# 張庭睿 Ray Chang

可以直接叫我 Ray。居住於台北市,熱衷網站開發和設計,認 為兩者相輔相臣,致力於做到開發如同揮劍一般優雅;做出功 能完善、賞心悅目的網站,是我最有成就感的時候。

信箱:rayc2045@gmail.com

個人網站:rayc.dev



#### 經歷 EXPERIENCE

外文系畢業後為應徵上攝影類職缺,使用 Wix 架設個人網站,並且在製作人生第一個網站的過程中,感受到前所未有的開發樂趣,以至於從事 PhotoU 影流文創攝影實習生一年後,因為對網站開發的嚮往而決定轉職,成為了 RichArk 財富方舟的網頁設計兼開發人員,使用 Wix 製作一系列與財富自由、金融商品投資有關的課程形象網站和報名頁面,接著於 2019 年底開始進行網站前端學習之路。

- [2018] 擔任 RichArk 財富方舟網頁設計人員,設計兼開發房產課程「包租公養成班 | 沒人告訴你的房產秘密」形象頁面,增加 103% 每月網站流量,以及「財商工作坊 | 啟發你的理財腦」報名頁面,增加 120% 每月網站流量。
- [2017] 擔任 PhotoU 影流文創攝影實習生,協助台中市政府救護宣傳片錄、攝影,並於安康 高中 42km 畢業馬拉松擔任主要攝影師。
- [2016] 畢業於華梵大學外國語文學系,在學期間撰寫過英語校刊,自創英語寫作社,考取 TOEIC 多益證書 (810),完成東北亞第一高峰 — 玉山主峰登頂。

### 技能與開發成就 SKILLS & ACHIEVEMENTS

- 具備專業級別的圖像處理能力,修圖、去背、調色、降解以讓圖片在網頁中有更快的載入速度,甚至使用 Machine Learning 提高圖像解析度都不是問題。
- 具備 UI/UX 設計概念,親手設計與實作個人網站、手刻 精美計算機。
- 開發上做到 Pixel perfect,甚至是在任何尺寸的裝置上,保持 一致絕佳比例的響應式設計。
- 善用 CSS 預處理器 Sass,以及懂得使用 Tailwind/Bootstrap 加速介面開發。
- 熟悉 JavaScript ES6,能夠撰寫清楚明瞭、容易維護的程式碼。
- 懂得 API 串接與 Git 版本控制,以及使用 Vite/Vue CLI 進行專案開發和打包。
- 懂得網站優化,例如在個人網站中使用 WebP/WebM 格式呈現網站資源,並搭配 Lazy loading 延遲載入等技術,減少 82% 檔案加載大小,提升網頁載入效率達到 2.85 倍。
- 喜歡 Vue 的設計理念與開發方式,了解如何使用 Vue 開發 SPA 單頁式網站、Vue Router 達成前端路由、以及使用 Vuex 管理資料狀態。

## 代表作品 WORKS

- Ray Chang Space (加入 CMS 內容管理系統的個人網站/作品集網站,可透過自定義連結,渲染 Markdown 文字內容的頁面;另外也在排版和互動體驗上精益求精,特屬嘔心瀝血之作)
- Infinite Mondrian Art (在誠品書局看到蒙德里安的周邊商品,受到啟發而做的生成式藝術,當中使用了別的手法,可無限生成不重複的蒙德里安色塊)
- HTML Reserved Colors (融合新擬物風格設計,且收錄了 141 種網頁保留色的顏色參考分享/ 色票複製工具,無論是設計師還是工程師皆可從中受益)
- <u>Horizontal Scrolling Theater</u> (自己製作電影 API 做串接,結合 Vue 3 與 GSAP 達成橫向捲動的電影購物頁面,最特別之處在加入或移除電影時的互動效果)
- <u>Ghibli Crawler</u> (由 Puppeteer 為基底所開發的 Node.js 爬蟲,懶人自動下載吉卜力工作室公開的 1,178 張作品劇照)
- <u>Draggable Todo</u> (歷經數十個版本的迭代開發、絕對好用的 Chrome Extension;除了別於一般待辦清單,擁有任務拖曳和 Markdown Link 語法支持的功能,甚至可以從中享受到彩蛋動畫特效,以及讓你成就感滿滿的《薩爾達:荒野之息》經典音效)

## 留在最後 LAST WORDS

感謝你讀到了這裡,網路可以說是 21 世紀最棒的發明了,它成為了你我之間毫無阻礙的溝通橋樑,如果想再認識我多一點,或是與我聯繫,歡迎透過:

- GitHub (我做過的專案和作品都放在這裡)
- Dribbble (大部分放有我做專案的設計稿和截圖)
- Medium (我寫的文章都放在這裡,不管是與開發有關,或是其他的主題)
- Email (寄信與我聊聊)