays Angry Birds

ユーザー: HouseOfNerds
90,468 回再生



iPad baby

ユーザー: rachellepereira
82,694 回再生

YouTube 動画 「A Magazine Is an iPad That Does Not Work」

<http://www.youtube.com/watch?v=aXV-yaFmQNk>

IT/通信/Web系**エンジニアの転職**実績が多いから成功ノウハウも豊富! **事実、約71%が年収UP!**

① 転職成功者の約5割がエンジニア!

② エンジニア専門のキャリアアドバイザー

③ エンジニアの非公開求人が多数!



エンジニアの転職ならプロに相談
type の人材紹介

無料転職サポート
ご登録はこちら

TechCrunchとは 過去記事 広告

Subscribe: RSS Twitter

印刷媒体は対話性と参加性がないから死ぬ, 出版はすべてデジタル化しコンテンツは単なる導管になる

mixi チェック

いいね!

328

ツイート

463

109

+1

89

1 コメント

by ゲストライター on 2012年2月28日



編集者注記: Jordan Kurzweilは**Independent Content**の協同CEOで、同社はメディア企業のデジタル製品やデジタル事業への進出を支援している。Independent Contentを創業する前のJordanは、AOLで独自の事業を手がけたり、News Corpで主要製品のデジタル化を推進していた。Twitterで彼をフォローするには@jordankurzweilへ。

すでに言われていることだが、再び言う必要があるし、これからも、何度も何度も言う必要がある: 印刷は死んだ。出版業界全体における、年を追っての**売上、読者数、発行部数の減少は、すでにそれを明白に裏付ける文書が随所にある**。ごまかしも気休めも、とくに通用しない。一瞬だけ出血が止まるフラットな四半期はいくつかあったが、でも最初から言われているように(数週間前には**The Annenberg School**、去年の夏は**Clay Shirky**も言ってる)、印刷による定期刊行物はこの世から消えてなくなる。その原因はテクノロジーの進軍と消費者の好みの変化、代わって未来を担うのは**TMZ、Buzzfeed、HuffPo**など、例を挙げればきりが無い新勢力だ。彼らは、ユーザの行動の進化に適応するやり方を知っているし、むしろそれを待ちかまえてすらいる! 大手新聞社のCEOとしてはいち早く**デジタル化**を唱道した**John Paton**は、最近こう言っている: **「新聞がなくなったらみんな困るはず」**では、今日のビジネスモデルにならない”。

すでに言われていることだが、再び言う必要があるし、これからも、何度も何度も言う必要がある: 印刷は死んだ。出版業界全体における、年を追っての**売上、読者数、発行部数の減少は、すでにそれを明白に裏付ける文書が随所にある**。ごまかしも気休めも、とくに通用しない。一瞬だけ出血が止まるフラットな四半期はいくつかあったが、でも最初から言われているように(数週間前には**The Annenberg School**、去年の夏は**Clay Shirky**も言ってる)、印刷による定期刊行物はこの世から消えてなくなる。その原因はテクノロジーの進軍と消費者の好みの変化、代わって未来を担うのは**TMZ、Buzzfeed、HuffPo**など、例を挙げればきりが無い新勢力だ。彼らは、ユーザの行動の進化に適応するやり方を知っているし、むしろそれを待ちかまえてすらいる! 大手新聞社のCEOとしてはいち早く**デジタル化**を唱道した**John Paton**は、最近こう言っている: **「新聞がなくなったらみんな困るはず」**では、今日のビジネスモデルにならない”。

GREE

世界を変えるエンジニア特集

インタビュー掲載中



Job Board TechCrunch

エンジニア向けおすすめ特集

- > 理論を目の当たりにすると感動! / 理系の人々
- > 「30歳で年収1000万円稼ぐ人」の仕事術
- > あなたの待遇、ホントに妥当? 自分の市場価値を...
- > 自分に合う求人案件は表にでてない、と感じるなら

エンジニア向け求人一覧 (毎時更新)

TechCrunch の記事

<http://jp.techcrunch.com/archives/20120225print-is-dead-long-live-print/>

ePub 3は
HTML5+CSS3ベースの
電子書籍フォーマット



EPUB 3

EPUB 3.0 is the current revision of the EPUB standard. EPUB 3 was developed pursuant to a [charter](#) approved by the IDPF Membership in May, 2010, and was approved by the IDPF membership as a final Recommended Specification effective October 11, 2011. EPUB 3.0 supersedes the previous release of EPUB (2.0.1).

