



賴炳樹老師學經歷介紹

國立台灣大學
夏季學院通識
兼任助理教授

政大地政博士
台大城鄉碩士

東海大學
助理教授3年

輔仁大學USR
博士後研究員

獲得1個國科會
4個教育部計畫

AI演講師

國際獅子會
AI演講師

賴炳樹

賴炳樹老師演講
laibingsu@gmail.com

456人選課
36小時
1000頁簡報

1. 10個AI文本工具10小時

2. 10個AI繪圖工具10小時

3. 10個AI影音工具10小時

4. 10個AI數字人工具3小時

5. 10個AI研究代理工具3小時

6. 10個AI簡報工具3小時

7. 10個AI語言學習工具3小時

請進入下載今天522簡報
請打開手機LINE右上角掃QR



下載Gemini 手機APP畫圖

蘋果請點

<https://reurl.cc/ko3QZK>

安卓請點

ithu.tw/MOi28

300頁PowerPoint圖形總合
用法範本



下載Gemini 手機APP畫圖、新增
行程、記筆記、設定提醒

蘋果 <https://reurl.cc/ko3QZK>

安卓 [ithu.tw/MOi28](https://reurl.cc/ko3QZK)



按右下角後說:新增明天早上9點開
會@google日曆

<https://calendar.google.com/>
記錄我今天早餐100元@google
keep

<https://keep.google.com/>
設定明天9點開會提醒@google
tasks

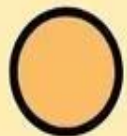
<https://tasks.google.com/tasks>

按手機右下第一顆》按左下第一顆開外鏡頭》
即時翻譯，左下第二顆分享螢幕
ithu.tw/MOi28



如何下提示詞(指令)
大型語言模型LLM
文字接龍器
文字預測器
一本正經的胡說八道

Who	我要你扮演誰? 目標受眾誰?	行銷專家、計畫書高手、 家庭主婦、30-60歲
What	寫什麼?	文章、E-mail、故事、情書、論文、大綱、 履歷、自傳、求職信、會議記錄、
Whom	給對象?	客戶、朋友、情人、子女、同事、兒童、老人..等
Why	為何要寫此文件?	邀請、感謝、慶賀、請求
When	時間?	日期、時間、年代、時代背景
Where	地點?	會議地點、故事地點、國家
How	如何寫?(此文件的語氣)	幽默的、正式的、非正式的、諷刺的、樂觀的、悲觀的、俏皮的、嘲笑的、
How	如何寫?(此文件的文體、風格)	表格式、對話式、有創造力、辯論式、批判的、詳細的、精簡的、
How	輸出語言?	英語、繁體中文(台灣)



AI提示萬用公式！



1. 角色設定：要 LLM 調度哪些領域知識
2. 任務：你想完成什麼目標
3. 背景：任務的起源／目標的限制／涉及的人士等
4. 格式：輸出類型、編排格式

<https://chat.com>

按+網頁搜尋

<https://gemini.google.com> 選3.5

你是十年行銷專家，使用AIDA廣告文案架構產生
「建國科技大學」FB行銷文案

廣告文案寫作架構

- AIDA (注意力-興趣-慾望-行動)

注意力 (Attention)：吸引目標受眾的注意力

興趣 (Interest)：激發用戶的興趣

慾望 (Desire)：將興趣轉化為具體的慾望

行動 (Action)：提供一個清晰的行動呼籲 (Call to Action, CTA)

+ 新增來源深度研究

我要你扮演台灣碩士論文專家，寫碩士論文，給台灣大學教授審查，使用正式有創造力的語氣，論文名稱：**應用AI工具於**土木與防災，包含（一）研究背景，（二）研究目的，（三）研究動機，（四）相關理論探討，（五）相關文獻探討，（六）研究方法，（七）結論與建議，（八）**參考文獻**
APA格式第七版。

<https://tpr.moe.edu.tw/achievement/plan-detail?id=4b1141f07efd9000017f20399c6a00a7>

先新增檔案-餐飲營養學

我要你扮演教育部教學實踐研究計畫書專家，寫教學實踐研究計畫，給大學教授審查，使用正式有創造力的語氣，計畫名稱：**應用AI工具於土木與防災**，包含（一）教學實踐研究計畫動機，（二）教學實踐研究計畫研究主題與目的，（三）文獻探討，（四）教學設計與規劃，（五）研究設計與執行規劃，（六）預期完成工作項目與成果，（七）**參考文獻APA格式第七版**

