

每週熱點

# 人工智能辦公軟件及工業軟件需求強勁 料帶動內地軟件業發展

2024年12月04日 中國工商銀行(亞洲)證券業務部

內地對於以軟件編寫程式的需求持續增長，當中以人工智能（AI）辦公軟件及工業軟件的增長最受市場關注。因此，預料可以帶動內地軟件業的發展。

## 利用軟件編寫程式持續增加帶動內地軟件收入增長

據行業研究報告供應商中商情報網公布今年9月發布的中國軟件行業經濟運行報告中指出，今年首三季內地軟件業務總收入為人民幣98,281億元（下同），按年增長10.8%。首三季的實現利潤按年升11.2%，達到11,621億元。據資料研究機構前瞻產業研究院估計，隨著內地經濟進一步發展，預料對軟件需求將會進一步增加，預期有關市場的規模到2029年將達到21萬億元。因此，內地軟件業市場發展不容忽視。

## 人工智能辦公軟件成未來增長引擎

隨著AI興起，令用家可透過智能化及自動化去執行任務或處理數據，工作效率大為提高。據調查機構NNG於2023年的統計顯示，AI辦

公軟件可以幫助商業專業人士每小時多編寫 59%商業文檔，幫助程式編寫員多編寫 126%的項目。據不同企業網站及資料研究機構頭豹研究院的統計，截至 2024 年 4 月，內地 AI+（人工智能與傳統行業相結合）辦公軟件有 117 個。當中，AI+文字處理軟件佔比最多，達到 39%。AI+辦公軟件主要能夠減少語法錯誤及編輯時間。其次是 AI+通訊協作類軟件，佔 23%。據調查機構麥肯錫於 2023 年的調查顯示，AI+通訊協作類軟件能夠幫助員工每小時問題解決效率提升 14%。在人工智能辦公軟件的興起下，頭豹研究院估計其市場規模於 2024 年為 308.64 億元，並估計到 2028 年將達到 1,911.37 億元，期間年複合增長率將高達 57.75%。因此，預料人工智能辦公軟件將成為未來內地軟件業的快速增長引擎。

### **工業軟件應用提升 料提升內地工業生產效率**

內地工業近年亦逐步使用工業軟件以提升生產效率。據中國工業和信息化部的資料，2024 年上半年，內地工業軟件產品銷售收入達 1,324 億元，按年增長 9%。內地近年對工業軟件發展的關注度提升，而地方政府亦提出有關措施，例如 2024 年 4 月，北京市經濟和信息化局發表的《北京市加快建設信息軟件產業創新發展高地行動方案》指出，到 2027 年，北京市信息軟件產業收入要達到 4.8 萬億元。其中，包括對工業軟件等全面升級，預料將帶動工業軟件銷售收入增加。據市

場預期，今年內地工業軟件銷售收入將達到 3,073 億元，而前瞻產業研究院估計，有關市場規模到 2028 年將升至 5,000 億元，估計期內年複合增長率可達到 12.94%。

**總結：**

隨著內地對軟件使用的需求逐步增加，預料內地軟件業市場將持續擴大。當中，以人工智能辦公軟件及工業軟件的增長較迅速。因此，可留意內地軟件業的發展情況。

資料來源：中商情報網、前瞻產業研究院、NNG、頭豹研究院、麥肯錫、中國工業和信息化部、北京市經濟和信息化局、《北京市加快建設信息軟件產業創新發展高地行動方案》

——中國工商銀行(亞洲)證券業務部分析員葉澤恒

**利益披露:**

本文的作者為香港證監會持牌人，分析員本人或及其聯繫人仕並未涉及任何與該報告中所評論的上市公司的金錢利益或擔任該上市公司的任何職務，而在編制的過程中分析員會根據預先訂立的程式及政策，去避免因研究工作可能會引起利益衝突情況。

本行的高級職員、董事及僱員可能會持有本文件所述全部或任何該等證券或任何財務權益，包括證券及相關的衍生工具或財務通融安排。

**免責聲明:**

本文的預測及意見只作為一般的市場或個別股份的評論，僅供參考之用。本文的版權為中國工商銀行(亞洲)有限公司(「本行」)所有，在未經本行同意前，不得以任何形式複製、分發或本文的全部或部分的內容，本行不會對利用本文內的資料而造成的任何直接或間接之損失負責。

本文中所刊載的資料是根據本行認為可靠的資料來源編制而成，惟該等資料的來源未有經獨立核證，資料只供一般參考用途。本行及/或第三方資訊提供者(「資料來源公司」)並無就本文中所載的任何資料、預測及/或意見的公平性、準確性、完整性、時限性或正確性，以及本文中該等預測及/或意見所採用的基準作出任何明示或暗示的保證、陳述、擔保或承諾，本行及/或資料來源公司亦不會就使用及/或依賴本文中所載任何該等資料、預測及/或意見所引致之損失負上或承擔任何責任。而本文中的預測及意見乃本行分析員於本文刊發時的意見，本行可隨時作出修改而毋須另行通知。若派發或使用本文所刊載的資料違反任何司法管轄區或國家的法律或規例，則本文所刊載的資料無意供該等司法管轄區或國家的任何人或實體派發或由其使用。

本文不構成任何要約，招攬或邀請購買、出售任何證券。本文所載資料沒有考慮到任何人的投資目標、財務狀況和風險偏好及投資者的任何個人資料。本文無意提供任何投資建議。因此，投資者不應依賴本文而作出任何投資決定。投資前應先細閱有關證券或投資產品的所有發售檔、財務報表及相關的風險警告及風險披露聲明，並應就本身的財務狀況及需要、投資目標及經驗，詳細考慮並決定該投資是否切合本身特定的投資需要及承受風險的能力。您應於進行交易或投資前尋求獨立的財務及專業意見，方可作出有關投資決定。此宣傳檔所載資料並非亦不應被視為投資建議，亦不構成招攬任何人投資於本文所述之任何產品。本文由中國工商銀行(亞洲)有限公司(「本行」)刊發，內容未經證券及期貨事務監察委員會審閱。

**風險披露:**

投資涉及風險。證券價格有時可能會非常波動。證券價格可升可跌，甚至變成毫無價值。買賣證券未必一定能夠賺取利潤，反而可能會招致損失。過往的表現不一定可以預示日後的表現。