



〔生成式 AI 能力認證〕 考試簡章



評測考試簡章重點摘要提示

- (1) 評測考試之簡章及相關訊息，如有需要，請自行至網站查詢 (<https://www.iiiedu.org.tw/certifications/exam/6>) 或下載。
- (2) 應試者申請應試採線上報名，並於繳費通知信之繳費期限前完成繳費手續，逾期不予受理。
- (3) 本會辦理之評測活動報名繳費、退費相關規定請參考本會人才驗證服務網站 (<https://www.iiiedu.org.tw/certifications>) 之公告。
- (4) 應試者報名前應詳細閱讀簡章並遵循簡章規定。

目錄

1.評測範圍	3
2.應試先決條件、評鑑規範、評鑑方法及評測時長	3
3.報名期間及方式	3
4.評測-學科考場應試注意事項	3
5.成績計算及評測評估方式	5
6.評測應試成績複查	5
7.證書、標誌與標章及錄取及重新評測	5
附錄 A 能力評鑑指引	6



1. 評測範圍

生成式 AI 能力認證

2. 應試先決條件、評鑑規範、評鑑方法及評測時長

2.1 應試先決條件

評測類別	應試先決條件
生成式 AI 能力認證	無限制，具備基礎中文閱讀能力。

2.2 評鑑規範

評測類別	評鑑規範
生成式 AI 能力認證	學科試題單選題共 80 題，滿分 100 分，答錯不倒扣。

2.3 評鑑方法

評測類別	評鑑主題		評鑑方法
生成式 AI 能力認證	學科	1. 生成式 AI 基礎知識 2. 生成式 AI 能力強化 3. 生成式 AI 應用技能 4. 生成式 AI 倫理法律	1. 採電腦測驗 2. 單一選擇題(80 題)：100 分。

*評鑑主題之補充說明，請參照附錄 A 能力評鑑指引。

2.4 評測時長：90 分鐘

3. 報名期間及方式

- 3.1 招考資訊及簡章請參考本會人才驗證服務網，應試者請自行上網點閱或下載列印(<https://www.iiedu.org.tw/certifications/exam/6>)
- 3.2 報名方式為線上報名，請應試者自行於網路完成報名，本會完成應試者資格審核後將寄出繳費通知信，應試者應依照通知信之繳費資訊與期限完成繳費，繳費完成後本會將於考試前七個日曆天，統一以電子郵件寄發考前通知信至應試者報名時填寫之電子信箱內。
- 3.3 請確實填寫各項報名資訊；報名資料應力求詳實，以免影響應試者權益，經發現申請資料不實者，將取消應試資格並不予退費。
- 3.4 申請人請先詳閱簡章內容，本會辦理之評測活動報名繳費、退費相關規定請參考本會人才驗證服務網(<https://www.iiedu.org.tw/certifications>)之公告。
- 3.5 報名費用：新台幣 1,300 元整。
- 3.6 繳費方式：應試者報名時，可選擇轉帳匯款或信用卡支付報名費用，應試者應根據本會寄送之繳費通知信資訊完成繳費，逾期未繳費者將自動取消報名。

本會聯絡電話：(02)6631-6714，賴小姐

4. 評測-學科考場應試注意事項

- 4.1 應試者請攜帶具有本人照片之身分證件正本(限國民身分證、駕照、護照或健保卡，請擇一攜帶，護照須於有效期間內)，且證件號碼需與報名資料填寫之證件號碼一致，並依考試指定時間及測驗地點應試；未攜帶前述文件者不得入場應試。應試者提出之各種證件影本及證明資料如有資格不符、



偽造、變造或其他不實情事，本會應拒絕受理應試者參與本次評測活動，且不予退費。

- 4.2 應試者於測驗開始後一律不得入場應試、於測驗開始後 30 分鐘始得交卷離場；測驗期間未經同意擅自離場者，以零分計。
- 4.3 應試者應按編定座位入座，並遵照考場監考人員指示後始得進入考試系統並開始測驗，應試者應妥善操作機具設備，造成設備損壞者，應負賠償責任。
- 4.4 應試者不得攜帶個人物品入場，個人物品需依主考人或監考人指定位置擺放。
- 4.5 評測過程嚴禁使用行動電話或其他具可傳輸、掃描或交換或儲存資料功能之電子通訊器材(包括但不限於：微型耳機、智慧型手機、相機、手持式掃描器、智慧型手錶、智慧型眼鏡、電子字典、個人數位助理機、呼叫器等)。應試者若攜帶電子通訊器材，進入試場前，需先將電子通訊器材關機；應試期間電子通訊器材如啟動或發出聲響時，該節應試科目以零分計。
- 4.6 應試者應於完成測驗後於考試系統點擊交卷，並經監考人員准許後即刻離場，若未經監考人員准許且自行離座者，該節應試科目以零分計。
- 4.7 應試者有下列各款情事之一者，如於評測期間發現，將沒收試卷，不得繼續應考，並應立即離場；如於評測完成後但於評測公告前發現，其已經評測之該科目成績，均認無效；如於評測公告後發現者，本會應取消該梯次之評測資格：
 - (1) 冒名頂替；
 - (2) 持用偽造或變造之應考證件；
 - (3) 自行互換座位、試卷
 - (4) 傳遞文稿、參考資料、書寫有關文字之物件或有關信號；
 - (5) 夾帶書籍文件；
 - (6) 在桌椅、文具或肢體上或其他處所，書寫有關文字；
 - (7) 電子通訊舞弊行為；
 - (8) 窺視或抄寫他人試卷；
 - (9) 其他破壞試場秩序等事項。
- 4.8 評測活動如遇有颱風、地震、水災等重大天然災害，火災、空襲、傳染病或其他重大事故，致全部科目或部分科目不能進行考試或停止考試時，依下列規定處理：
 - (1) 其為評測舉行前發生者，該項考試應另行擇期舉行，並由本會發布考試延期公告。並以電子郵件、簡訊或手機通知應試者。
 - (2) 其為考試期間發生者，應通知應試者停止考試；未考之科目另行擇期舉行考試。
 - (3) 其為評測進行中者，致停止考試時，試卷、設備應立即全部收回，其考試時間不足二分之一者，該科目及未考之科目另行擇期舉行考試；已超過二分之一，該科目不再另行擇期舉行考試，其成績計算由本會組成專案小組處理。
- 4.9 評測活動時間完畢，且試務人員宣布停止作答後，應試者應盡速離場，應試者如不遵行者，列入違規處理。