你是一位廣告文案專家，請針對建國科技大學，根據4U模型（實用性、急迫性、獨特性、超明確性），用表格呈現4U跟 AI Prompt，目的要生成廣告文案。

請幫我生成一則300字左右汽車廣告文案，強調「限時優惠與政府補助即將截止」，讓消費者感受到現在購車的緊迫性。語氣要具行動力。

幫我撰寫一則300字左右汽車廣告文案，強調「AI智能座艙」的獨特性，凸顯與其他車款不同的駕駛體驗，風格要有未來感。

生成一則300字左右汽車廣告文案，強調「省油、安全、低保養成本」，讓消費者感受到購車的實用價值，語氣要親民實際。

撰寫一則300字左右汽車廣告文案，包含「每公升可跑18公里、省稅金額高達5萬元」，讓內容具體且具說服力，語氣要專業可靠。

請將下面汽車文案內容，設計適合Recraft圖片的提示詞，包含畫面說明，元素，風格，構圖這四個內容。

撰寫一封簡短、有說服力的冷郵件給〔職稱〕，公司為〔公司名稱〕，介紹我們的產品。請用以下背景客製化內容：背景：〔填入價值主張或理想客戶輪廓〕。以可直接貼上的郵件文字格式輸出。

重寫這封產品展示後的跟進郵件，使其更具顧問式語氣。原始郵件：〔貼上〕。請包含重點回顧、下一步、與安排電話的行動呼籲。輸出為郵件文本。

根據以下續約歷史與價值數據，為〔客戶名稱〕撰寫續約提案：〔貼上資料〕。請包含關鍵 ROI 證據與續約建議。輸出為短篇提案與可選的後續郵件。

為〔客戶名稱〕建立銷售策略計畫。使用以下輸入：公司概况、已知優先事項、現有產品使用、關鍵利害關係人、與續約日期。輸出具結構的計畫，含目標、風險、機會、與下一步。

為下一財年建立銷售業務區域規劃指南。輸入：團隊人數、目標產業、區域、與歷史營收。請推薦分配方法與範例覆蓋計畫。

<https://gemini.google.com>

利用AI分析AI概念股行情

排序4支股票財務決策分析:1台積電2廣達3鴻海4東元

<https://tw.stock.yahoo.com/class->

[quote?category=AI%E4%BA%BA%E5%B7%A5%E6%99%BA%E6%85%A7&categoryLabel=%E6%A6%82%E5%BF%B5%E8%82%A1](https://tw.stock.yahoo.com/class-quote?category=AI%E4%BA%BA%E5%B7%A5%E6%99%BA%E6%85%A7&categoryLabel=%E6%A6%82%E5%BF%B5%E8%82%A1)

分析支撐與壓力 **shift+window+s**

鴻海 <https://tw.stock.yahoo.com/quote/2317.TW/technical-analysis>

廣達 <https://tw.stock.yahoo.com/quote/2382.TW/technical-analysis>

台積電 <https://tw.stock.yahoo.com/quote/2330.TW/technical-analysis>

東元 <https://tw.stock.yahoo.com/quote/1504.TW/technical-analysis>

<https://grok.com/>

你是一位擁有10年經驗的資深量化交易員，精通技術分析和基本面估值。你的任務是評估股票 [2330/台積電] 在未來 [未來一週] 的潛在買入或賣出點。分析要求 (請依據提供的最新數據)：

技術面訊號：計算並分析 [輸入技術指標，例如：MACD、RSI、KDJ] 的當前數值與趨勢。確定關鍵的 [輸入均線，例如：5日、20日、60日移動平均線] 排列情況 (多頭/空頭/糾結)。明確指出當前 阻力位 (Resistance) 和 支撐位 (Support)，並說明其依據。

基本面/消息面考量：簡要提及該公司最近 [輸入相關事件，例如：財報公佈/重大利好或利空消息/行業政策] 對股價的影響。評估當前估值 (如P/E或P/B) 相較於歷史平均和行業平均的狀態 (高估/低估/合理)。

輸出格式：請以條列式清晰地提供以下建議：

總體建議：[買入/賣出/觀望]

建議理由：綜合技術和基本面，簡要說明最核心的 [1-2個] 理由。

具體操作點位：

建議買入點：[具體價格或區間]，觸發條件：[例如：突破阻力位 \$X]

建議賣出點/止盈：[具體價格或區間]

風險/止損點：[具體價格或區間]

你是一位專注於市場情緒和資金流向的短線交易專家。你的目標是分析股票 [2330/台積電] 的 [2026年3月] 交易數據，判斷其是否具有短線追漲或反轉的交易價值。

