

CSSnITE
CSS Nite
TOSA
Vol.3

作業効率を上げるための Webデザイン実践

W E B D E S I G N S K I L L U P S E M I N A R

2015 11.21 土

話題の

Sketchって 何ができるの？

2015-11-21 sat.

窪木 博士

@CSS Nite in TOSA, Vol.3 作業効率を上げるためのWebデザイン実践



自己紹介



窪木 博士 KUBOKI Hiroshi

パッケージ・グラフィック (DTP) デザインを経て
岡山のSierにてUIやWebデザインに携わっています

著書

Web制作者のための
【イラストレーター】
Illustrator
ベクター&データ
の教科書

マルチデバイス時代に
知っておくべき新・グラフィック作成術

あわゆき、塚本博士、三階ラボ(長藤寛和、宮澤聖二)、松田直樹 著

調整・流用しやすい
データの作り方

こんな方法
あったのか!

話題のグラフィックツール Sketch 3

注目技術 SVG の基本&活用法まで網羅

インプレス

プロとして
恥ずかしくない
新WEB
デザイン
の大原則

Fundamental Rules of WEB Design

こもりまさあき 監修
大藤 幹 / 塚本博士 / 久保知己 / 小西春輝
小浜愛香 / 坂本邦夫 / 佐藤 裕 / 原 一宣
原田孝史 / 前川昌幸 / 三留裕介 共著

知っていますか?
現場で本当に
必要なルールを。

WEB制作に
いま必要な
知識と技術が
この一冊に!

MdN

現場でかならず使われている
CSS
デザインのメソッド

北川真流・塚本博士・KLEE AtelierSpoon・小浜愛香・佐々木忠・種野友香子・藤崎幸知・前川昌幸・山川雄一郎 共著

この1冊があるだけで、
今風の標準的なWebサイトが
すぐにデザインできる。


サンプルデータの
ダウンロード付き

満載!
デザイン
アイデアが

スタイルシートの

2段組みレイアウト | 3段組みレイアウト | グリッドカラムレイアウト
ヘッダ、フッタを固定したレイアウト | ボックス感のあるレイアウト
フォントサイズ切り替え | Webフォント | 表文レイアウト | タブ
スマートフォン向けトップページ | レスポンシブデザイン | flexbox
グリッド | カルousel | コンテンツスライダー | アコーディオン
写真を大きく配置したギャラリー | スマートフォン向けのギャラリー
パララックス | 固定背景を活かしたスクロールレイアウト
ポップアップ表示 | 吹き出しのツールチップ | 表組みデザイン

