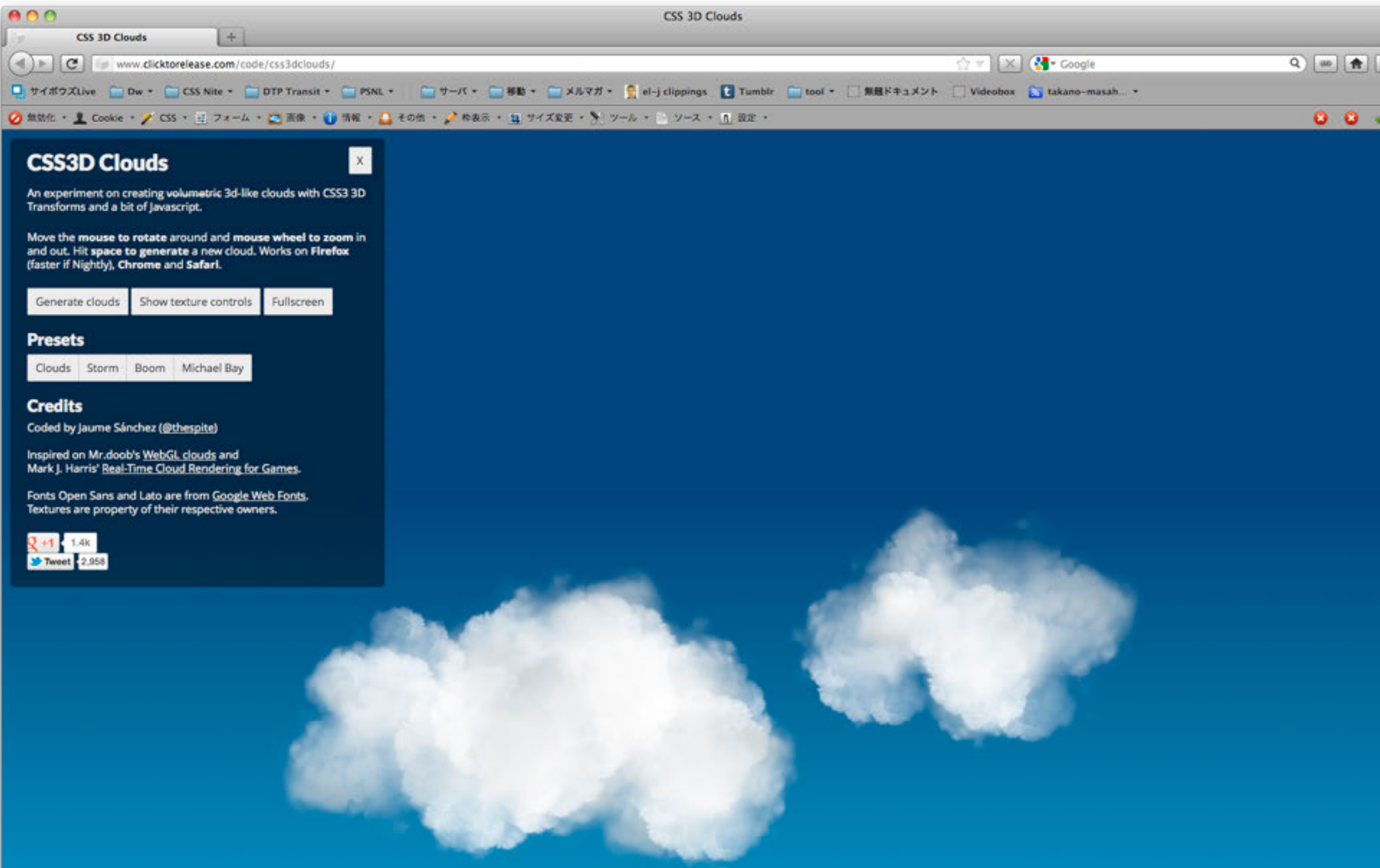


セッション2

CSS3で変わるWeb制作

鷹野雅弘(スイッチ)



CSS3 Clouds by Montana Flynn
<http://www.clicktorelease.com/code/css3dclouds/>



CSS3 Clouds

CSS3 Clouds by Montana Flynn
<http://www.clicktorelease.com/code/css3dclouds/>



CSS3

CSS

E {property: value; }



セレクター

CSS

プロパティ

E { **property**: value; }





セレクター

プロパティ

@ルール

このセッションの流れ

- 新しいセレクトター
- 新しいプロパティ
- 新しい@ルール



Webの制作フローに
どんなインパクトがあるのか？

原 一浩

(Greative)



Twitter / @kara_d: 制作現場はHTML5がデフォルトとなる頃にはがらりと ...

https://twitter.com/#!/kara_d/status/11653660144579379

Twitter, Inc.

Google

ホーム

@ つながり

見つける

検索



Kazuhiro Hara

@kara_d

フォロー

制作現場はHTML5がデフォルトとなる頃にはがらりと変わるだろう。そうなった時代を前の時代と区別して人々はこう言うだろう。「アフターファイブ」と。

13

リツイート

6

お気に入り



2011年9月22日 - 0:37 webから・このツイートをサイトに埋め込む

[返信](#) [リツイートの取り消し](#) [お気に入りに登録](#)

twitter

© 2012 Twitter

Twitter社について

ヘルプ

制作現場はHTML5が
デフォルトとなる頃には
がらりと変わるだろう。

そうなった時代を
前の時代と区別して
人々はこう言うだろう。
「アフターファイブ」と。

—— 原 一 浩

▶ CSS3のセレクター

CSS3のプロパティ

で、もう使えるの？

制作ツール

クイズ

トップページ 商品 会社情報 お問い合わせ

```
<ul>
```

```
  <li>トップページ</li>
```

```
  <li>商品</li>
```

```
  <li>会社情報</li>
```

```
  <li>お問い合わせ</li>
```

```
</ul>
```

便宜上、a要素は省略

トップページ | 商品 | 会社情報 | お問い合わせ

トップページ

商品

会社情報

お問い合わせ

トップページ | 商品 | 会社情報 | お問い合わせ |

```
<ul>
```

```
<li>トップページ</li>
```

```
<li>商品</li>
```

```
<li>会社情報</li>
```

```
<li>お問い合わせ</li>
```

```
<ul>
```

```
li{border-right: 1px solid #333333;}
```

トップページ | 商品 | 会社情報 | お問い合わせ |



```
<ul>
```

```
<li>トップページ</li>
```

```
<li>商品
```

```
<li>会社情報
```

```
<li>お問い合わせ</li>
```

```
<ul>
```

これ、どうしますか？

```
li{border-right: 1px solid #333333;}
```

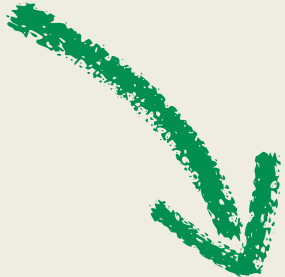
トップページ | 商品 | 会社情報 | お問い合わせ |

トップページ

商品

会社情報

お問い合わせ



<li id="contact">

jQuery

```
<script>  
    $("li:last").css({borderRight:'none'});  
</script>
```

jQuery

```
<script>  
    $("li:last").css({borderRight:'none'});  
</script>
```

CSS3

```
li:last-child {  
    border-right: none;  
}
```

:last-child疑似クラス (E:last-child)

CSS3



```
li:last-child {  
    border-right: none;  
}
```



Selectors Level 3

W3C Recommendation 29 September 2011

This version:

<http://www.w3.org/TR/2011/REC-css3-selectors-20110929/>

Latest version:

<http://www.w3.org/TR/css3-selectors/>

Latest Selectors specification:

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

Previous version:

<http://www.w3.org/TR/2009/PR-css3-selectors-20091215/>

Editors:

[Tantek Çelik](#) (Invited Expert)

[Elika J. Etemad](#) (Invited Expert)

Daniel Glazman (Disruptive Innovations SARL)

[Ian Hickson](#) (Google)

Peter Linss (former editor, [Netscape/AOL](#))

John Williams (former editor, [Quark, Inc.](#))

Please refer to the [errata](#) for this document, which may include some normative corrections.

See also [translations](#).

Copyright © 2011 W3C® ([MIT](#), [ERCIM](#), [Keio](#)), All Rights Reserved. W3C [liability](#), [trademark](#) and [document use](#) rules apply.

Abstract

Selectors are patterns that match against elements in a tree, and as such form one of several technologies that can be used to select nodes in an XML document. Selectors have been optimized for use with HTML and XML, and are designed to be usable in performance-critical code.

CSS (Cascading Style Sheets) is a language for describing the rendering of HTML and XML documents on screen, on paper, in speech, etc. CSS uses Selectors for binding style properties to elements in the document.

This document describes the selectors that already exist in CSS1 [[CSS1](#)] and CSS2 [[CSS21](#)] and further introduces new selectors for CSS3 and

The following table summarizes the Selector syntax.

Pattern	Meaning	Described in section	First defined in CSS level
*	any element	Universal selector	2
E	an element of type E	Type selector	1
E[foo]	an E element with a "foo" attribute	Attribute selectors	2
E[foo="bar"]	an E element whose "foo" attribute value is exactly equal to "bar"	Attribute selectors	2
E[foo~="bar"]	an E element whose "foo" attribute value is a list of whitespace-separated values, one of which is exactly equal to "bar"	Attribute selectors	2
E[foo^="bar"]	an E element whose "foo" attribute value begins exactly with the string "bar"	Attribute selectors	3
E[foo\$="bar"]	an E element whose "foo" attribute value ends exactly with the string "bar"	Attribute selectors	3
E[foo*="bar"]	an E element whose "foo" attribute value contains the substring "bar"	Attribute selectors	3
E[foo="en"]	an E element whose "foo" attribute has a hyphen-separated list of values beginning (from the left) with "en"	Attribute selectors	2
E:root	an E element, root of the document	Structural pseudo-classes	3
E:nth-child(n)	an E element, the n-th child of its parent	Structural pseudo-classes	3
E:nth-last-child(n)	an E element, the n-th child of its parent, counting from the last one	Structural pseudo-classes	3
E:nth-of-type(n)	an E element, the n-th sibling of its type	Structural pseudo-classes	3
E:nth-last-of-type(n)	an E element, the n-th sibling of its type, counting from the last one	Structural pseudo-classes	3
E:first-child	an E element, first child of its parent	Structural pseudo-classes	2
E:last-child	an E element, last child of its parent	Structural pseudo-classes	3
E:first-of-type	an E element, first sibling of its type	Structural pseudo-classes	3
E:last-of-type	an E element, last sibling of its type	Structural pseudo-classes	3
E:only-child	an E element, only child of its parent	Structural pseudo-classes	3
E:only-of-type	an E element, only sibling of its type	Structural pseudo-classes	3
E:empty	an E element that has no children (including text nodes)	Structural pseudo-classes	3
E:link	an E element being the source anchor of a hyperlink of which the target is not yet visited (:link)	The link pseudo-classes	1
E:visited	or already visited (:visited)		
E:active	an E element during certain user actions	The user action pseudo-classes	1 and 2
E:hover			
E:focus			
E:target	an E element being the target of the referring URI	The target pseudo-class	3
E:lang(fr)	an element of type E in language "fr" (the document language specifies how language is determined)	The :lang() pseudo-class	2
E:enabled	a user interface element E which is enabled or disabled	The UI element states pseudo-classes	3
E:disabled			
E:checked	a user interface element E which is checked (for instance a radio-button or checkbox)	The UI element states pseudo-classes	3
E::first-line	the first formatted line of an E element	The ::first-line pseudo-element	1
E::first-letter	the first formatted letter of an E element	The ::first-letter pseudo-element	1
E::before	generated content before an E element	The ::before pseudo-element	2
E::after	generated content after an E element	The ::after pseudo-element	2
E.warning	an E element whose class is "warning" (the document language specifies how class is determined).	Class selectors	1
E#myid	an E element with ID equal to "myid".	ID selectors	1
E:not(s)	an E element that does not match simple selector s	Negation pseudo-class	3
E F	an F element descendant of an E element	Descendant combinator	1
E > F	an F element child of an E element	Child combinator	2
E + F	an F element immediately preceded by an E element	Adjacent sibling combinator	2

	Described in section	First defined in CSS level
	Universal selector	2
	Type selector	1
	Attribute selectors	2
	Attribute selectors	2
which	Attribute selectors	2
	Attribute selectors	3
	Attribute selectors	3
	Attribute selectors	3
the	Attribute selectors	2
	Structural pseudo-classes	3
	Structural pseudo-classes	3
	Structural pseudo-classes	3

E[foo^="bar"]

E[foo\$="bar"]

E[foo*="bar"]

E:root

E:nth-child(n)

E:nth-last-child(n)

E:nth-of-type(n)

E:nth-last-of-type(n)

E:last-child

E:first-of-type

E:last-of-type

E:only-child

E:only-of-type

E:empty

E:target

E:enabled

E:disabled

E:not(s)

E ~ F

E[foo^="bar"]

E:first-of-type

E[foo\$="bar"]

E:last-of-type

E[

E:

E:

E:

E:

E:nth-last-of-type(n)

E:disabled

E:last-child

E:not(s)

E ~ F

CSSのセレクター

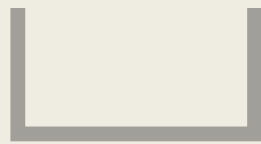
パターン・マッチング

子孫セクター



子孫セクター

E F

A diagram consisting of a horizontal line segment with a vertical line segment extending upwards from its center, forming a bracket that connects the 'E' and 'F' characters above it.

#main h2

子孫セクター

E F

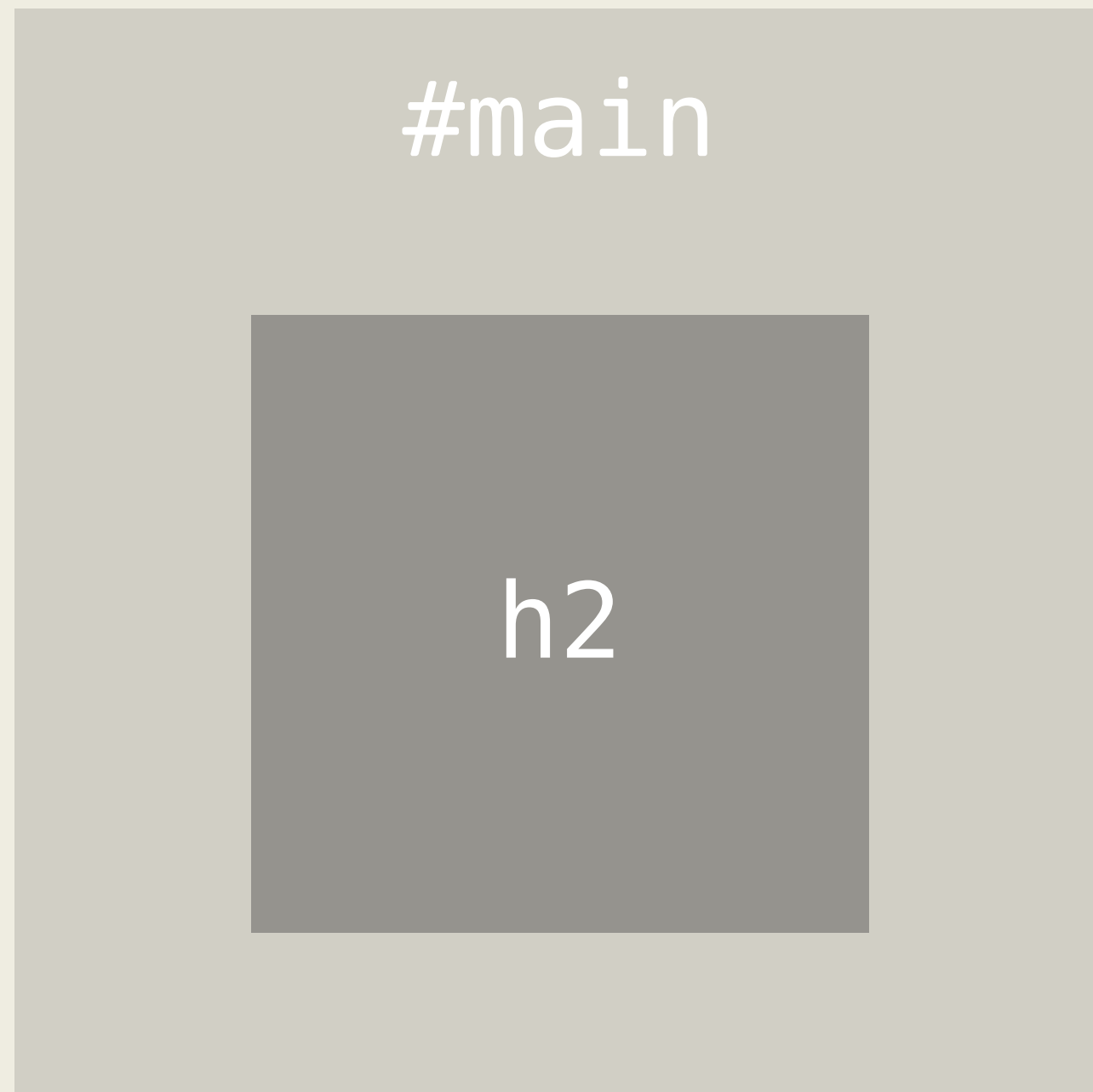
#main

#main h2

子孫セクター

E F

#main h2



E[foo^="bar"]

E:first-of-type

E[foo\$="bar"]

E:last-of-type

E[foo*="bar"]

