

## 比 ChatGPT 更精緻的網頁生成 GPTs ( 上 ) 前端界面 GPTs 測試員

GPTs 像是個人化的 AI 助理，用戶可以上傳資料自定義 GPTs，滿足個人和專業的需求，並應用於多元領域如寫作、研究、程式設計、教育和生活方式等。前幾篇我們測試了設計用、研究用和文字內容撰寫用的 GPTs，本篇將聚焦於程式生成，選 GPT Store Programming 排行榜上的 GPTs 進行網頁生成的測試，以下為參賽者介紹：

### Code Copilot

<https://chat.openai.com/g/g-2DQzU5UZI-code-copilot>

可解決與程式相關的一般問題，以及程式碼撰寫、測試與審查。

### Grimoire

<https://chat.openai.com/g/g-n7Rs0IK86-grimoire>

是編碼世界裡的巫師，專門協助解決各種編程和程式設計上的難題，包含尋找 debug 的方法，或建立一個全新的項目。

### Website Generator

<https://chat.openai.com/g/g-2DQzU5UZI-code-copilot>

只要使用者提供名稱和描述，就可以創建一個網站，並提供註冊鏈接立即開始使用；使用者喜歡自己動手做的話，也可以提供創意設計建議和實用的網站設計範例。

### code:python java html sql javascript reactweb c

<https://chat.openai.com/g/g-cksUvVWar-code-python-java-c-html-sql-javascript-react-web>

精通各種程式語言，無論是 Python、JavaScript、React …… 都能提供專業的指導和問題解決方案。

### DesignerGPT

<https://chat.openai.com/g/g-2Eo3NxuS7-designergpt>

是專門設計 HTML 網頁的 AI 模型，使用 PicoCSS 框架來完成網頁響應式設計，此外還能集成 DALL·E 生成的圖像或 Unsplash 素材照片來豐富網站的視覺效果。

## 前端介面生成測試 prompt

GPTs 測試員

<<

生成一個myLLM.tw的公司介紹響應式landing page, slogan是"生成式 AI 軟體體整合實現：資料不落雲, AI 要落地", 現代、科技、設計感風格, 網頁要包含以下內容:

1. 首頁 call to action button "前往企業會員平台" link: <https://km.mylm.tw/#/login>

2. 核心服務

#LLM 生態圈交流

國立陽明交通大學人工智慧系統檢測中心, 致力於成為AI領域知識使用者與供應者之間的重要橋樑。為達成此目標, 檢測中心積極舉辦一系列的活動, 包括針對大型模型普適化的教育課程、展會、專業研討會, 以及圍繞產業應用與智慧製造等重要議題的技術交流會。

透過這些活動為學術界、產業界以及廣大AI愛好者提供一個豐富的學習和交流平台, 從而推動AI技術的創新與應用, 為所有參與者創建了一個互助互惠、共同成長的生態圈。

#LLM 平台落地測試、評估與優化

作為一家獨立第三方機構, 我們為人工智慧系統提供全面的性能評估與基準測試服務, 協助國內外產業執行AI系統效能評估、Benchmarking並配對組合最優化的Edge Landing平台, 幫助客戶全面了解其AI系統的性能水平, 並與行業標準或其他同類系統進行比較。

透過我們的評估, 客戶能夠準確識別出系統的優勢和潛在改進領域, 進而優化其技術方案, 提升整體性能表現, 為客戶在人工智慧領域的創新和發展提供支持。

#分析式與生成式 AI 平台設計

我們專注於為大型語言模型 (LLMs) 提供針對特定主題的分析式 (Analytic) 與生成式 (Generative) AI平台相關服務, 包括模型的微調校 (Fine-Tune)、嵌入式組件 (Embedded)、檢索增強生成 (RAG Plus)、智慧代理人 (Agent) 以及動態工作流程 (Chain) 等相關服務, 為大型語言模型優化性能與效能。

透過我們的服務提升業務自動化水平, 並在客戶服務、內容創作、數據分析等領域發揮LLM的最大潛力, 推動業務創新與發展。

## 前端介面生成測試 prompt

GPTs 測試員

<<

3. 核心技術

#超強資料檢索、學習力

【RAG+ 精準擷取外部知識】

獨家的RAG+技術, 增強傳統擷取增強生成技術(RAG)的檢索力, 讓LLM更高效、精準擷取外部知識, 提供更優質的檢索和生成功能。

#特殊資料型態理解力

【智慧表格語言模型】

獨家的技術, 讓LLM精確的理解表格資料, 協助用戶高效、精確的數據分析與決策。

#智慧語音擷取及處理

【自動化演講、會議摘要】

輕量化的落地裝置搭配LLM和語音工具, 即時、自動化的生成演講、會議摘要內容, 讓會議和學習更智能、更有效率。

#智慧身份識別與安全控管

【自動化演講、會議摘要】

輕量化的落地裝置搭配LLM和語音工具, 即時、自動化的生成演講、會議摘要內容, 讓會議和學習更智能、更有效率。

#IC 開發設計-指令集架構知識庫

【RISC-V 知識小助手】

提供文字回答、生成Mermaid 和 Wavedrom 等形式的流程圖, 提供全面而深入的技術支援。

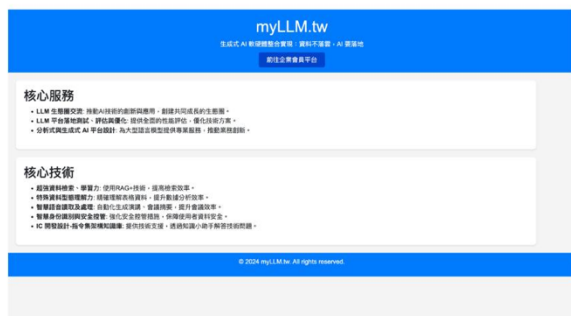
4. 2024 copyright

## Code Copilot

GPTs 測試員

>>

[HTML 程式碼]



## Grimoire

GPTs 測試員

>>

[HTML 程式碼]、[CSS 程式碼]、[JS 程式碼]

可一鍵下載檔案 zip



## Website Generator #1

GPTs 測試員

>>

[DALL · E 示意圖]

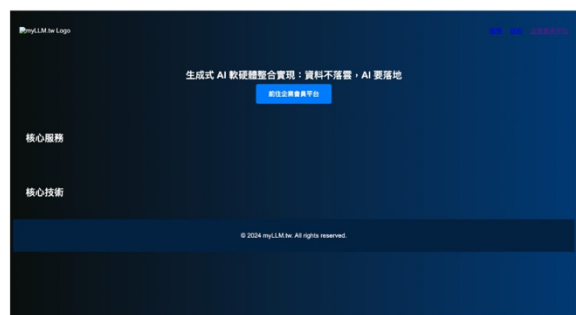


## Website Generator #2

GPTs 測試員

>>

[HTML 程式碼]、[CSS 程式碼]





【測試員報告】所有 GPTs 都有考慮到響應式設計，不過畫面都比較陽春，可能有些 GPTs 的專長不在前端 UI，但本次 Website Generator 的生成效果也沒有很理想，網頁畫面跟 Website Generator 自己用 DALL·E 生成的示意圖，只有顏色比較接近，而且跟 ChatGPT 4 的生成畫面一模一樣；另一位專家 DesignerGPT 生成的網頁畫面明顯精緻許多，但測試時 API 似乎不太穩定，程式碼中有無效的圖片連結，或許是生成影像的連結。