月月二

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

N次坊在做什麼?

打破「夢想不能當飯吃」的觀點,使社會相信學生,打造「專業有價值」的環境。



第一章:排版觀念

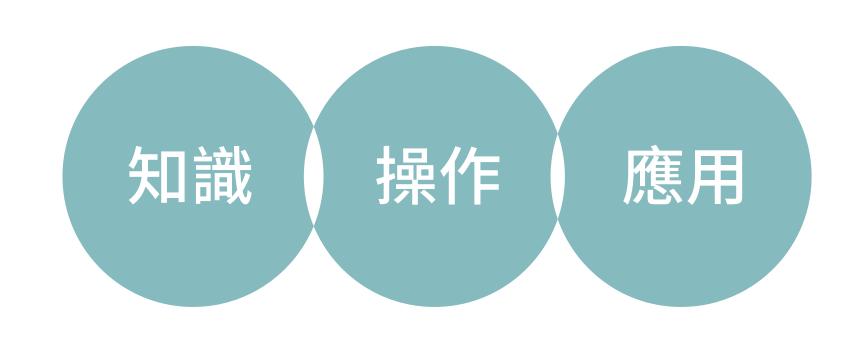
- 開場 -

課程介紹

丟掉 Word,進入 InDesign 的排版世界

關於這門課

排版觀念
Indesign
Indesign 實作
印刷前準備



第一章:排版觀念

- 開場 -

排版的範疇及可能性

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

為什麼要排版?

- ·提高文字的可讀性
- ・在視覺上提供美感
- ·整理、組織複雜的資訊

连許我進入醫業時:我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。我將會給予我的師長應有的尊敬和感謝。我將會憑著我的自公和尊嚴從事我的職業。我的病人的健康應是我最先考慮的。

准許我進入醫業時:

我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。

我將會給予我的師長應有的尊敬和感謝。

我將會憑著我的良心和尊嚴從事我的職業。

我的病人的健康應是我最先考慮的。

與圖片的搭配,有點不整齊

這段圖說

用來講一些鏡頭後的故事

放在圖片的旁邊

顯的有些不太整齊



靠右對齊,反而容易閱讀

這段圖說

用來講一些鏡頭後的故事

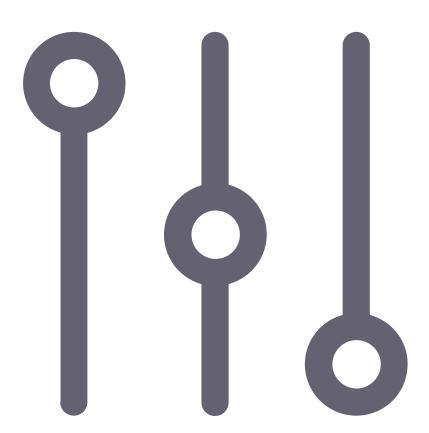
放在圖片的旁邊

可以跟圖片產生互動



除了平面排版外

- ·潔癖的養成
- · 更會收拾書桌(?
- ・海報設計
- ・網頁設計
- · UI 設計



魔鬼藏在細節裡

第一章:排版觀念

- 開場 -

如何尋求靈感與素材

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

Great Art Steal

致敬?抄襲?模仿?借鑑?

A的配色、B的段落

C的字體、D的攝影風格



參考書目

- · 書設計:入行必備的權威聖經,編輯、設計、 印刷全事典
- ·平面設計這樣做就對了
- · 這個設計好在哪?看懂平面、網頁及廣告設計的奧秘:設計人一定要答對的 55 個問題

重要網站、社群

- · Facebook/ 字嗨
- · Facebook/ 字嗨過頭、字取其辱
- · Facebook/ 字戀
- · blog.justfont.com
- ・誠品書店

作品分享網站

- · issuu.com
- behance.net
- pinterest.com
- · market.envato.com

圖庫

- https://visualhunt.com/
- http://finda.photo/
- http://699pic.com/
- https://unsplash.com/
- http://www.resplashed.com/

第一章:排版觀念

- 開場 -

一本書的組成

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

書體



書背

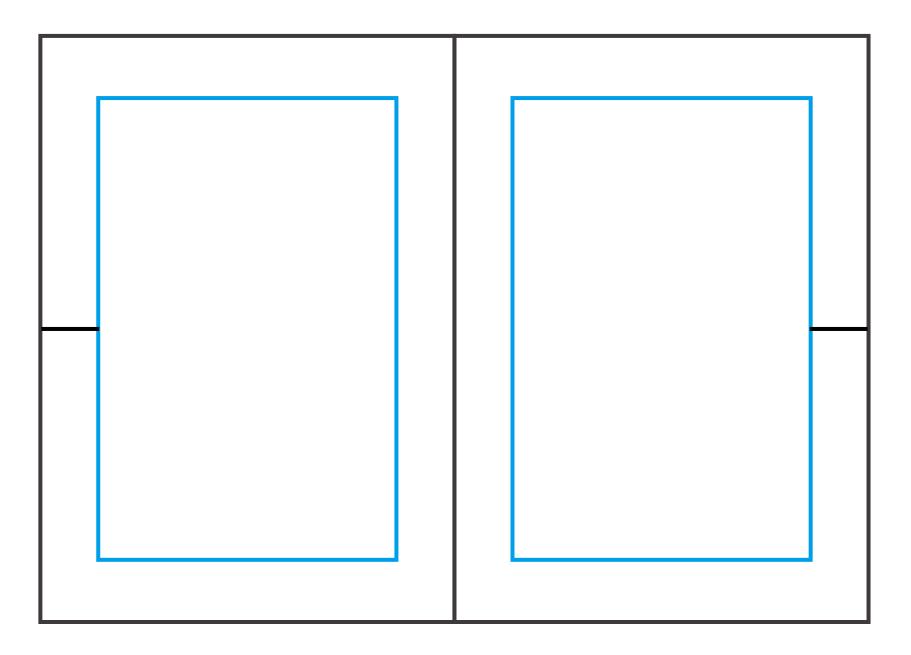
封面、封底、

封裡、封底裡

襯頁、書葉

飄口(上下前)

