



進階新聞網頁設計

UI Designer

林珍娜

今日小課綱

① 響應式網頁 (RWD)+實作

② 進階網頁元素設計 & 案例分享

③ 圖表工具介紹與小眉角

響應式網頁設計

RWD

(Responsive Web Design)

“Content is like water.”

液態排版

Liquid Layout

New York, NY

Tuesday, April 15th

Overcast



58 °F

Precipitation: 100%
Humidity: 97%
Wind: 4 mph SW
Pollen Count: 36

Today



68° 36°

Pollen 36

Wednesday



50° 39°

Pollen 36

Thursday



55° 39°

Pollen 36

Friday



54° 43°

Pollen 36

Saturday



64° 46°

Pollen 36

Sunday



64° 50°

Pollen 36

Monday



61° 50°

Pollen 36

RWD為什麼重要？

- 越來越多人使用行動裝置瀏覽網頁
- 行動裝置帶來的**商機**
- 保持**使用者經驗**的一致性

目的 ——

讓 **使用者**
在 **不同載具** 上

都能獲得 **好體驗**

不同
載具 = 不同
尺寸

① 最近

已儲存

相片

列印

線條圖和插圖

網頁

行動裝置

影片和視訊

空白文件預設集 (9)



Web 常用尺寸
1366 x 768 像素 @ 72 ppi



大網頁
1920 x 1080 像素 @ 72 ppi



Web
1440 x 900 像素 @ 72 ppi



Web 最小尺寸
1024 x 768 像素 @ 72 ppi



Web
1280 x 800 像素 @ 72 ppi



MacBook Pro 13 (Retina)
2560 x 1600 像素 @ 72 ppi



MacBook Pro 15 (Retina)
2880 x 1800 像素 @ 72 ppi



iMac 27
2560 x 1440 像素 @ 72 ppi



桌面 HD 設計
1440 x 1024 像素 @ 72 ppi

預設集詳細資料

未命名-1

寬度

1366

像素

高度

768

方向



工作畫板



解析度

72

像素/英吋

色彩模式

RGB 色彩



8 位元

背景內容

白色



▼ 進階選項

色彩描述檔

不進行色彩管理

像素外觀比例

正方形像素

範本 (18)

在 Adobe Stock 尋找更多範本

前往

關閉

建立

Untitled 2



Edit Transform Rotate Flatten Mask Scale Make Grid Union Subtract Intersect Difference Forward Backward Mirror Cloud View Export