EPUB 3 is defined by a set of individual specifications. The best starting point for learning about EPUB 3, including the roadmap to the specification documents, is the [EPUB 3 Overview](#).

The EPUB 3.0 specification was developed by the IDPF EPUB Working Group, consisting of IDPF member representatives and Invited Experts. All Working Group activities were conducted in an "open source" manner: the EPUB 3 Working Group [project site](#) is publicly accessible and contains a source code repository for specification and related work products and a Wiki for requirements, solutions, meeting notes, etc.

All comments on EPUB 3 specifications should be submitted via the EPUB 3 Working Group [Issue Tracker](#) hosted on Google Code. NOTE: you must login via a Google Account in order to submit an issue. Please submit spec comments with the label "Type-ReviewComment" and additional label(s) as appropriate for the particular issue, e.g. "Spec-Publications".

EPUB

EPUB 3

[EPUB 3 Overview](#)
[Publications 3.0](#)
[Content Documents 3.0](#)
[Open Container Format 3.0](#)


ePUB

ePub 3

<http://idpf.org/epub/30>



SINAPlog 「ウェブ実装技術が支える電子書籍『読書体験』のデザイン」

<http://blog.sinap.jp/2011/07/epub3-html5-css3-00.html>



SKE48 秦佐和子が一目惚れ? 秦佐和子さんの体験動画あり!
HPのこだわり満載最高峰デスクトップPC
 パソコンはみんな同じ、そんな誤解をいませんか?



あなたとPCにシンプルな毎日を
 Windows 7

はてブ注目記事

Facebookアプリはもう古い! モバイルアプリを作ろう **58 users**

もうこれで迷わないHTML5新要素の使い方 **37 users**

変更直前! Facebookページタイムライン最終ガイド **25 users**

米Google、「過剰SEO」サイトにペナルティを科す計画を発表 **17 users**

Android 4の新機能でカメラWebアプリ作ってみた **15 users**

40分で覚える! jQuery速習講座 **2277 users**

絶対見ておきたい有名企業のスマホサイトまとめ **2195 users**

もう配色には困らない! 「Adobe Kuler」 **1694 users**

30分でできる! Webサイトを高速化する6大原則

[PR] こんな商品欲しかった★オリジナル商品満載★OAサプライ専門サンワダイレクト★

編集者の眼

HTML5の電子雑誌を作りたい人を募集します

2012年03月30日 17時08分更新

中野克平 / Web Professional編集部

[B! 1](#)
[いいね! 56](#)
[ツイート 39](#)
[+1 5](#)
[本文印刷](#)

HTML5はモバイルからデスクトップまで、あらゆるサイトを書き換えていくWeb業界の「再開発事業」だ。サイト設計も使い勝手もバラバラの雑居ビル状態なWebサイトは壊され、HTML5で書き直された新しいWebサイトが次々と誕生するだろう。規模は小さくても、提供する分野に特化した専門店ビル型のWebアプリケーションも次々現れるに違いない。ブロードバンド元年(2000年)に未成年だった1980年代生まれの「ブロードバンド世代」も30代ならそろそろ中堅社員。パソコン世代がなかなか果たせなかった「世界で通用するWebサイト」が登場してもおかしくない。