頁面



頁高、寬

版心

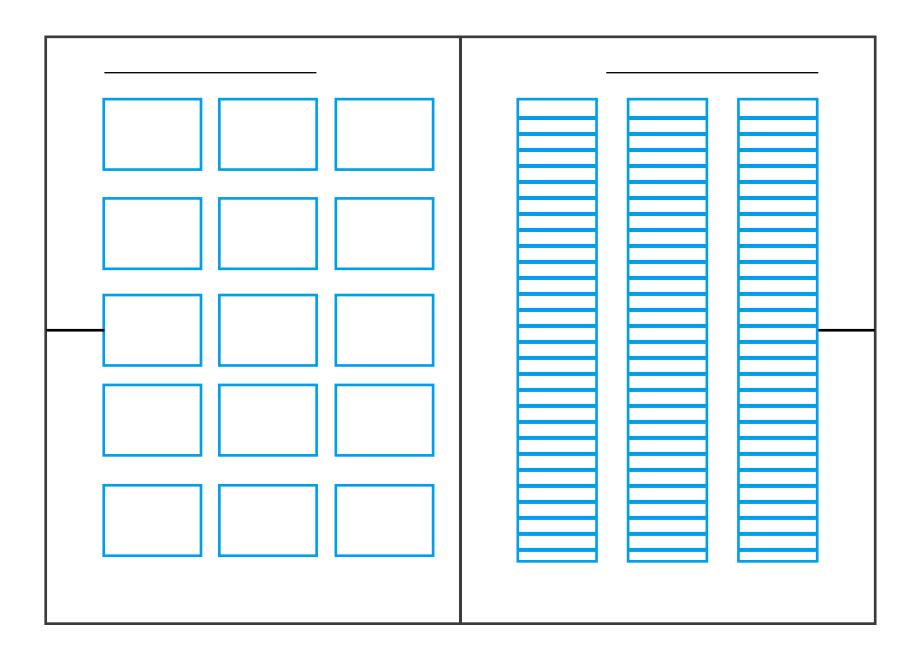
跨頁

面?

切口(上下前)

訂口

版面結構



頁碼、書眉 天頭、地腳 前切口留白 訂口留白 欄、欄高、寬 欄間、行

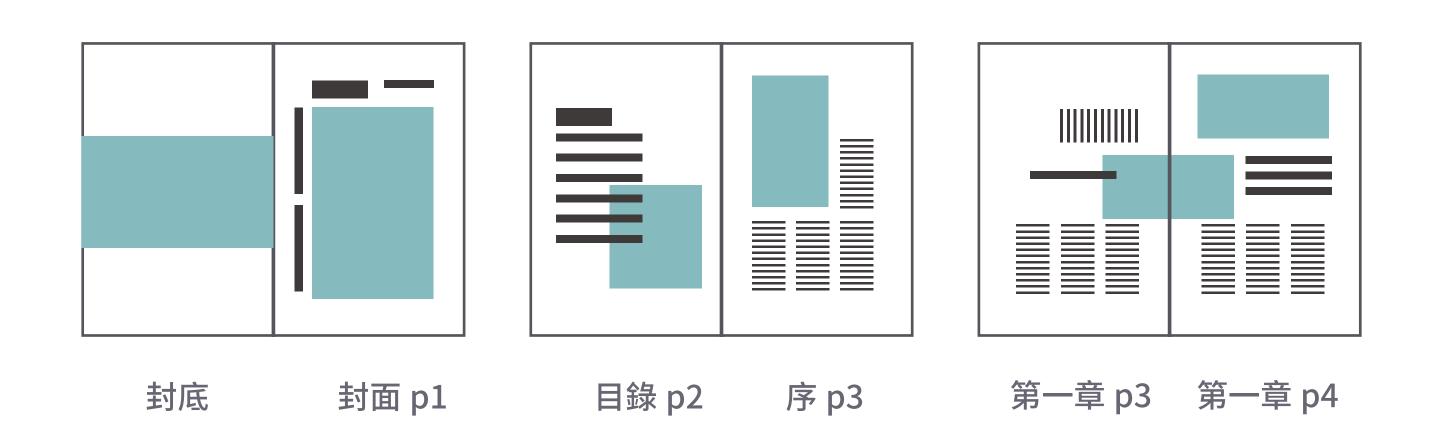
第一章:排版觀念

- 排版 -

內容架構

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

落版配置



在你開啟軟體之前,先想好整本書的結構

一些重要的內容

外觀:

封面、封底

書名、評論

作者

書脊

前附:

空白頁

目錄頁

版權聲名

序文

後附:

後跋

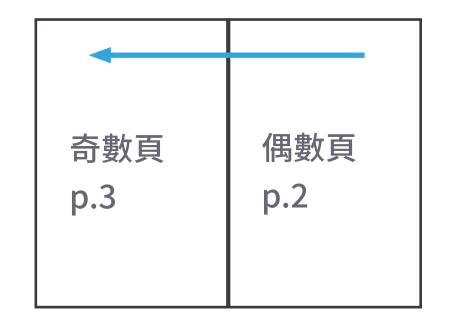
索引

附錄

感謝

真碼問題

偶數頁 p.2 p.3



左翻:由左至右

右翻:由右至左

兩套頁碼:前附i,ii,iii;本文1,2,3

章節結構

H1:篇

H2:章§

H3:節

H4:段¶

body:內文

准許我進入醫業時:我鄭重 地保證自己要奉獻一切為人 類服務。我將會給予我的師 長應有的尊敬和感謝。我將 會憑著我的良心和尊嚴從事 我的職業。

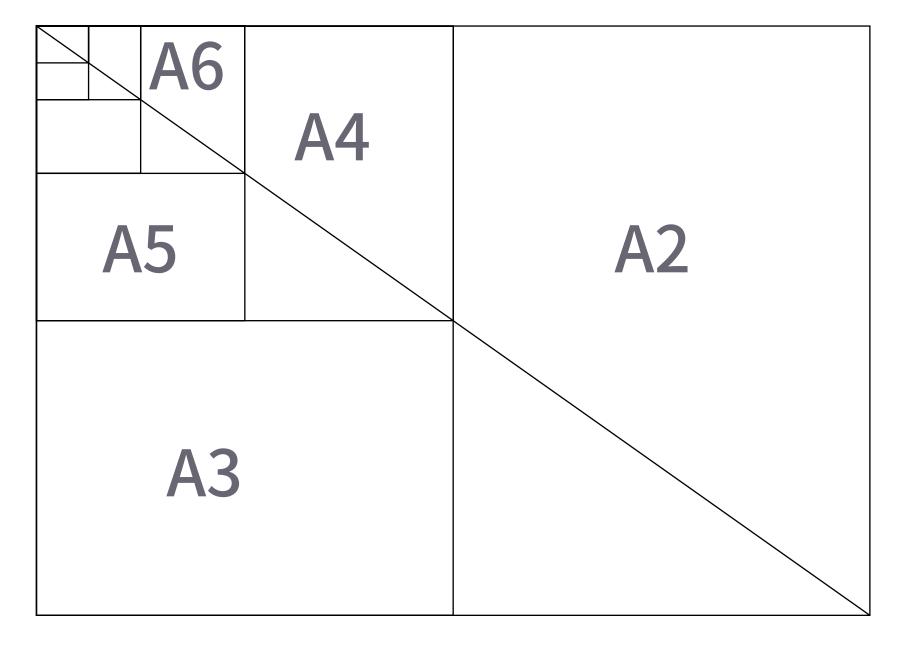
「提引:用來強調某段 文字,引起讀者注意」 第一章:排版觀念

- 排版 -

紙號的大小

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

A度 1: √2



A4:

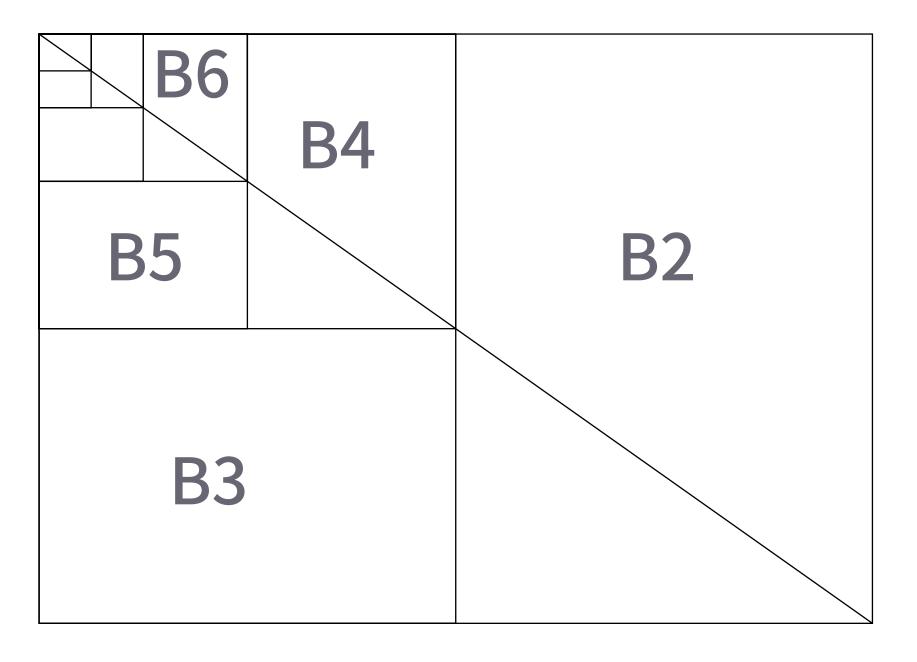
21*29.7cm

= 菊 (G) 八開

=G8K

(裁切後)

B度



四六版

B4:

26*37.5cm

= 八開 (K)

(裁切後)

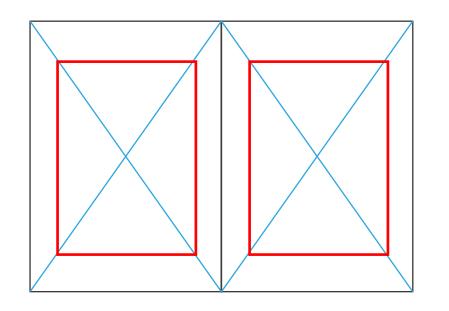
第一章:排版觀念

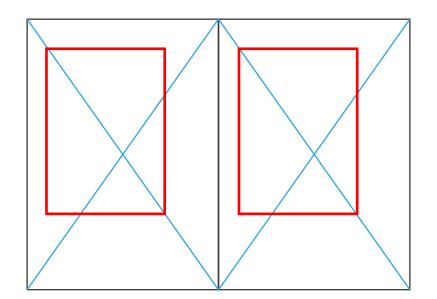
- 排版 -

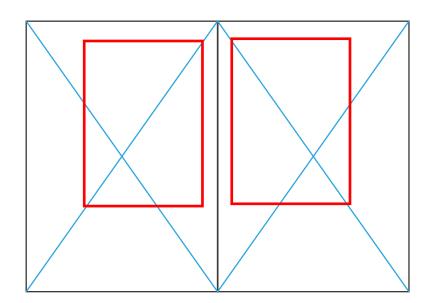
格黑占

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

對稱或不對稱?