E:only-child

E:

E:

E:

CSS指定のためのid/classを少なく、
シンプルでクリーンなHTMLコード

E:nth-of-type(n)

E:enabled

E:nth-last-of-type(n)

E:disabled

E:last-child

E:not(s)

E ~ F

CSS3のセレクター

▶ CSS3のプロパティ

で、もう使えるの？

制作ツール

クイズ



CSS3 Generator

Border Radius

Border Radius: px

Your Code

```
-webkit-border-radius: 10px;  
-moz-border-radius: 10px;  
border-radius: 10px;
```



Preview Area

CSS3 Generator

Border Radius

Border Radius: px

Your Code



```
-webkit-border-radius: 50px;  
-moz-border-radius: 50px;  
border-radius: 50px;
```

Preview Area



CSS3

画像化の手間が減る



ページ表示が速くなる
メンテナンス性の向上

CSS3の代表的なプロパティ

rgba()

色の不透明度

opacity

ボックス全体の不透明度

text-shadow

テキストの影

box-shadow

ボックスの影

border-radius

角丸

Multiple Background

背景の複数指定

gradient

グラデーション

transform

変形

transition

簡単なアニメーション

Web Fonts

Webフォント

色の不透明度

rgba()

```
#box {  
  background: rgba(51, 153, 204, 0.5)  
}
```

ボックス全体の不透明度

opacity

```
#box {  
  opacity: 0.5;  
}
```

テキストの影

text-shadow

```
#box {  
  text-shadow: 0px 0px 10px #000;  
}
```

ボックスの影

box-shadow

```
#box {  
  box-shadow: 5px 5px 5px #666;  
}
```

角丸

border-radius

```
#box {  
  border-radius: 30px;  
}
```

グラデーション

gradient

```
#box {  
  background-image:  
    linear-gradient(top, #f60, #ff0);  
}
```

背景の複数指定

multiple background

```
#box {  
  background:  
    url(circle1.png) no-repeat top left,  
    url(circle2.png) no-repeat center center;  
  background-color: #39C;  
}
```

变形

transform

```
#box:hover {  
  transform: rotate(-30deg);  
}
```

簡単なアニメーション

transition

```
#box:hover {  
  transform: rotate(720deg);  
  transition: all 1.0s ease-in-out;  
}
```

Webフォント

Web Fonts

```
<link href='http://fonts.googleapis.com/css  
?family=Shadows+Into+Light+Two'  
rel='stylesheet' type='text/css'>
```

```
#box {  
  font-family:  
    'Shadows Into Light Two', cursive;  
}
```

Google Web Fonts

⏮

⏭

+

http://www.google.com/webfonts#ChoosePlace:select

↻

Q

google web font

↻

Google web fonts

Kickstart new fonts!

About

Showing
501
font families

Search:

Filters:

All categories

Thickness

Slant

Width

☐ Reset all filters/search

Script:

Latin

Styles:

Show all styles

WordSentenceParagraph

Preview Text: Grumpy wizards makeSize: 28pxSorting: Trending

Normal 400

Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen and Jack.

Great Vibes, 1 Style by TypeSETit

Normal 400

Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen and Jack.

Oxygen, 1 Style by Vernon Adams

Quick-use

Pop out

Add to Collection

Normal 400

Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen and Jack.

Oleo Script, 2 Styles by soytutype fonts

See all styles

Quick-use

Pop out

Add to Collection

Google Web Fonts

もじでば 第7回ブログコンテストを発表しました

ツイート

いいね!

ようこそゲスト 様

ログイン

ウェブフォントでブログ&ホームページの文字を変更できるよ♪

もじ
でば

無料

毎日ラクラク
ポイント貯まりましょ!

1ポイント=1円 相当として
現金に交換可能!!



もじでば とは
About

ご利用手順
Guide Available

会員登録
Join Us

クリエイタ
Creator List

フォント
Font List

エフェクト
Effect List

FAQ
FAQ

ポイントを
貯めよう!

ここに落書きしてみてください!

もじでば を使えば 文字 (フォント) を変えたり、

サイト上の文字を自由

サンプルフォント選択

みきゆフォント ペン字P

フォントを適用する

ブログコンテスト

詳しくは
コチラ>>

まるちゃんの日記



ぐうたらいふ



＊おやじ＊カップ＊のブ



※上記は、2012年3月14日時点で発表した内容になります

お花を育てて
妖精さん達を集めよう

もじでばプラネット

はじまります♪

お花育成 ゲーム
まもなくリリース予定



新着情報 What's New

2012.03.14

第7回ブログコンテストを発表しました

デコもじ | ウェブフォントで、ホームページが、ブログが、もっと楽しくなる♪

http://decomoji.jp/ Google

ツイート 1,178 いいね! 222 BI 647

会員登録 ログイン

デコもじ WEB FONTS

ホーム デコもじって何? フォント一覧 サービスガイド サービスプラン サポート

Information 【フォント追加】 <リス先生><リス先生（等幅）>の2書体を追加！ (02/07) お知らせ一覧

デコもじはブラウザ上に表示されるテキストの フォント（書体）を変更できるサービスで

フォントファイルをインストールする必要がないため、簡単な設定で自分のホームページやブログデザインを変更する感覚で文字そのものもデコレーションしてみませんか。

? デコもじって?

通常のフォント

とっても簡単！ホームページが、ブログが、もっと楽しくもっと個性的に

デコもじを使うと

とっても簡単！ホームページが、ブログが、もっと楽しくもっと個性的に

¥0 無料トライアル

試し書きができます

現在のデコもじ： 秀英横太明朝Mforデコもじ-P フォントの切替

可愛い？カッコいい？きれい？个性的？
デコもじでどんなスタイルも思いのまま

無料トライアル

ログイン

デコもじ wordpress プラグイン

Download

デコもじ

タグ一覧

デコもじは「Webフォント」技術を利用した、全く新しいフォントサービスです。
ブログやホームページなどで誰でも簡単にご利用いただけます。



サービス紹介
SERVICE

よくある質問
FAQ

お問い合わせ
INQUIRY

入会お申込み
APPLICATION

会員ログイン
LOGIN

詳しくはこちら

Webサイトの表情がぐんっ!とかわる!
これからのWebサイトはテキストもデザインできる!

Web
サイトが
かっこ

Webフォントを使うと
サイトがキレイになる!
かっこよくなる!

サンプルフォント01

サンプルフォント02

サンプルフォント03

Web
サイトが
かっこ

Webフォントを使えば
サイトがキレイになる!
かっこよくなる!

サンプルフォント01

サンプルフォント02

サンプルフォント03

フォントプラス

FREE!
1ヵ月無料
トライアル

01 Webサイトの表情がぐんっ!とかわる!

02 対応フォント順次拡大中!

03 豊富なブラウザ環境にも対応!

+news ニュース

一覧へ

2012/04/04 モトヤの新しいフォントを追加しました!

2012/03/28 サイト内を一部をリニューアルしました!

会員ログイン

無料トライアルはこちら

Web Designing



TypeSquare

Type
Square
とは？

価格

フォント
一覧

導入事例

よくある
質問

ログイン

ご利用
申込み

News

2012/02/22

書体の表示を確認できる「クラウドフォント・シミュレータ」

2012/02/22

オープン記念¥0キャンペーン実施中

2012/02/22

TypeSquareがオープンしました

> [一覧はこちら](#)

実施中
¥0
詳しくはこちらから>>>

Change FONTS

> リュウミン M-KL > 新ゴ M > ゴシックMB101 B > 見出しミンMA3I > じゅん34 > 太ゴB101 > 太ミンA10I

ウェブ

新たな表現力を
手に入れる。

TypeSquare(モリサワ)

amanaimages

ご意見・ご感想はこちら

初めの方へ

カスタマーサポート
テレビ番組・出版のお客様

0120-410-225
0120-252-452

写真・
イラスト素材

ニュース・
エンタメ写真

3Dモデリング
素材

音素材

動画素材

フォント・
筆文字 **NEW!**

撮影サービス

その他の
サービス **UPDATE**

簡単・無料

■ 新規メンバー
登録はこちらへ

■ ログイン
ID・PASSをお忘れの方

■ ライトボックス

■ ショッピングカート

■ ご利用の前に

■ FAQ

■ Tポイントが貯まります

■ お得なオンライン購入

WEBサイトに自由なフォントを
WEBフォント

1書体から購入できる
ダウンロードフォント

まとめて購入、お得で便利!
パッケージフォント

NEW! 先進のWEBフォントでデザインが楽々!
手軽に使えて、何度でも変更

書体カテゴリ

指定無し

書体キーワード

指定無し

フォントメーカー

指定無し

外国語フォント

指定無し

☐ 「フリートライアル」のみ検索

キーワード

キーワードまたは作品番号を入力してください

検索

設定ページはこちら

対応OS・ブラウザ

OS Windows(xp/vista/7)
Mac OS X(10.4以降), iOS4.0以降

ブラウザ IE6以降 / Chrome4.0以降
Firefox3.6以降 / Safari4.0以降

PICKUP



オリジナル筆もじ依頼

525円からはじめられるWEBフォント
いまならフリートライアルが使い放題!

新サービスリリース特典。無制限でフリートライアルフォント、全23書体が使い放題!
この機会にぜひお試しください。2012年6月末日まで!

➤ フリートライアルフォントをいますぐ検索

書体カテゴリから探す

アマナイメーجز

W?

WEBフォントとは?

詳しくはこちらへ

Web Fonts利用における懸念事項

- 読み込みまでのタイムラグ
- 見出しに設定している場合、太字との兼ね合い
- ある程度の大きさがないとありがたみがない
- Windows環境でキレイに見えない

CSS3の代表的なプロパティ

rgba()

色の不透明度

opacity

ボックス全体の不透明度

text-shadow

テキストの影

box-shadow

ボックスの影

border-radius

角丸

Multiple Background

背景の複数指定

gradient

グラデーション

transform

変形

transition

簡単なアニメーション

Web Fonts

Webフォント

CSS3のセレクター

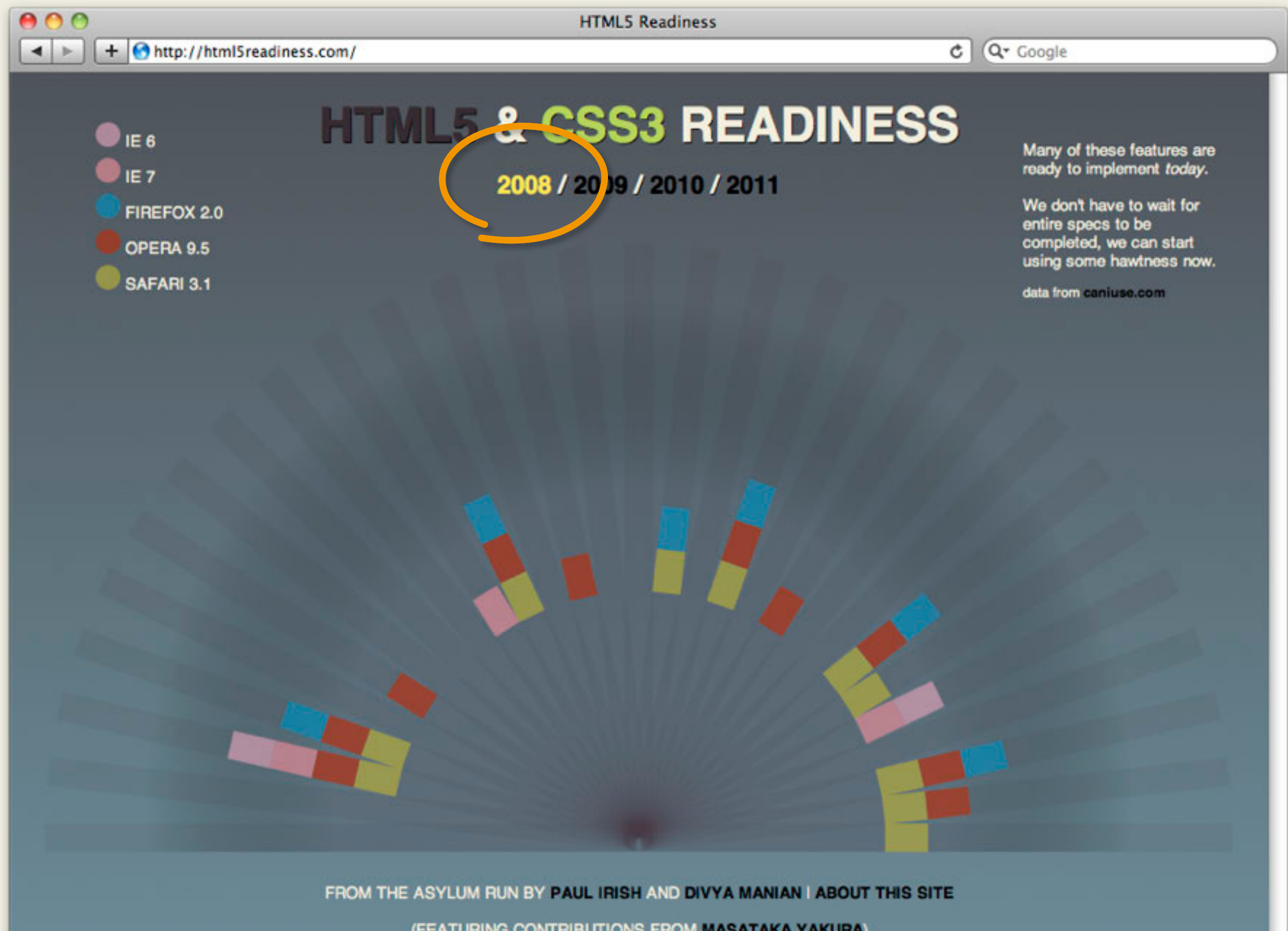
CSS3のプロパティ

▶で、もう使えるの？

制作ツール

クイズ

対応状況を調べるには？



HTML5 & CSS3 Support, Web Design Tools & Support - FindMeByIP - CSS3
<http://www.findmebyip.com/litmus/>

HTML5 & CSS3 READINESS

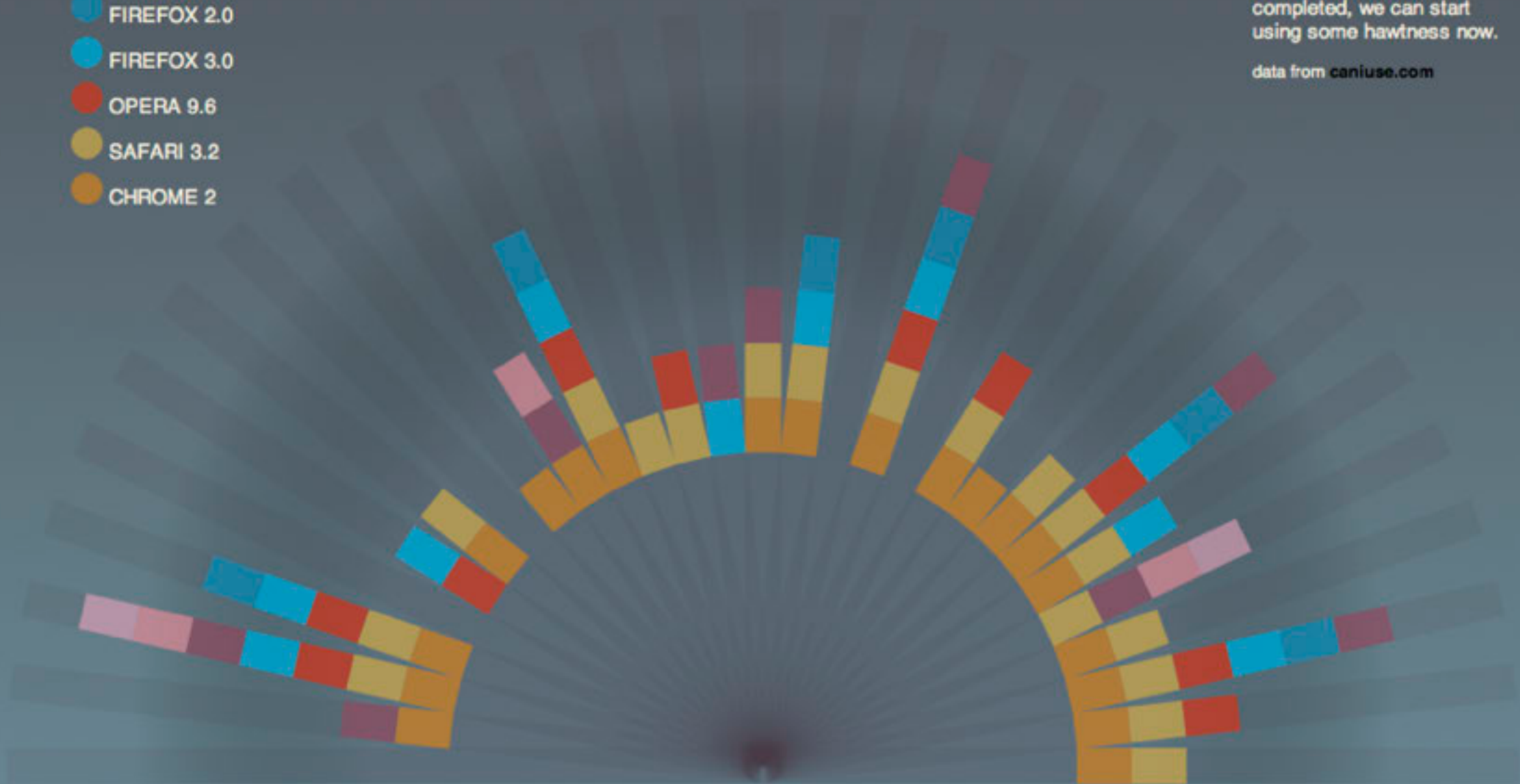
2008 / **2009** / 2010 / 2011

Many of these features are ready to implement *today*.