Web Professionalは出版社の一部署なので、こういう時代の変化が起きるときは雑誌を作ろう、という気運が高まる。しかし、昔のPC雑誌の気持ちでやっても

ASCII 会員サービス Web業界のニュースとノウハウを毎週お届け!
WEB PROFESSIONAL
 今すぐ登録

感性が、咲いてくるインスピレーションを研ぎ澄ます、美しいデザインノート。
 XPS 14z デビュー
 今すぐチェック >

業界騒然!! Webディレクターマンガ
江口明日香が行く

Web Professional 連載記事一覧
 古旗一浩のJavaScriptラボ
 古旗一浩

Amazon Kindle も
Format 8 から
.mobi を捨てて HTML5 へ



71%が年収UP転職に成功!
 あなたの魅力が最大限、企業に伝わるから強い!
 転職のプロが、履歴書の書き方、面接などを徹底サポート



年収&やりがいUP転職なら
type の人材紹介
 無料転職サポート
 ご登録はこちら

TechCrunchとは 過去記事 広告

Subscribe: RSS Twitter

Amazon Kindleの新ファイルフォーマットは意外にもHTML5とCSSを多用

mixi チェック いいね! 149 ツイート 510 B! 92 +1 45 2 コメント

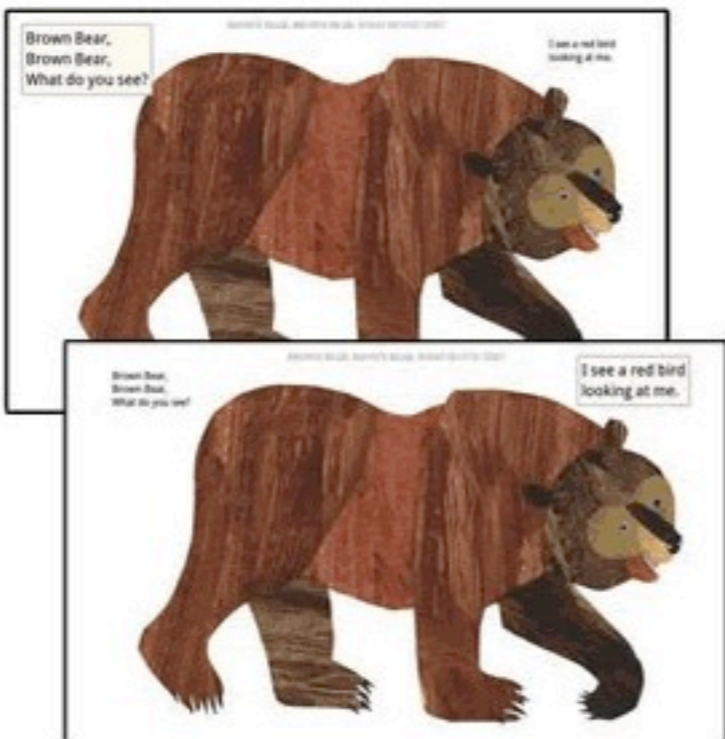
by Devin Coldewey on 2011年10月21日



CASE STUDY:
Amazon.com

We have seen how radical technological innovation (e.g., the Internet) has had major impacts on the economy and on business competition (e.g., Google's impact on media advertising). Now we look at another example of this kind of the Internet is reshaping the way of **publishing**. Amazon completely changed the book-selling business, as one of the first of the dot-com businesses. The competitive advantages of the new Internet technology were so strong that established competitors, such as Barnes & Noble as a bookstore, could not afford to ignore it. The innovation of the Internet occurred at the macro-level of nations, but its economic impacts have occurred at the micro-level of businesses. It was in the late 1990s, when a new business venture named Amazon.com was begun by an entrepreneur, Jeffrey Bezos. One competitor that experienced the technology impetus of Amazon.com is a national U.S. book retailer, Barnes & Noble.

It had been only a decade earlier, in the 1980s, when Leonard Riggio, a new entrepreneur, built Barnes & Noble, and in doing so changed the retail book industry in the United States. As CEO of Barnes & Noble, Riggio had grown the book retailer into a national and traditional brick-and-mortar retailer. But when the 1990s drew to a close, Riggio was not a particularly happy CEO. His stock plummeted the year "December 10, 1998, was not a good day for Leonard Riggio... sitting in his cramped, windowless conference room at Barnes & Noble's headquarters in lower Manhattan, Riggio just picked at his lunch... and drank his head in disbelief. Amazon, an upstart with sales of three million and losses that grew bigger every year, was now worth more than more than Barnes & Noble Inc., a chain of 1,000 bookstores with sales of \$1.5 billion.