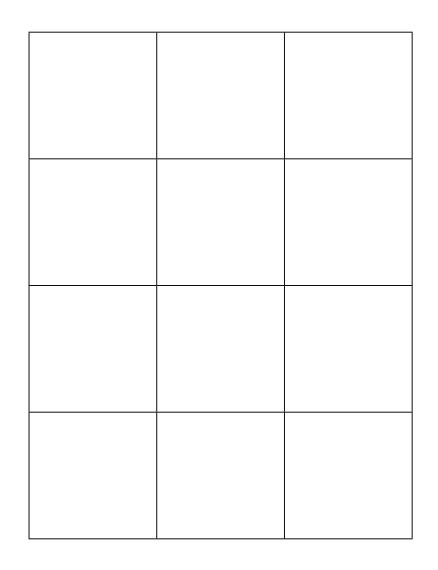




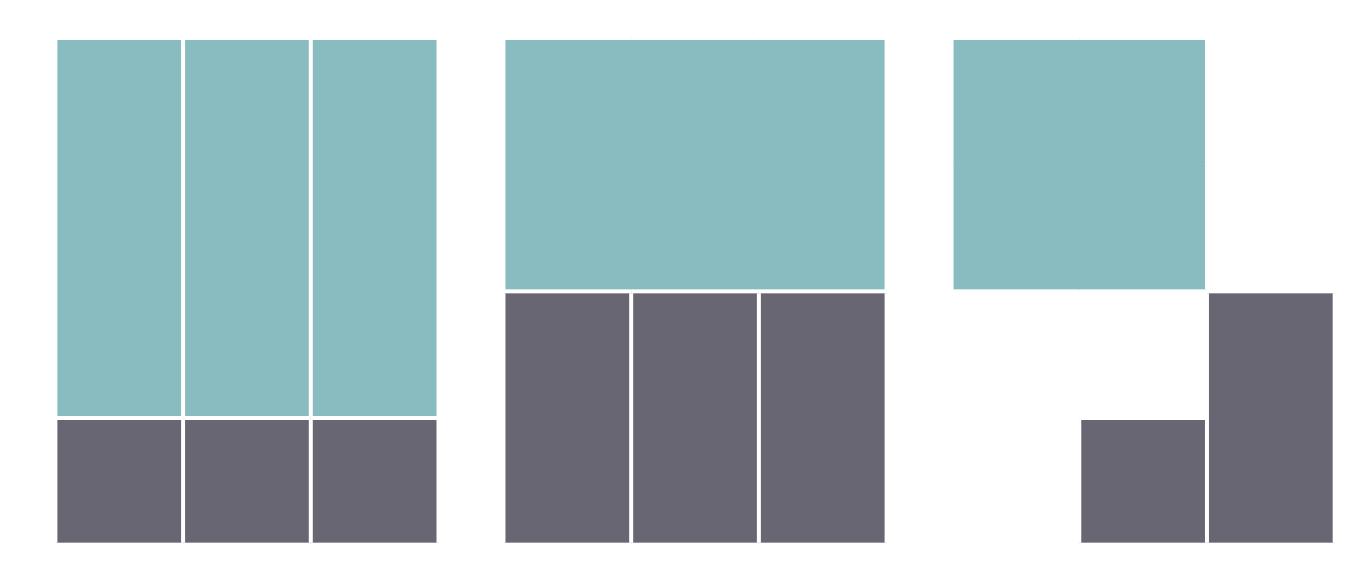


為什麼用格點

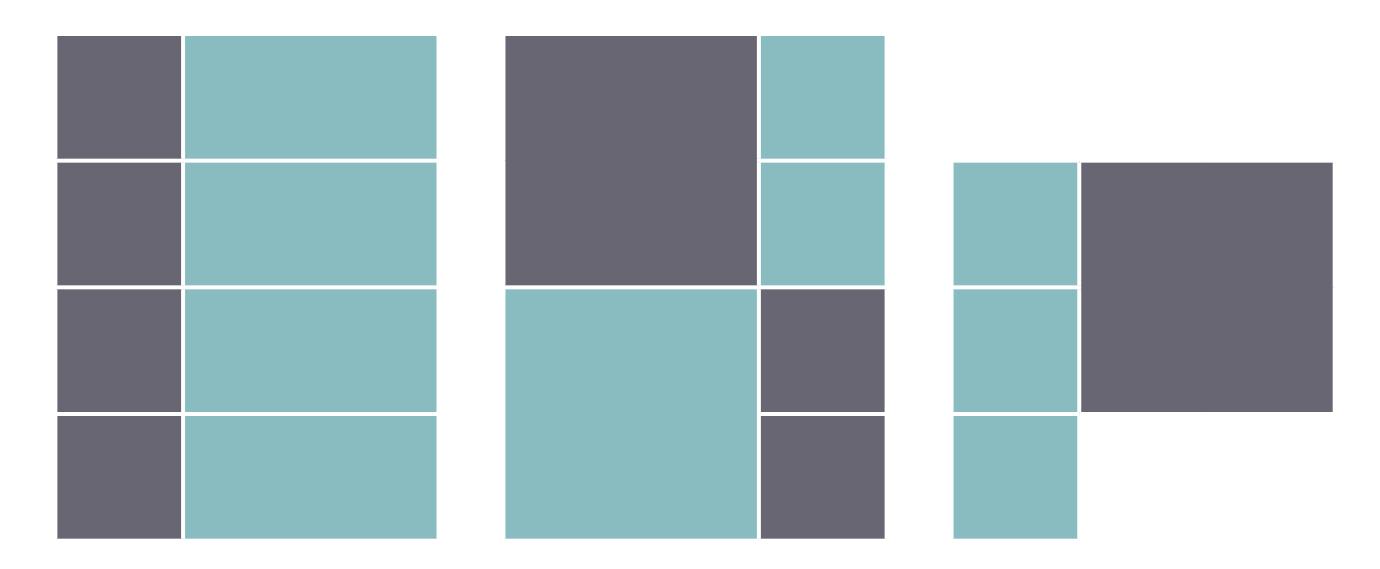
- ·排版更有效率
- ·版面整齊、俐落
- ·容易平衡畫面中的元素
- ·使用有彈性