We don't have to wait for entire specs to be completed, we can start using some hawtness now.

data from caniuse.com

- IE 6
- IE 7
- IE 8
- FIREFOX 2.0
- FIREFOX 3.0
- OPERA 9.6
- SAFARI 3.2
- CHROME 2



FROM THE ASYLUM RUN BY PAUL IRISH AND DIVYA MANIAN | ABOUT THIS SITE

(FEATURING CONTRIBUTIONS FROM MASATAKA YAKURA)

HTML5 & CSS3 READINESS

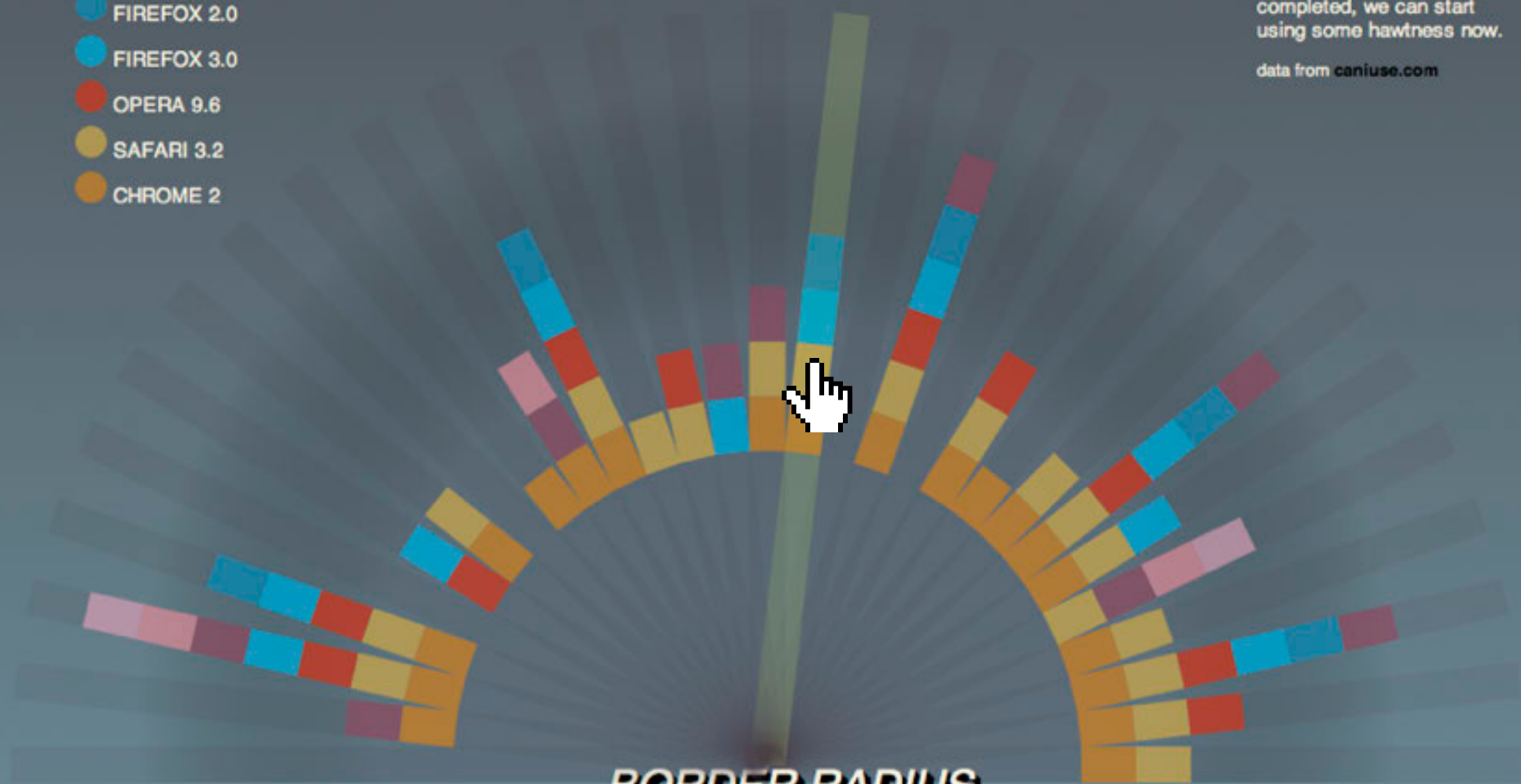
2008 / **2009** / 2010 / 2011

Many of these features are ready to implement *today*.

We don't have to wait for entire specs to be completed, we can start using some hawtness now.

data from caniuse.com

- IE 6
- IE 7
- IE 8
- FIREFOX 2.0
- FIREFOX 3.0
- OPERA 9.6
- SAFARI 3.2
- CHROME 2



BORDER RADIUS

FROM THE ASYLUM RUN BY PAUL IRISH AND DIVYA MANIAN | ABOUT THIS SITE

(FEATURING CONTRIBUTIONS FROM MASATAKA YAKURA)

HTML5 & CSS3 READINESS

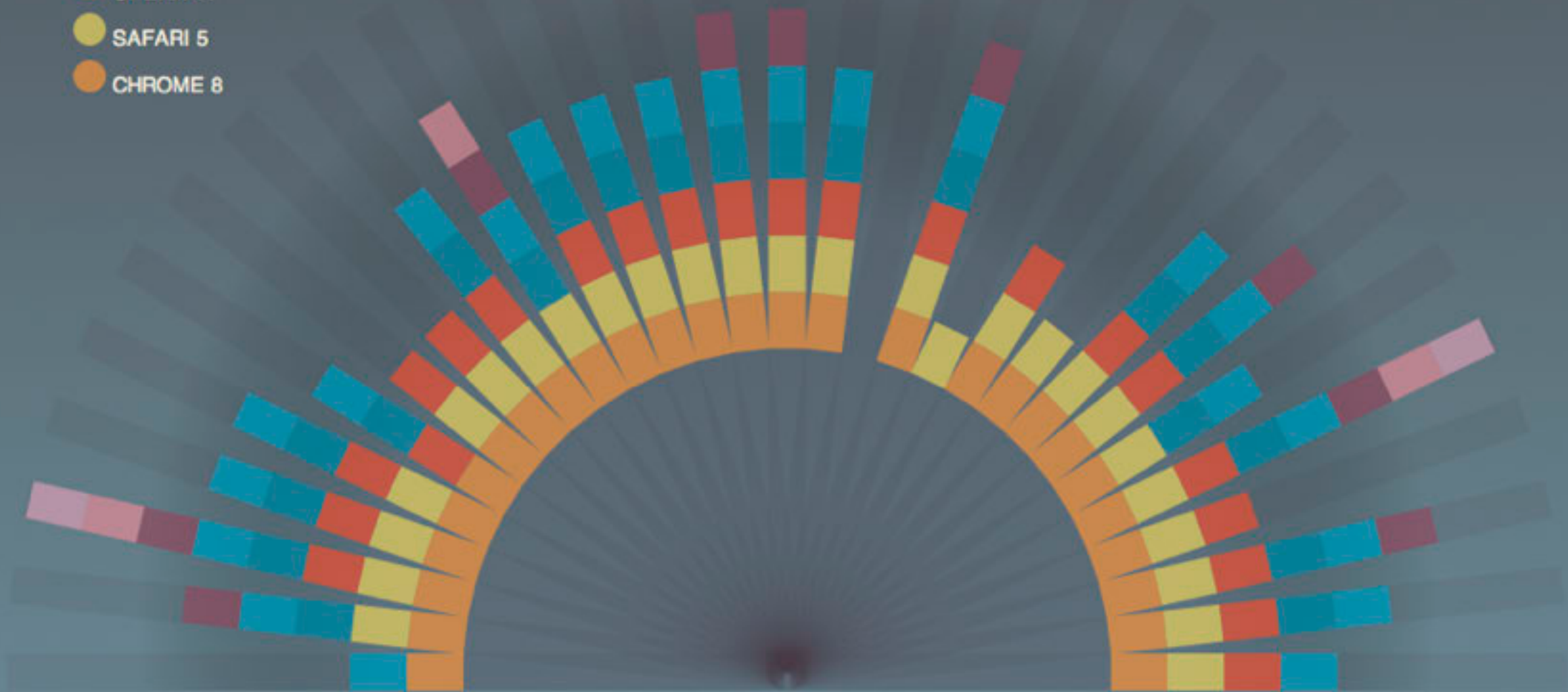
2008 / 2009 / **2010** / 2011

Many of these features are ready to implement *today*.

We don't have to wait for entire specs to be completed, we can start using some hawtness now.

data from caniuse.com

- IE 6
- IE 7
- IE 8
- FIREFOX 3.5
- FIREFOX 3.6
- OPERA 11
- SAFARI 5
- CHROME 8



FROM THE ASYLUM RUN BY PAUL IRISH AND DIVYA MANIAN | ABOUT THIS SITE

(FEATURING CONTRIBUTIONS FROM MASATAKA YAKURA)

HTML5 & CSS3 READINESS

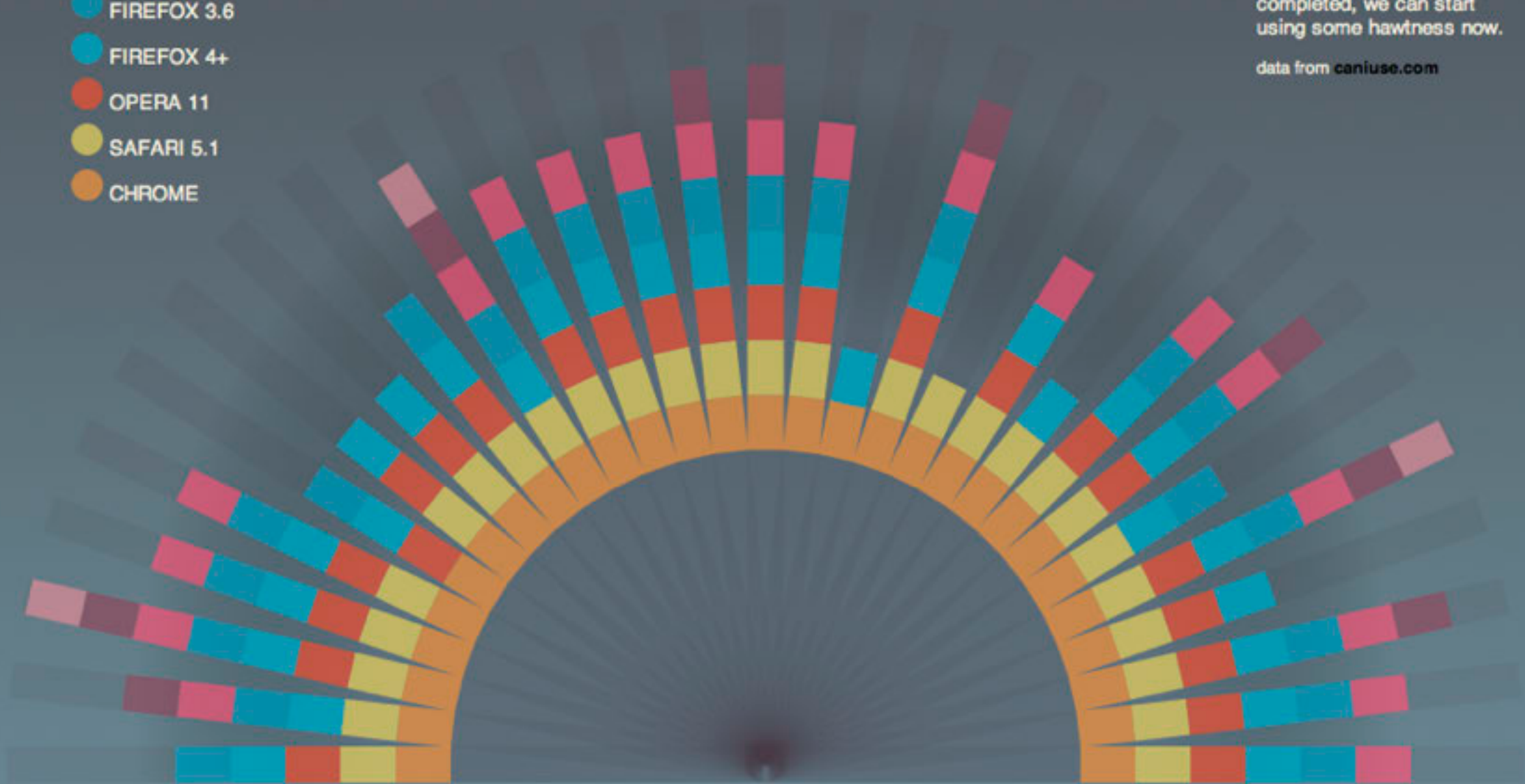
2008 / 2009 / 2010 / **2011**

Many of these features are ready to implement *today*.

We don't have to wait for entire specs to be completed, we can start using some hawtness now.

data from caniuse.com

- IE 7
- IE 8
- IE 9
- FIREFOX 3.6
- FIREFOX 4+
- OPERA 11
- SAFARI 5.1
- CHROME



FROM THE ASYLUM RUN BY PAUL IRISH AND DIVYA MANIAN | ABOUT THIS SITE

(FEATURING CONTRIBUTIONS FROM MASATAKA YAKURA)

HTML5 & CSS3 Support, Web Design Tools & Support - FindMeByIP - CSS3 & HTML5 Browser Support

http://www.findmebyip.com/litmus/ Google

NEW!
Developer Tools
Send a url and get detailed reports

FindmebyIP
browser support revealed .com

What's my IP? Web Design Get a FREE Account Sign In

deepbluetweets +\$0.03 Flattr 19
Like 5 Tweet 3,120

HTML5 & CSS3 Support

Top CSS3 Properties CSS3 Selectors Web Applications GFX & Embedded Content Web Forms 2.0

  Play for free and compete against your friends on the social stock exchange game! [Find out more »](#) [Play twiDAQ »](#)

HTML5 Readiness
<http://html5readiness.com/>

CSS3 Properties

[illegible]

CSS3 Selectors

	MAC						WIN							
														
	SAFARI	FIREFOX		OPERA	CHROME		SAFARI	IE				FIREFOX	CHROME	
	5.1	8	9	11.1	15	17	5.1	6	7	8	9	8	15	
Begins with	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	98%
Ends with	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	98%
Matches	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	98%
Root	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
nth-child	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
nth-last-child	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
nth-of-type	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
nth-last-of-type	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
last-child	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
first-of-type	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
last-of-type	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
only-child	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
only-of-type	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
empty	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
target	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	88%
enabled	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%
disabled	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	89%

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

http://caniuse.com/ RSS Google

When can I use... [Suggestions](#) [Feed](#) [Twitter](#) 2.5k 219

Compatibility tables for support of HTML5, CSS3, SVG and more in desktop and mobile browsers. [+1](#) [Flattr](#)

TOP

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

[Ads by Google](#) [HTML5](#) [CSS3 HTML5](#) [HTML5 Canvas](#) [HTML5 Web Browsers](#)

Search:

[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

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

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

When can I use... Support tables for HTML5, CSS3, etc
<http://caniuse.com/>

► Show options

■ = Supported
 ■ = Not supported
 ■ = Partially supported
 ■ = Support unknown
Show all tables

CSS3 Box-shadow - Candidate Recommendation

Method of displaying an inner or outer shadow effect to elements

Resources: [MDN article](#) [Live editor](#) [Demo of various effects](#) [Visual browser comparison](#) [Information page](#)

Usage stats:

Global

Support:	70.91%
Partial support:	2.08%
Total:	72.99%

Show all versions	IE	Firefox	Chrome	Safari	Opera	iOS Safari	Opera Mini	Opera Mobile	Android Browser
								10.0	2.1
	6.0	3.6				3.2		11.0	2.2
	7.0	9.0				4.0-4.1		11.1	2.3
	8.0	10.0	17.0	5.0		4.2-4.3		11.5	3.0
Current	9.0	11.0	18.0	5.1	11.6	5.0	5.0-6.0	12.0	4.0
Near future	10.0	12.0	19.0	6.0	12.0				
Farther future		13.0	20.0						

Note: Can be partially emulated in older IE versions using the non-standard "shadow" filter. Partial support in Safari, iOS Safari and Android Browser refers to missing "inset" and blur radius value support.

[Feedback](#)

Google

ホームページのアクセス数アップ

3,000円分
無料で
お試しください。

advertise here

*Global usage share statistics based on data from [StatCounter GlobalStats](#) for March, 2012. See the [browser usage table](#) for usage by browser version.

[Show all tables](#)

CSS3 Box-shadow - Candidate Recommendation

*Method of displaying an inner or outer shadow effect to elements*Resources: [MDN article](#) [Live editor](#) [Demo of various effects](#) [Visual browser comparison](#) [Information page](#)

Usage stats:

Global

Support:	70.91%
Partial support:	2.08%
Total:	72.99%

Show all versions	IE	Firefox	Chrome	Safari	Opera	iOS Safari	Opera Mini	Opera Mobile	Android Browser
								10.0	2.1
	6.0	3.6				3.2		11.0	2.2
	7.0	9.0				4.0-4.1		11.1	2.3
	8.0	10.0	17.0	5.0		4.2-4.3		11.5	3.0
Current	9.0	11.0	18.0	5.1	11.6	5.0	5.0-6.0	12.0	4.0
Near future	10.0	12.0	19.0	6.0	12.0				
Farther future		13.0	20.0						

Note: Can be partially emulated in older IE versions using the non-standard "shadow" filter. Partial support in Safari, iOS Safari and Android Browser refers to missing "inset" and blur radius value support.

