

115 年算力申請說明會 | QA 問答集

● 申請與審查

1. 如果申請推論的算力來做訓練資料整理、之後再申請訓練模型的算力是可行的嗎？

每梯次僅能擇一申請「模型訓練類」或「模型推論類」，但本年度如有需要，可於其他梯次再行申請另一類別。

2. 一間公司可否多次申請，比方說在產品開發階段以及市場驗證分別申請？

本年度開放多梯次重複申請，建議於申請資料中詳述每一梯次預計訓練的進程。

3. 請問提供算力有包含 CPU 嗎？

有。

4. 三個月算力使用完，可以申請下一個三個月嗎？

可以。

5. 公司屬資訊服務業，專案執行過程中包含營利型專案服務，但同時希望透過多個實際專案累積 AI 應用經驗，進行技術驗證與產品化發展。請問此類「以專案應用為基礎，逐步轉化為 AI 產品或服務」之模式，是否符合申請資格或計畫支持方向？

有符合計畫方向，在正式申請前，請確認貴公司稅籍登記之營業項目是否為 J582、J62、J63 或 K6699 等指定行業類別，符合資格即可至平台提出申請。

6. 若申請 AI 算力資源，是否需要限定為純 AI 新創產品，或既有資訊服務業者導入 AI 創新應用、建立可複製服務模式，亦可提出申請？

申請內容符合計畫方向。

7. 請問財團法人單位這次有辦法申請嗎？

不符合本次申請資格。本次申請對象以符合資格之企業、公司或事業為主，財團法人單位不屬於本次申請對象。

8. 請問公司行業分類不屬於須為 J582 (軟體出版業)、J62 (電腦程式設計、諮詢及相關服務業)、J63 (資訊服務業)、K6699 (第三方支付服務業) 之企業。但符合未滿八年之新創業者，也能申請嗎？

申請資格仍須符合公告指定之行業分類，成立未滿 8 年之新創業者是優先資格，並不代表可免除行業分類條件。若公司目前稅籍登記之營業項目尚未符合 J582、J62、J63 或 K6699 等指定分類，建議儘早向主管機關辦理營業項目新增或變更，並於資格審查日前完成。若資格審查時仍未符合公告條件，可能無法通過資格審查。

9. 自審核-公告-到可開始使用，大約需要幾天？

原則上約一個月左右。例如第一梯次若自 7 月 1 日開始審查，預估約於 8 月初陸續開始使用。

10. 8 年內新創公司也要使用工商憑證申請嗎？

是的。申請作業皆採線上申請，並須使用工商憑證辦理；成立未滿 8 年之新創業者也同樣需要使用工商憑證。

11. 請問有開放個人(自然人)申請嗎？

沒有。本次申請對象為符合資格之事業或公司，未開放個人 / 自然人申請。

12. 請問是否兩個類別可以同時申請？

同一梯次中，一家業者原則上只能擇一類別提出申請。若後續梯次仍有需求，可再次提出申請；惟重複申請時，建議清楚說明與前次申請之差異、預計產出成果、資源需求及必要性，作為審查評估依據。

13. 請問每一個階段每一種類別有預定要錄取幾家公司嗎？

目前沒有固定每一階段或每一類別必須錄取幾家公司的名額規範。實際入選結果會依申請案件品質、資格審查、專案審查、資源配置及整體計畫評估結果決定。

14. 請問容器型，是僅供訓練還是也可以用來推論預測？

容器型環境主要提供業者進行模型訓練、微調、工具建置與測試使用。

15. 我是產品應用類，但我有不同產品，會使用不同類型模型，這樣需要特別寫兩份嗎？

若屬於模型推論類，可選擇開源模型，且模型選項可複選。有興趣或預計使用的模型都可以勾選，並建議在「專案重要性」欄位中補充說明不同產品使用不同模型的原因、預計應用方式，以及為何需要使用這些模型。可透過文字加強說明產品情境與使用必要性。

16. 請問只能用在產品上嗎？公司內部系統適用嗎？

本計畫精神主要是希望協助業者推動產品優化或新產品開發。若僅用於公司內部系統，委員在評選時可能較難判斷其對整體產業發展、社會效益或產業應用的貢獻，因此不一定會被優先核定。建議申請內容應盡量連結到產品發展、產業應用或可擴散的效益。

