



KC ONLINE CATALOGUE

產品手冊

Since 1999

We make you better via Artificial Intelligence

INTRODUCTION 企業介紹

我們致力於提供，最有效果且最有效率，並且最輕鬆的英語學習體驗

We are dedicated to providing the most effective, efficient, and enjoyable English learning experience

人工智能平台 ARTIFICIAL INTELLIGENCE BASE



所有教材與學習系統
採用深度學習與LLM語言模型建構
All materials and learning systems are built via
deep learning and LLM language models

雙語教育系統 Bilingual Education



雙語能力是極為重要的能力
尤其是對亞洲學生
Bilingual proficiency is extremely essential,
especially for students in Asia.

完整八大鍛鍊 COMPLETE TRAINING



提供完整的英語學習 - 字彙、文法、
句型、聽力、口說、閱讀、寫作、檢定
Comprehensive English learning – Vocabulary, Grammar,
Patterns, Listening, Speaking, Reading, Writing, & GEPT



- 7 天 2500 單，學習從未如此簡單

● 母語為中文的人，腦迴路與母語為英語的人截然不同

這是完全為了『母語為中文的人』量身打造的系統！

► 在學理上，讓母語為中文的學習者去記住英文單字，首先必須透過『視覺空間模板』的原理，在大腦裡面產生認知，這個階段稱為『感覺記憶 - Sensory Store』。而感覺記憶是一種非常短期的記憶存儲，用於存儲感官處理的資訊。感覺記憶儲存資訊的持續時間有限，通常小於一秒鐘。它是記憶體多重儲存模型的第一個儲存。

【Stage 1】中文 ➔ ENG

【Stage 2】中文 ➔ 拼寫

【Stage 3】ENG ➔ 中文

【Stage 4】聽音 ➔ ENG

【Stage 5】聽音 ➔ 拼寫



單字記憶平台 FUNVOCA

The screenshot displays the FunVoca app's learning process flow and research results.

Learning Process Flow:

- 快閃檢測 → AI 教練 → 螺旋記憶 → 測驗檢核 → 模塊驗收 → 整體驗收

Flash Assess → AI Coach → Spiral Mode → Quiz → First Check → Final Check

字彙學習信 & 效度 - FunVoca 螺旋式記憶(專利)

研究結果顯示，實驗對象在前測與後測比較之後有顯著的提升。

Pre- and Post-test in General

Based on the results in Table 1, participants' performance in general has improved significantly (p < .001) and it could be attributed to the following factors: (1) The mode of study adopted by the participants in the post-test was more effective than that in the pre-test.

In the post-test, p < .001, it is found that participants' performance in general has improved significantly.

• p < .001: The difference between the pre-test and post-test is statistically significant.
• p < .001: Participants did not use the AI platform to learn English words before the experiment.
• p < .001: Both groups of participants used the AI platform to learn English words.

研究顯示，藉 AI 平台對他們在英語字彙學習上的提升具有幫助。

Pre- and post-test in general has improved significantly (p < .001). The results show that they from the AI platform to learn English words in English vocabulary learning.

Language Pairs:

- 中文 → ENG
- 中文 → 拼寫
- ENG → 中文
- 聽音 → ENG
- 聽音 → 拼寫

螺旋式記憶（專利）

■ 透過這四個步驟，進行感覺統合的方式產生『工作記憶 – Working Memory』，而工作記憶是一種記憶容量有限的認知系統，被用以暫時保存資訊。工作記憶允許對存儲的資訊進行操作並且進行短期存儲。工作記憶是記憶的一部分。它會在短時間內存儲記錄的資訊，以便將此資訊包含在長期記憶中或與之進行比較。工作記憶由三個子結構組成：語音循環、視覺空間寫生板和中央執行系統。