Basic Cupcake Bites

The cupcake pops are extremely popular, but these cupcake bites come in a close second. They rely on the use of a plastic candy mold to help form the shape of the cupcake bottom. No sticks. No tapping off excess coating. Just a neat, professional-looking finished product. And best of all, they're easy!



When visiting the candy-making sections in craft and cake supply stores, I began to pay attention to the various candy molds that are available. When I saw one for candy cups, I immediately thought it would be perfect to replicate baking cup liners. I love the ease of this method.

Amazonが発表したKindleの新しいファイルフォーマットは、HTML5のタグとCSSの属性を多用している。Amazonは一步譲ってEPUB互換のアップグレードをする、と期待した人が多かったから、これはやや意外



世界を変えるエンジニア特集

インタビュー掲載中



Job Board TechCrunch JAPAN

エンジニア向けおすすめ特集

- > 背筋も凍る！エンジニアが遭遇した職場の怖い話
- > あなたの強みは何？「社会人のための適性診断」
- > 理論を目の当たりにすると感動！／理系の人々
- > 「30歳で年収1000万円稼ぐ人」の仕事術

TechCrunch の記事

http://goo.gl/CSvN0

Resources

- > [Kindle Format](#)
- > [Forums](#)
- > [Frequently Asked Questions](#)

List of supported HTML tags and CSS elements

Lists the major enhancements in KF8 though it is not exhaustive

HTML Tag	Description
<!--...-->	Specifies a comment
<!DOCTYPE>	Specifies the document type
<?xml?>	This tag identifies a document as an XML document
<a>	Specifies a hyperlink
<address>	Specifies an address element
<article>	Specifies an article
<aside>	Specifies content aside from the page content
	Specifies bold text
<blockquote>	Specifies a long quotation
<body>	Specifies the body element
 	Inserts a single line break
<caption>	Specifies a table caption
<center>	Centers text horizontally
<cite>	Specifies a citation
<code>	Specifies computer code text
<col>	Specifies attributes for table columns
<dd>	Specifies a definition description
	Specifies deleted text
<dfn>	Defines a definition term
<div>	Specifies a section in a document
<dl>	Specifies a definition list
<dt>	Specifies a definition term
	Specifies emphasized text

HTML5は静的な文書に必要なものだけ
canvas、video、audioは非サポート

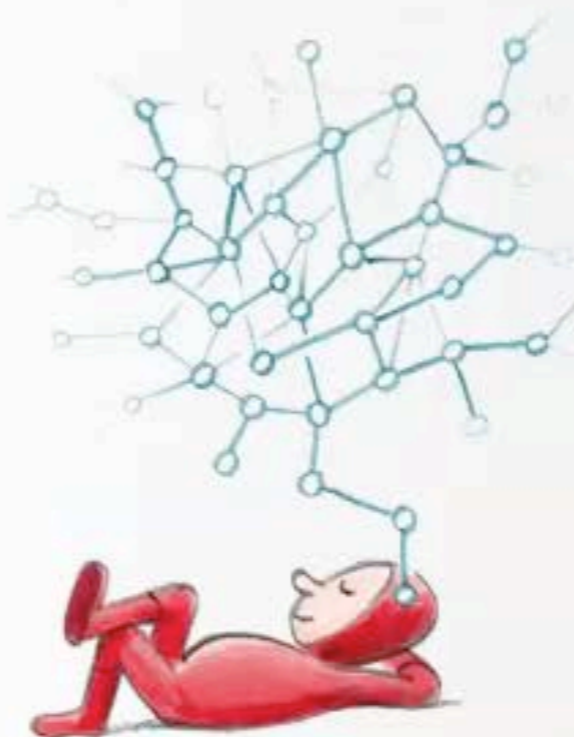
CSSは2.1レベル、主にレイアウト目的
border-radius、text-shadowなど
CSS3プロパティを一部サポート

Kindle Format 8でサポートしているHTMLとCSS一覧

<http://www.amazon.com/gp/feature.html?docId=1000729901>

固有のフォーマットではなく
Webコンテンツとして
電子書籍を提供する道

まえがき



最近、ワールド ワイド ウェブを使って世界中の情報を簡単に入手できるようになりました。世界中のいろいろな人と知り合うこともできるし、他の国の出来事も瞬時に伝わってきます。