17. 如果使用在國防單位的測試與開發，產品的部分無法開放，這樣也可以嗎？

若產品是針對國防單位需求設計，或與國防單位合作進行測試與開發，原則上可以提出申請。建議可於申請書中特別說明其專案主題產出的成效，後續針對公益性、國防應用價值、未來落地規劃，以及可提供的加分資料，協助委員了解該專案的重要性與必要性。

18. 非 J582、J62、J63、K6699 類別的企業就不能申請嗎？目前做數位轉型，尚未更新營業登記項目。

建議先至稅務入口進行資格查詢，也可同步辦理營業登記項目新增或變更。資格審查時會依當下資料進行比對，若確認符合資格，即可通過資格審查。

19. 我的產品已在申請經濟部補助專案，會有衝突嗎？

若已申請經濟部相關計畫，對本算力平台的審查委員而言，重點是瞭解兩項計

畫內容是否不同，以及本計畫所提供的算力資源對專案推動的必要性與加值效果，可由申請業者針對此項目多做說明。

20. 模型訓練類裡的「API 串接」，和模型推論類有何不同？差異在後者沒有訓練模型對嗎？

兩者的 API 串接環境概念相近，差異主要在申請目的不同。模型訓練類的重點是讓業者運用自備資料集或模型進行訓練、微調、驗證與測試，因此 API 串接環境可作為訓練後驗證、推論測試或整體服務流程測試使用。模型推論類則以 API 串接平台預設模型、發展 AI 應用服務為主，原則上不以訓練或微調模型為核心。若需求主要是串接模型 API、開發應用或驗證服務情境，較建議申請模型推論類。

21. 申請審查到審查通過通知，預估大概會多久？

模型驗證類預估約需兩週進行審查，後續會安排通知時程，原則上約一個月內完成通知。若屬於模型訓練類，所需時間可能會再長一些。

22. 如果有多個不同的產品，不同的產品運用不同的模型，要怎麼填寫？

模型訓練類，如果想要上傳多種訓練的模型，建議選擇最主要、最想優先訓練的模型作為主申請項目填寫；其他模型或產品應用情境，可於補充說明或「專案重要性」欄位中進一步描述。或彙整為簡報資料上傳至「加分型資料」的欄位。

23. 本計畫算力使用期間多長？

自入選通知後起算，算力平台申請資源使用期間為三個月。

24. 一家公司只能申請一種算力類型嗎？

是的，同一家公司於同一梯次原則上只能申請一種算力類型。因本計畫採梯次申請方式，若完成後想嘗試另一個類型之方案，可隨時再次提出申請。

● 算力規格及使用

1. 訓練類「1 點 = 0.5 GPU 小時」，這「0.5 GPU 小時」指半張卡跑 1 小時還是整張卡跑半小時？計時是只算實際運算還是含開機/閒置？

點數將依照貴單位於平台上實際已使用之時間做扣除（含閒置時間），與使用幾張卡無直接關聯。

2. 配多少儲存空間？訓練資料上傳方式為何？連續/多次申請時，前一梯的環境與資料是保留還是清空？

儲存空間大約 1TB；可使用平台網頁上傳小量資料，或是使用 S3 相容工具上下傳大量資料；每一梯次都是儲存空間獨立，該梯次結束時請先下載資料，期限到期後平台會全數刪除該梯次的所有資料。

3. 自有資料要怎麼提供給模型做訓練

若業者已自備專業產業資料集，建議申請本計畫今年度於模型訓練類 no-code 型。no-code 型可選用平台上架之開源模型進行資料集訓練，平台使用期結束後可打包下載訓練完成的模型。詳細的操作方式將於入選後舉行之技術使用說明會做進一步說明。

4. 假設今天有了資料跟 hugging face 模型 如果要使用 LLM 微調且在未有經驗的情況下，如何評估所需算力？

關於申請算力評估有任何疑問，建議彙整說明自備技術進程與已準備之模型，寫信至客服信箱，計畫辦公室將協助進行個案評估。

5. 使用已經繁中化，但是可能模型前身有參考中國模型架構的模型會不會違反規定呢？

若所使用之模型係由台灣或非中資機構所開發，即便其開發過程中曾參考中國模型架構，仍不在禁止範圍之內。本規範重點在於模型之實際來源與開發主體，而非模型技術的學術參考關係。