Desktop



Tablet Portrait



Mobile Portrait



Responsive Web



Mobile

Mobile 320 × 1024

Tablet

Tablet 768 × 1024

Desktop

Desktop 1024 × 1024

Desktop HD 1440 × 1024

Breakpoint

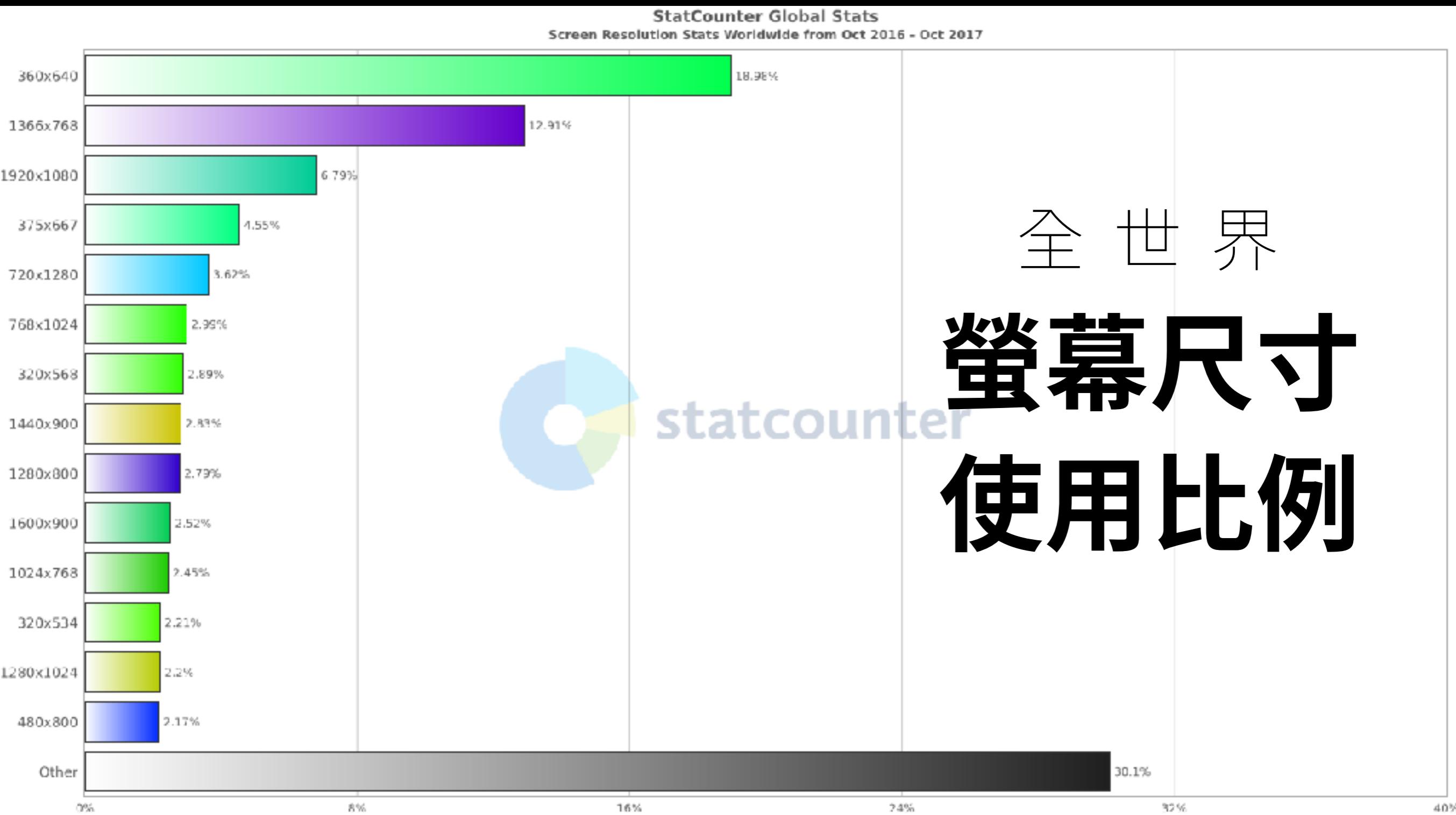
絆點

網站流量分析工具



statcounter

全世界
螢幕尺寸
使用比例



mobile

tablet
portrait

tablet
landscape

desktop

desktop HD

符合世上大部份人的裝置

320 x 560

375 x 667

480 x 800

390 x 640

720 x 1280