オンラインでこんなことができるようになったのも、世界中のインターネットに接続できるパソコンや携帯からウェブブラウザを使ってオープンなウェブにアクセスできるようになったおかげです。

HTML5による配信事例

世界初のHTML5電子雑誌

「aside magazine」

有名グラビア雑誌の電子版

「iPLAYBOY」

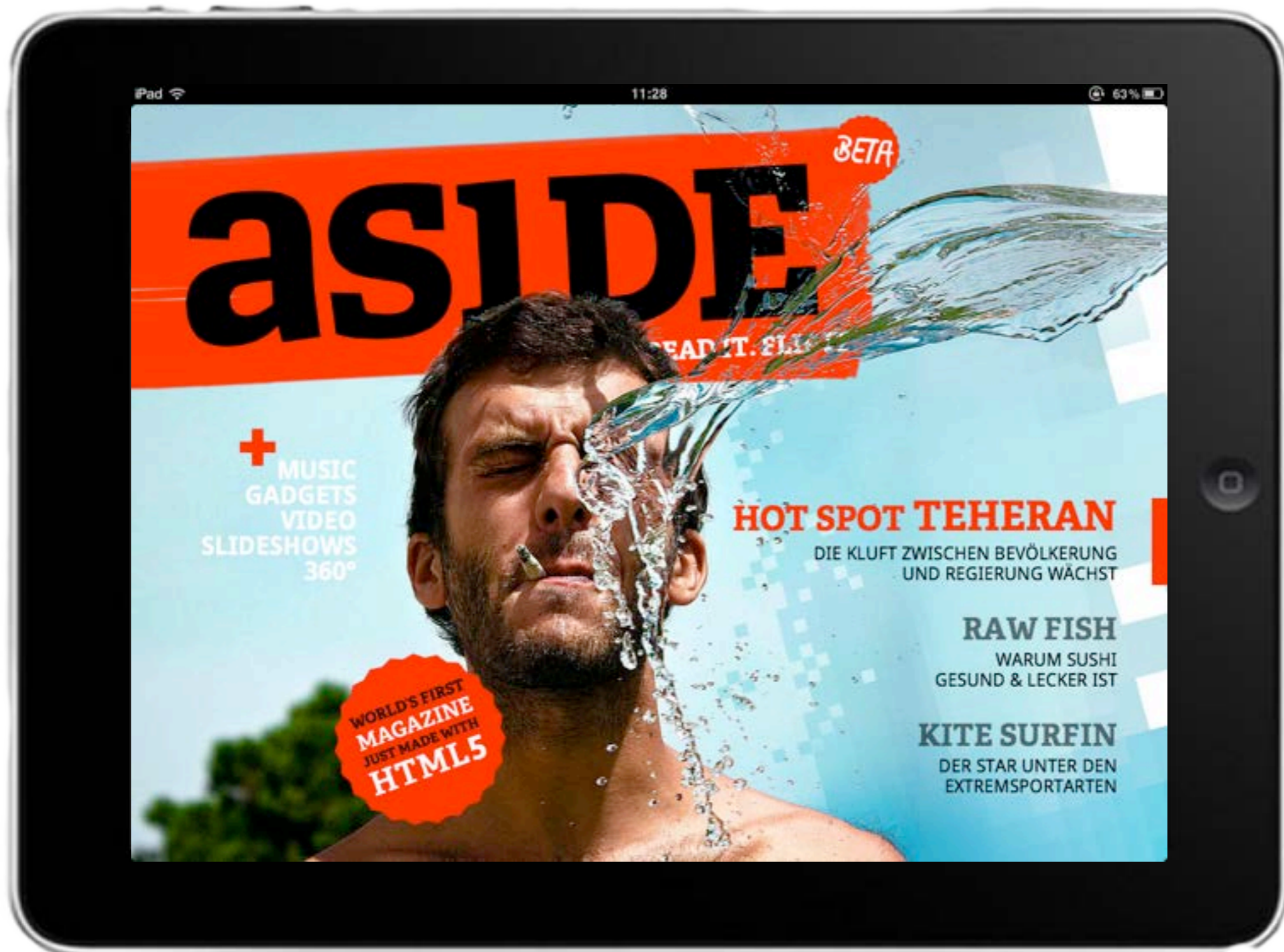
新聞メディアの電子版

「The New York Times」

Baker/LakerなどHTML5ベースの
フレームワークを利用した制作も可能

aside magazine

<http://asidemag.com/>



aside magazine

<http://asidemag.com/>



鮭
司
寿

6ページ目に注目!

iPLAYBOY

<http://i.playboy.com/>

iPadでの閲覧を想定しているが
デスクトップ環境でも閲覧できる

HTML5ベース

実際の誌面はJPEG画像で構成

従来の課金システム

(クレジットカード決済)

で定期購読



Times Skimmer by The New York Times

<https://www.nytimes.com/skimmer/>



HTML5ベース、レスポンシブWebデザイン



Baker is a **HTML5** ebook framework for publishing magazines on **iPad & iPhone**.

Showcase

Tutorials

Community

Changelog

Donate



1. Design
for iPad and iPhone



2. P
in th

Laker beta

OVERVIEW HO

Laker is a compendium of files, frameworks, styles and tips for designing digital publications in HTML5.



CORE FEATURES

- + Distribute your publication as an app for iPhone and iPad. The layout scales automatically depending on

Baker Ebook Framework 3.2

<http://bakerframework.com/>

Laker compendium

<http://www.lakercompendium.com/>

Baker / Laker

iOS対応の電子書籍アプリのフレームワーク

HTML5 ベース、レスポンシブデザイン

LakerはBakerの拡張のような位置づけ

Xcode (Mac OS Xの開発環境) で

HPubフォーマットに変換、

ネイティブアプリとしてAppStoreで販売可能