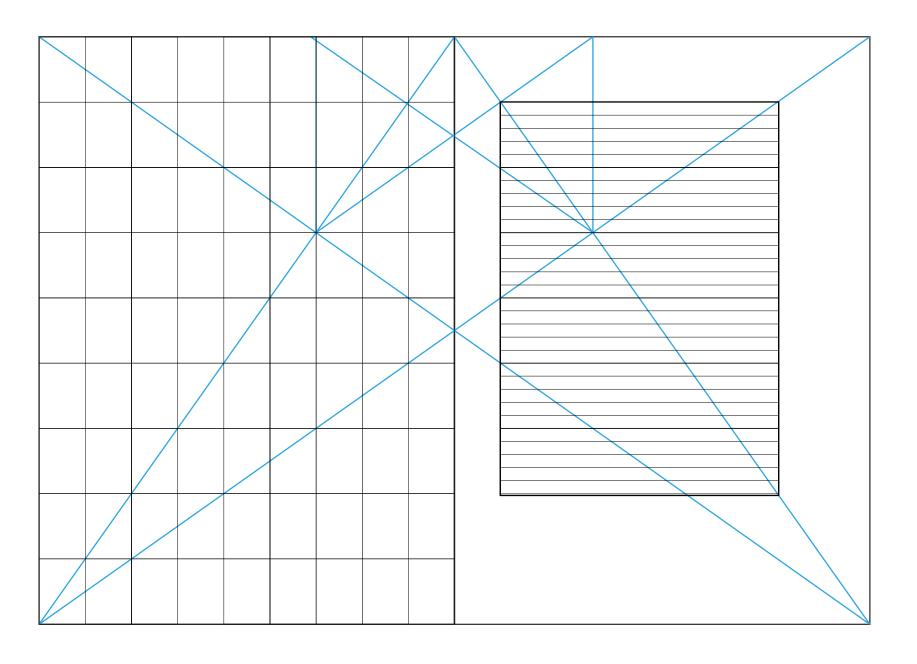
舉幾個栗子



再舉幾個票子

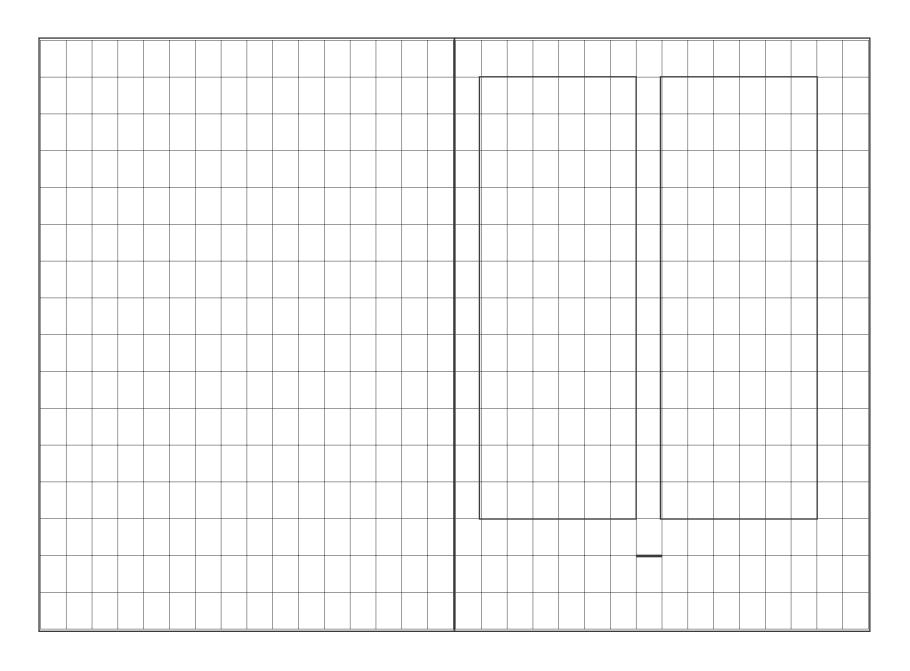


Villard de Honnecourt 法



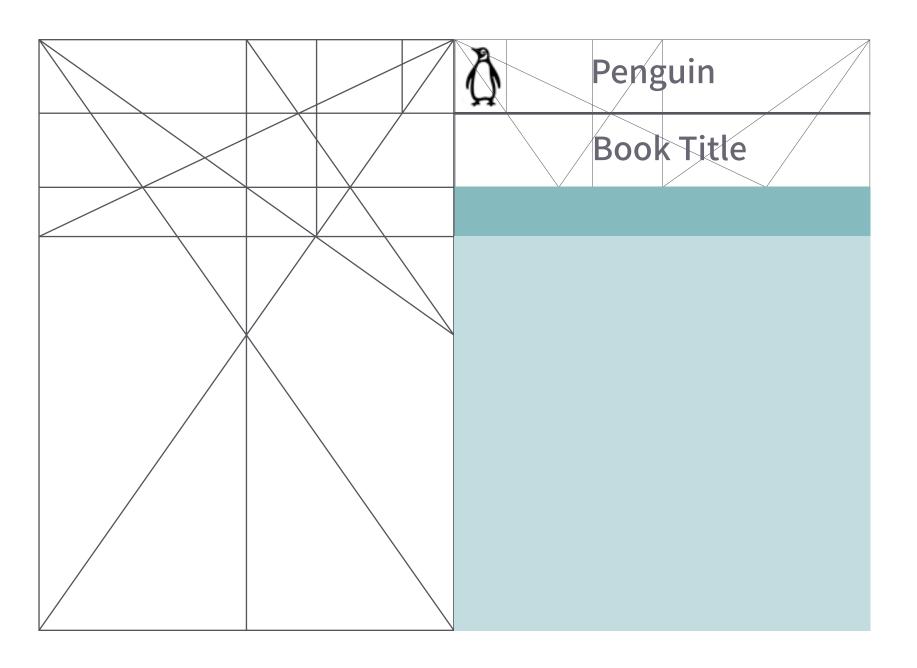
將頁面的高、 寬各自劃分為 九等分

Paul Renner 法



將長寬以相同 數量分割 e.g. 16*16

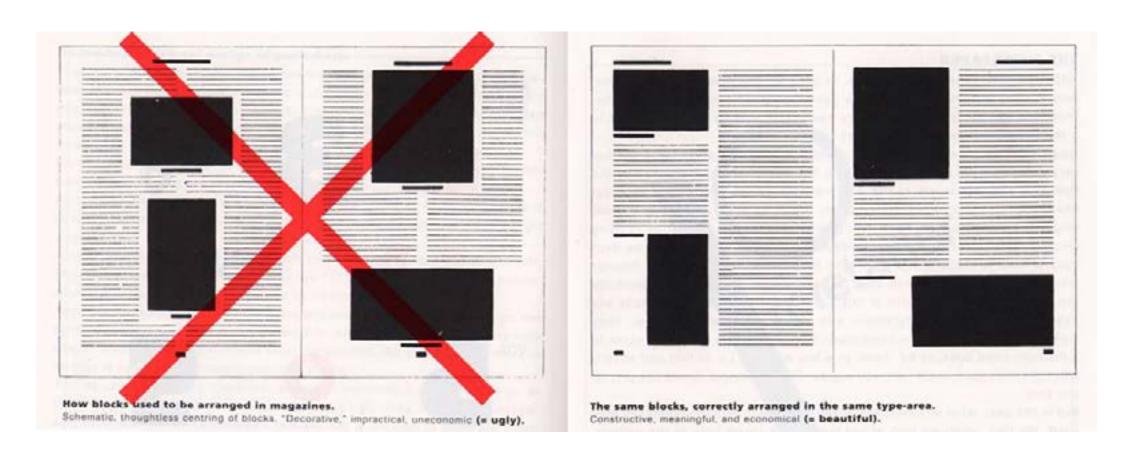
Marber Grid



Romek Marber 為 Penguin 封面設計的版型

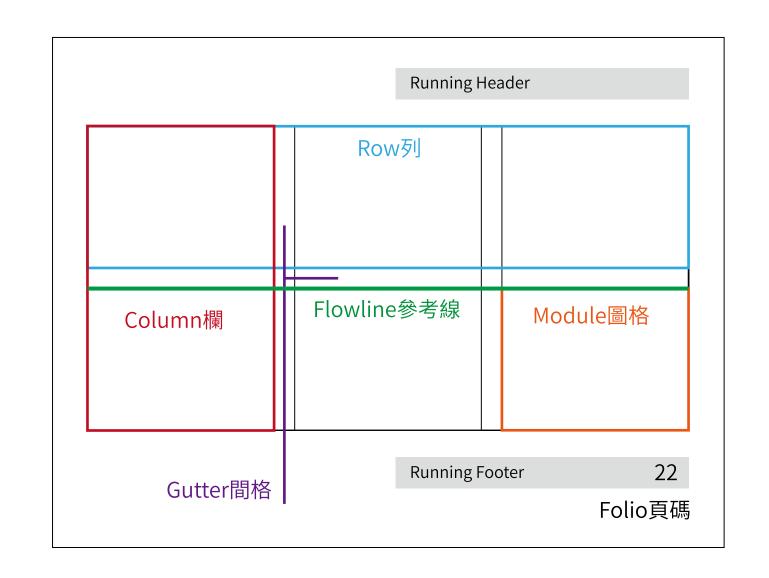
現代格點系統

Jan Tschichold 《Die neue Typographie》



建構網格

- 1、選定版式
- 2、設定版心
- 3、規畫欄位
- 4、分格圖格
- 5、安排元素



像是這份講義

准許我進入醫業時:我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。我將會給予我的師長應有的尊敬和感謝。准許我進入醫業時:我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。我將會給予我的師長應有的尊敬和感謝。