5.成績計算及評測評估方式

- 5.1 評測學科應試成績由本會考試系統根據評測方案之規範與題庫內容進行給分，術科則由術科主考人進行評分，並交由術科主考人確認梯次成績後，交由本會實證中心主任進行驗證決定。
- 5.2 評測評估及格分數為 100 分制的 70 分，70 分（含）以上者為合格，未達 70 分判定為未通過評測。
- 5.3 評測結果於評測考試結束後隔日起 30 個日曆天內以 e-mail 通知考生，。

6.評測應試成績複查

- 6.1 本會完成梯次之驗證決定後，應試者若需申請複查，請於發出成績查詢通知後 30 個日曆天內於本會人才驗證網申請複查，逾期或以其他方式申請恕不受理。
- 6.2 申請複查成績以一次為限，以將各類題所得之分數重新加總，不得要求重新評閱或提供參考答案；應考人亦不得要求閱覽、複印試卷或要求告知主、監考人姓名及其他有關資料。

7.證書、標誌與標章及錄取及重新評測

- 7.1 凡經本會核定合格之應試者，於考試日後 30 個日曆天內可依人才驗證網之規定取得電子證書，應試者若有紙本證書需求，可自行於本會人才驗證服務網申請，完成繳費後，本會將以掛號方式寄出。本會應依據評測方案書面規定之證書使用條件，適當管理證書持有人使用評測證書之權利。
- 7.2 評測證書使用者：透過出版品、電子媒體或其他方法，使用證書或其所載事項進行宣傳時，不得有不正確引用登錄事項(如暗示其產品/服務/活動已被認可)或誤用證書之情事(如令人有誤解之行為)。
- 7.3 本會評測核發之評測證書效期為 2 年，評測方案之重新評測，本會得依證書持有人之要求辦理人員重新評測。



附錄 A 能力評鑑指引

評鑑主題		評鑑內容
1.生成式 AI 基礎知識	1.1 生成式 AI 基本概念	例如，生成式 AI 定義、特點、發展歷史、技術潛力等。
	1.2 生成式 AI 應用領域	人工智慧在各領域(如醫療保健、金融、教育等)的應用與機會，並能夠知道其對社會和經濟的影響。
	1.3 生成式 AI 技術術語與標準	常見的生成式 AI 術語或專有名詞，像是神經網路、語言模型、多模態等。
	1.4 生成式 AI 技術原理與工具	例如，生成式 AI 運作的基礎原理、不同的大語言模型、各式 AIGC 圖文影音工具等等。
2.生成式 AI 能力強化	2.1 Prompt 優化能力	例如，如何讓生成的內容更符合所需、Prompt 內容設計、模型性能優化、指導性文本輸入改進等。
	2.2 生成式 AI 資料治理	例如，資料前處理，及資料清理、轉換、選擇、提取、集成、解讀等的概念。
	2.3 生成式 AI 最新發展趨勢	例如，掌握國內外大廠最新資訊與產業發產趨勢、最新應用或商模等。
	2.4 自主學習方法和工具	例如，如何利用網路資源和線上課程來學習生成式 AI 新技能、有哪些重要的生成式 AI 活動或社群等。
3.生成式 AI 應用技能	3.1 文字生成工具與應用	文本生成、故事寫作、自動摘要、語言翻譯、文法修改、email 生成、文案生成
	3.2 圖片生成工具與應用	圖像合成、藝術生成、圖像修復、風格轉換、設計創作、繪本創作



評鑑主題		評鑑內容
	3.3 簡報生成工具與應用	簡報腳本製作、演示文稿設計
	3.4 聲音生成工具與應用	語音助手、語音合成、聲音效果生成、語音識別、歌曲生成、多語言廣播
	3.5 影片生成工具與應用	生成字幕、動畫製作、影片剪輯、特效生成、虛擬人物、影片合成
	3.6 程式生成與網站應用	程式碼生成、網站設計、網站建置、應用程式開發
	3.7 數據分析工具與應用	數據分析、業務報告、趨勢預測、資料視覺化
	3.8 聊天機器人工具與應用	客服自動化、個人化 AI 聊天、設計虛擬聊天機器人
4.生成式 AI 倫理法律	4.1 社會和個人影響	例如，人工智慧、生成式 AI 對就業市場和個人的衝擊與影響、如何因應等。
	4.2 倫理準則和規範	例如，我國人工智慧倫理指南、歐盟可信賴人工智慧倫理準則，確保生成式 AI 系統的設計和運作不會對人類和環境造成脅或危害，不會侵犯人權，減輕負面影響，道德和社會責任等。
	4.3 法律法規	例如，國際與歐盟的人工智慧法、我國生成式 AI 相關法規、智財權議題、判例案例、違規風險。
	4.4 隱私保護和資料安全	例如，風險管理、個人資料在生成式 AI 應用中的保護措施。