Treesaver® is a JavaScript framework for creating magazine-style layouts using standards-compliant HTML and CSS.

Download

Download the latest stable beta version, 0.9.2:

[treesaver-0.9.2.js](#) (21kb minified & gzipped)

For uncompressed or debug versions, see the [downloads](#) section of the [Treesaver.js GitHub repository](#).

Demos

Treesaver on 3 devices



Treesaver.js

<http://treesaverjs.com/>

ツリーセイバー

Treesaver.js

雑誌風レイアウトのための
JavaScriptフレームワーク

HTML5ベース、レスポンシブデザイン

デスクトップ、スマートフォン、タブレット

それぞれにコンテンツを最適化して表示

コントロールパネルやスワイプアクションなど

UIデザインが特に優れている

Real Eats

http://demo.nomadeditions.com/real-eats/index.html

Google

Cover

North by Southwest
Editor's note

Another Roadside Attraction
Vitals and vitties from around the USA

Madame Chocolat
Irish-born Trish Deseine charms the French palate

The Raw Deal
Is drinking unpasteurized milk an inalienable right?

Eat Your Brains Out
Felipe Mendez brought authentic Mexican street food to New York, but first he had to overcome his fear of sesadillas

The Heaven Beneath Their Feet
A photographer's exploration of tequila became a journey to the heart of a nation

Swine Dining
While consumers go hog wild for heritage pork, research reveals not all pigs are alike

Revisiting "The French Chef" with Julia Child
The original nose-to-tail chef still has something to teach new foodies