[Feedback](#)

Google

ホームページのアクセス数アップ

3,000円分
無料で
お試しください。

advertise here

*Global usage share statistics based on data from StatCounter GlobalStats for March, 2012. See the [browser usage table](#) for usage by browser version.

HELP



4つの方針

1

何もしない

Twitter / ホーム

https://twitter.com/#!/

Twitter, Inc.

Google

ホーム

@ つながり

見つける

検索

鷹野雅弘 (スイッチ)
プロフィールを見る

3,209
ツイート

2,537
フォロワー

4,470
フォロー中

ツイートする...

どのアプリがいいのか、
わからなくて悩んでいるあなた。

アプリもセキュリティ対策もクラウドもクーポンも

auスマートパス

月額 **¥390**

詳しくはコチラ

おすすめユーザー・更新・すべて見る

LANCÔME (ランコム) 公式 ...
ビジョンソサエのモデルマネージャ...
Promoted · フォロー

Kunihiro Miyanaga @miyanaga
フォロー

Jeffrey Zeldman @zeldman

ツイート

ゆみのすけ @yuminosuke
マッコリやっほー。(=´v` )人(´v` =) [pic] — path.com/p/4ageBQ

8秒

コグレマサト @kogure
「あまいゆうわく」シールを手に入れた! tou.ch/RZrnux

12秒

Miki.I (woopsdez) @woopsdez
あ、うんこしたい。

12秒

Photoshop Touch @PhotoshopTouch
Add professional touch to your photos on the go with #PSTouch for iPad! Join a live demo tomorrow at 12PM PST: on.fb.me/y0tVtp
Photoshop Touchによるプロモーション

8時間

コグレマサト @kogure
ミスタードーナツにタッチ! tou.ch/JJHBAM
さいたま市浦和区, 埼玉県から

12秒

すどうまさゆき @mikubell
@kazumatw 抱きついたKARA(*´Д`)
← 中里 和摩さんへの返信

23秒

Yoshiaki HAYAMA 羽山 祥樹 @storywriter

27秒


鷹野雅弘(スイッチ)

プロフィールを見る

3,209

ツイート

2,537

フォロー

4,470

フォロワー

ツイートする...

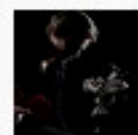
淡麗(生) × ケツメイシ
2012.3.1 飲もうよTVスタート
毎週木曜日配信 <http://nomouyo.com>

ケツメイシがプロデュース
花見だ! 屋形船だ! 淡麗(生) 飲もうよ!
キャンペーン実施中!

このキャンペーンは20歳以上の方に限らせていただきます。

ストップ! 未成年者飲酒・飲酒運転。 [発泡酒]

おすすめユーザー · 更新 · すべて見る


Janicije Sasha Karic @PhD_...

Promoted · フォロー

ツイート


nogmic @nogmic

48秒

東京都現代美術館(東京都江東区三好)にチェックイン! go.pelo.jp/Vj98v

#pelo


堀 欣夫(ホームレス成功塾) @changelife888

1分

フルマラソンをいきなり走れる人なんて誰もいない。しかし、毎日の練習を積み重ねれば誰だってフルは走ることができる!! 人生だってビジネスだって同じこと。明確な目標と期限、そして日々の行動があれば必ずゴールできるのです。 #followmejp #goen


uzzsemi @uzzsemi

58秒

ワロスw


えど @edo_m18

1分

"UI Patterns | Mobile Tuxedo" htn.to/LyTzNc

真鍋かをり @KaworiM0531

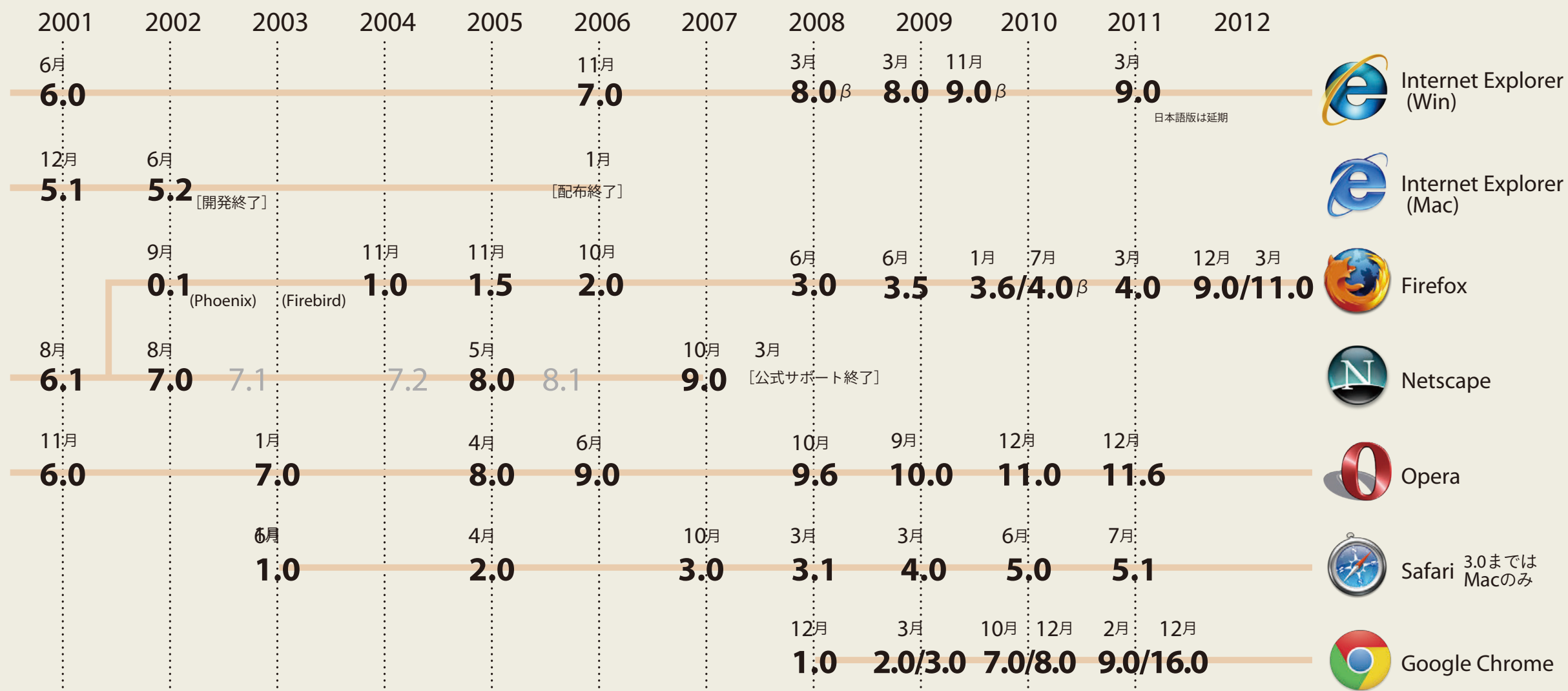
1分

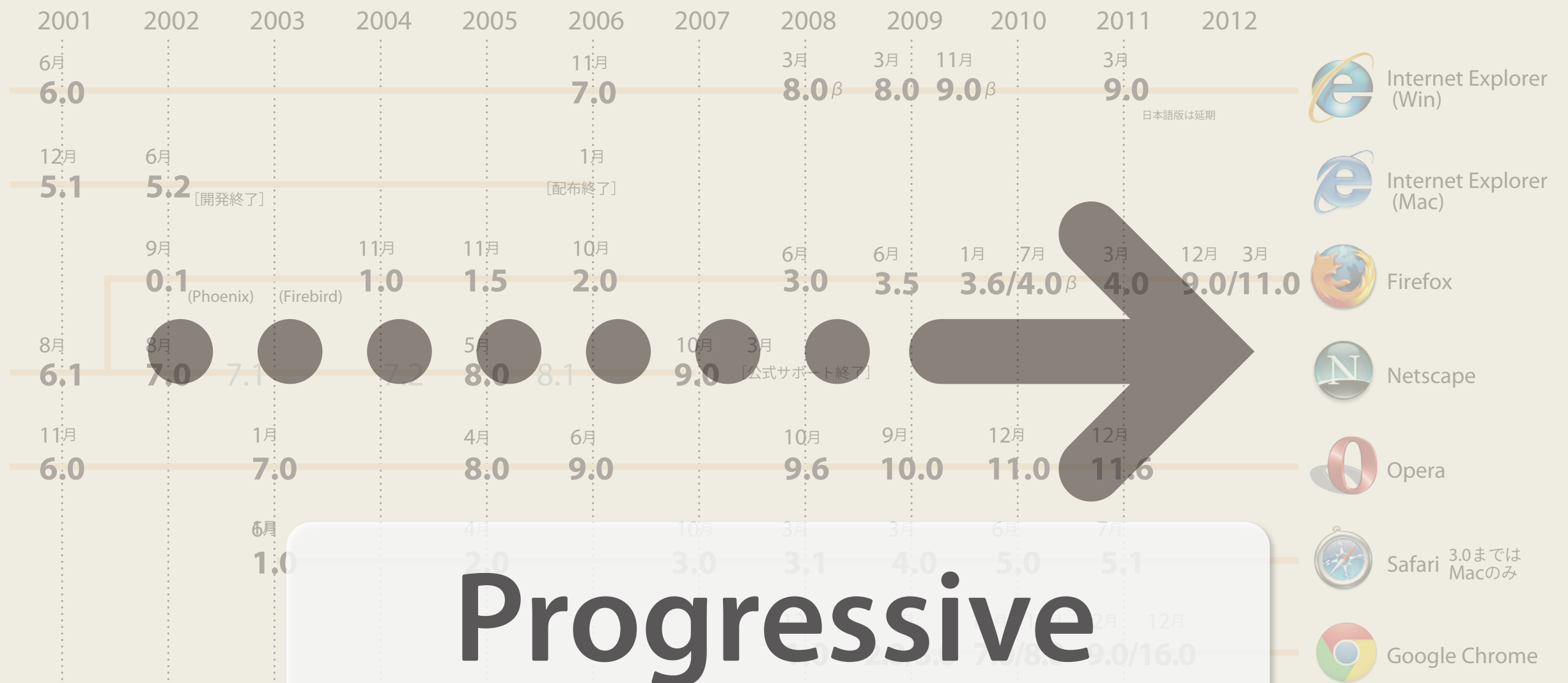
ブログ更新!! blog.livedoor.jp/kaworimanabe/

ちゅー @4306

1分

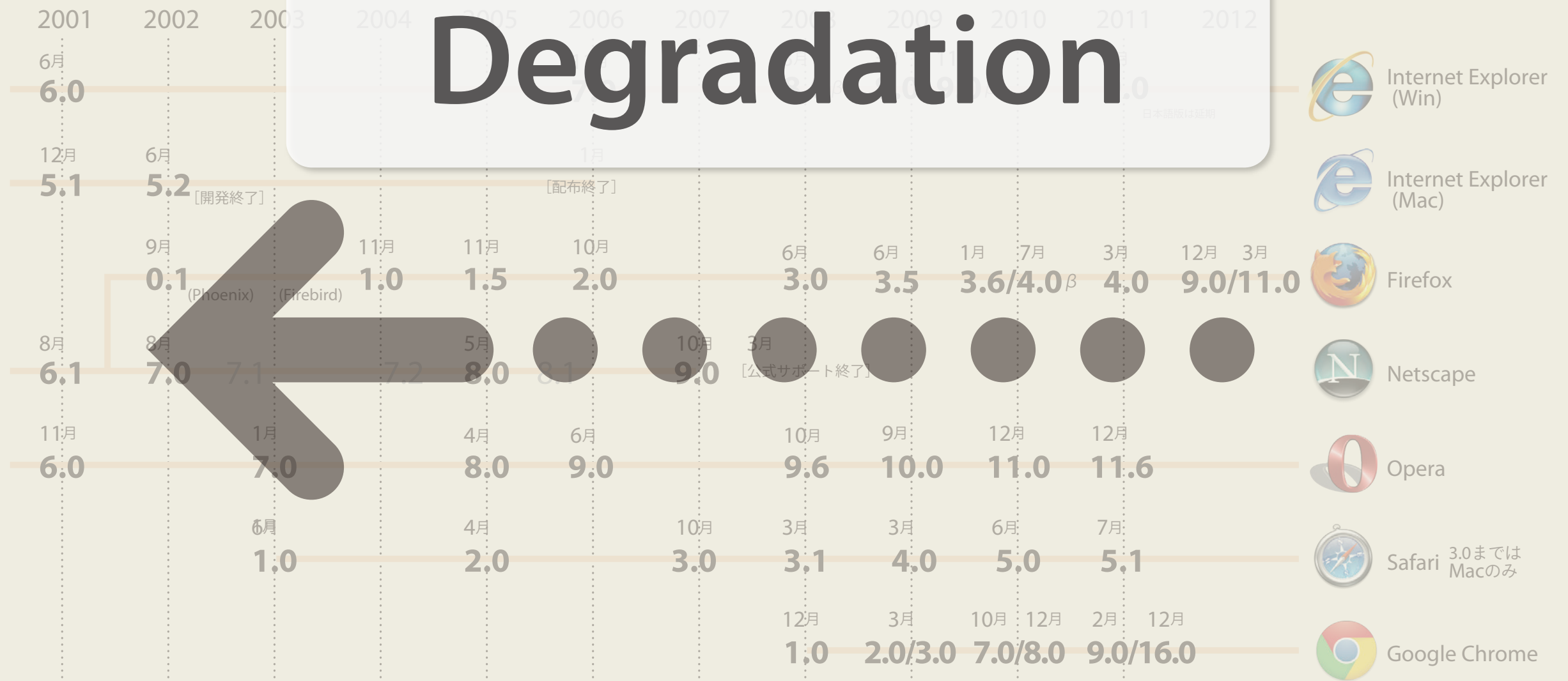






Progressive Enhancement

Graceful Degradation



Graceful Degradation

Progressive Enhancement



美しい方はより美しく、
そうでない方はそれなりに……

2

フォールバック



```
#box {  
    background-color:rgba(255,204,0,0.5);  
}
```



```
#box {  
  background-color:#FFE680;  
  background-color:rgba(255,204,0,0.5);  
}
```

3

ベンダープリフィックスを使う

```
.box_round {  
    -webkit-border-radius: 12px;  
    -moz-border-radius: 12px;  
    border-radius: 12px;  
}
```



-o-



-ms-



-webkit-



-moz-



cssFx.js - CSS3 property polyfill - It's So Futuristic, Baby!
<http://imsky.github.com/cssFx/>

CSSPrefixer

⏪ ⏩ + -Chttp://cssprefixer.appspot.com/ 🔍 Google

CSSPrefixer

keep your styles clean

You hate writing vendor prefixes for all browsers? Just let CSSPrefixer do it for you!

See it in action:

```
.my-class, #my-id {  
  border-radius: 1em;  
  transition: all 1s ease;  
  box-shadow: #123456 0 0 10px;  
}
```

process >>

```
.my-class, #my-id {  
  -webkit-border-radius: 1em;  
  -moz-border-radius: 1em;  
  border-radius: 1em;  
  -webkit-transition: all 1s ease;  
  -moz-transition: all 1s ease;  
  -o-transition: all 1s ease;  
  transition: all 1s ease;  
  -webkit-box-shadow: #123456 0 0 10px;  
  -moz-box-shadow: #123456 0 0 10px;  
  box-shadow: #123456 0 0 10px;  
}
```

Flattr 0

Installation

`easy_install cssutils` (or `pip install cssutils` if you have [pip](#))

Usage:

From console

```
cssprefixer my1.css my2.css --minify > result.css
```

Fork me on GitHub

CSSPrefixer
<http://cssprefixer.appspot.com/>

4

ライブラリでカバーする

CSS3 PIE: CSS3 decorations for IE

http://css3pie.com/ RSS Google

progressive internet explorer

CSS3 PIE

PIE makes Internet Explorer 6-9 capable of rendering several of the most useful **CSS3** decoration features.

[Learn More](#)

Try the DEMO

This quick demo shows just a few of the CSS3 properties PIE can render. Use the controls to adjust the CSS3 applied to the box. Load this page in IE to see that it is rendered properly!

Mmmmm, pie.

CSS3 features

border-radius

☒ Enable Radius size: 8

box-shadow

☒ Enable Blur size: 3 X offset: 0 Y offset: 2

linear-gradient

☒ Enable Top color: #EEFF99 Bottom color: #66EE33

Options

☒ Enable PIE (only affects IE)

☐ Show CSS

Home

About

Documentation

Demos and Example Sites

Contact

User Forum

Blog

Project @ GitHub

Version 1.0beta5 [Download](#)

[Donate](#)

CSS3 PIE (Progressive Internet Explorer)

<http://css3pie.com/>

**Modernizr**
FRONT-END DEVELOPMENT DONE RIGHT

DOWNLOADDOCUMENTATIONRESOURCESNEWS

“Modernizr is an essential part of my toolkit of files.”
— Andy Clarke, *Stuff & Nonsense*

Modernizr is an open-source JavaScript library that helps you build the next generation of HTML5 and CSS3-powered websites.

Why use Modernizr?

