



— CSS 架構管理檢核表 —

- ▼ 網站名稱： HexCoffeeBean
- ▼ 網址：<https://hsuan777.github.io/hexCoffeeBean/>
- ▼ 評估日期： 2020/02/28

網站規範

1. 類別階層不超過四層為原則
 2. 不使用 ID，一律使用 class
 3. 使用 OOCSS 建立類別工具庫
 4. 使用 SMACSS 來建立 Sass 結構
 5. 排版結構以 BEM 來開發
 6. 導入 BS4 的 Grid System
 7. 使用 Sass for 來管理擴充元件
 8. 一率採用小駝峰式命名
 9. 導入第三方插件在 Sass import vendor
 10. 使用 REM 單位
 11. 佈局使用 flexbox 進行元件設計
-

版型檢核

★ 沒問題 ▲ 可優化 ✖ 需改進

① 網頁兼容性

▲	跨瀏覽器 (Chrome、Firefox、Edge)
▲	螢幕解析度 (1920、1440、1280、1024、768、414、320)

② 可讀性

★	class (-) 或 (_) 自訂規則，注重大小駝峰寫法
★	縮排與註解規則

③ 可擴充性

★	具有元件化設計觀念 (BEM、SMACSS或自訂規則)
★	不輕易影響主體架構 (JS hooks)

④ 可重用性

★	自訂 class 可在多處使用 (OOCSS)
▲	無重複套用多餘 CSS

⑤ 可維護性

★	整體結構是否清晰易懂 (Sass import)
▲	整體風格一致性

自我評估

- ❖ 不同瀏覽器間會造成部分文字版面跑版，需花更多時間更改通用架構
- ❖ 自訂class可能會與bootstrap部分class衝突，尤其在IE瀏覽器，花很多時間找一個通用寫法
- ❖ 可能存在更多的不良架構與習慣而自我感覺良好