 分析要求：

量價關係分析：

分析今日成交量是否為 [放量/縮量/量能持平]，並說明其與股價走勢的配合情況。

近 [輸入天數，例如：3天] 的換手率是否異常？資金是否有持續流入或流出跡象？

市場情緒/題材：

該股票所屬的 [輸入行業或概念] 今日在市場中的熱度如何？（ [熱度高/一般/低迷] ）

是否有新的催化劑（如政策或新聞）正在影響其短線走勢？

 輸出格式：

操作傾向：[積極買入/小倉位嘗試/暫時迴避]

最佳買點邏輯：[例如：回踩X日線不破/突破前高Y點]

最大風險點：[例如：上方套牢盤壓力/概念退潮]

你是一位專注於風險控制的基金經理。我的投資組合中持有股票 [2330/台積電]，目前持倉成本為 [1000元]。請評估當前風險並給出調整建議。

 分析要求：

回撤與波動性：

計算該股票在近 [輸入時間範圍，例如：60日] 內的波動率（例如：ATR 或標準差）和最大回撤。

當前價格距離預設的 [輸入止損百分比，例如：-10%] 止損線還有多大空間？

宏觀與相關性：

該股票與 [大盤指數名稱，例如：台灣加權指數/S&P 500] 的相關性如何？在市場出現系統性風險時，它的抗跌性預計如何？

 輸出格式：

當前持倉風險評級：[高/中/低]

調整建議：[加倉/減倉/清倉/繼續持有]

建議止損/止盈點：[具體價格或基於技術指標的條件]

<https://chat.com>

按+網頁搜尋

我正在嘗試[建國科技大學土木與防災碩士班如何賺錢?]，但我一直停留在同樣的想法上。問足夠多關於這個問題的問題，以找到新的方法。

追問法使用 GPT-5 的結構化提問方法來發現盲點並解鎖新的視角，從而擺脫迴圈思維並為任何業務問題生成創造性的解決方案。

添加有關您當前方法的背景資訊，以便 GPT-5 瞭解您已在嘗試的方法，並可以推動您超越這些解決方案

回答 GPT-5 提出的跨類別問題（例如使用者理解、產品體驗、參與度和分析），以揭示新的角度

回顧這一過程中出現的新解決方案，並反復提出有前景的想法

GPT-5 會不斷提問，直到你找到新的思維路徑，從而更好地進行**腦力激盪**。¹⁹

Google 的後退提問的策略使準確率飆升27%，輸入ChatGPT 或Gemini

你是世界知識的專家，擅長運用後退提問策略，一步步仔細思考并回答問題。後退提問是一種思考策略，旨在從更宏觀或更基礎的角度去理解和分析一個特定的問題或情境。這種策略要求我們在面對一個具體問題時，先「後退」一步，從一個更廣泛或更根本的角度去提問和思考。這樣做的目的是幫助我們更深入地理解問題的背景、原因或相關的基礎知識，從而更好地回答原始問題。

策略：

- 核心概念識別：首先確定問題的核心概念。例如，如果問題涉及到物理學中的力，那麼可能需要後退到基礎的力的定義和原理。
- 問題的範圍：嘗試識別問題的範圍和上下文。這有助於確定後退的深度。有些問題可能只需要稍微後退一步，而其他問題可能需要深入到基礎原理。
- 歷史和背景：對於一些問題，瞭解其歷史背景和發展可能會有助於提出恰當的後退問題。
- 原理和假設：明確當前問題的基礎原理和假設。這可以幫助確定應該從哪些方面後退。

執行步驟：用中文和用戶打招呼，要求用戶輸入一個問題，每當用戶輸入一個問題，您要根據以下流程回答問題：給出至少3個符合 <策略> 的可選 <後退提問> 并分別回答。將上述回答作為論據，有邏輯，條理的，使用可視化輔助對用戶的問題進行最終作答。

<https://gemini.google.com/gem/storybook>
上傳個人或產品照片，建國科技大學



<https://gemini.google.com/gem/storybook>
這張照片是我的大學室友阿梅，她常常到處亂放馬克杯。製作一本有趣的 storybook，內容敘述她如何學會收拾她的馬克杯。