如何安排格點數

· 訂出一個圖格的大小

6 行、10 字 / 行、10 點字、行距 8 點

訂出需要多少圖格、間格大小

4列3欄、水平間格20點、垂直間格18點

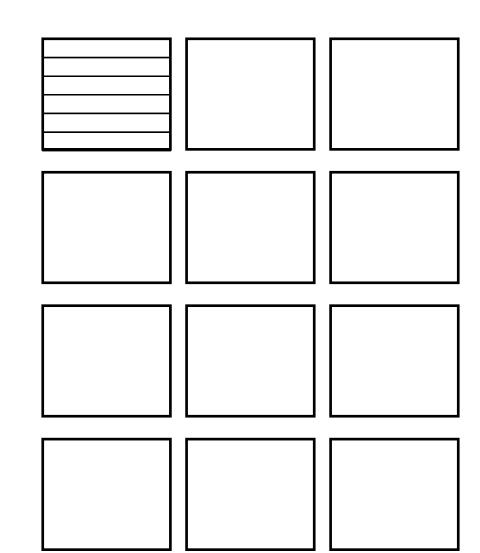
· 總大小: 高 (6*4+1*3)*(10+8)=486 點

寬 3*10*10+2*20=340 點

很複雜…

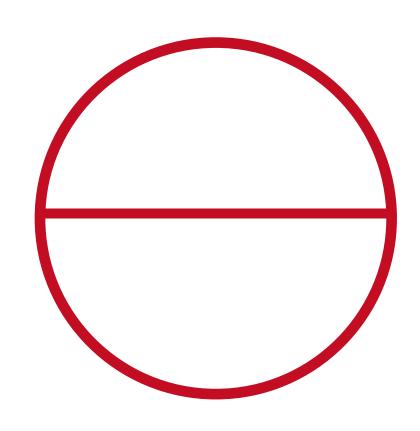
6 行

10字



格點系統的缺點

- ・限制創意
- ·對於簡單排版不實用
- ・要算數學
- ・潔癖限定



第一章:排版觀念

- 排版 -

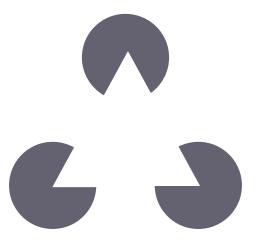
版面設計

丟掉 Word,進入 InDesign 的排版世界

完形心理學

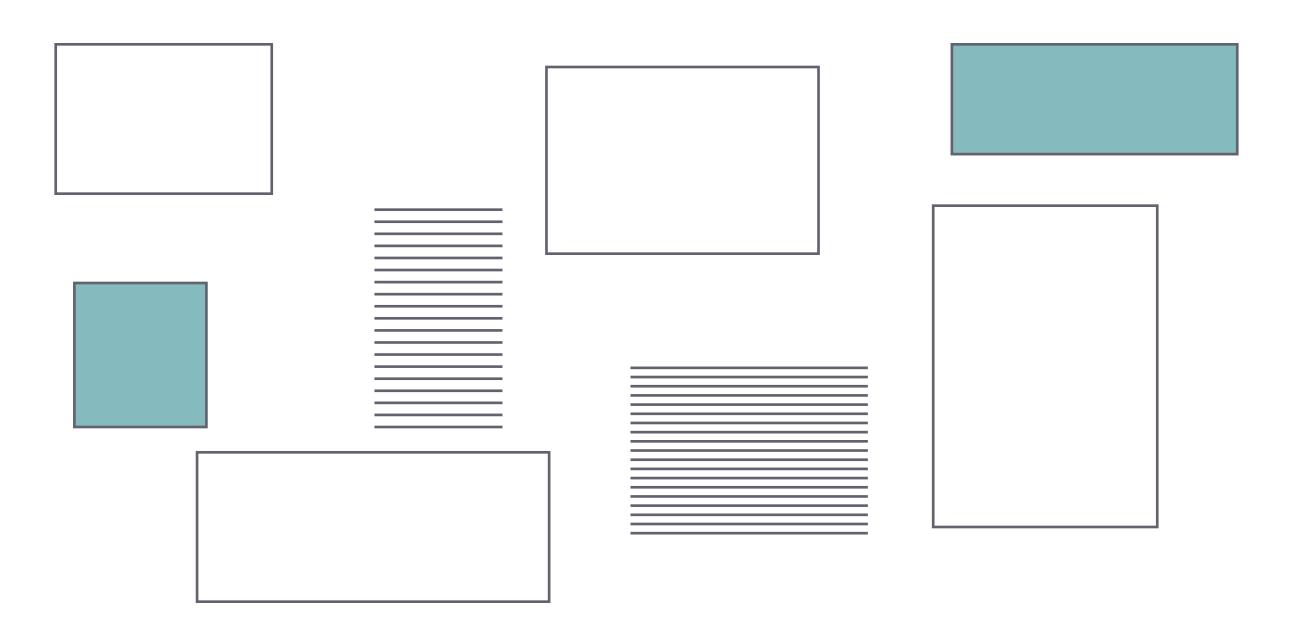
Gestalt psychologie 描述數種人類視覺系統內在的 佈局屬性

「整體不等於個體的總和。」

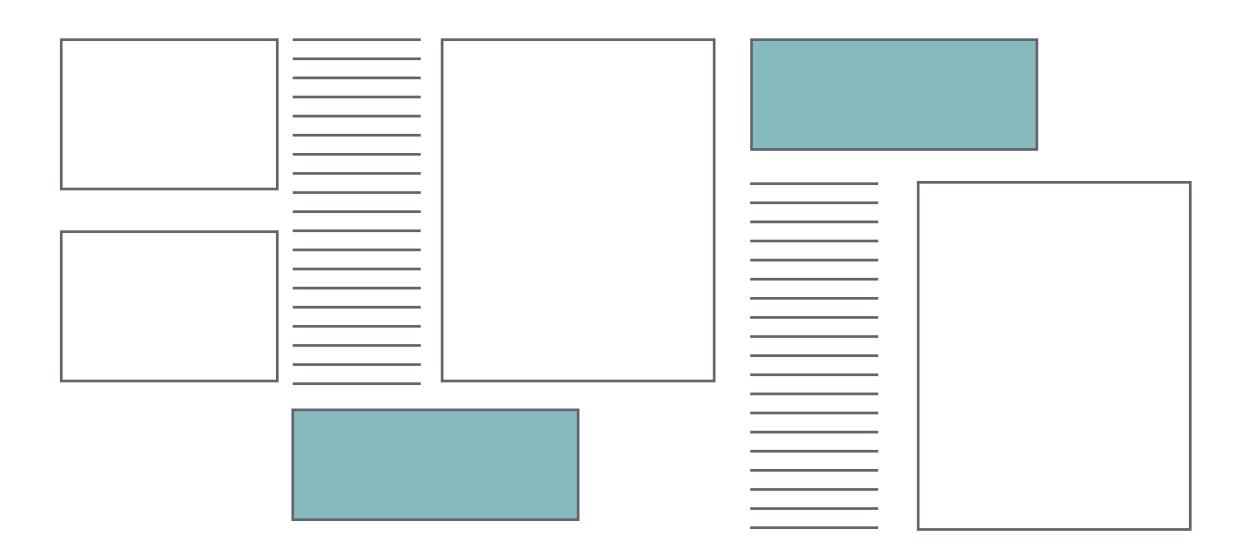


Similarity 相似
Proximity 相近
Closure 封閉
Continuation 連續

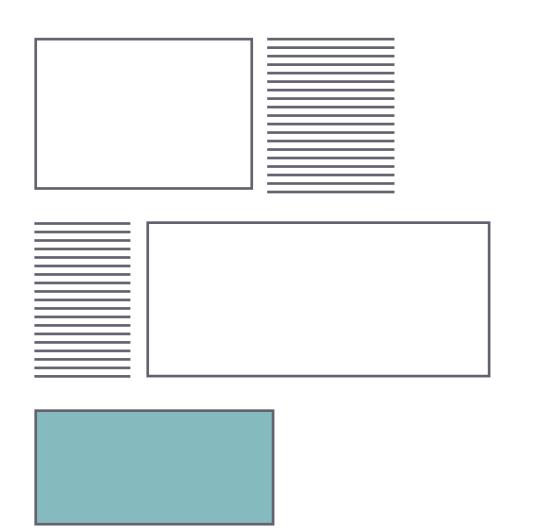
四散的元素

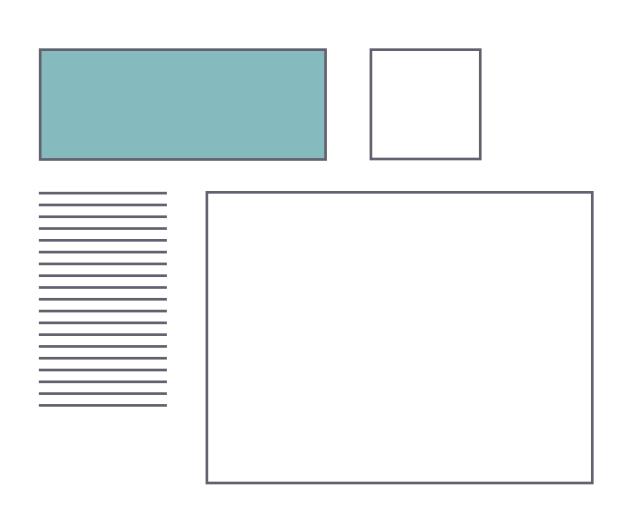


Similarity 相似

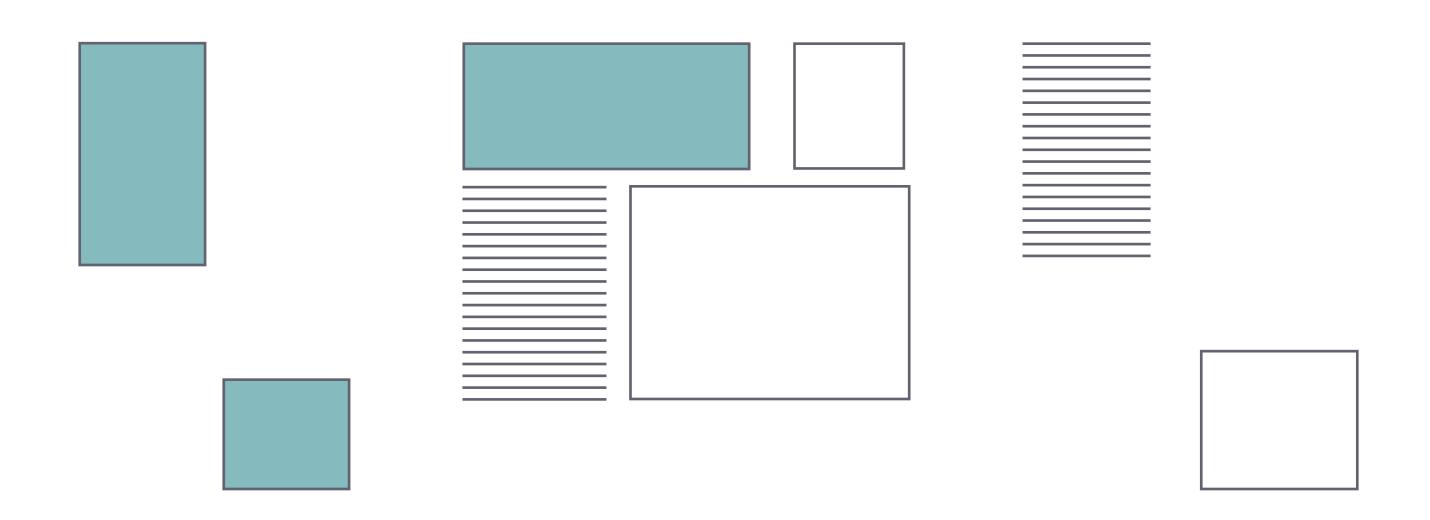


Proximity 相近

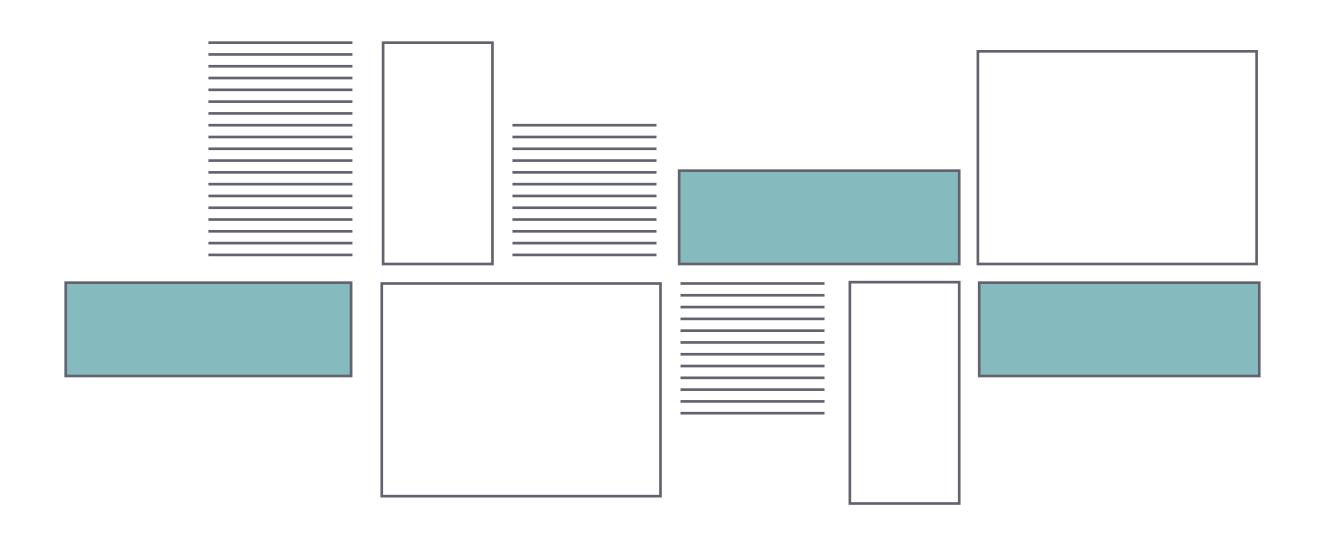




Closure 封閉



Continuation 連續



第一章:排版觀念

- 排版 -

段落的安排方式

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

我是野生標題

我副標啦

作者在這

我是文章內容 我也是文章內容 好巧我也是 樓上別賣萌我才是正文 話說旁邊是日內瓦宣言嗎? 我後面跟了結尾符號№

准許我進入醫業時:我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。我將會給予我的師長應有的尊敬和感謝。我將會憑著我的良心和尊嚴從事我的職業。我的病人的健康應是我最先考慮的。