Taking advantage of the new capabilities of HTML5 and CSS3 can mean sacrificing control over the experience in older browsers. Modernizr 2 is your starting point for making the best websites and applications that work exactly right no matter what browser or device your visitors use.

Thanks to the new Media Query tests and built-in [YepNope.js](#) micro-library as `Modernizr.load()`, you can now combine feature detection with media queries and conditional resource loading. That gives you the power and flexibility to optimize for every circumstance.

Check out the [full list of features](#) that Modernizr

Download Modernizr 2.5.3

[View documentation](#)

Use the commented, uncompressed Development version to develop with and learn from.

Then, dive into the Production build tool and pick just the tests you need!

**DEVELOPMENT**
Uncompressed, 42 Kb

**PRODUCTION**
Configure Your Build

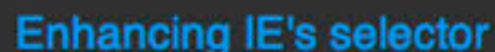
Get started with Modernizr

While Modernizr gives you finer control over the experience through JavaScript-driven feature detection, it is important to continue to use best practices throughout your development process. Use progressive enhancement wherever you can, and don't sacrifice accessibility for convenience or performance.

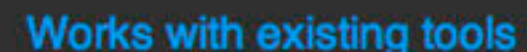
- [Documentation: Getting started](#)
- [Taking Advantage of HTML5 and CSS3 with Modernizr](#), Faruk Ateş
- [How to use Modernizr](#), Inayaili de León
- [Modernizr: front-end development done right](#), Ryan Seddon
- [wiki] [The Undetectables: features that cannot be detected](#)
- [wiki] [Cross-browser Polyfills](#)

CSS3 selectors for IE

DOWNLOAD
v1.0.2 - (4k .ZIP archive)



JavaScript-knowledge: none



selectivizr - CSS3 selectors for Internet Explorer
<http://selectivizr.com/>

4つの方針

- 何もしない
- フォールバック
- ベンダープリフィックスを使う
- ライブラリでカバーする

CSS3のセレクター

CSS3のプロパティ

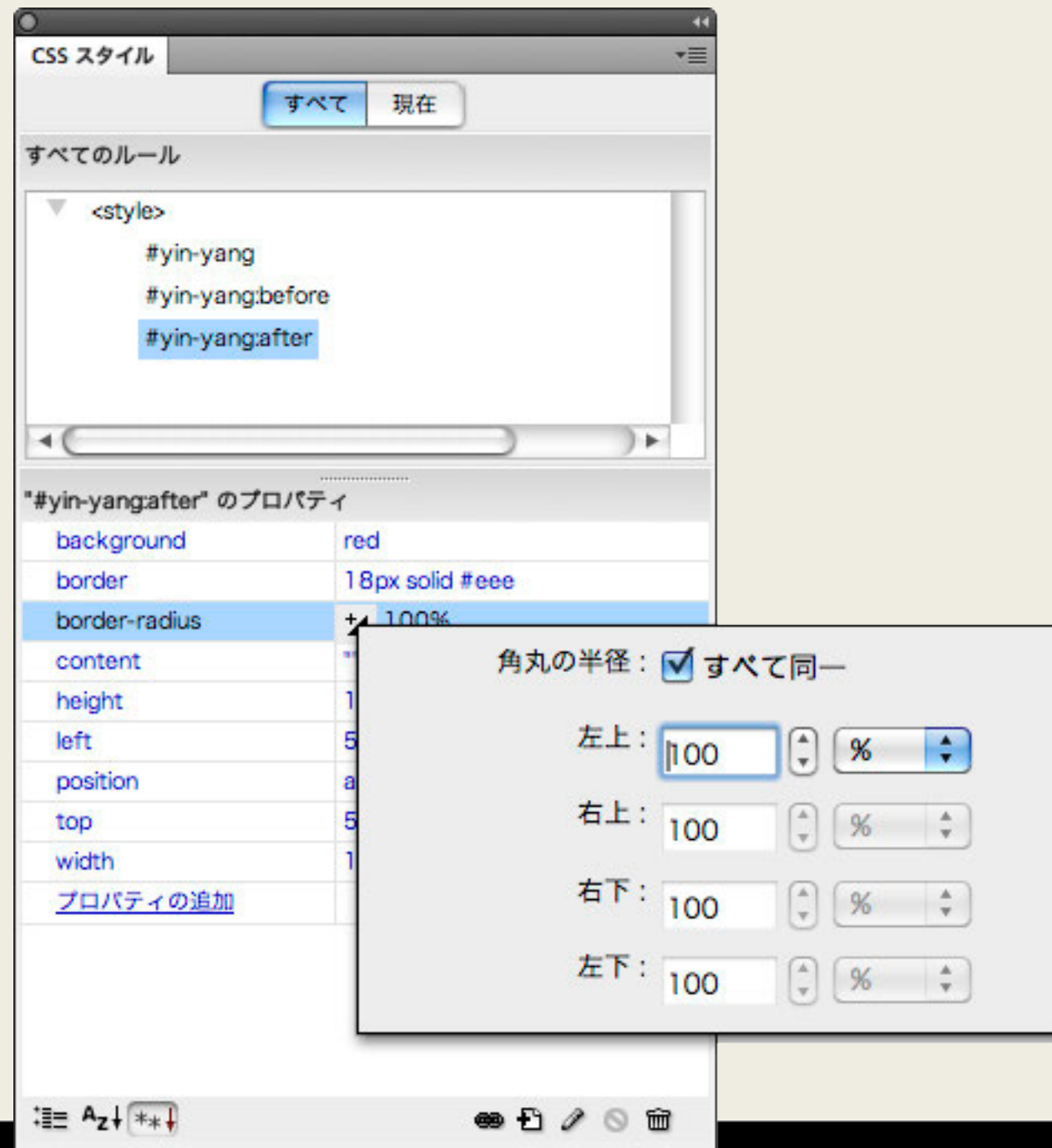
で、もう使えるの？

制作ツール

クイズ

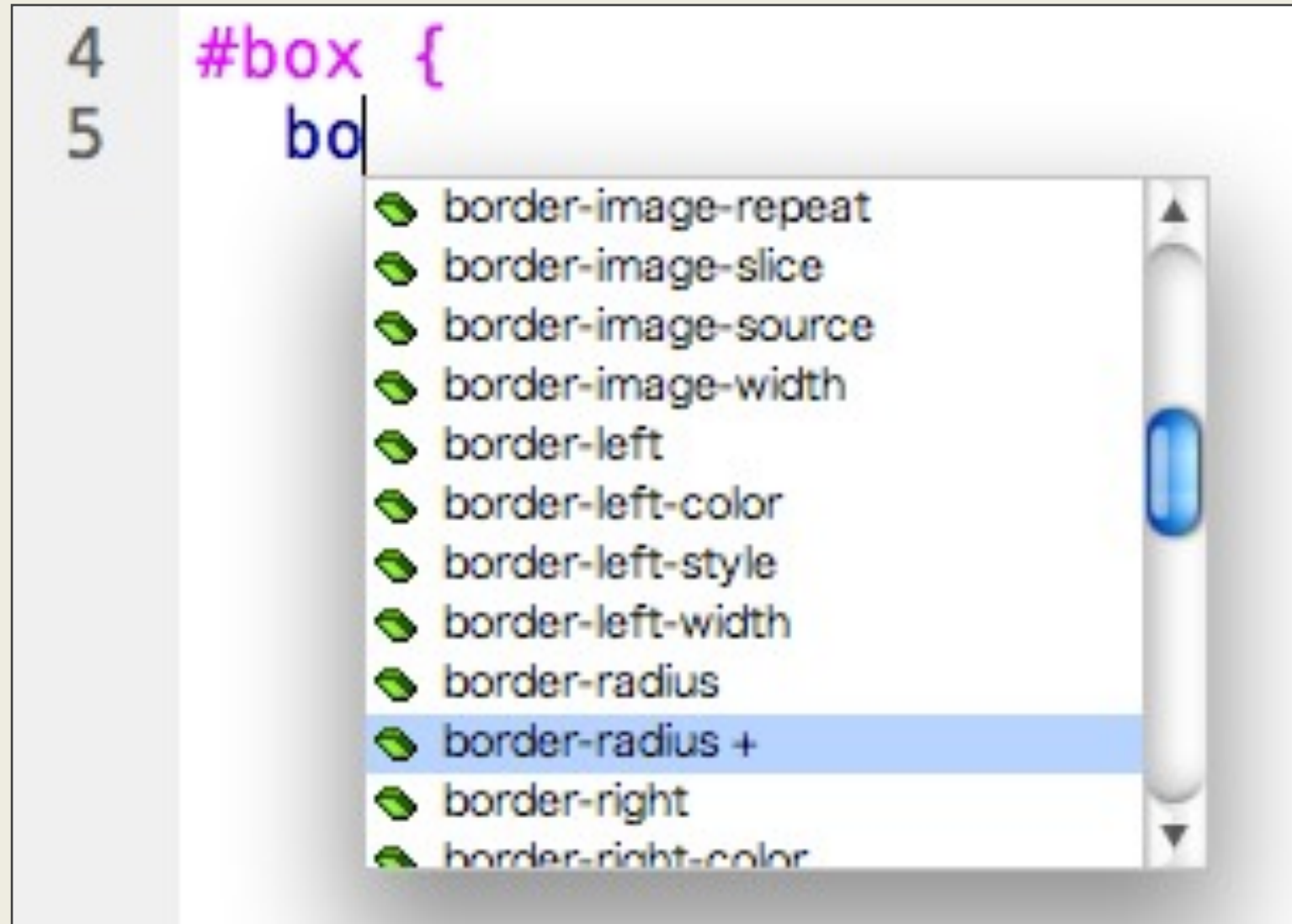


Dreamweaver CS5.5



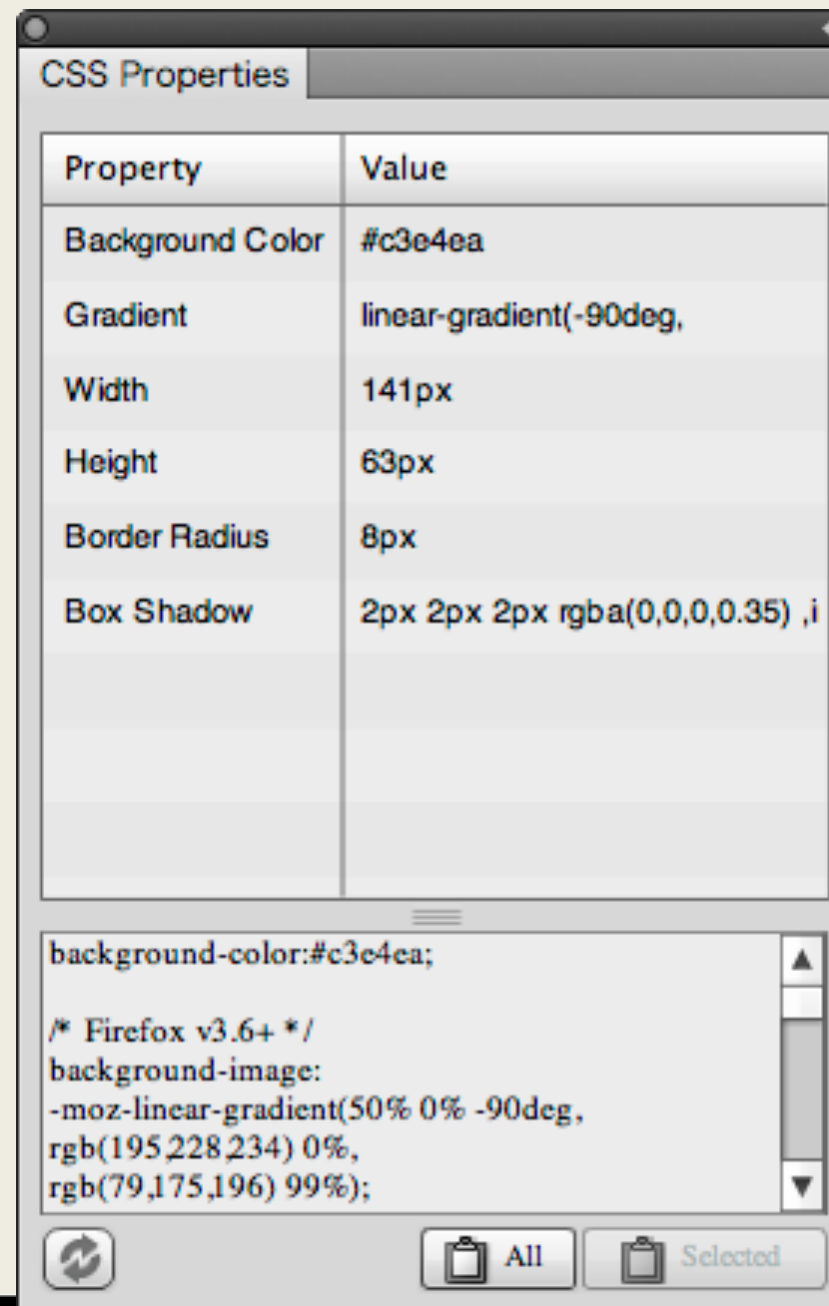


接頭辞付きCSS3プロパティ 同時挿入コードヒント拡張機能





Fireworks CS5.5 + CSS3 Mobile Pack



```
/* -----  
CSS3, Please! The Cross-Browser CSS3 Rule Generator  
-----  
You can edit the underlined values in this css file,  
but don't worry about making sure the corresponding  
values match, that's all done automagically for you.  
Whenever you want, you can copy the whole or part of  
this page and paste it into your own stylesheet.  
----- */
```

```
/* [to clipboard] [toggle rule off] */
```

```
.box_round {  
-webkit-border-radius: 12px; /* Saf3-4, iOS 1-3.2, Android ≤1.6 */  
-moz-border-radius: 12px; /* FF1-3.6 */  
border-radius: 12px; /* Opera 10.5, IE9, Saf5, Chrome, FF4, iOS 4, Android 3.0+ */  
  
/* useful if you don't want a bg color from leaking outside the border: */  
-moz-background-clip: padding; -webkit-background-clip: padding-box; background-clip: padding-box;  
}
```

```
/* [to clipboard] [toggle rule off] */
```

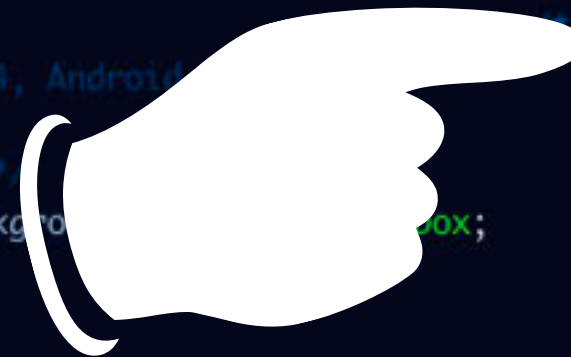
```
.box_shadow {  
-webkit-box-shadow: 0px 0px 4px 0px #ffffff; /* Saf3-4, iOS 4.0.2 - 4.2, Android 2.3+ */  
-moz-box-shadow: 0px 0px 4px 0px #ffffff; /* FF3.5 - 3.6 */  
box-shadow: 0px 0px 4px 0px #ffffff; /* Opera 10.5, IE9, FF4+, Chrome 6+, iOS 5 */  
}
```

```
/* [to clipboard] [toggle rule off] */
```

```
.box_gradient {  
background-color: #444444;  
background-image: -webkit-gradient(linear, left top, left bottom, from(#444444), to(#999999)); /* Saf4+, Chrome */  
background-image: -webkit-linear-gradient(top, #444444, #999999); /* Chrome 10+, Saf5.1+, iOS 5+ */  
background-image: -moz-linear-gradient(top, #444444, #999999); /* FF3.6 */  
background-image: -ms-linear-gradient(top, #444444, #999999); /* IE10 */  
}
```

CSS3, please!