www.MdN.co.jp
MdN



Sketch 3の基本。

セッションの流れ

Sketch 3の特徴

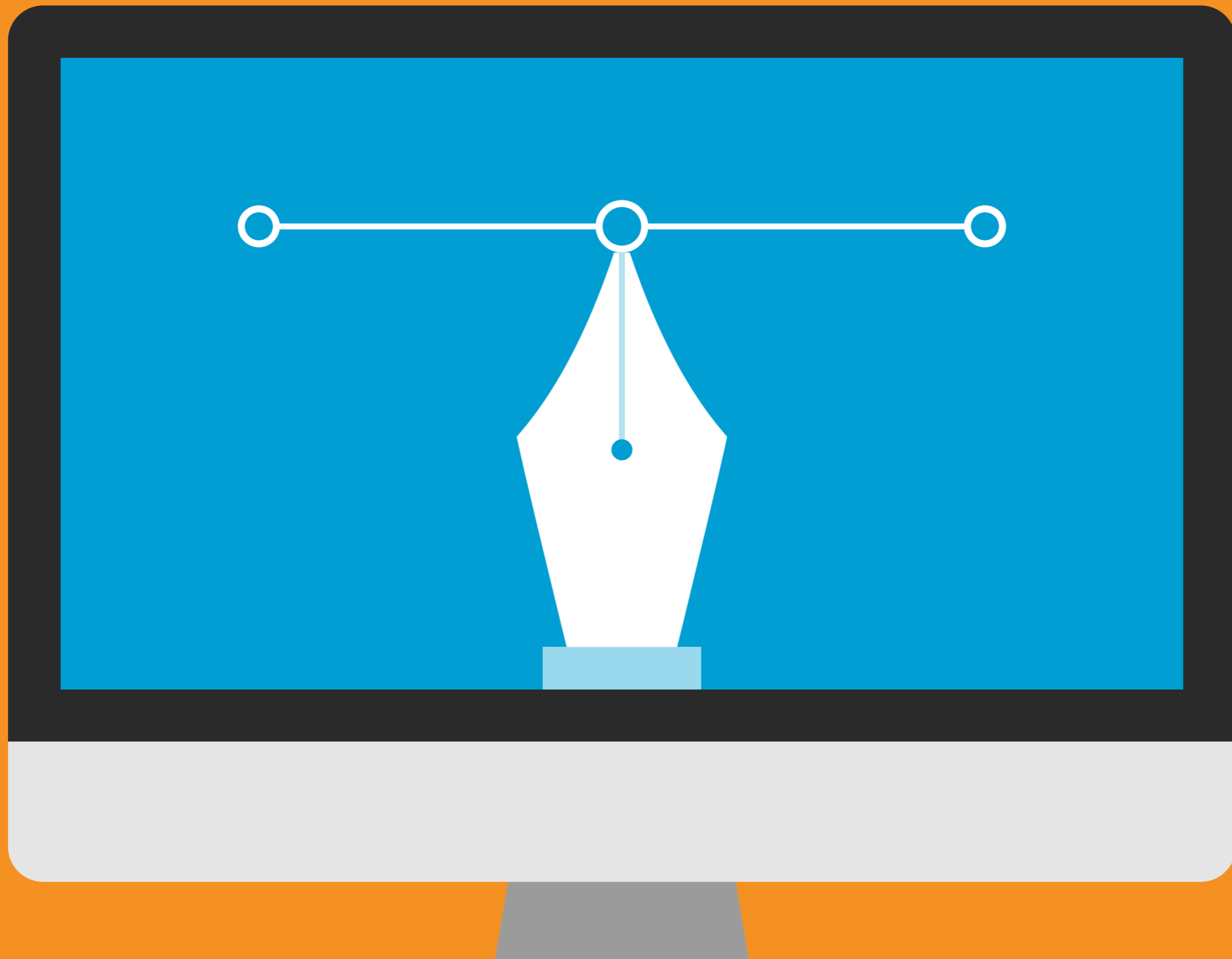
Sketch 3で何ができるの？

まとめ

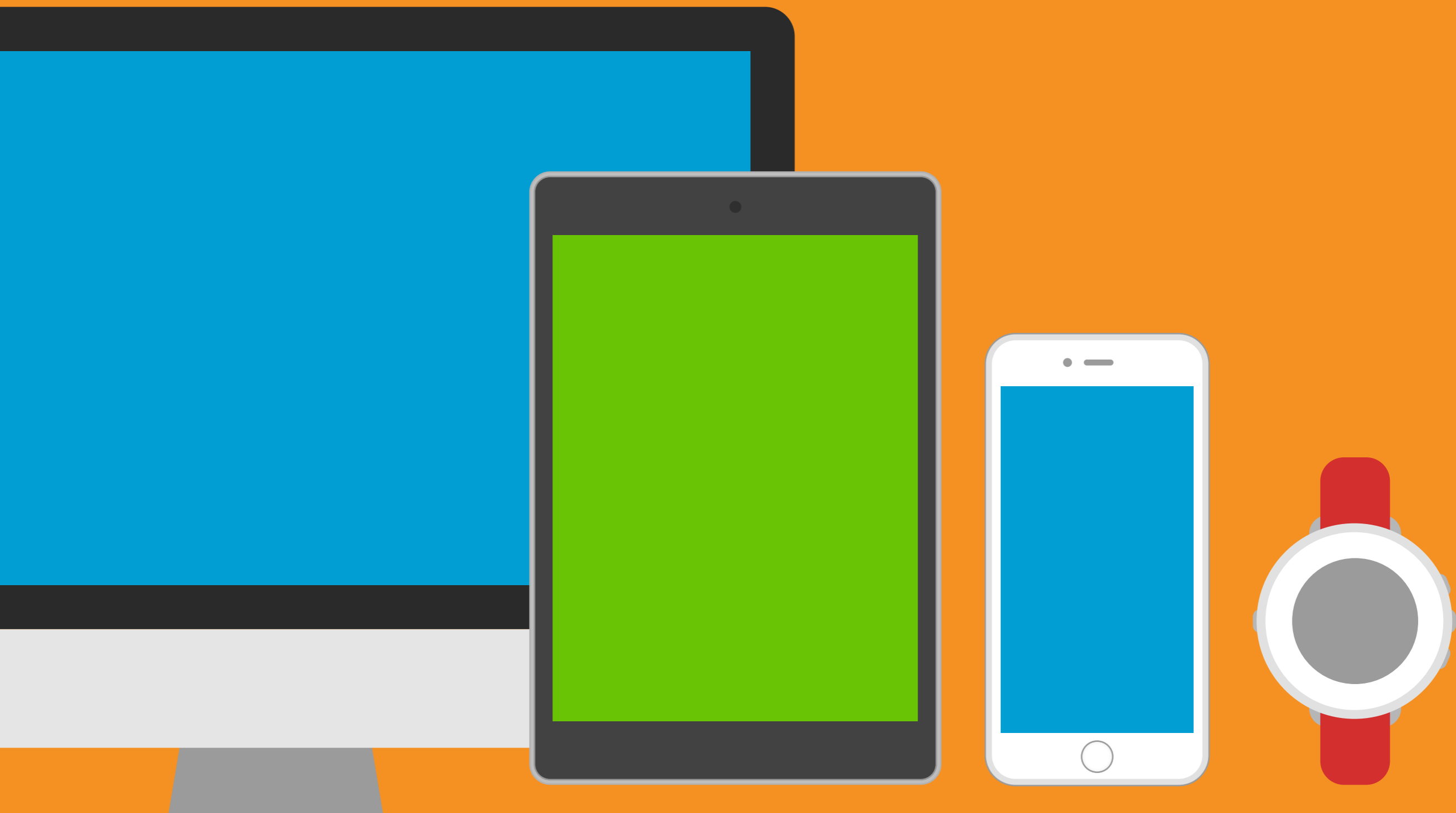


Sketch 3の特徴

ベクタードローイングツール



スクリーンデザインに特化



機能も特化

複数アートボード

共有スタイル

柔軟なスライス

レイアウトグリッド

ピクセルフィット

相対サイズ設定

実機プレビュー

シンボル

距離測定

⋮

表現力はCSSに変換できる程度



表現力が限られているため、
必然的にシンプルな装いに

表現力はCSSに変換できる程度？



ただ、変態はどこにでもあります

機能を補う豊富なプラグイン



必要な機能は
自分でつくる文化





Sketch 3で何ができるの？



スクリーンデザインなら
そつなくこなします

今回はこちらにフォーカス

ワイヤーフレーム

実装



```
.item {  
  background: #009ED1;  
  box-shadow: 0 4px 12px #009ED1;  
  border-radius: 10px;  
}  
  
.hero {  
  $color: #009ED1;  
  border: 1px solid $color;  
}
```

