

## 未來計劃及[編纂]用途

### 未來計劃及前景

有關我們未來計劃的詳情，請參閱「業務－我們的戰略」。

### [編纂]用途

假設[編纂]為每股H股[編纂]港元（即本文件所述指示性[編纂]的中位數），經扣除我們就[編纂]應付的[編纂]、費用及估計開支後，我們估計將收取[編纂][編纂]淨額約[編纂]港元。倘[編纂]定為每股H股[編纂]港元（即指示性[編纂]的上限），則[編纂][編纂]淨額將增加約[編纂]港元。倘[編纂]定為每股H股[編纂]港元（即指示性[編纂]的下限），[編纂][編纂]淨額將減少約[編纂]港元。

假設[編纂]為指示性[編纂]的中位數，我們目前擬將該等[編纂]淨額用於以下用途：

- 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至我們核心產品AI AutoVision®的研發及商業化，詳情如下：
  - 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至純依賴軟件組件而非硬件部分的AI AutoVision®的研發，其中：
    - 約[編纂]%或[編纂]港元將用於AI AutoVision®在中國的研發，包括未來獲批後研發活動及上市後升級。截至最後實際可行日期，AI AutoVision®的第三類醫療器械註冊申請正處於國家藥監局審評階段。我們預計將於2026年第一季度取得第三類醫療器械註冊證。具體而言：
      - 約[編纂]%或[編纂]港元將用於進行AI AutoVision®的上市後多中心真實世界研究，旨在提升其獲批功能的實際世界表現。我們計劃與領先臨床及研究機構建立聯合實驗室，推進已規劃的真實世界研究。該研究旨在系統性收集真實世界臨床數據，評估AI AutoVision®在染色體異常識別準確性、單例分析時間、跨中心結果一致性及系統穩定性方面的實際表現。我們計劃於2026年第三季啟動真實世界研究，預計招募約30,000名受試者，具體人數將視乎患者構成及現場狀況而定。
      - 約[編纂]%或[編纂]港元將在未來五年用於為提升AI AutoVision®獲批功能的算法性能。具體而言，通過基於真實世界研究的臨床數據進行訓練和微調，以及獲取計算資源，我們計劃將AI AutoVision®在結構異常檢測方面的算法性能提升至達到靈敏度不低於98%、特异性不低於99%的水平，以及將平均每例分析時間從11.3分鐘縮短至約5分鐘；及
      - 約[編纂]%或[編纂]港元將在未來五年用於為AI AutoVision®的獲批後研發及新核型公式生成功能的產品評價研究及臨床驗證研究提供資金，這樣將構成原註冊證的預定用途變動，需進行進一步臨床研究以收集數據。其中，有關資金將用於為以下各

## 未來計劃及[編纂]用途

項提供資金：(i)收購用於數據訓練及微調的計算資源；以及(ii)進行臨床驗證研究，以實現核型公式從人工生成升級至自動生成，且準確率不低於90%。我們計劃於2026年上半年啟動該研究；

- 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至AI AutoVision®的研發、臨床研究及註冊申請，以擴展其在中國的適應症。我們正進一步開發AI AutoVision®，將適應症擴展至使用人類骨髓樣本進行血液惡性腫瘤的核型分析。我們計劃於2026年7月啟動擴展至該適應症的註冊臨床試驗。我們計劃於2027年下半年向國家藥監局提交該適應症擴展的申請，並於2028年12月獲得國家藥監局批准；
- 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至AI AutoVision®在中國境外選定司法權區（如美國）的研發、臨床研究及註冊申請。我們計劃於2026年4月向FDA提交註冊申請，並於2026年12月取得FDA批准。我們亦計劃成立一支由約五名成員組成的本地醫學團隊，與美國領先遺傳學中心及生殖醫院合作，向KOL及醫學界推介AI AutoVision®，並於2027年第一季度開展上市前臨床教育，為未來商業化奠定基礎；
- 約[編纂]%或[編纂]港元將用於我們AI AutoVision®在中國的銷售及營銷活動以及商業化，以擴大銷售渠道、拓寬市場覆蓋範圍及提高市場滲透率。待獲得國家藥監局批准後，我們將繼續對AI AutoVision®採取直銷與分銷相結合的模式。具體而言，在銷售及營銷活動以及商業化方面，我們計劃：
  - (i)組織或參加專門會議及學術交流活動，以提高科學認知度；
  - (ii)為醫生組織臨床培訓課程，以提高對我們產品的認知及信任度；
  - 及(iii)進行數字營銷，包括於專業醫療平台、社交媒體及行業媒體發佈個案研究、白皮書及技術最新消息，以強化我們的產品及品牌影響力；
- 約[編纂]%或約[編纂]港元將於[編纂]後未來三年分配至我們其他醫學影像軟件候選產品及醫療器械的進一步研發：
  - 約[編纂]%或[編纂]港元將用於研發及優化醫療器械，包括相關註冊變動相關工作。我們計劃通過多學科驗證、環境測試及相關註冊變動，提升KayoFlow®及MetaSight®的長期運輸穩定性、模塊化可維護性及生命週期成本控制效率。我們計劃於未來三年設立由約六至八人組成的跨學科研發與驗證團隊。我們亦計劃建立相關設施，包括驗證產品在不同運輸及環境條件下的運行穩定性的測試平台、原型製備及類型測試能力。
  - 約[編纂]%或[編纂]港元將用於研發及商業化其他醫學影像軟件候選產品，包括血液細胞分析軟件、組織病理分析軟件、產科超聲分析軟件及智能掌上超聲分析軟件，其中包括針對特定臨床場景的算法微調及驗證、軟件系統集成、註冊申請，以及在目標醫院開展推廣活動；