6. 算力的 GPU 是什麼規格？

模型訓練類至少提供 NVIDIA H100；模型推論則依實際訓練需求而定。

7. 點數換算實際資源時，單一訓練作業最多可並行幾張卡？

依委員於審查階段的核定點數而定。

8. 資料有需求使用簡體文字，是否可以申請做模型訓練？

本計畫對自備資料集的文字語言並無限制，訓練資料中包含簡體中文不影響申請。

9. 容器環境能否對外連網安裝套件、下載公開資料集？有無白名單或頻寬限制？

為符合資安管控，無法對外聯網下載使用安裝套件。請先行將安裝套件或公開資料集下載到自身的終端設備，再於得到平台帳號密碼後使用終端設備上傳進行後續運算使用。

10. 如何估算需要多少訓練資料跟算力？

請依貴單位於三個月內算力使用期預計產生的成果以及手邊的資料集做評估。

11. 過去案例中，訓練類 vs 推論類各自核准率為何？核發點數落在 L1/L2/L3 的比例大致如何？

以去年狀況而言，模型訓練類與模型推論類的錄取家數相差不大，點數核定部分受業者申請狀況與需求影響，較多座落於 L1 及 L2，亦有數個亮點案例為 L3。建議於申請資料敘明訓練目的、資料量大小以及訓練前瞻性。

12. 請問可以用的模型，限制是只有網頁顯示的可選用模型可申接模型這兩列名單嗎？不能使用超出這兩列名單的模型嗎？

若使用平台預設或 API 可串接模型，原則上以平台公告之「可選用模型」及「可申接模型」清單為準。若申請模型訓練類中的容器型環境，業者可於容器環境中自行上傳自有模型、開源模型或訓練工具進行訓練與測試。但仍須符合本計畫相關規範，包含模型來源、資安、法遵及主辦單位後續要求。

13. 請問算力 token 使用是在算力平台可以看到用量嗎？之後還會有其他模型建置？

核定點數及使用量會透過平台或通知機制提供業者查詢。原則上業者可掌握每日使用量與剩餘額度；實際查詢方式將於入選後的平台使用說明會中進一步說明。模型建置及平台上架內容如經主管機關確認後，也可能依各梯次或平台規

劃進行更新。後續模型清單及平台可用模型，將依主管機關及執行單位評估結果逐步調整或新增。若有新模型上架，將以平台公告或後續通知為準。

14. 剛有提到一些不能串的陸資公司模型或平台，請問會提供我們一份既有的禁止表單嗎？

目前沒有統一公告的禁止表單。原則上會依模型、工具或平台來源個案確認。本計畫鼓勵使用符合資安、法遵及主權 AI 發展方向之模型與工具，並避免使用來自中國大陸或具資安疑慮之工具、模型或平台。若業者不確定特定模型或工具是否可使用，建議來信申請客服信箱，提供工具名稱、模型來源、用途及使用方式，由技術團隊或主管機關協助評估。

15. 請問僅限訓練還是可以直接用於上線提供市場服務進行收益與取得驗證數據？

算力平台資源主要目的在於協助業者開發、測試、優化 AI 產品或服務，不是提供業者作為正式商轉、對外營運或降低商業營運成本的工具。入選後的平台說明會也會進一步說明使用範圍、點數管理及相關注意事項。

16. 目前雖然有開源程式，但下載來源多元，業者要自行蒐集負擔較大，台灣也較少相關的平台，請問如何確定使用之模型、工具符合規定？

此類工具是否符合規定，需視實際使用版本、部署方式、模型來源、資料流向、平台來源及資安風險而定，建議不要只以工具名稱判斷。建議業者來信算力申請客服信箱，列明目前規劃使用的工具、模型、平台、部署環境、資料是否會傳至第三方服務，以及預計使用方式，由技術團隊或主管機關協助評估後，再以回覆結果作為依據。

17. 模型驗證環境，只有單純 API 資訊流串接驗證？還是包含允許以使用者端瀏覽/使用該自建系統整個服務流程？譬如：網站型態

若入選資服業者自行串接，使用者端的瀏覽頁面仍可維持為業者自有系統或網站介面。也就是說，目前若是以 API 串接方式導入，回到自身產品或服務流程中使用，原則是沒有問題的。