這是圖說,圖說不跟別人打嘴炮,圖說很聰明, 學學圖說

如何分段

空一行空一行空一行空一行空一行空 一行空一行空一行

空一行空一行空一行空一行空一行空 一行空一行空一行

首段縮排首段縮排首段縮排首 段縮排首段縮排首段縮排首 段縮排首段縮排首段縮排首 段縮排首段縮排首段縮排首 段縮排首段縮排首段縮排首 段縮排首段縮排 排首行突排首行突排首行突排首行突排首 行突排首行突排首行突排首行突排首 行突排首行突排首行突排首行突排首 行突排首行突排首行突排首行突排首

降行降行降行降行降行降行降行降行降 行降行降行降 行降行降行降

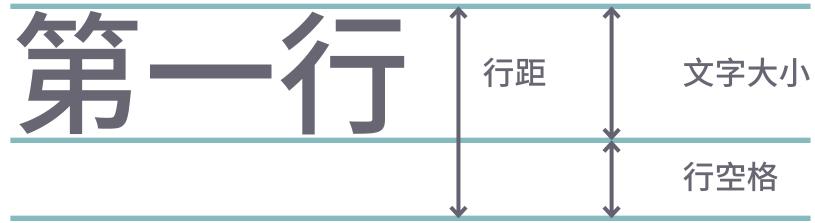
行對齊

靠左對齊靠左對齊 靠左對齊靠左對齊 靠左對齊

強製齊行強製齊行強製齊行 強 製 齊 行 強 製 齊 行 強 製 齊 行 靠右對齊靠右對齊 靠右對齊靠右對齊 靠右對齊

置中對齊置中對齊置中對齊 置中對齊置中對齊 置中對齊

行距



第二行

行距 = 文字大小 + 行空格 N 倍行距 = 文字大小 *N



60 點字 1.4 倍行距

副標題

48 點字 1.75 倍行距

內文內文

40 點字 2.1 倍行距

行距:84點

,避頭尾

無避頭尾

我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。我將會給予我的師長應有的尊敬和感謝。我將會憑著我的良心和尊嚴從事我的職業。我的病人的健康應是我最先考慮的。

避頭尾

我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。我將會給予我的師長應有的尊敬和感謝。我將會憑著我的良心和尊嚴從事我的職業。我的病人的健康應是我最先考慮的。

行尾懸吊

我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。我將會給予 我的師長應有的尊敬和感謝。 我將會,憑著我的良心和尊 嚴從事,我的職業。我的病 人的健康應是我最先考慮的。 第一章:排版觀念

- 字元 -

字的大小與問距

丟掉 Word,進入 InDesign 的排版世界

一個字有多大



- 1 英吋 (inch)
- =25.4mm
- =6 派卡 (Pica)
- =72 點 (point,pt)
- 12 點
- =25.4*12/76
- =4.2mm

- 1級(Q)日式單位
- =0.25mm

c.f. 齒 (H)

- 40級(Q)
- =1cm

1px

=1 個像素

dpi=dot per inch