■ 完成這五個步驟後，左腦 & 右腦將會產生一個基本的記憶迴路，再搭配『檢測』與『驗收』，就會形成一個『長期記憶』！

英語檢定教 & 學系統

- 這是完全為『想快速通過英語檢定』量身打造！
- 徹底解決英語檢定課程盲點，不需要齊頭式平等，用人工智能分析判定英檢課程應該要學的進度 & 程度。

【GEPT KIDS】兒童英檢 ➡ CEFR A1

- 字彙：1200 字
- 測驗範圍：筆試 ➡ 聽力 / 閱讀 / 寫作 + 口試

【GEPT A2】初級英檢 ➡ CEFR A2

- 字彙：2500 字
- 測驗範圍：初試 ➡ 聽力 / 閱讀 + 複試 ➡ 寫作 / 口說

【GEPT B1】中級英檢 ➡ CEFR B1

- 字彙：4500 字
- 測驗範圍：初試 ➡ 聽力 / 閱讀 + 複試 ➡ 寫作 / 口說

The screenshot displays the GEPT Exam System interface. At the top, there is a banner featuring a group of smiling students in a classroom setting, with the text "GO THE EXPERT ON GEPT". Below the banner, there are three main exam categories represented by icons: "初試專區" (Initial Exam Zone), "複試專區" (Advanced Exam Zone), and "英檢實戰" (Practical English Exam). Each category has a corresponding "Mock Exam" link below it. At the bottom, a weekly exam schedule is shown:

日期	Week 1: 2024/03/26 - 2024/04/26	Week 2: 2024/05/06 - 2024/05/20	Week 3: 2024/06/04 - 2024/06/18
Section A	50 個單字學習&測驗	文法&句型 Section A (1-5)	50 個單字學習&測驗
Section B	50 個單字學習&測驗	文法&句型 Section B (1-5)	50 個單字學習&測驗
Section C	文法&句型 Section C (1-5)	文法&句型 Section C (1-5)	文法&句型 Section C (1-5)

英語檢定教&學系統

The screenshot displays the main dashboard of the English Test & Learning System. At the top, there's a '初级英檢 - 檢管區' (初级英檢 - Testing Area) section with a timer showing 21 days, 19 hours, 52 minutes, and 41 seconds. Below it are three buttons: '任務總覽' (Mission Overview), '重新分級檢測' (Re-grade Test), and '初試模擬測驗' (Initial Mock Test). In the middle, there are three sections under '初级英檢 - 學習區' (初级英檢 - Learning Area): '字彙 Vocabulary' (with a magnifying glass icon), '文法 Grammar' (with a magnifying glass icon), and '閱讀測驗 Reading Test' (with a magnifying glass icon). Each section has its own progress bar and specific details. At the bottom, there's a '檢測結果' (Test Result) summary with a checkmark indicating success, a chart comparing current vs previous accuracy, and a bar chart showing current vs previous question difficulty levels.

英檢最佳學習平台

① 個性化學習路徑：

透過 AI 技術，根據學生學習行為，提供量身定制的課程

② 即時反饋系統：

使用 AI 分析，參照學生學習情況，提供高效的學習反饋

③ 數據驅動優化教學：

AI 協助教師，了解學生學習進展，實現有效的教學安排

④ 強化教學資源：

幫助教學機構提高競爭力，提供接軌AI時代

⑤擁抱技術創新，增加競爭力：

藉由AI技術，提升教學質量，滿足學生多樣化學習需求

⑥ 重新定義教學思維：

掌握 AI 能力，教學不再憑感覺，而是運用科學強化教學

不只是英文寫作批閱，更是語言建模系統

- 我們不止幫您批閱英文寫作
- 更重要的是建立您個人語言模型
- 超過萬篇寫作實證，只要12篇訓練
- 學測英文作文 **進步 300%**
- 有關英文寫作，您應該知道的真相：
 - **10%** 的學生學測英文作文 **0 分**
 - **62%** 的學生拿不到一半分數
 - 只有 **6%** 的學生能超過 **15 分**

採用本系統學校：

高雄中學、光仁中學、新竹曙光中學、
政大附中、屏東中學、陸官語言中心 ...



英文寫作平台 LINGOCRAFT



本系統巧妙地將AI人工智慧技術與教育學的最新研究相結合，旨在透過精細化的演算法和深度學習模型，能夠精準分析並針對性建立個人語言模型。

在『語法正確性』與『文章的清晰度&結構』，利用深度學習技術來分析和評估文本來幫助使用者改進文法錯誤、增強句子的清晰度和表達的精確性。用來提高了批閱英文作文的效率和品質。通過不斷的技術進步和數據積累，本系統模式：

- (A) AI 人工智慧深度學習學生原文**
- (B) 大數據 x 自然語言模型融入批閱**
- (C) 兩次批閱① 累積更正 ② 升級產出**
- (D) 建立個人語言模型**



- K12 小學到高中 全方位英語教學平台

◎ 全方位學科英語 x 完整配套

- AI 人工智能教練單字教學系統
- 國中版對版課程設計：N / H / K 版
- 完整句型教學影片 & 線上鍛鍊平台
- 演算法精準文法檢核系統
- 人工智能線上鍛鍊 & 測驗系統