This element will receive instant changes as you edit the CSS rules on the left. Enjoy!



```

/* -----
CSS3, Please! The Cross-Browser CSS3 Rule Generator
-----

You can edit the underlined values in this css file,
but don't worry about making sure the corresponding
values match, that's all done automagically for you.

Whenever you want, you can copy the whole or part of
this page and paste it into your own stylesheet.
----- */

```

```

/* [to clipboard] [toggle rule off] */

```

```

.box_round

```

```

-webkit-border-radius: 12px; /* Saf3-4, iOS 1-3.2, Android ≤1.6 */
-moz-border-radius: 12px; /* FF1-3.6 */
border-radius: 12px; /* Opera 10.5, IE9, Saf5, Chrome, FF4, iOS 4, Android 2.1+ */

```

```

/* [toggle styling] */

```

```

/* useful if you don't want a bg color from leaking outside the border: */

```

```

-moz-background-clip: padding; -webkit-background-clip: padding-box; background-clip: padding-box;

```

```

/* [to clipboard] [toggle rule off] */

```

```

.box_shadow

```

```

-webkit-box-shadow: 0px 0px 4px 0px #ffffff; /* Saf3-4, iOS 4.0.2 - 4.2, Android 2.3+ */
-moz-box-shadow: 0px 0px 4px 0px #ffffff; /* FF3.5 - 3.6 */
box-shadow: 0px 0px 4px 0px #ffffff; /* Opera 10.5, IE9, FF4+, Chrome 6+, iOS 5 */

```

```

/* [to clipboard] [toggle rule off] */

```

```

.box_gradient

```

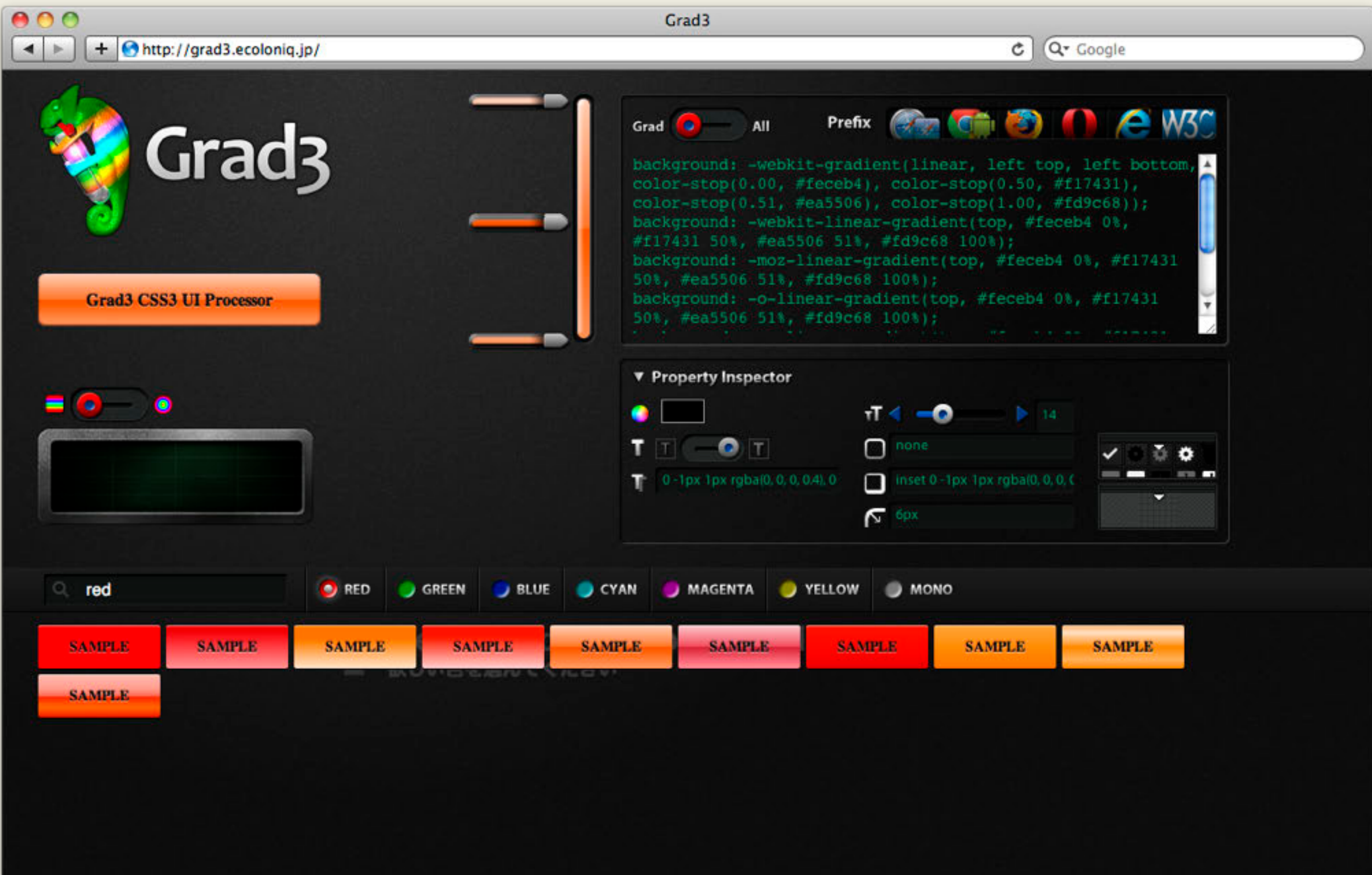
```

background-color: #444444;
background-image: -webkit-gradient(linear, left top, left bottom, from(#444444), to(#999999)); /* Saf4+, Chrome */
background-image: -webkit-linear-gradient(top, #444444, #999999); /* Chrome 10+, Saf5.1+, iOS 5+ */
background-image: -moz-linear-gradient(top, #444444, #999999); /* FF3.6 */
background-image: -ms-linear-gradient(top, #444444, #999999); /* IE10 */

```

CSS3, please!

This element will receive instant changes as you edit the CSS rules on the left. Enjoy!



Grad3

<http://grad3.ecoloniq.jp/>

メディアクエリー





Views: [desktop](#) [mobile](#) [print](#)

W3C在中国

Go

STANDARDS

PARTICIPATE

MEMBERSHIP

ABOUT W3C

Google™



STANDARDS



Web Design and Applications



Web Architecture



Semantic Web



XML Technology



Web of Services



Web of Devices



Browsers and Authoring Tools

... or view all

WEB FOR ALL

W3C A to Z

Accessibility

Internationalization

W3C Expands Presence at WWW 2012 to Increase Community Engagement

27 March 2012 | [Archive](#)



W3C invites developers, business, government, media, analysts, and all who attend the [2012 World Wide Web Conference](#) to participate in the [expanding W3C Track](#) and learn how the Open Web

Platform is transforming industry and society. W3C's activities at the conference this year, from 16-20 April at the Lyon Convention Center in France, include:

- Tim Berners-Lee Keynote (and participation in Workshops and a Panel)
- W3C Tutorial Track (NEW!), four half-day presentations on CSS3 in Style, Accessibility in Tomorrow's Web, Developing Mobile Web Applications, Open Data in Practice
- W3C Track: Camp-style half-day interactive discussions with W3C experts and Web users on Web Security and Privacy, and HTML5 Games

A number of [W3C staff](#) will be on hand to discuss HTML5, CSS, and other technologies of the Open Web Platform. Attendees can also learn about [W3C online training](#) and participation in [W3C Community Groups](#), and [meet representatives of the new W3C France Office](#). The France Office

The World Wide Web Consortium (W3C) is an international community that develops open [standards](#) to ensure the long-term growth of the Web. Read about the [W3C mission](#).

JOBS

[Web Technologies Specialist](#)

[Web Accessibility Specialist](#)

[Web Accessibility Engineer](#)

W3C BLOG

On the W3C Agenda: Headlights 2012

2 April 2012 by [Jeff Jaffe](#)

First European Members to join the new W3C Startup Program: Joshfire, Data2Type, Temesis, SC IQ Tech Labs.



ソファ・チェア専門の家具工房。
株式会社シットバックチル

Concept
コンセプト

Company
会社概要

Products
わたしたちの製品

Contact us
お問い合わせ



あなたの「座る」にくつろぎを。
そんな椅子を作っています。

人生において、座っている時間はとても多いものです。寝ている時間や立っている時間のためにベッド・靴にこだわるように、ソファとチェアにもこだわってみませんか？



New!



Chill Out Sofa

ゆったりとした幅をとり、座り心地を追求したソファ。美しく計算されたフォルム。

New!



BRICK x BRICK

そのスクエアな外観で、開放感のある空間を作り出す一人がけオブジェソファx2。



Black Leather Sofa

天然牛スキンレザーで作られた、力強いディストを押し出したデザインソファ。



Relaxing Style

シンプルラインな、アジア的な雰囲気にも意外と似合うデザインの一人がけソファ。

シットバックチル工房 - ソファ・チェア専門の家具工房

http://tsudumi.co.jp/dw55sample/

Google

Sit Back Chill Workshop
シットバックチル工房

Concept
コンセプト

Products
わたしたちの製品

Company
会社概要

Contact us
お問い合わせ

あなたの「座る」にくつろぎを。そんな椅子を作っています。

人生において、座っている時間はとても多いものです。寝ている時間や立っている時間のためにベッド・靴にこだわるように、ソファとチェアにもこだわってみませんか？



New! **Chill Out Sofa**
ゆったりとした幅をとり、座り心地を追求したソファ。美しく計算されたフォルム。



New! **BRICK x BRICK**
そのスクエアな外観で、開放感のある空間を作り出す一人がけオブジェソファx2。



Black Leather Sofa
天然牛スキンレザーで作られた、力強いテイストを押し出したデザインソファ。



Relaxing Style
シンプルラインな、アジアな雰囲気にも意外と似合うデザインの一人がけソファ。



わたしたちの製品。

Chill Out Sofa

わたしたちのこだわり。

Google

Products
の製品

Contact us
お問い合わせ

f t



Relaxing Style
シンプルラインな、アジアな雰囲気にも意外と似合うデザインの一人がけソファ。



シットバックチル工房...チェア専門の家具工房

http://tsudumi.co.jp/dw55san

Google



Sit Back Chill Workshop
シットバックチル工房

f t

Concept コンセプト

Company 会社概要

Products わたしたちの製品

Contact us お問い合わせ

あなたの「座る」にくつろぎを。そんな椅子を作っています。



New!



Chill Out Sofa
ゆったりとした幅をとり、座り心地を追求したソファ。美しく計算されたフォルム。

New!



BRICK x BRICK
そのスクエアな外観で、開放感のある空間を作り出す一人がけオブジェソファx2。



ファ・チェア専門の家具工房

Google

Company 会社概要

Concept コンセプト

Contact us お問い合わせ

Company 会社概要

Products わたしたちの製品

Contact us お問い合わせ

f t



つろぎを。そんな椅子を作っています。

のように、ソファとチェアに

New!