1024 x 768

1280 x 768

1220 x 1080

1540 x 900

1280 x 800

1600 x 900

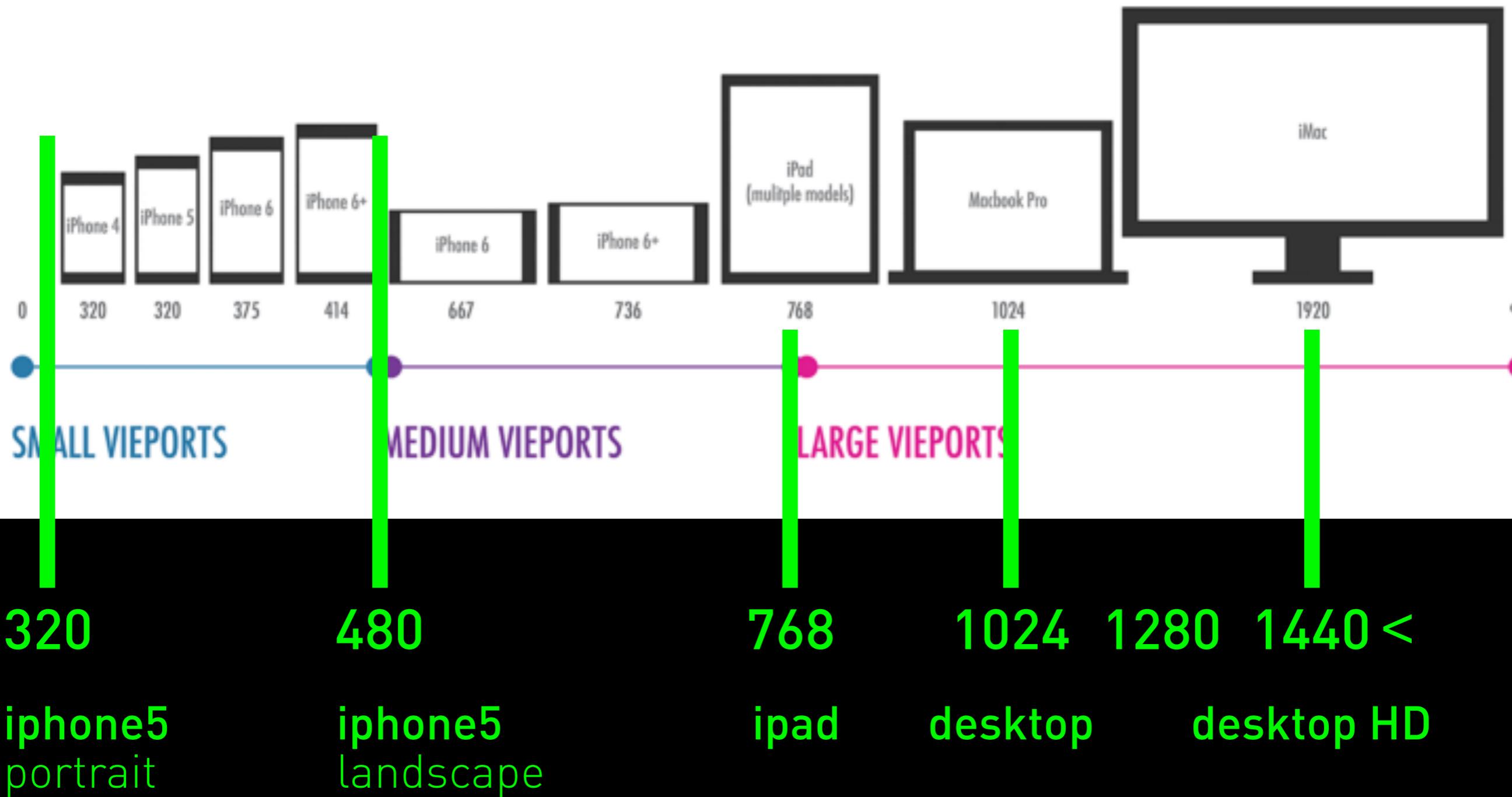
1280 x 1024

600

900

1200

1800



Size —

科技是不斷進步的

設計指南

—

以使用者為中心

顏色 顏色 顏色

顏色 顏色 顏色