★ 兒童美語

- Vocabulary 300 / 1200
- Phonics Book 1 ~ 4
- Grammar Book 1 ~ 4
- Sentence Patterns Book 1 ~ 4

The image displays two mobile application interfaces. The top interface is for 'KC ONLINE', featuring a purple header with the text 'KC ONLINE' and a sub-header '我們怎樣做到強而有力的教 & 學？' followed by '真的很簡單 - 我們有 3 大武器'. It includes three purple boxes: '人工智能把脈系統' (AI Intelligent Pulse System) with '適性化檢測、個性化學習', '完整豐富教學配套' (Comprehensive Teaching Materials) with '教材、演練、講解、題型、驗收', and 'K-12一貫化整體教學' (K-12 Integrated Overall Teaching) with '小學、國中、高中、大專、英檢'. Below this is a computer monitor showing the '英文博學王 APEXSCHOOL' software interface. The bottom interface is for 'Kids' English', with a yellow header '兒童美語 Kids' English' and a sub-header '自然發音 x 基礎文法 x 基礎句型 x 語彙 x 1200字彙 x 會話訓練'. It shows six smartphone screens displaying various features: '自然發音 Phonics', '基礎文法 Grammar', '基礎句型 Basic Patterns', '英語彙語 English Vocabulary', '基礎單詞 1200 Vocabulary', and '英語會話 Conversation'.