18. 請問同時在線可以使用多少張 GPU？

會依委員最後核定的點數與資源配置而定。後續若入選，將於使用說明會中進一步說明操作與資源配置方式。申請階段可先提出實際需求，最後由委員依需求評估核定點數數量。

19. 算力申請到了之後，使用還需要排隊進入嗎？還是有專屬帳號？

經委員評選通過後，每位入選業者都會取得專屬帳號，不會有需要排隊進入算力平台使用的問題。在三個月使用期間內，可隨時登入平台使用。

20. 多家先進同時使用，會影響 TTFT 和端到端反應時間的部份嗎？還是會於後續的 GPU 調度說明會中提及？

相關執行細節，將於入選後的技術說明會中，由專業技術客服或技術團隊進一步說明。若目前即需了解相關資訊，也可來信算力平台信箱，由技術團隊協助補充說明。

● 資料蒐集

1. 請問使用平台時，訓練資料與模型是否會被收集？

不會收集業者的訓練資料或模型。入選後將辦理線上平台使用說明，向入選業

者說明帳號、環境設定與資料使用方式。業者於平台操作過程中，上傳或訓練之資料與模型原則上由業者自行管理，主辦及執行單位不會取得業者資料或模型內容。後續希望業者提供成果、模型或展示資料，將以鼓勵分享成果展示為主，並依業者意願及後續規範辦理。

2. 上傳資料與訓練模型，結案後如何銷毀、營運商有無存取權、是否提供銷毀證明？

算力平台提供選用算力資源的環境，主辦單位於過程中不會有資料或模型的存讀取權限；算力使用期間結束後將會通知業者資料下載期間，到期後將刪除清空，執行單位及主管機關皆不會保留任何相關機密資料。

3. 請問假設在模型推論類申請成功，並延續申請也申請成功是否可以延續同一個帳號不會被做清空？

原則上會朝延續同一帳號及使用環境的方式辦理，以利業者接續使用。

4. 企業端的資料安全性保證為何？會有機密的公司資料運作

請放心，數發部算力平台上各業者的資料都會配置於各自獨立申請的專案空間，具備嚴格的資安服務與管理機制。執行單位僅能掌握使用調度情形，不會看到業者上傳的公司資料或模型內容。

● 結案與後續計畫

1. 由於補助對象是新創產業，三個月之後，數發部是否有後續的延續計畫？

本部提供免費 AI 算力資源，鼓勵 AI 新創團隊及資服業者申請，非屬經費補助，且申請對象不限於成立未滿 8 年之新創產業，屬於優先資格，並非唯一申

請對象，若申請者符合申請資格(為資服業者)皆可申請。若新創產業有產品或應用具備明確市場潛力、AI 應用成果或後續發展性，會有其他計畫去進行優先對接。

2. 如果在限量點數內，或是時限範圍內，無法取得比較完成的成果報告，該如何繳交要交結案報告、成果簡報、產品 Demo 影片，以及參與 Demo 會議？

建議業者回到原申請計畫中設定的目標與階段性成果來規劃。若三個月內無法完成完整產品，仍應清楚說明已完成的階段、使用資源情形、目前成果、遇到的限制、後續規劃及可展示內容。

例如第一階段可設定完成資料整理、模型初步訓練、PoC 驗證或部分功能 Demo；後續若仍有需求，可於下一梯次再次申請，並清楚說明第二階段將延續完成哪些內容、預期補足哪些成果，以及為何仍需使用算力資源。

結案報告、成果簡報、產品 Demo 影片及 Demo 會議，重點在於如實呈現執行成果與資源使用效益，不一定必須是完全商轉成熟的產品，但申請與執行過程中的目標、階段、成果及後續規劃需具體且合理。

3. 請問結案後會公布在哪裡呢？可以自己選擇要不要公布嗎？

結案資料不會對外公開。本計畫蒐集結案資料，主要是彙整提供主管機關進行成果評估，不會公開業者的訓練成果或產品內容。年底預計會舉辦算力應用展示會，由署內及委員篩選亮點業者，提供產品發表或訓練成果說明的機會。相關公開展示會尊重業者意願，成果內容也會由業者自行對外說明。