## 未來計劃及[編纂]用途

- 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至加強我們的iMedImage®基座模型及AI技術。我們擬將該模型對常見疾病的識別準確率提升至約98%，提高其在複雜病例中的診斷可靠性，並強化其少樣本學習能力，使模型在僅使用約200個訓練樣本的情況下，針對新疾病類型能達到0.90或以上的AUC值。具體而言：
  - 約[編纂]%或[編纂]港元將用於強化iMedImage®基座模型的數據處理系統及計算基礎設施。我們計劃建立標準數據系統及配套計算基礎設施，構建涵蓋放射影像、病理影像及超聲影像的專業多模態醫學數據集。我們預計未來三年內將累積約500,000對配對醫學影像及相應的臨床報告，以支持iMedImage®基座模型的持續預訓練及優化；
  - 約[編纂]%或[編纂]港元將用於支持我們的iMed MaaS®平台及SCTI伺服器的進一步研發及商業化。具體而言，我們計劃：(i)運用知識蒸餾及模型剪枝技術，將通用基座模型壓縮為場景特化模型，實現科研與臨床應用中的低延遲、低計算成本部署；(ii)開發多機平行與異構叢集能力，以建立高效能、可擴展的本地化部署解決方案；及(iii)提升iMed MaaS®平台在不同醫院安全環境下的穩定性與合規運行能力；
  - 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至加強我們的算法及基座模型研發團隊，在未來三年內增聘約20名成員，包括具備人工智能、醫療器械技術進步及醫學影像行業經驗的約八名中級專家及12名資深專家。我們亦計劃推進研發計劃及其他研發合作項目，以推動技術進步及提升競爭力，從而實現技術領導地位及長遠增長；
- 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至加強我們在中國的商業化能力及市場滲透，詳情如下：
  - 約[編纂]%或[編纂]港元將用於建立多層次分銷渠道系統，以提高我們的產品在三級、二級及一級醫療機構的滲透率。具體而言，我們計劃：(i)開發並支持約100家新的省級及市級分銷商，覆蓋全國超過2,800家生殖醫學醫院及血液腫瘤醫院；(ii)在長江三角洲、珠江三角洲、京津冀及特定川渝地區等重點區域設立約十家示範中心，展示產品並促進銷售；(iii)開發並運行客戶與渠道管理系統及遠程技術支持平台，以加強合規及質量管理；
  - 約[編纂]%或[編纂]港元將在未來三年內用於招聘額外約兩名初級銷售專才、14名中級銷售專才及24名資深銷售專才，以及為現有及新聘員工提供系統化培訓以加強我們的銷售及服務團隊。我們亦計劃加強我們的服務團隊，包括臨床支援人員、服務工程師和培訓專業人員，以打造整合醫療和工程專業知識的強大專業服務網絡；
- 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至透過聘請約兩名初級當地銷售代表、八名中級當地銷售代表及九名資深當地銷售代表擴大我們在全球市場的業務，特別是(i)透過招聘本地化銷售團隊及開展針對性推廣活動，拓展歐洲（例如英國、德國及法

## 未來計劃及[編纂]用途

國)及北美洲(例如加拿大)的高端市場；及(ii)拓展東南亞新興市場。我們的產品及技術許可產品已獲得歐洲、北美、東南亞等地區數十家海外機構在線試用，並獲得高度認可，當中部分機構有望轉化為商機。在歐洲等成熟市場，主要競爭對手為核型分析軟件開發商，我們憑藉強大的先進跨模態醫學影像AI專業知識形成差異化優勢。在東南亞等新興市場，受限於區內專業人士數目及醫療開支水平，醫學影像AI的應用尚處於早期階段，這為我們提供了顯著的先發機遇；及

- 約[編纂]%或[編纂]港元將分配至尋求醫療價值鏈中的上下游參與者的戰略合作及投資機遇。具體而言，我們將重點關注在醫療、臨床及健康管理應用人工智能及相關技術的優質標的，包括但不限於AI醫學影像、智能文本與語言應用、AI輔助治療系統及AI製藥與基因組學解決方案。我們可選擇具備先進技術及產品並展現商業潛力的企業，如具有大型AI語言模型能力及發展成熟應用場景的公司。根據弗若斯特沙利文的資料，中國有超過5,000家AI企業及超過200家大模型企業，其中大部分仍是小微企業，對本公司而言是一個龐大的潛在投資及收購機會。我們的戰略投資旨在擴大市場覆蓋範圍，並推動我們的智能醫學影像產品在各種醫療環境中的採用，以支持我們專注於長期戰略價值的業務。截至最後實際可行日期，我們尚未物色到任何具體收購或投資標的。

倘所定[編纂]水平高於或低於本文件所述指示性[編纂]的中位數，則上述[編纂][編纂]淨額的分配將按比例予以調整。倘[編纂]獲悉數行使，假設[編纂]為每股H股[編纂]港元(即指示性[編纂]的中位數)，我們將收到的[編纂]淨額約為[編纂]港元。倘[編纂]獲悉數行使，我們擬將額外[編纂]淨額按上述比例用作上述用途。

倘[編纂][編纂]淨額(包括因行使[編纂]而得的[編纂]淨額)高於或低於預期，我們可能按比例調整分配予作上述用途的[編纂]淨額。在此情況下，我們將遵守上市規則項下的適當披露規定。

倘[編纂][編纂]淨額並無立即用於上述用途，我們僅會將該等[編纂]淨額存入持牌商業銀行及／或其他獲授權金融機構(定義見證券及期貨條例或其他司法權區適用法律及法規)的短期計息賬戶。