學科英語教學系統 APEXSCHOOL

國中英語 Junior High

完整配套：教學課程 x 單字訓練 x 文法習題 x 讀讀練習 x 聽力訓練



高中英文 Senior High

高一先修 - Book 1 ~ 4 → 學測總複習 / 字彙 x 文法 x 句型 x 聽力 x 閱讀 x 寫作



★ 國中英語

- 必備字彙 2500 單
- 版對版對應單字 Book 1 ~ 6
- 版對版句型課程 Book 1 ~ 6
- 版對版文法測驗 Book 1 ~ 6

★ 高中英語

- 必備字彙 7500 單
- 高一先修課程
- 關鍵句型 & 文法課程 Book 1 ~ 4
- 學測總複習 / 學測模擬考
- 統測關鍵字彙 2000 單

國中版對版閱讀一站式訓練

全國唯一針對各版本的閱讀素養

◎ 108課綱閱讀素養教材

金安出版集團精心製作，根據108課綱針對九大閱讀素養指標，提供對國中會考最精準的閱讀訓練

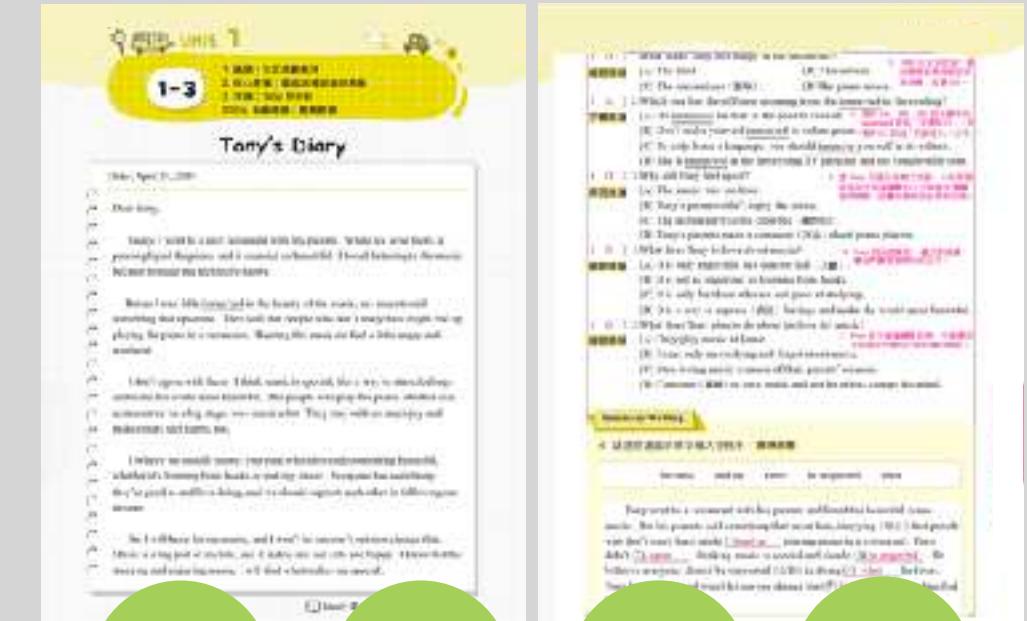
◎ AI人工智能聽力 & 口說訓練

KC Online 攜手大學雙語教學研究中心，用最尖端的人工智慧科技，進行聽力 & 口說訓練

◎ 紙本 & 線上的完整訓練系統

進行線上四大技能鍛鍊，透過演算法建立個人語言模型，讓學習具備了信度 & 效度

聽・說・讀・寫一站式訓練



LISTENING



SPEAKING



READING



WRITING

國中閱讀素養 KING-AN GOGOGO

全文 | 級別 | 字數 | 用途 | 热搜 | 第六摘要

◎ Content

D1: Japanese company SkyDrive has completed a successful test flight of a flying car with one person aboard. On August 26, the car flew about 1 to 2 meters off the ground and flew for four minutes. [顯示原文](#)

D2: Tetsuro Pakuzawa, CEO of SkyDrive, said he hopes the flying car can be made into a real product by 2020. He told The Associated Press that there are more than 196 flying car projects being developed around the world, but only a few have successfully flown with a person aboard. [顯示原文](#)

D3: The vehicle can fly for five to 10 minutes, but SkyDrive is working to increase the flight time to 30 minutes. [顯示原文](#)

二、累積答題正確率

字詞推論：44%
細節理解：0%
訊息提取：21%
主旨推論：43%
標題推論：38%
原因推論：29%
文體特徵：0%
分析比較：0%
綜合归纳：0%

字詞推論
細節理解
訊息提取
主旨推論
標題推論
原因推論
文體特徵
分析比較
綜合归纳

字詞推論
細節理解
訊息提取
主旨推論
標題推論
原因推論
文體特徵
分析比較
綜合归纳

字詞推論
細節理解
訊息提取
主旨推論
標題推論
原因推論
文體特徵
分析比較
綜合归纳

Reading
Listening
Speaking
Grammar
CAP Review
Vocabulary 2500
Sentence Patterns

閱讀素養
聽力訓練
口說鍛鍊
重點文法
國中會考總複習
關鍵字彙 2500 單
重要句型

國中英語 Junior High



- 新聞英文 x 九大素養鍛鍊最佳平台

◎ 採用最先進的自然語言處理技術，分析豐富多樣的新聞英文閱讀，從而幫助學習者提高閱讀理解能力和速度。學生可自行選擇從TOEIC 600 ~ 900 程度的新聞英文閱讀文章，系統提供詳細的字彙學習、閱讀速讀訓練以及問題理解，讓學生能夠在閱讀過程中不斷進步，並且透過每日新聞英文來達到與世界接軌。

◎ 閱讀程度：TOEIC 600 / 700 / 800 / 900

基础 600 TOEIC 600	基础 700 TOEIC 700	基础 800 TOEIC 800	基础 900 TOEIC 900
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

◎ 十大新聞英文類別：

科学 & 技术 Science & Technology	文化 & 娱乐 Culture & Entertainment	经济 & 商务 Economy & Business	健康 Health
语言 & 教育 Language & Education	旅游 & 生活 Travel & Lifestyle	亚洲 & 太平洋 Asia & Pacific	美国 & 美洲 USA & America
欧洲 Europe	中东 & 非洲 Middle East & Africa		