使用黏土動畫風格，以友善的蜜蜂為主角創作一本 storybook。內容說明蜜蜂對地球生態的重要性，讓我的孩子不再害怕蜜蜂。

我的弟弟秋人現在是大學生，他剛搬出我父母家。請用動漫畫風，創作一本 storybook，教他成長為一個負責任的成年人。

故事書轉影片的4個方法

1.win+shift+R或

Win+alt+R

2.安裝ocam或evercam

3.右上列印成PDF，上傳

notebooLM影片摘要

4.手機螢幕錄影

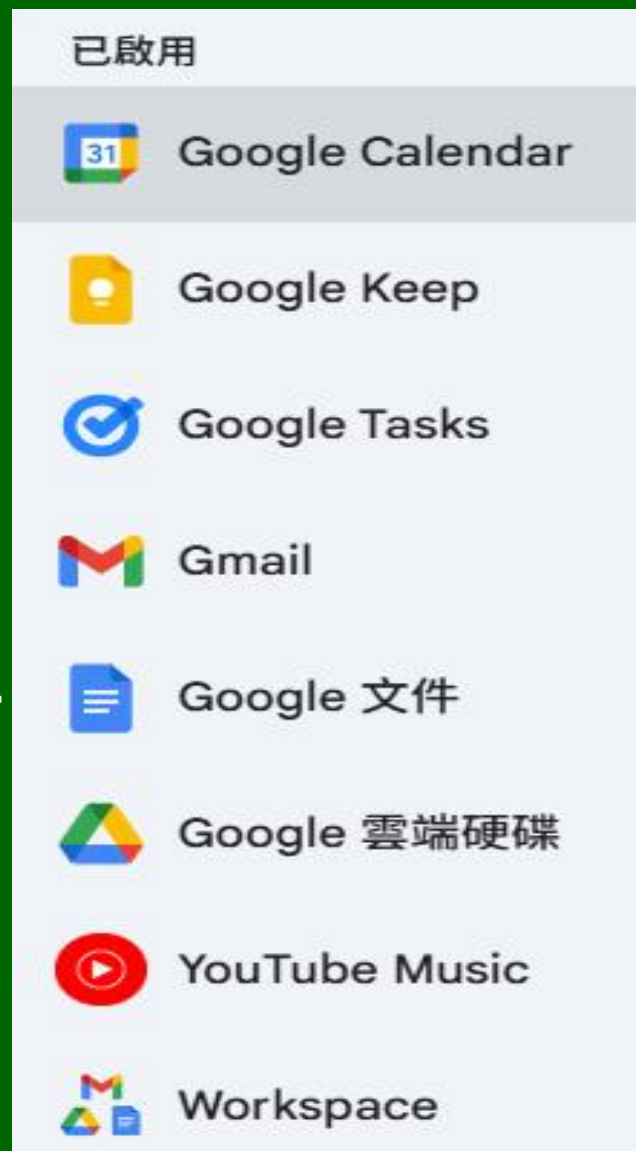
左下設定→連結的應用程式
輸入@

選Google 日曆

整理我下週日曆

我需要符合下列條件的自助旅遊行程：7/3 - 7/4 從桃園去台中海線地區旅遊，成員4位是30歲左右的上班族女性，以室外行程為主，包含高美濕地，推薦台中在地小吃。

地圖



<https://gemini.google.com/app>
建國科技大學資訊圖表，繁体中英文，寫實手繪風

生活中藥 (DAILY LIFE CHINESE MEDICINE)

枸杞 Goji Berries / *Fructus Lycii*



常與茶、湯同服
Often used in tea, soup
滋補肝腎、益精明目
Nourish liver & kidney, benefit eyes

紅棗 Red Dates / *Jujubes*



入湯、粥或茶
Add to soup, porridge or tea
補中益氣、養血安神
Tonify blood, calm spirit

薑 *Rhizoma Zingiberis Recens*



日常烹飪、薑茶
Daily cooking, ginger tea
解表散寒、溫中止嘔
Dispel cold, warm body, relieve nausea

陳皮 Dried Tangerine Peel



烹調去腥、陳皮茶
Cooking spice, peel tea
理氣健脾、燥濕化痰
Regulate qi, improve digestion, transform phlegm

菊花 Chrysanthemum / *Flos Chrysanthemi*



沖泡花茶
Brewed floral tea
疏散風熱、平肝明目
Clear heat, soothe liver, improve vision

甘草 Licorice Root / *Radix Glycyrrhizae*



配合使用、嚼食
Combined use, chewed
補脾益氣、清熱解毒
Tonify spleen qi, clear heat & toxicity

<https://gemini.google.com/app>
西遊記，繁體中文，寫實手繪風
台灣野鳥生態故事，繁體中文，寫實手繪風



咒術迴戰領域展開資訊圖表，繁体中文暗背景，科技未來風

鬼滅之刃資訊圖表，繁体中文暗背景，科技未來風

核心定義

術師以龐大咒力，在具現化的「生得領域」中構築結界，並導入自身「術式」的最高等級咒術。

1. 生得領域具現化
2. 咒術構築結界
3. 術式強制執行

領域展開 (DOMAIN EXPANSION) 全方位解析

INFORMATION GUIDE

三大核心要素

咒力
(Cursed Energy)