BRICK x BRICK
そのスクエアな外観で、開放感のある空間を作り出す一人がけオブジェソファx2。



Relaxing Style
シンプルラインな、アジアな雰囲気にも意外と似合うデザインの一人がけソファ。

BRICK x BRICK

Black Leather Sofa

わたしたちのこだわり。

Google

Company 会社概要

Concept コンセプト

Contact us お問い合わせ

Company 会社概要

Products わたしたちの製品

Contact us お問い合わせ

f t



つろぎを。そんな椅子を作っています。



Relaxing Style
シンプルラインな、アジアな雰囲気にも意外と似合うデザインの一人がけソファ。

レスポンス Web デザイン

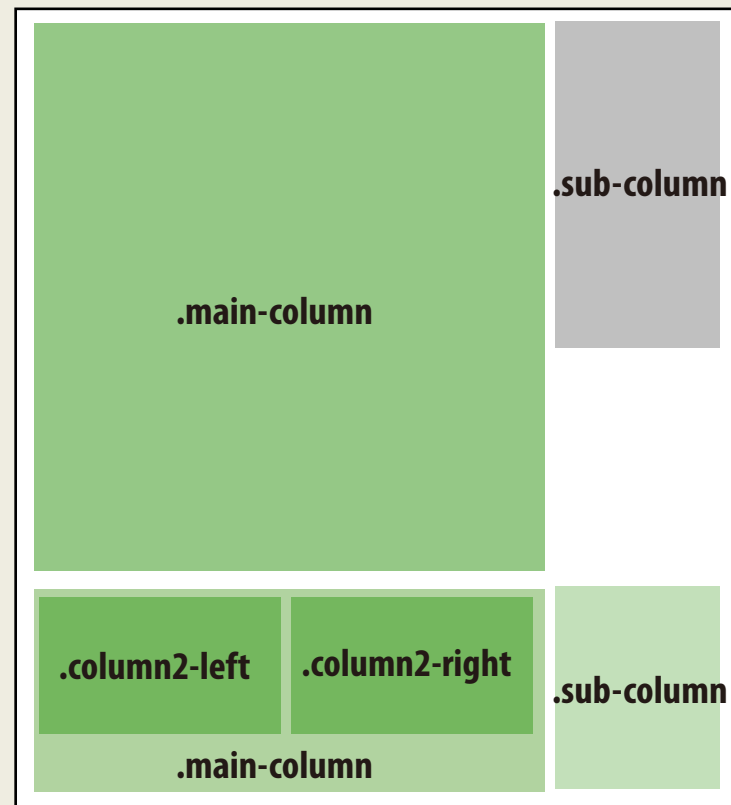




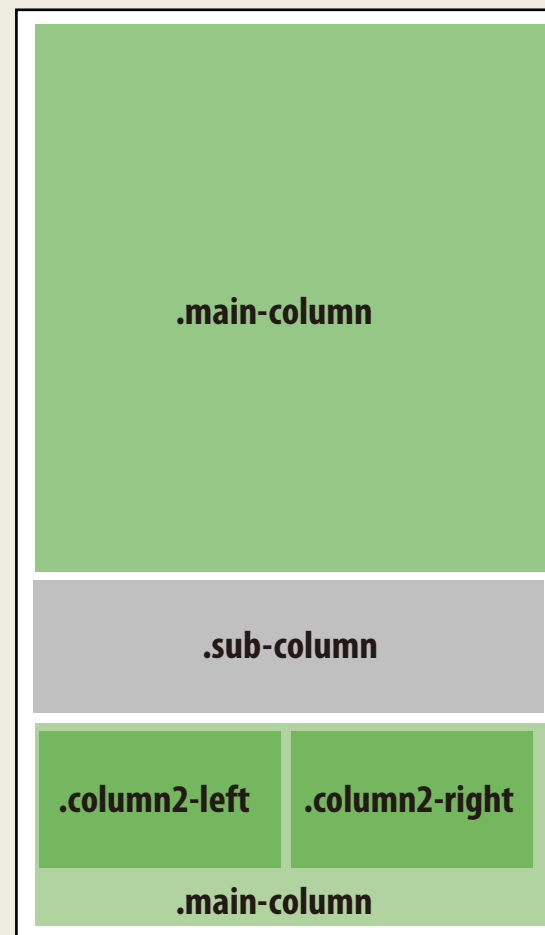
Media Queries
<http://mediaqueri.es/>



768px



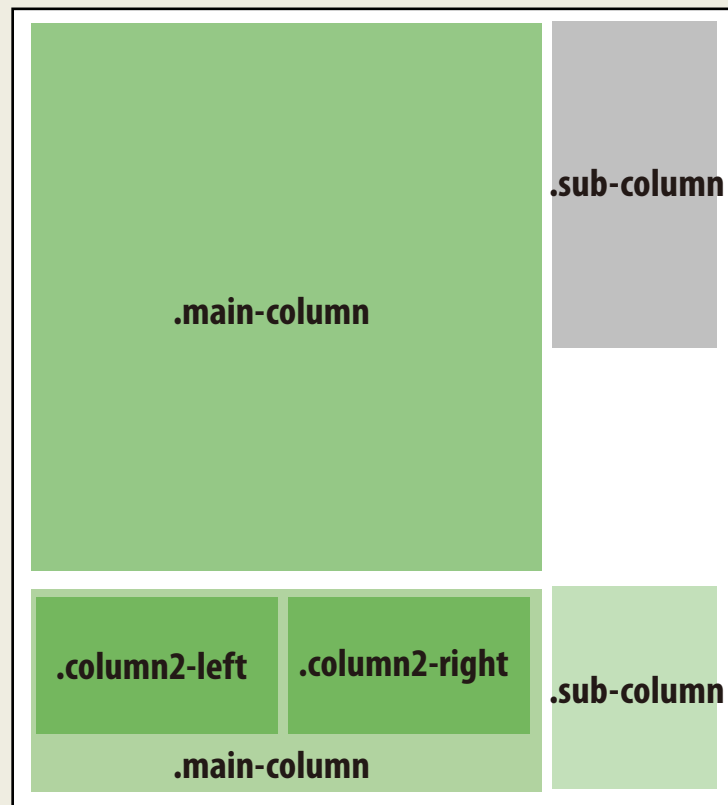
320px



768px



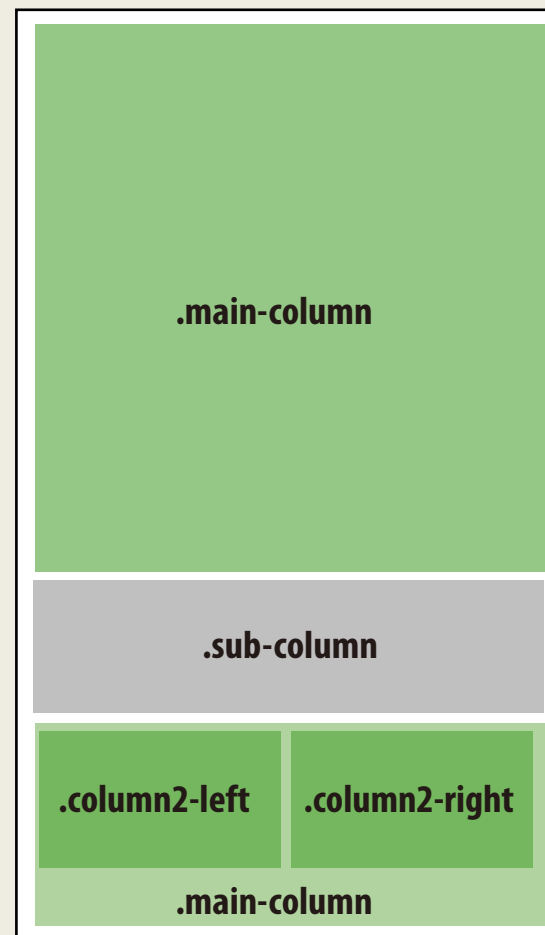
pc.css



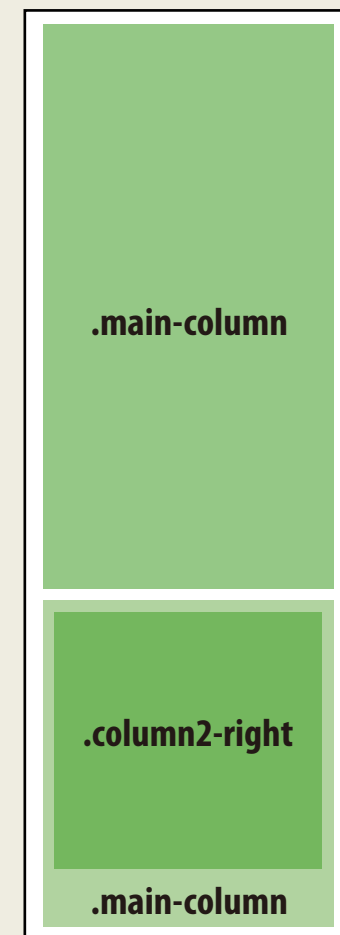
320px



tablet.css



phone.css



768px

320px



CSS

pc.css



Galaxy S

800px



iPad

1024px



Galaxy S

480px



iPad

768px



CSS

tablet.css



iPhone

480px



iPhone

320px



CSS

phone.css

768px

480px

320px

CSS

pc.css

Galaxy S

800px

iPad

1024px

CSS

tablet.css

Galaxy S

480px

iPhone

480px

CSS

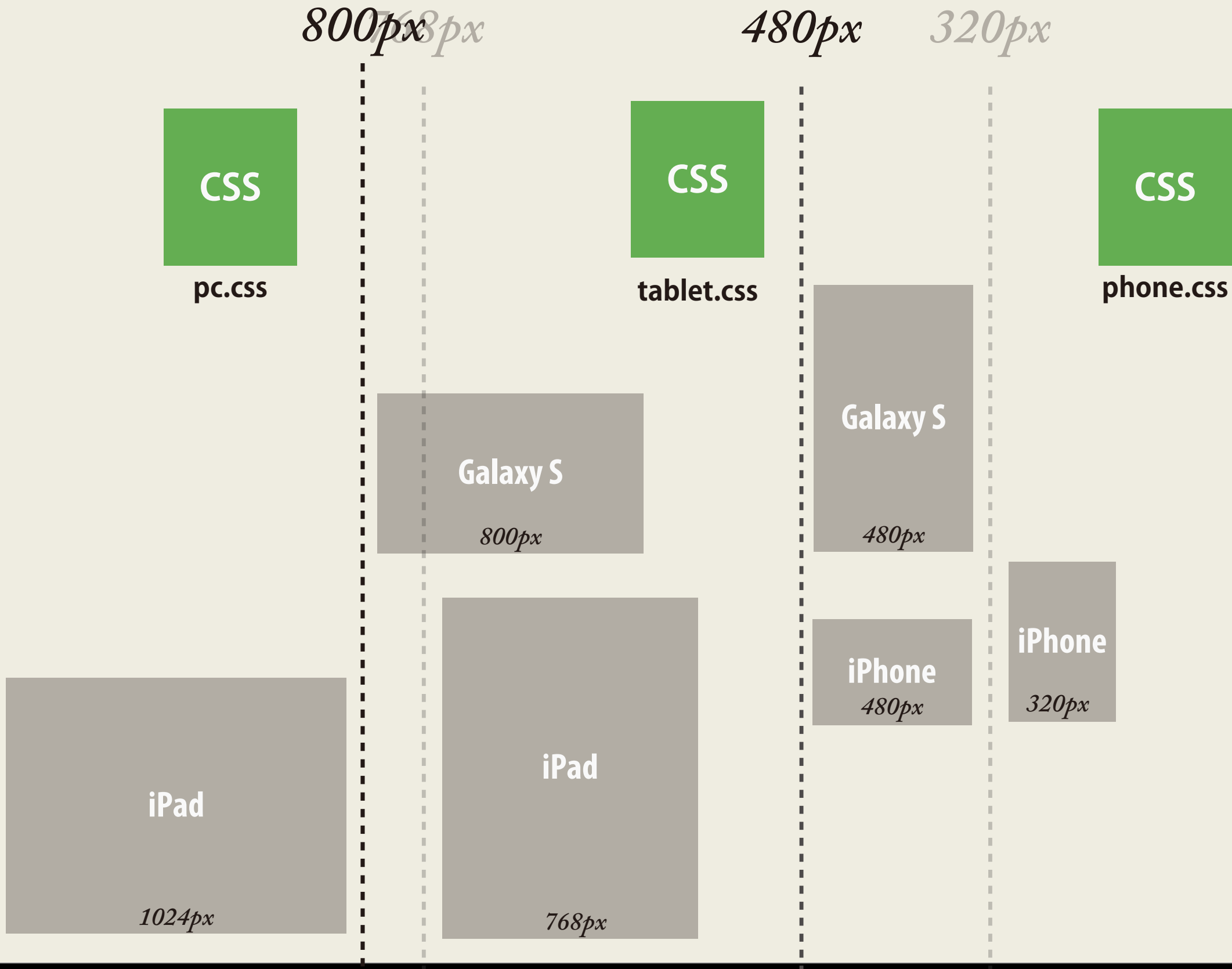
phone.css

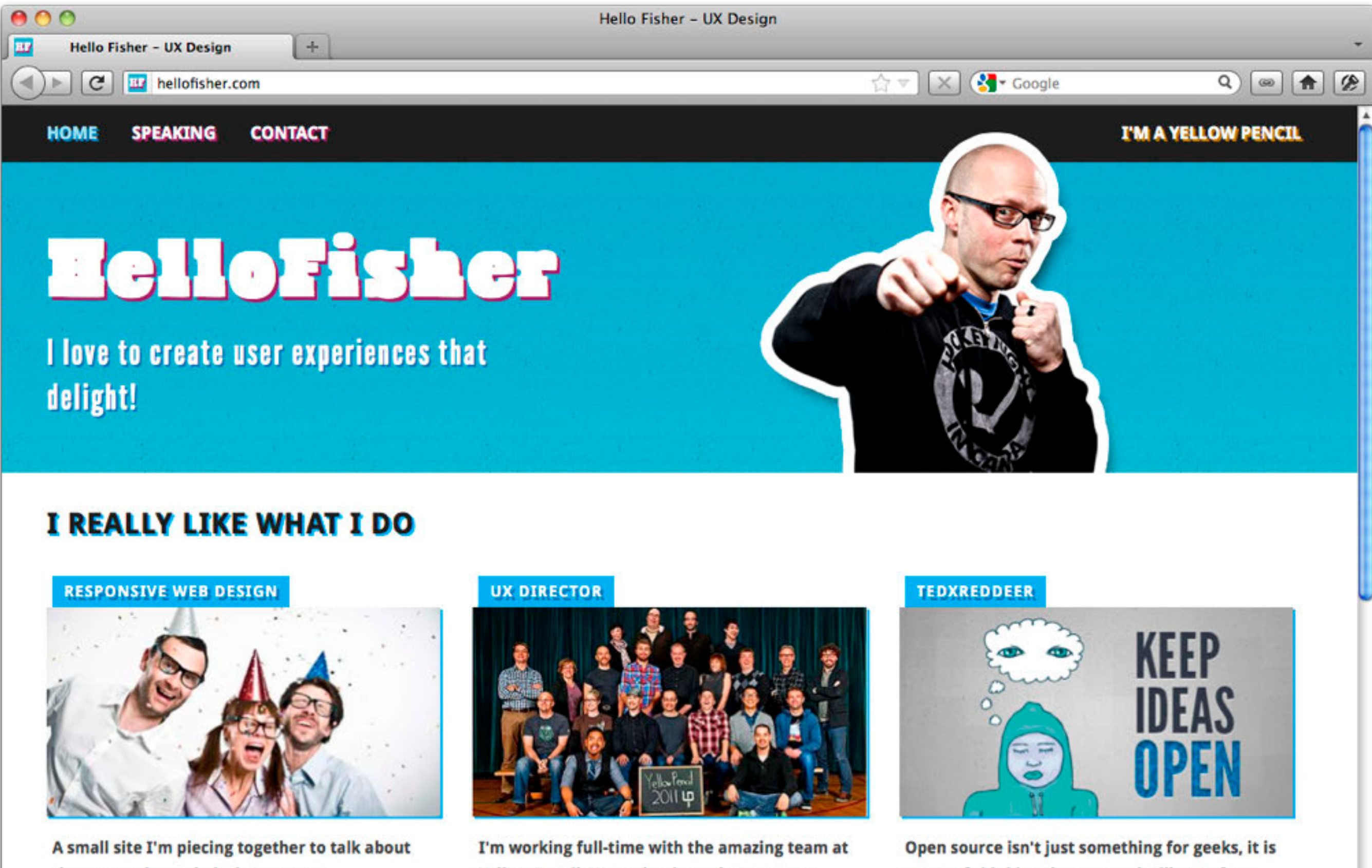
iPhone

320px

iPad

768px





Hello Fisher - UX Design
<http://hellofisher.com/>

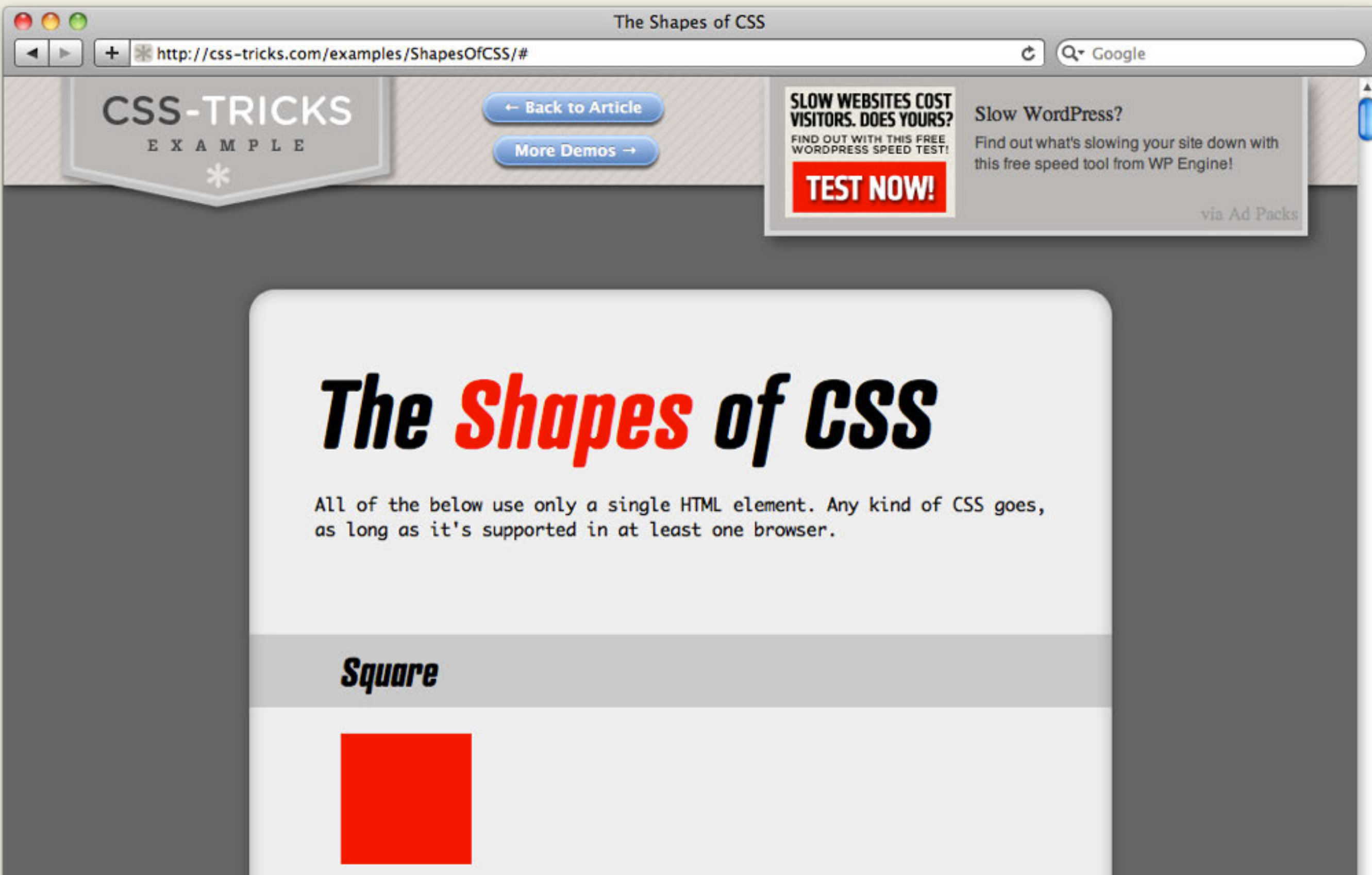
CSS3のセレクター

CSS3のプロパティ

で、もう使えるの？

制作ツール

クイズ



The Shapes of CSS

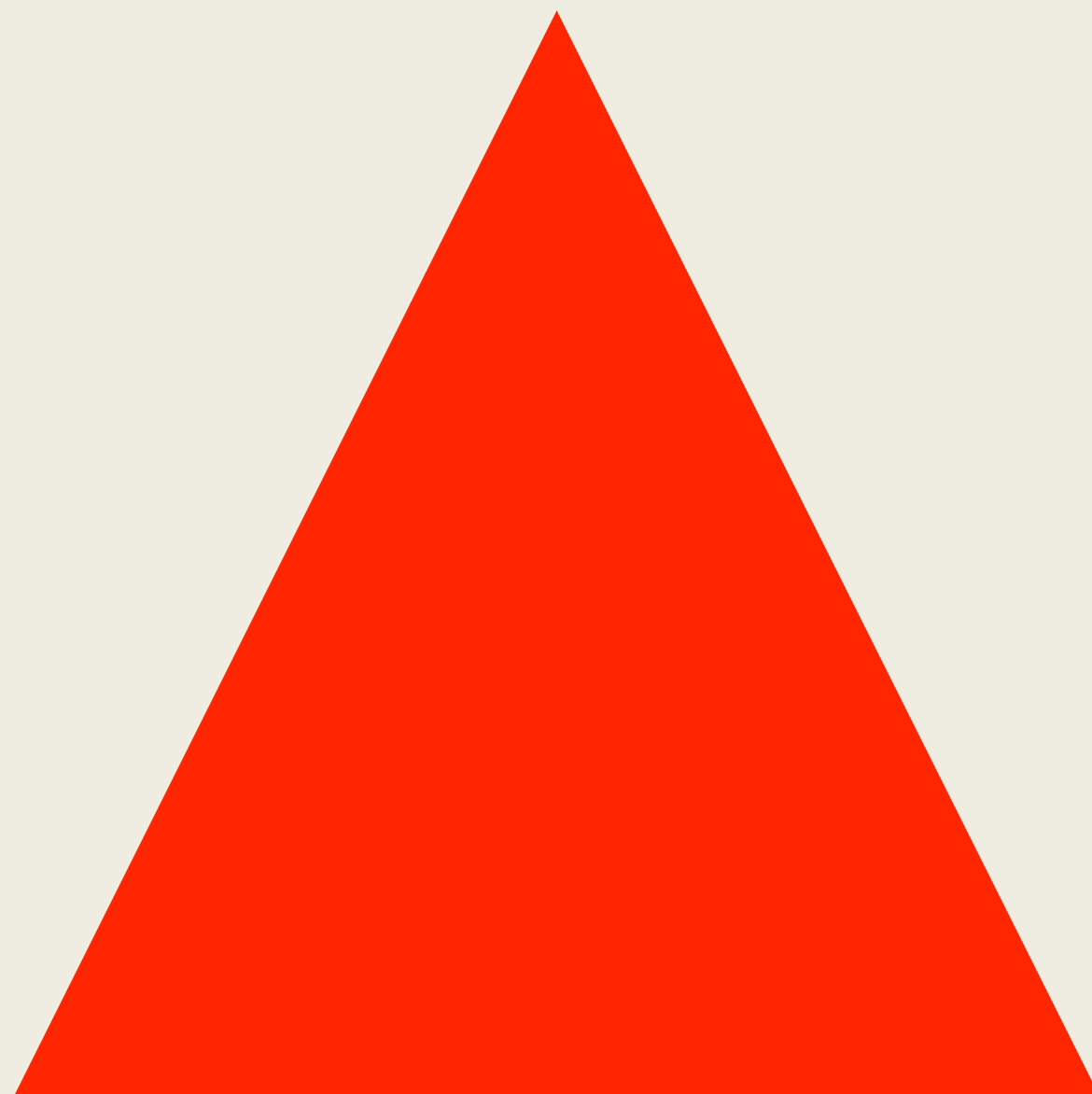
<http://css-tricks.com/examples/ShapesOfCSS/>

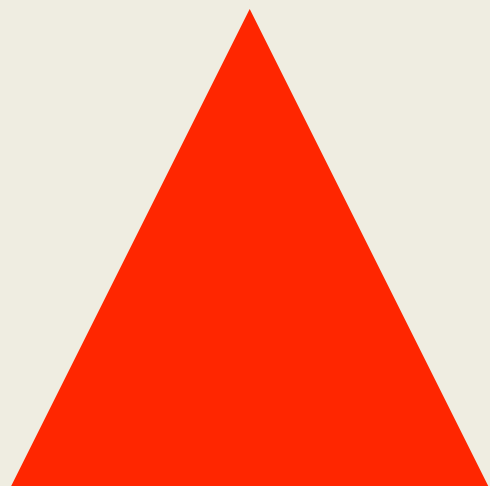


```
width: 100px;  
height: 100px;  
background: red;
```



```
-moz-border-radius: 50px;  
-webkit-border-radius: 50px;  
border-radius: 50px;
```





```
width: 0;  
height: 0;  
border-left: 50px solid transparent;  
border-right: 50px solid transparent;  
border-bottom: 100px solid red;
```