Type Type Type

Type

Type

字體

字體

字體

字體

字體

字體

這句話
是不
有點擠

這句話
是不是
還是擠

現在是
有難讀
的
舊字
現不點

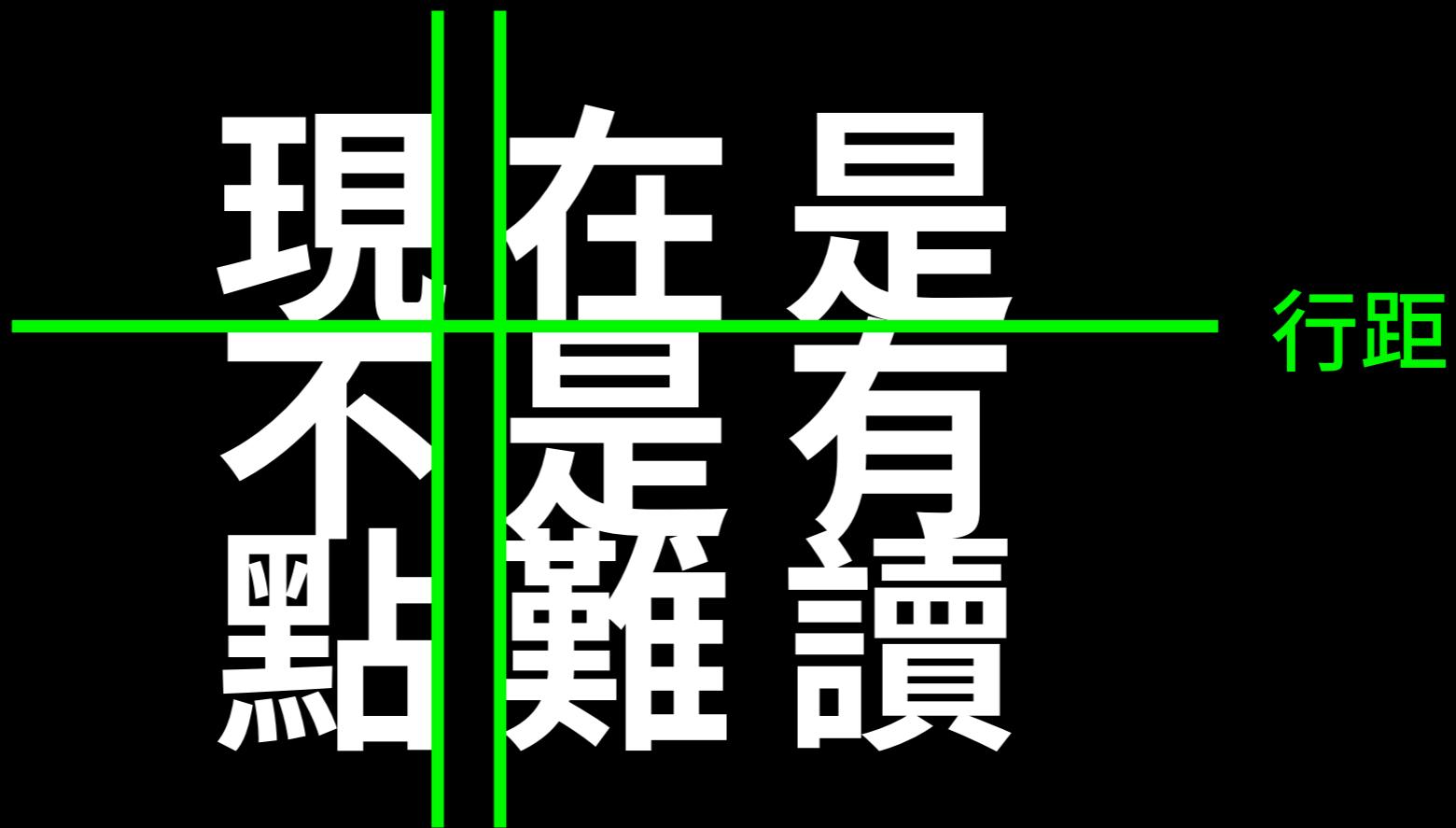
這句話
是不善
有有點擠

行距太窄

字距太窄

這句話
是不是
還是擠

字距



字距 > 行距

字距

這樣子

行距