ワイヤーフレーム

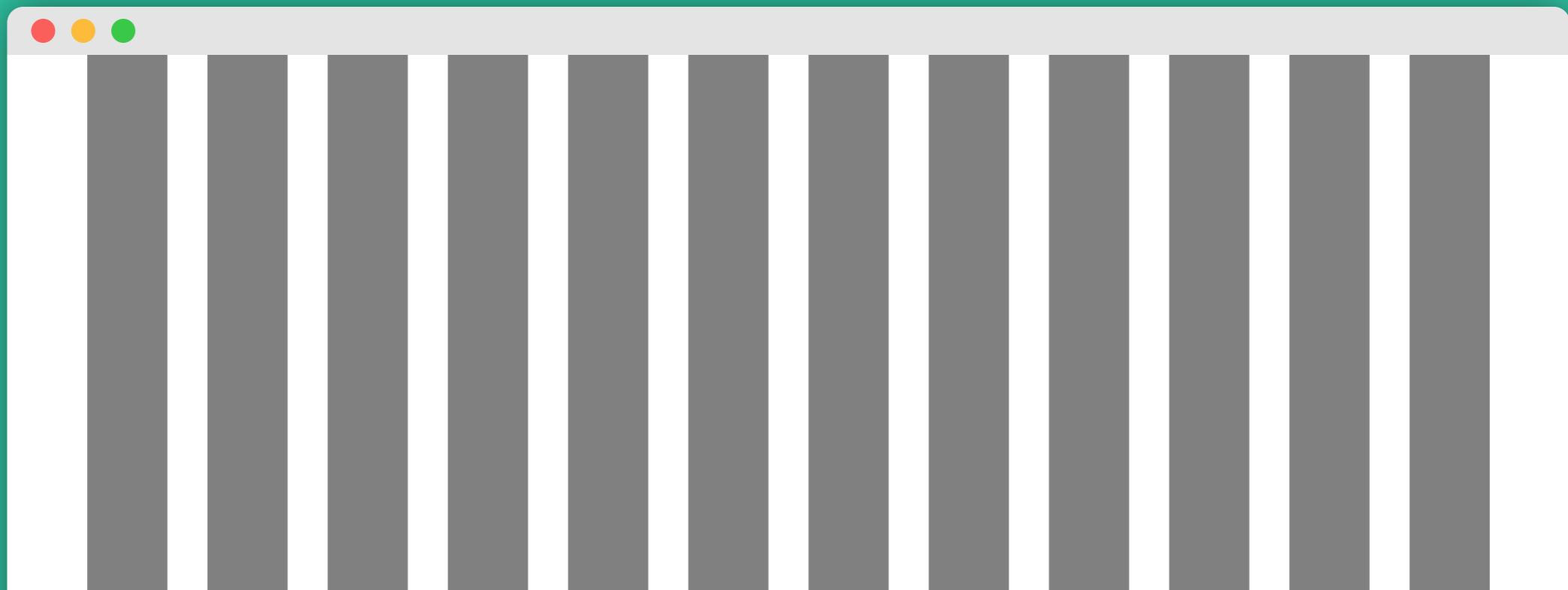
- 制作自体に時間をかけられない
- デザインを入れる前にできるだけ
Fixさせたい

Heading

Text

レイアウトをラクに

- レイアウトグリッド
- Bootstrapなどで使われている
グリッドシステム



とりあえずダミーで



- Content Generator
プラグイン

- 画像や文字などの
ダミーをすぐに挿入

住所・名前・メールアドレス・ダミー文章
(ただし、英語)