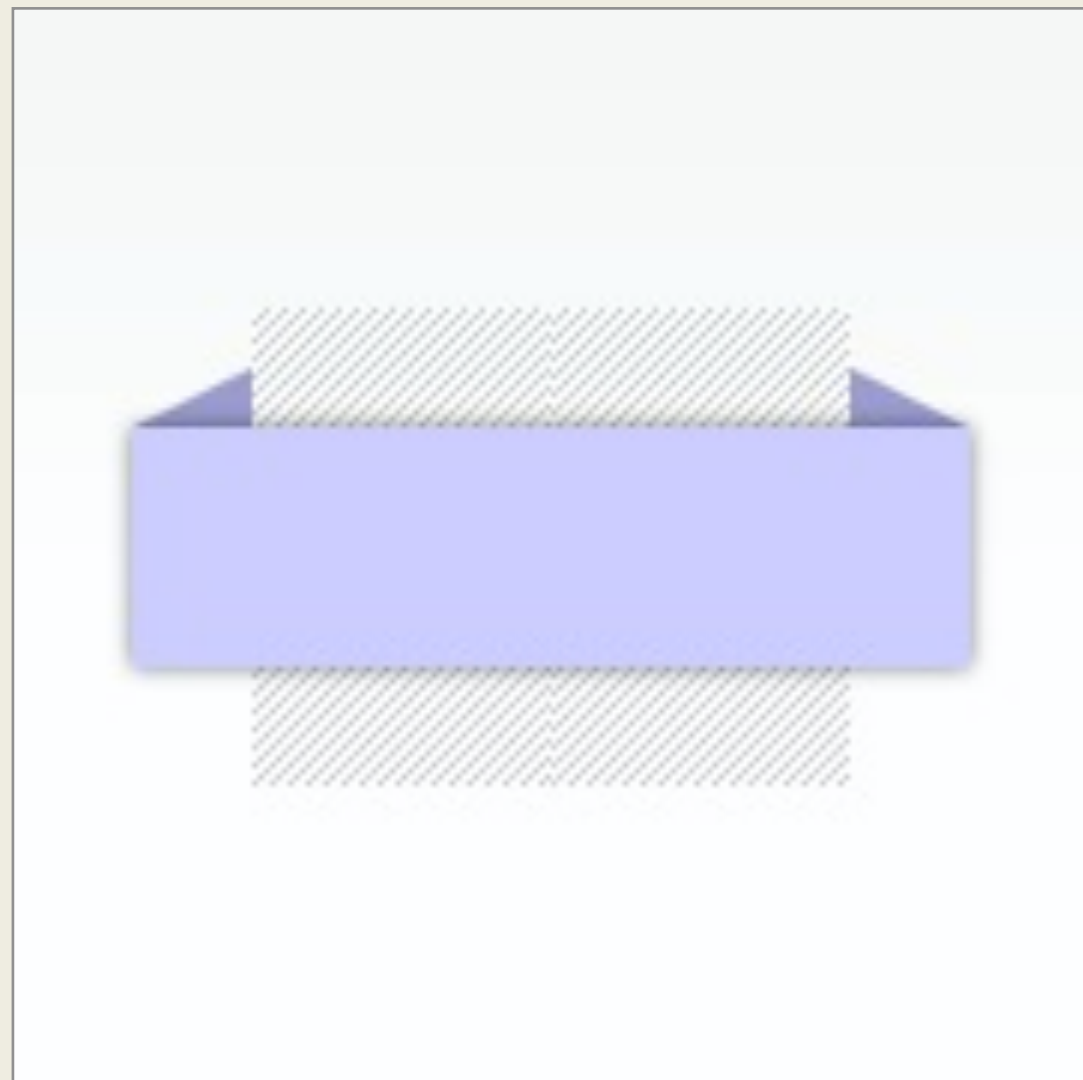
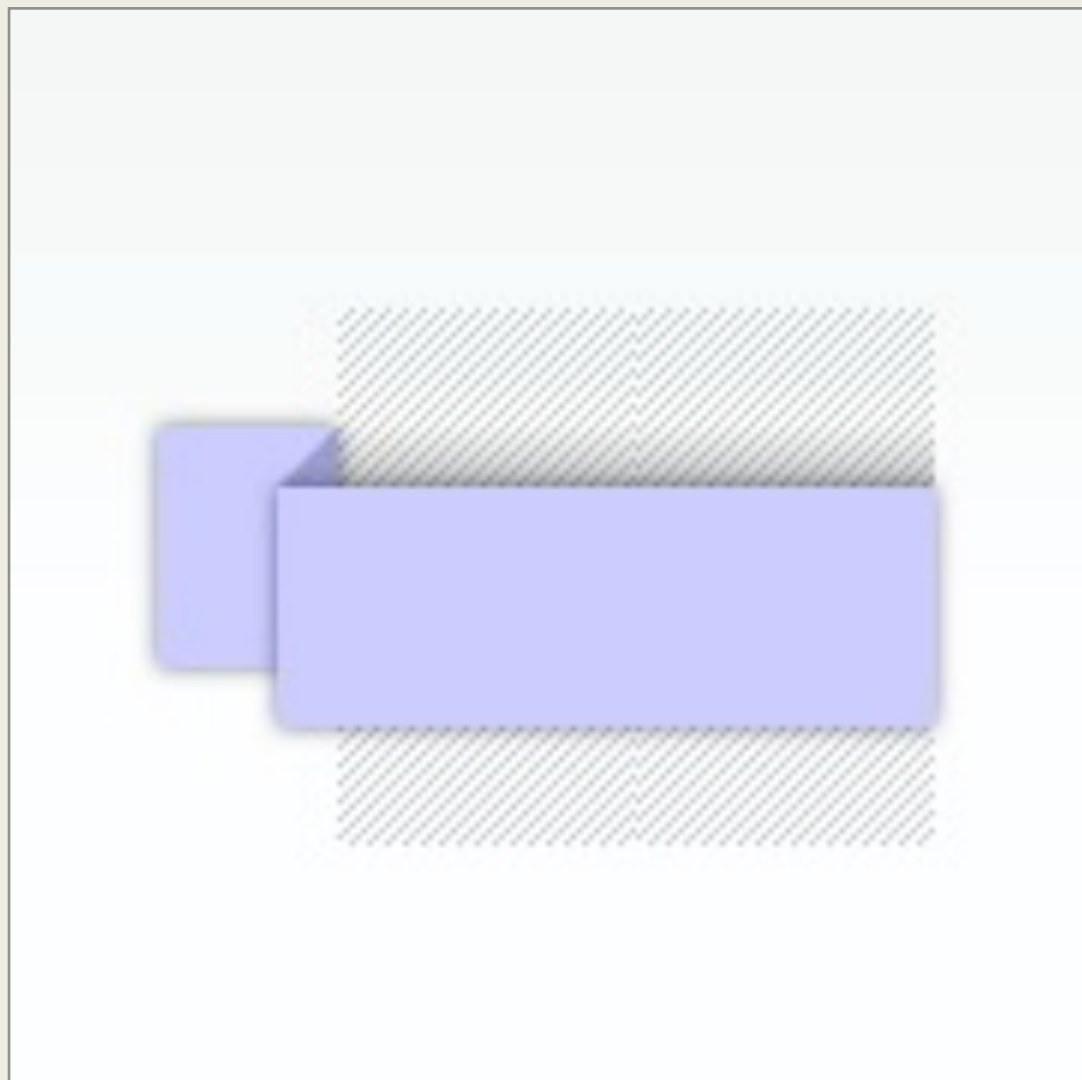
width: 100px;

height: 100px;

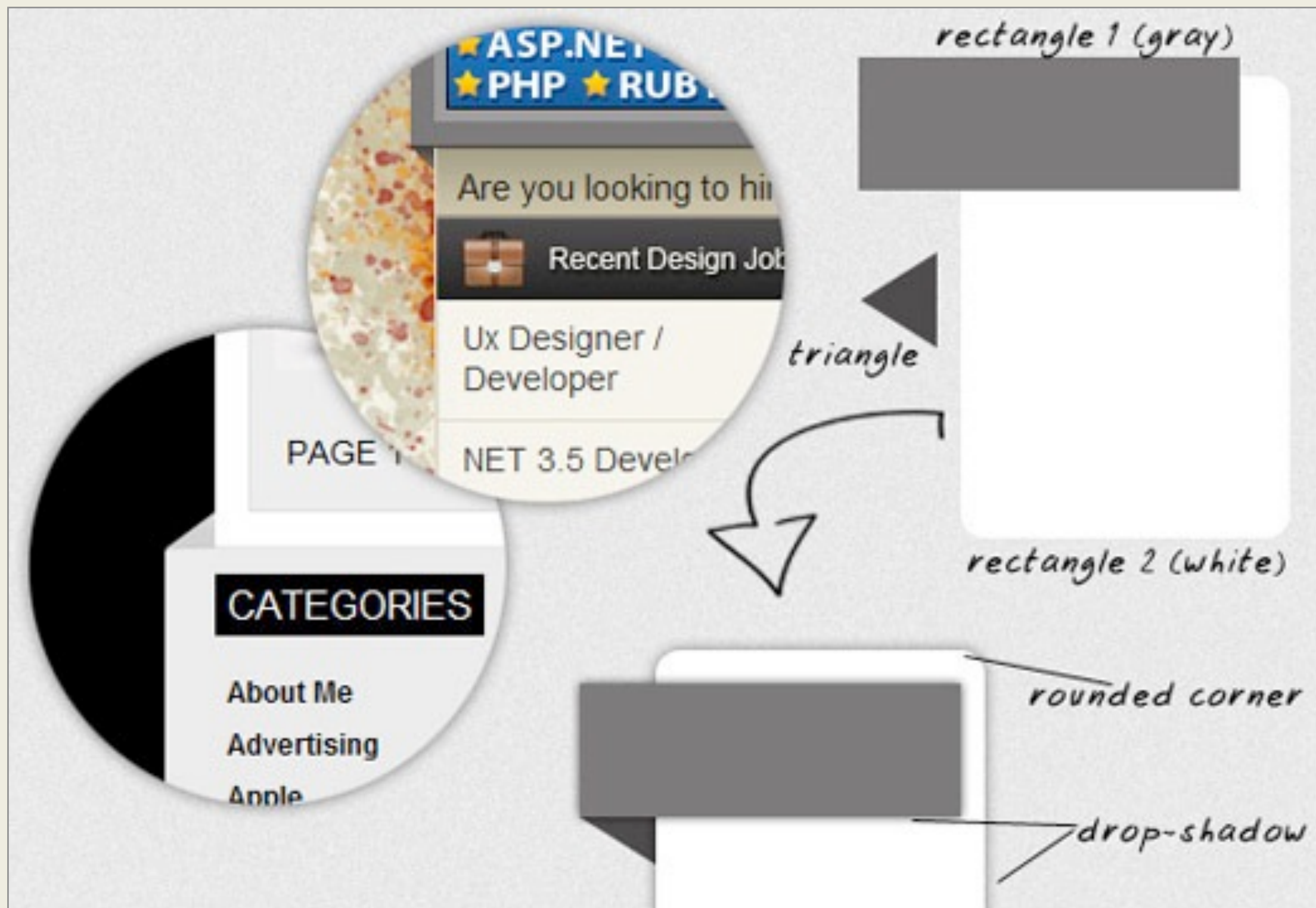
border-left: 50px solid #ccc;

border-right: 50px solid #fc0;

border-bottom: 100px solid red;



3Dリボン



Star (6-points)



```
#star-six {  
  width: 0;  
  height: 0;  
  border-left: 50px solid transparent;  
  border-right: 50px solid transparent;  
  border-bottom: 100px solid red;  
  position: relative;  
}  
#star-six:after {  
  width: 0;  
  height: 0;  
  border-left: 50px solid transparent;  
  border-right: 50px solid transparent;  
  border-top: 100px solid red;  
  position: absolute;  
  content: "";  
  top: 30px;  
  left: -50px;  
}
```

Star (5-points)

via Kit MacAllister



Heart

via Nicolas Gallagher



```
#heart {  
  position: relative;  
  width: 100px;  
  height: 90px;  
}  
#heart:before,  
#heart:after {  
  position: absolute;  
  content: "";  
  left: 50px;  
  top: 0;  
  width: 50px;  
  height: 80px;  
  background: red;  
  -moz-border-radius: 50px 50px 0 0;  
  border-radius: 50px 50px 0 0;  
  -webkit-transform: rotate(-45deg);  
  -moz-transform: rotate(-45deg);  
  -ms-transform: rotate(-45deg);  
  -o-transform: rotate(-45deg);  
  transform: rotate(-45deg);  
  -webkit-transform-origin: 0 100%;  
  -moz-transform-origin: 0 100%;  
  -ms-transform-origin: 0 100%;  
  -o-transform-origin: 0 100%;  
  transform-origin: 0 100%;  
}  
#heart:after {  
  left: 0;  
  -webkit-transform: rotate(45deg);  
  -moz-transform: rotate(45deg);  
  -ms-transform: rotate(45deg);  
  -o-transform: rotate(45deg);  
  transform: rotate(45deg);  
}
```



Talk Bubble



```
#talkbubble {  
  width: 120px;  
  height: 80px;  
  background: red;  
  position: relative;  
  -moz-border-radius: 10px;  
  -webkit-border-radius: 10px;  
  border-radius: 10px;  
}  
#talkbubble:before {  
  content: "";  
  position: absolute;  
  right: 100%;  
  top: 26px;  
  width: 0;  
  height: 0;  
  border-top: 13px solid transparent;  
  border-right: 26px solid red;  
  border-bottom: 13px solid transparent;  
}
```

12 Point Burst

via Alan Johnson



Yin Yang

via Alexander Futekov



```
#yin-yang {  
  width: 96px;  
  height: 48px;  
  background: #eee;  
  border-color: red;  
  border-style: solid;  
  border-width: 2px 2px 50px 2px;  
  border-radius: 100%;  
  position: relative;  
}
```

```
#yin-yang:before {  
  content: "";  
  position: absolute;  
  top: 50%;  
  left: 0;  
  background: #eee;  
  border: 18px solid red;  
  border-radius: 100%;  
  width: 12px;  
  height: 12px;  
}
```

```
#yin-yang:after {  
  content: "";  
  position: absolute;  
  top: 50%;  
  left: 50%;  
  background: red;  
  border: 18px solid #eee;  
  border-radius: 100%;  
  width: 12px;  
  height: 12px;  
}
```

まとめ



セレクター

プロパティ

@ルール



セレクター
クリーンなHTML

プロパティ

@ルール



セレクター

プロパティ
画像いらず

@ルール



セレクター

プロパティ

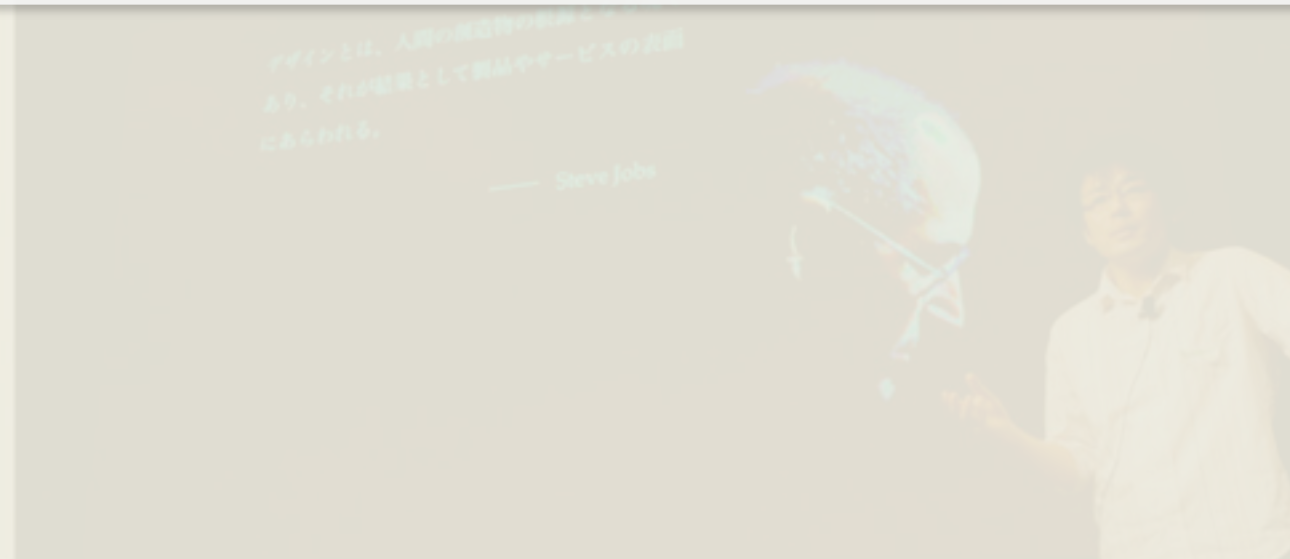
@ルール

レスポンスWebデザイン



今後のWebデザインとの向き合い方 : could
<http://www.yasuhisa.com/could/article/cssnite-takamatsu/>

ワークフローの変化 “静的なキャンプは過去の手法”



2012年2月25日 [CSS Nite in TAKAMATSU vol.6](#) が開催されました。CSS Nite は、ツールの使い方や制作のノウハウなど、テクニックを扱うことが多いイベントですが、今回は全編を通してコードが出ないという珍しい構成でした。いつもとは少し違う雰囲気ではありましたが、他の

今後のWebデザインとの向き合い方 : could
<http://www.yasuhisa.com/could/article/cssnite-takamatsu/>

ありがとうございました。



swwwitch



swwwitch