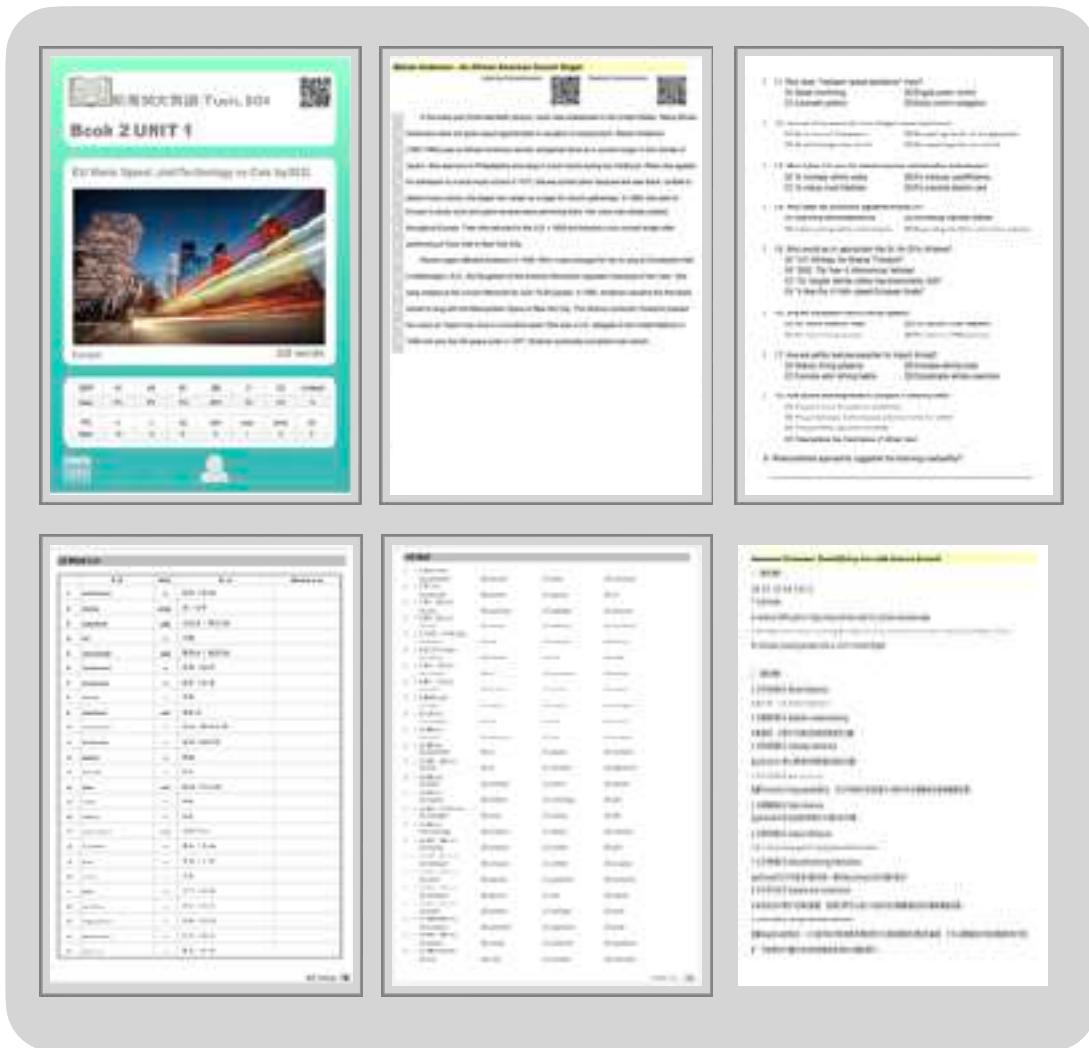
The screenshot displays a user interface for a news English reading platform. At the top, there is a navigation bar with icons for back, forward, search, and other functions. Below the navigation is a question card titled "【字詞推論】Word inference" asking, "What is the height of the flying car developed by Skytrac?" with four multiple-choice options: 1 meter, 2 meters, 3 meters, and 4 meters. Below the question card is a news article thumbnail showing a white flying car in flight. To the right of the article are four smaller news cards arranged in a grid:

- Japanese Company...** (Science & Technology)
阅读 1000 words
- Newark's Kids Turn W...** (Science & Technology)
阅读 1000 words
- Spacecraft Takes...** (Science & Technology)
阅读 1000 words
- Fundraiser Recycles...** (Science & Technology)
阅读 1000 words

Below these cards are two more rows of news cards:

- Balloon to Fly Tourist...** (Science & Technology)
阅读 1000 words
- The iPhone Night Soc...** (Science & Technology)
阅读 1000 words
- Distant Kids to Learn...** (Science & Technology)
阅读 1000 words
- US Internet Speed...** (Science & Technology)
阅读 1000 words

高階閱讀素養 NEWS READING



◎ 閱讀素養九大指標

① 字詞推論

Word Inference

② 細節理解

Detailed Understanding

③ 訊息擷取

Message Extraction

④ 主旨推論

Gist Inference

⑤ 標題推論

Title Inference

⑥ 原因推論

Reason Inference

⑦ 文意推敲

Textual Meaning Elaboration

⑧ 分析比較

Analysis & Comparison

⑨ 綜合歸納

Comprehensive Induction

KC ONLINE

The Best Learning System based on AI