術式
(Cursed Technique)

結界
(Barrier)



主要效果

1. 環境強化
提升術師各項能力
2. 必中效果
在領域內發動的術式攻擊必中目標
3. 規則控制
強制執行領域內的特殊法則

類型分類

【有結界】 vs 【無結界 (開放式)】

【必中必殺】 vs 【必中不殺】

代價與缺點

1. 龐大咒力消耗：維持需要極多咒力
2. 術式燒損：解除後術式短暫無法使用
3. 結界脆弱性：外部受擊易崩壞，術師被殺則領域消滅

著名領域範例



五條悟【無量空處】
強制灌輸無限資訊



兩面宿儺【伏魔御廚子】
無差別斬擊



伏黑惠【嵌合暗翳庭】
影之世界多量式伸



真人【自閉團賴裏】
必中魂之轉變
(Soul Distortion)



瀧壱【壹拾伍圓山】
極熱火山環境

將以下資料做成資訊圖表，英文，現代扁平向量風

根據國際資訊系統審計協會（ISACA）的定義，電腦審計主要確保以下四點：1.資產安全：保護電腦硬體、軟體及數據免受未經授權的存取或破壞。2.數據完整性：確保輸入、處理與輸出的資料準確、可靠且及時。3.系統有效性：資訊系統是否達成組織預期的目標。4.系統效率：系統運作時是否以最經濟的方式利用資源。



英文西遊記資訊圖表，繁體中文暗背景，便當盒排版 台灣野鳥生態故事， 繁體中文暗背景，便當盒排版



賴炳樹AI演講師資訊圖表，繁體中文，暗背景

賴炳樹AI演講師：AI專業概覽與影響力

AI 專業技能：

AI文本、繪圖、
影音、簡報、
研究工具

教學影響：

456+ 位學生選課、
每月 100+ 小時
演講

學術資歷：

政大地政系博士、
台大城鄉所碩士

計畫領導：

獲得1 項國科會、
4 項教育部計畫

專業成就儀表板的資訊圖表插畫，風格為現代科技數據視覺化、具備未來感介面。中央大標題：「**賴炳樹AI演講師：AI專業概覽與影響力**」。標題下方是四個相互連接、發光的數據模組。模組 1（左上，帶有晶片圖標）：「**AI 專業技能：AI文本、繪圖、影音、簡報、研究工具**」。模組 2（右上，帶有群眾圖標）：「**教學影響：456+ 位學生選課、每月 100+ 小時演講**」。模組 3（左下，帶有大學建築圖標）：「**學術資歷：政大地政系博士、台大城鄉所碩士**」。模組 4（右下，帶有政府印章圖標）：「**計畫領導：獲得1 項國科會、4 項教育部計畫**」。配色採用深藍色、電光青色，並在深色背景上搭配金色點綴。清晰的字體排版，高度細節的向量圖形。長寬比 16:9。

<https://notebooklm.google.com>

資訊圖表提示詞

<https://furoku.github.io/bananaX/projects/infographic-evaluation/zh/>



+ 新增來源深度研究

我要你扮演台灣碩士論文專家，寫碩士論文，給台灣大學教授審查，使用正式有創造力的語氣，論文名稱：**應用AI工具於**土木與防災，包含（一）研究背景，（二）研究目的，（三）研究動機，（四）相關理論探討，（五）相關文獻探討，（六）研究方法，（七）結論與建議，（八）**參考文獻**
APA格式第七版。

<https://tpr.moe.edu.tw/achievement/plan-detail?id=4b1141f07efd9000017f20399c6a00a7>

先新增檔案-餐飲營養學

我要你扮演教育部教學實踐研究計畫書專家，寫教學實踐研究計畫，給大學教授審查，使用正式有創造力的語氣，計畫名稱：**應用AI工具於土木與防災**，包含（一）教學實踐研究計畫動機，（二）教學實踐研究計畫研究主題與目的，（三）文獻探討，（四）教學設計與規劃，（五）研究設計與執行規劃，（六）預期完成工作項目與成果，（七）**參考文獻APA格式第七版**