Name

Jacob Gutierrez

E-mail
Address

jwatkins@ntag.name
Cincinnati

<https://github.com/timuric/Content-generator-sketch-plugin>

手っ取り早く確認



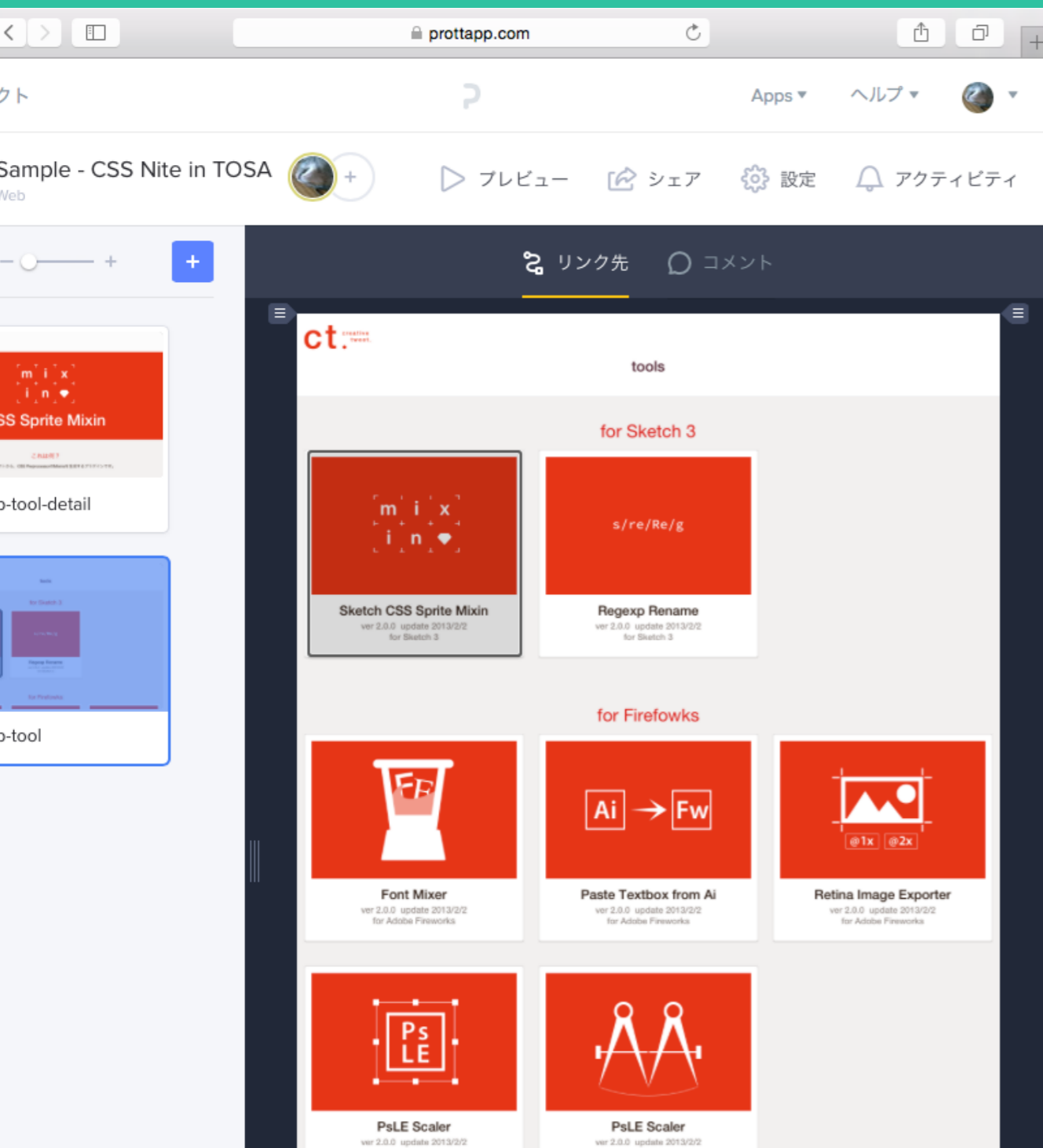
- Local Sharing
- WebブラウザであればOSやデバイスに関係なく使える

実装までの認識のズレを最小限に

- プロトタイピング
ツール Prottなど
- 紙芝居でも動かして
みると気付きがある

Sketch 3自体の機能ではないが、
プラグインで簡単に連携できる

<https://prottapp.com/>



実装

- スライスはさっさと終わらせたい
- つくったそのままをコード化したい
- 指示書の作成を省略化したい

書き出しはお手のもの



- レイヤーそのもの
書き出し設定が可能
- 複数フォーマットや
倍率・幅指定など
柔軟な指定ができる



つくったそのままをコード化



```
background: #FF9900;
border: 1px solid #FF9900;
border-radius: 20px;
font-size: 24px;
```

- レイヤーから
CSSプロパティを取得
- 都度スペックを
確認する必要なし
- プラグインで
CSS Spriteの生成や
色の取得なども可能

指示の書き込みは不要(ある程度)



- スペックをブラウザで確認できるよう書き出せるプラグイン
- ブラウザを使うのでWindowsでもOK

<https://github.com/tudou527/marketch>



まとめ



スクリーンデザインに強い ベクタードローイングツール



特別な準備なく
そこそこ「使える」

いいとこ取りをしているため



や



を

置き換えるツールではない

便利なところをつまみ食い

Thank you!



@littlebusters



fb.me/hiroshi.kuboki



creative-tweet.net