

## 技術詞彙表

本技術詞彙表包含本文件所使用與我們業務相關的詞彙。因此，該等詞彙及其涵義可能與標準行業涵義或用法不盡相同。

「AI」	指	人工智能
「AI Autopilot」	指	一種可獨立執行端到端任務或流程的自主式人工智能生產驅動生成系統
「AI Copilot」	指	一種提供AI功能以支援人類主導內容製作的內容製作系統
「AI解決方案」	指	即用型且自動化的分析人工智能能力，能透過部署硬件、軟件及雲端計算服務，產生準確且有意義的洞察，以順應新的商業趨勢及客戶需求
「AIGC」	指	人工智能生成內容，代表憑藉人工智能使內容生產自動化，並根據關鍵字或要求產生或合成個性化的內容，或AI驅動內容，指運用AI技術提供之內容
「算法」	指	解決問題的程序或公式，基於執行一系列的特定行動，尤其是由計算機執行的行動
「安卓」	指	一種廣泛應用於智能手機及平板電腦的移動操作系統
「API」	指	應用程序界面，一套使不同的應用程序能相互通訊的界定的規則
「自動語音辨識」或「ASR」	指	一種採用機器學習算法將口語轉換為電腦可處理的輸入數據的技術，比如按鍵、二進位碼或字元序列
「複合年增長率」	指	複合年增長率
「碳中和」	指	淨零碳排放，透過測量排放量、減少排放量及抵銷殘餘排放量的透明流程來實現
「雲」	指	託管於互聯網／內部網絡的遠端服務器網絡，用於儲存、管理及處理數據，以取代本地服務器或個人電腦
「雲端」	指	用戶可透過互聯網，從雲端運算供應商服務器按需獲取應用程序、服務或資源，並可訪問共享的可配置資源池
「計算機視覺」	指	人工智能領域，使計算機及系統能夠從數字影像、視頻及其他視覺輸入中提取有意義的信息，並據此採取行動或提出建議

## 技術詞彙表

「對話式人工智能」	指	一種模擬人類對話的人工智能類型。其乃透過自然語言處理得以實現
「COVID-19」	指	2019年冠狀病毒病，一種由新型冠狀病毒(嚴重急性呼吸道症候群冠狀病毒2型)引發的疾病
「深度學習」	指	一類機器學習算法，透過構建人工神經網絡模擬人類大腦的架構及功能，逐步從原始輸入中提取更高階的特徵
「數字人智能體」	指	能透過對話、表情及手勢自然生動地與使用者互動的人類化數字化身
「端到端」	指	從用戶開始與機器互動直至機器完成結果生成的流程
「ESG」	指	環境、社會及管治
「微調」	指	一種遷移學習方法，其中預訓練模型的權重會就新數據進行訓練
「GDP」	指	國內生產總值
「建築面積」	指	建築面積
「GPU」	指	圖形處理單元，一種專門設計用於快速操作及修改記憶體以加速圖像創作的電子電路
「IP」	指	知識產權
「IT」	指	信息技術
「知識庫」	指	集中式資訊儲存庫，設計宗旨為儲存複雜結構化數據及捕捉人類專家的知識以支持決策
「知識圖譜」	指	採用圖結構數據模型儲存及組織資訊的知識庫
「關鍵意見消費者」	指	關鍵意見消費者
「關鍵意見領袖」	指	關鍵意見領袖，在特定領域具備專業產品知識及影響力、受相關利益群體信任且對消費者行為有重大影響的個人或組織
「大語言模型」	指	計算機化大語言模型，一種具備數千萬參數的人工神經網絡，採用自監督學習或半監督學習，就大量未標記文本進行訓練
「機器學習」	指	對算法及統計模型的科學研究，計算機系統無需明確編程即可有效執行特定任務

## 技術詞彙表

「MCN」	指	多頻道網絡，一個與影音平台合作的組織，在產品、編程、融資、交叉推廣、合作夥伴管理、數字權利管理、變現／銷售及／或觀眾拓展等領域為頻道擁有人提供協助，以換取該頻道廣告收入的一定比例
「自然語言處理」或「NLP」	指	系統在運作過程中持續從數據中學習，運用深度學習模型及相關技術，從大規模、非結構化且未標記的文本或語音數據集中提取日益準確的涵義
「研發」	指	研究及開發
「紅海」	指	競爭異常激烈的成熟市場領域
「檢索增強生成」	指	一種先進的人工智能框架，設計宗旨為提升大語言模型所生成的內容的品質、準確性及時效性
「中小微企業」	指	微型、小型及中型企業
「平方米」	指	平方米
「文字轉語音」或「TTS」	指	一種將書面文字轉換為自然語音輸出的技術
「圖靈測試」	指	圖靈於1950年提出的著名方法，用以評估機器是否具備人類等級的智能。倘與機器及另一位人類進行文字對話的人類測試者無法持續區分彼等，則該機器被視為已通過圖靈測試，證明其具備人類等級的智能
「恐怖谷效應」	指	一種有關人類對非人類實體的感知的假說。當機器人或計算機生成角色的外觀及動作與人類極為相似卻未能達到完全寫實的效果，會引發人類觀察者產生詭異、不安甚至令人厭惡的情緒反應
「虛擬現實」	指	電腦生成的三維圖像或環境的模擬，使用特殊電子設備的人士能夠以看似真實或實體的方式與之互動