是不是

好多了

字距 < 行距

設計指南

取捨

閱讀動線

F pattern

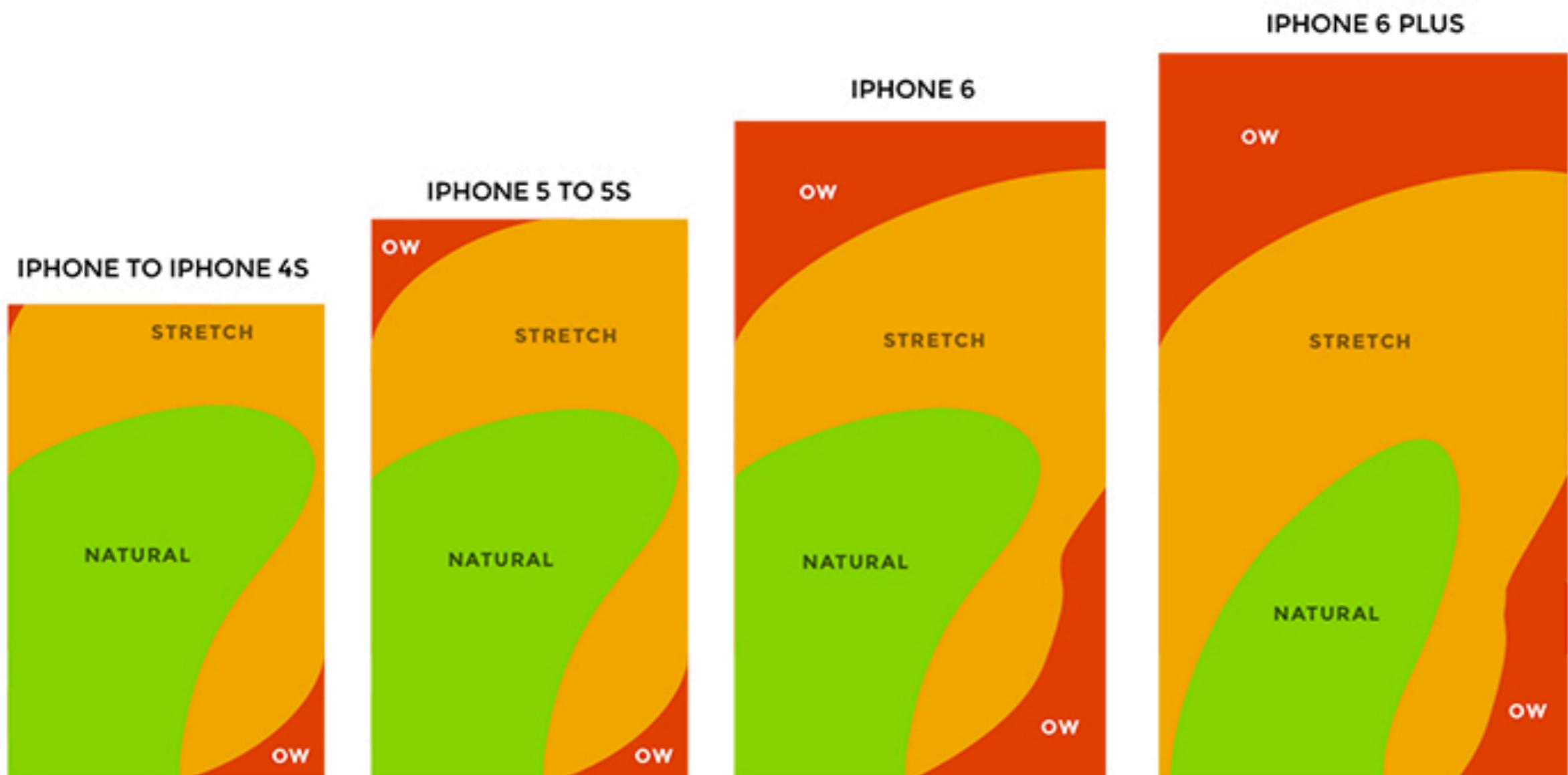


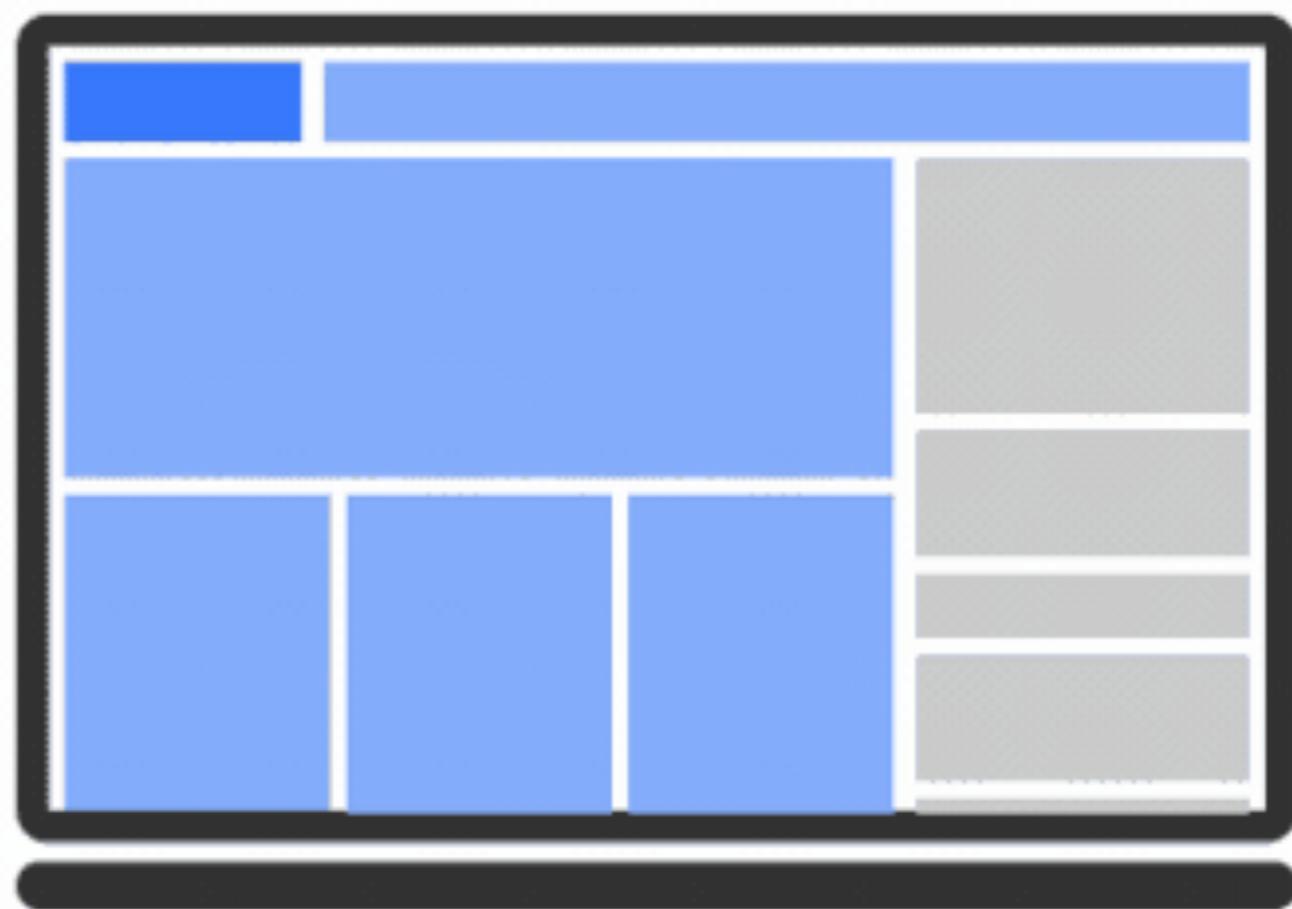
Z shaped pattern



Create a [Page](#) for a celebrity, band or business.