Be Still My Phone

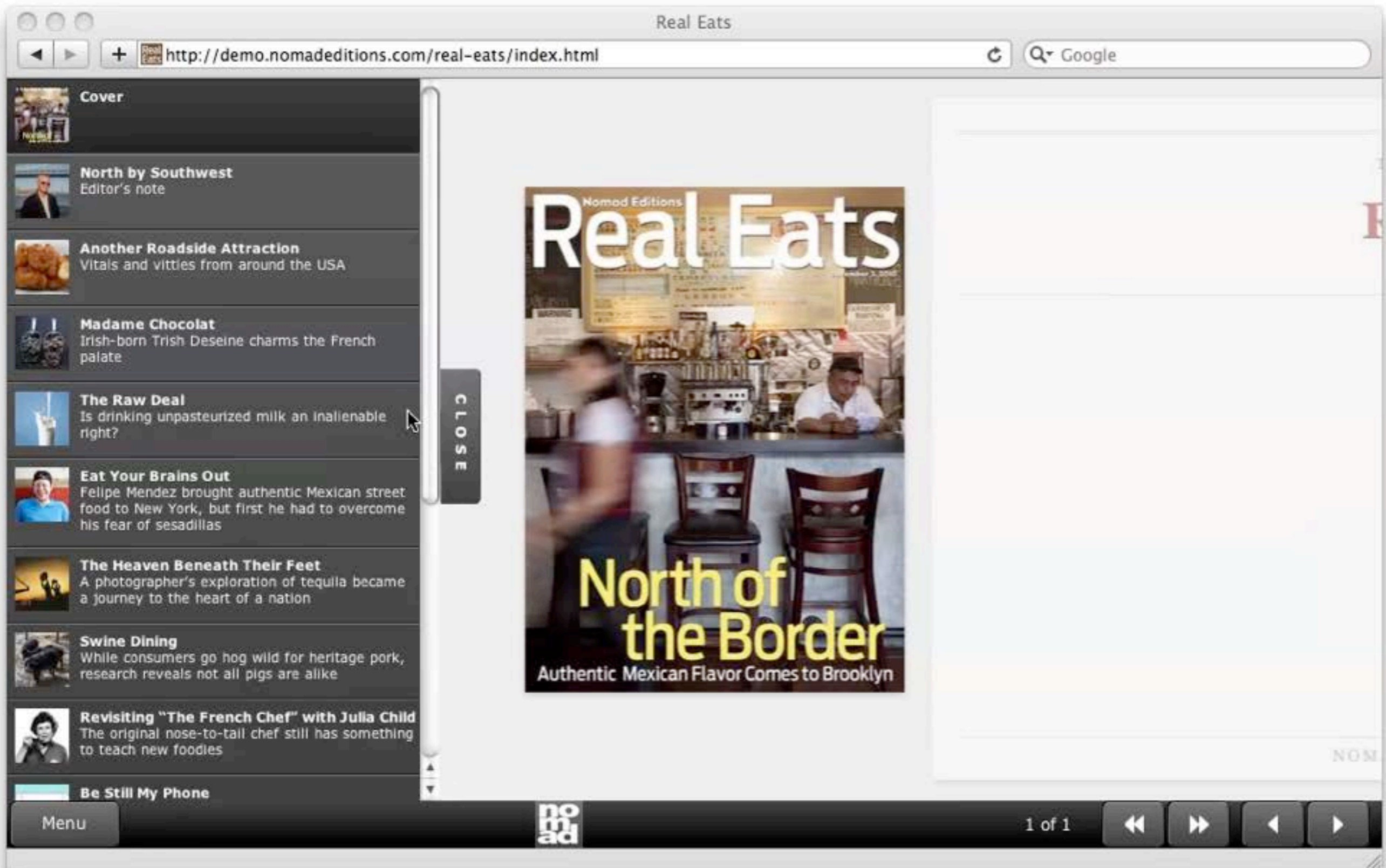
Menu

no
m
ad

1 of 1

COVER

Nomad Editions
Real Eats
North of the Border
Authentic Mexican Flavor Comes to Brooklyn



Treesaver.jsの例：Real Eats

<http://demo.nomadeditions.com/real-eats/>

HTML5 配信のメリット

ePub や Amazon Kindle と共通の土台での制作、
コンテンツの再利用が可能

アプリケーションキャッシュや
ローカル保存 (localStorage) が可能なので
オフライン環境にも対応できる

ストア審査、ストア販売手数料がない

スマートフォンやタブレットでは
キャリア課金の道が開きつつある

HTML5 配信のデメリット

ファッション雑誌の誌面など
レイアウトをがっちりとしたものは
データ容量が大きくなりがち

多様なデバイス、画面解像度での
入念な再現性チェックが不可欠

ストア課金（ストアでの集客や販売）が利用できない

電子書籍の収益モデル

収益モデルの代表例

定期購読モデル

iPLAYBOY (月7.95ドル、年59.95ドル)