點數越多印刷品質便越精緻。彩色輸出所需解析度不得低於 300 至 350dpi

字距 (Tracking)

電腦中,中、日、韓文 CJKV 字元的顯示格式

AB

全形

ABC

半形

活字排印的字詞間距



em 全形



en 半形

4-to-em 四分插空格

Kerning

Kern Kern

林昆

林昆

練習:http://type.method.ac/

第一章:排版觀念

- 字元 -

如何選擇字型

丟掉 Word, 進入 InDesign 的排版世界

字體?字型

字體 TypeFace

Noto Sans CJK TC

字型家族 Font family

Didot HTF-Bo6-Didot HTF-M24-

字型 Font

Noto Sans CJK TC, Medium, 24pt
Noto Sans CJK TC, Black, 24pt



親線、無襯線







思源黑體

Sans-Serif

Noto Sans

Serif

Garamond

基本原則:

sans-serif 較醒目

標題、表格內用字則採用 sans serif

serif的字體較易辨識,也因此易讀性較高。

內文、正文使用的是易讀性較佳的 serif 字體

我是大標題

准許我進入醫業時:我鄭重 地保證自己要奉獻一切為人 類服務。我將會給予我的師 長應有的尊敬和感謝。我將 會憑著我的良心和尊嚴從事 我的職業。我的病人的健康 應是我最先考慮的。我將尊 重所寄託給我的秘密,即使 是在病人死去之後。

准許我進入醫業時:我鄭重地保證自己要奉獻一切為人類服務。我將會給予我的師長應有的尊敬和感謝。我將會憑著我的良心和尊嚴從事務的職業。我的病人的健康應是我最先考慮的。我將尊重所寄託給我的秘密,即使是在病人死去之後。

准許我進入醫業時。我鄭重 地保證自己要奉獻一切為人 類服務。我將會給予我的師 長應有的尊敬和感謝。我將 會憑著我的良公和尊嚴從事 我的職業。我的病人的健康 應是我最先考慮的。我將尊 重所寄託給我的秘密。即使 是在病人死去之後。

常用無襯線字體

思源黑體

蒙納繁正黑

華康儷中黑

華康新特黑

蘋果繁黑體

太角粗体

見出ゴ

冬青黑體

Helvetica

Gotham

Gill sans

Myriad

常用有襯線字體

蒙納繁宋體

蒙納繁長宋

蘋果儷宋體

華康仿宋體

華康中明體

華康儷中宋

花園明朝體

方 正 姚 體

Minion

Garamond

Gaslon

Baskerville