Thumb Zone





♦ 實作 time 1/2 ♦

- mobile → desktop
- Grid System

♦ 實作 time 2/2 ♦

文繞圖

進階新聞網頁 設計元素

Audio, Video, Slide

Audio

- ▶ HTML5 audio example
- ▶ 報導者案例

《倖存者的餘聲——自殺者遺族的漫長旅途》

Video

- ▶ HTML5 video example
- ▶ 報導者案例

《這些人平反後，真能避免下一個冤案？》

Slide

- ▶ 線上工具：SlideShare
- ▶ 客製化：報導者案例

《蔡英文的16張臉》

圖表設計

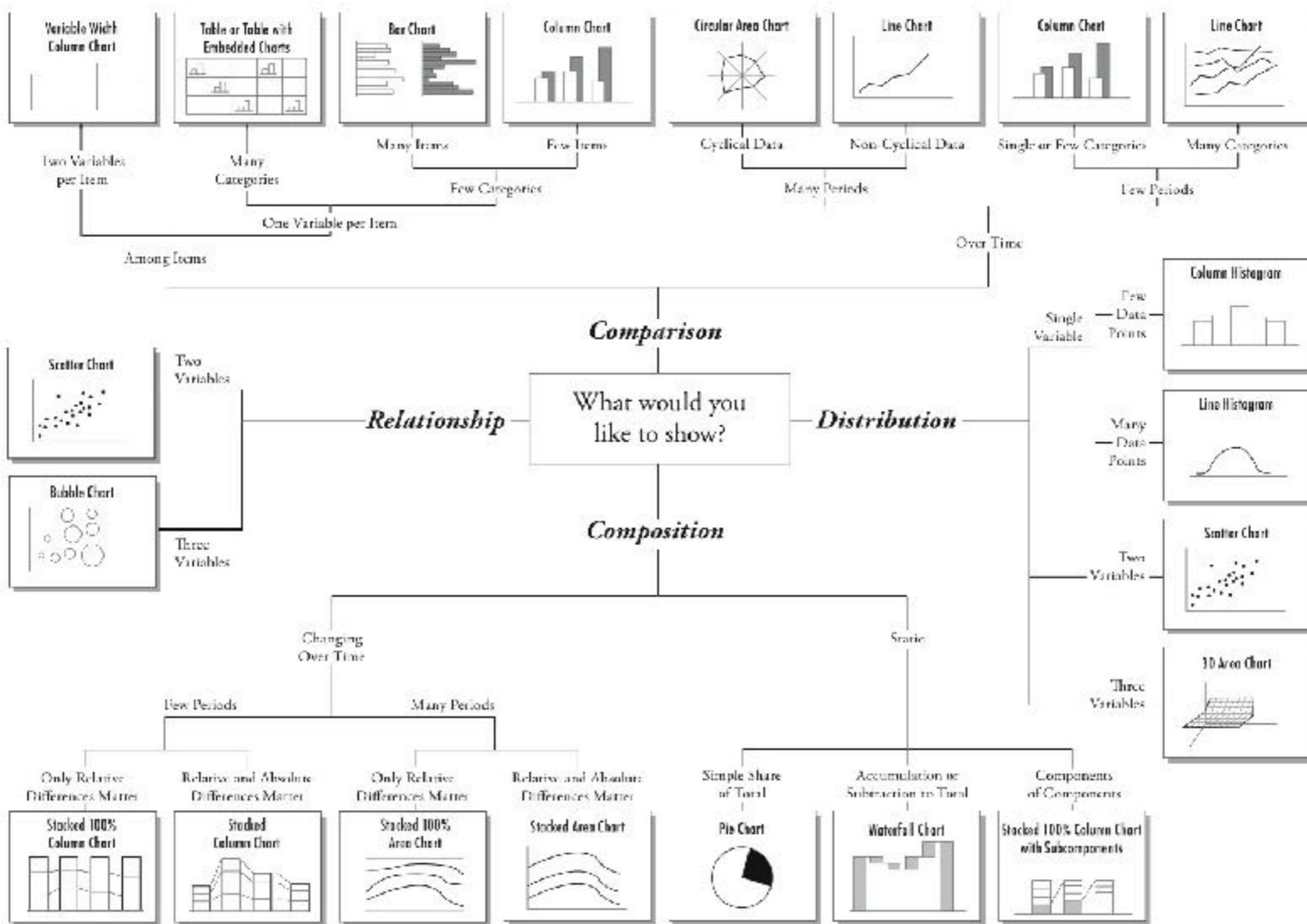
工具與撇步

Step 1: 拿到素材之後

了解資料型態，
找到資料適合表現方式

tool: Chart Chooser

Chart Suggestions—A Thought-Starter



Step 2 : 要開始設計了

1. 線上圖表工具

- ▶ [infogram](#)
- ▶ [Datawrapper](#)

Step 2 : 要開始設計了

2. 客製化圖表

- Adobe Illustrator : 圖表工具

◆ tips.

- 1) 圖表解散群組之後無法再更改資料
- 2) 利用 “直接選取工具” 選取物件來修改樣式設計了

◆ 響應式網頁的課後練習 ◆

tablet mockup ,

完成後上傳至zeplin

◆ 延伸閱讀 ◆

- RWD：成為更好的產品設計師(一)：水平延展思考
- audio design：設立目標，將「使用者回饋」融入專題中
- data visualization：FLOWINGDATA

ginalin@twreporter.org