WIRED Magazine (月3.99ドル、年19.99ドル)

日本経済新聞 (電子版のみ 月4,000円、電子版+宅配 月5,383円)

売り切りモデル

ePub、Kindle、PDF、アプリ形式で提供

ビューワーアプリを無償公開し、コンテンツを有償にする方法も

広告モデル

産経新聞 (他社出稿は非表示、自社や関連会社の広告のみ表示)

モッテコ書店 (企画広告雑誌が中心)

PDFによる「売り切りモデル」の例

オライリー・ジャパン

<http://www.oreilly.co.jp/ebook/>

書籍をPDF形式で
ダウンロード販売

印刷不可で提供し
紙との差別化をはかっている



日本の新聞社の 電子版対応はさまざま

日本経済新聞 for iPad



電子版 広報部

「もっと知りたい」にこたえます

今すぐ申し込む

情報にこそ、機動力を。

ひとつのIDで、さまざまなデジタル機器から利用可能。



日経スタート
キャンペーン

Touch!
The NIKKEI

日経をiPadで

日本経済新聞 電子版
活用ガイド

情報にこそ、
機動力を。

広報部からのお知らせ

[「日本経済新聞 電子版」活用ガイドブックはこちら](#)

日本経済新聞(宅配)
のご案内

WHAT'S NEW 一覧

4/17:日経新聞×日経IBPの
コラボによる電子書籍化が
スタートしました

4/10:スマートフォンアプリ
がバージョンアップ

日経電子版は有料会員20万人超

(無料会員も含めると135万人超)

典型的なフリーミアムモデル

(フリー+プレミアム)

WSJ (The Wall Street Journal) 100万人

NYT (The New York Times) 32万人

FT (The Financial Times) 25万人

広告・CMギャラリー

デンシバNavi

日経電子版特集

電子版の有料会員、登録会員(無料)の方でアンケート
いただいた方の中から毎月抽選で豪華賞品をプレゼント
[詳細を読む](#)

CAMPAIGN & EVENT

電子版有料会員限定セミナー
「経営者ブログ」
執筆者と語るタビ

新人広報犬

デンシバ
Navi

「日本経済新聞 電子版」のご案内

<http://pr.nikkei.com/>



iTunes プレビュー

産経新聞

開発: 株式会社産経デジタル

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いて



詳細

産経新聞を、一面から
時に準備します(新聞
ます。

産経新聞 のサポート

バージョン 3.0

・ページ一覧の表示

アプリも紙面もすべて無償

iPhoneアプリ「産経新聞」(無償)

<http://itunes.apple.com/jp/app/chan-jing-xin-wen/id298592032>



従来の携帯電話向けだけでなく
スマートフォン向けサービスも積極展開
全方位的なサービス提供

中日新聞

<http://www.chunichi.co.jp/>

課金システムの悩ましさ

実際の案件資料を
シークレットでお見せします

従来の携帯電話向けサービスの収益で
スマートフォン向けサービスを開発
課題はスマートフォン向けサービスの有料化

今後は、品質の確保のために有料化する
スマートフォン向けサイト／サービスが増えると考えます

HTML



まとめ

HTML5は

あらゆるデジタルコンテンツの
ベースフォーマットになる

このことを前提に考えないと、どうしようもない

Webアプリ (HTML5 APIs) も

電子書籍も

そのほかのデジタルコンテンツも

けっきよく

アイデア勝負

商人

(プランナー、マーケター、営業、経営サイド)

職人

(エンジニアなど開発サイド)

の両方が

「HTML5でなにができるか」

を共有することが、ものすごく大切

Webコンテンツのアプリ化



ネイティブアプリも

Webテクノロジーでつくれる時代に

PhoneGap/Titanium Mobile

Xcode

Windows 8



Webテクノロジー、ブラウザ、OSの一体化

Boot to Gecko

Windows 8



ありがとうございました

mashiko@cybergarden.net

Twitter: @takahiromashiko

Facebook: 815549671