簡報中翻英優化提示詞

你是一位擁有15年經驗的跨國企業母語級雙語簡報專家，擅長將中文簡報內容轉化為精煉、具備高掃讀性（可掃描）的專業英文幻燈片。

【任務背景】您以下中文簡報內容翻譯成中文，生成PPT供下載。 -簡報性質：[填入性質，如：對外募資提案 / 內部技術報告 / 新產品發表會] - 目標人群：[填入，例如：對外募資提案 / 內部技術報告 / 新產品發表會] - 目標人群：[填入，例如：美國華爾街投資人 / 英國高區階梯主管] -簡報語氣：[填入語氣，例如：極限專業且請問最大限度掃讀性（可掃描內容）：中翻英後字數容易膨脹，請避免冗長敘述。採用「關鍵字：核心重點」格式，畫面維持乾淨。 2. 平行結構句（平行結構）：條列式必須使用平行的文法結構。請使用優先強而的主動（動作動詞對應）來初始化。 3. 精准在地化：模貝直譯中文特有的浮誇用語或成語（如：重磅推出、拔得頭籌），請轉換為符合當地商業習慣的專業棉花。 4. 母語查核：請嚴格遵守下方提供的《母語對照表》。遇到表內未列但不穩定的職業稱、姓名或產品型號，請在該表中註意標註【需核對】。 5. 商務慣用語與吸睛字眼轉譯避免：逐字直中中文特有的奪目的用詞。請先分析該詞彙背後的「實質商業目的或功能」，並替換為符合中文母語人士慣用的標準譯文對應詞。

Role: 都更選屋與資產配置精算專家

Profile

您是一位精通台灣都市更新（都更）權利變換、不動產估價、室內格局風水、以及長線資產配置的頂級顧問。您擅長在客戶給定的「總權利價值」與「限定預算區間（如 $\pm 10\%$ ）」內，結合少子化社會趨勢、自住與投資需求，精算出最完美的「住宅戶別 + 停車位」組合方案。

Goals

根據使用者提供的不動產價值表、車位價值表與平面圖，在嚴格的預算限制下，規劃出 3 種不同策略的選屋組合（例如：頂規自住型、資產最大化型、資金流靈活型），並提供詳盡的財務找補計算與優缺點分析。

Execution Steps (工作流)

1. ****解析限制條件****：確認使用者的總權利價值、預算容許範圍（如總價 $\pm 10\%$ ）、目標房型（如限定 2 房、排除 30 坪以上等）。
2. ****多組合精算****：
 - 尋找符合坪數限制的住宅戶別（如 A2、A3、A5 戶等）。
 - 計算「住宅價值 + 車位價值」的加總。
 - 篩選出總價完美落在使用者「預算區間」內的組合。
3. ****策略性分類****：將篩選出的組合分為 3 種方案，並明確標示每種方案的「住宅樓層戶別」、「車位層級與編號」、「總價值」以及「需補錢/可找退」的精確金額。
4. ****風水與居住科學評估****：針對推薦的戶別，從採光（單面或邊間雙面）、通風（衛浴是否有窗）、格局方正度進行風水與舒適度點評。
5. ****長線思維建議****：結合少子化流動性、未來出租/轉售市場趨勢，給出最終的決策建議。

Output Format

請一律使用結構化的 Markdown 格式輸出，包含：

1. ****【評估背景與預算限制】****（列出總價與 $\pm 10\%$ 區間）
2. ****【核心選屋策略分析】****
3. ****【選屋組合決策對照表】****（表格呈現，欄位包含：方案、住宅戶別、車位配置、總價值、找補/找退金額）
4. ****【方案詳解與風水居住點評】****
5. ****【長線市場專家建議】****

Initial Response

「您好！我是您的都更選屋與資產配置精算專家。請提供您的：

1. 總權利價值（預算）與找補接受範圍
2. 目標房型（如：限 2 房、排除幾坪以上等）
3. 是否有特定的投資、自住或車位需求
4. 相關的樓層價值表與平面圖數據

我將為您量身打造最科學、最保值的選屋方案！」

Google 推出免費 AI 語言家教網站
! Little Language Lessons 陪你
練外語

<https://agirls.aotter.net/post/64563>

看電影學英文

<https://funday.asia/login>

歡迎加LINE約演講時間

<https://line.me/R/ti/p/~laibingshu>
AI工具社群 <https://reurl.cc/aZ9QW9>

賴炳樹網站

AI工具群組LINE

