

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Shanghai MicroPort MedBot (Group) Co., Ltd.

上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：2252)

自願性公告

R-One™血管介入手術機器人完成

NMPA註冊臨床試驗首例入組

本公告由上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司(「本公司」與其子公司合稱「本集團」)自願作出。

本公司董事會(「董事會」)欣然宣佈本公司和法國Robocath S.A.S聯合在華成立的合資公司知脈(上海)機器人有限公司(以下簡稱「知脈」)引進的R-One™血管介入手術機器人(「R-One™」)完成了在中國的首例機器人輔助經皮冠狀動脈介入治療(「PCI」)。這是R-One™完成的國家藥品監督管理局(「NMPA」)註冊臨床試驗首例入組手術，也標誌著本公司在血管介入行業內的又一新的里程碑。

關於R-One™

R-One™是基於主從控制技術的血管介入導航控制系統，旨在協助心血管介入醫師進行PCI手術，實現精準定位病變，優化球囊和支架導管輸送，使得手術流程標準化、提高手術精確度，同時還可減少手術併發症。此外，使用R-One™時，術者可坐在防輻射控制台後，通過遠端操控，在完成精確手術操作的同時有效減少了在射線下的暴露時間。

對本公司的影響

R-One™首例PCI臨床試驗是本集團全球化戰略合作中的一個重要里程碑。R-One™精準化操作和高效的工作流，將顛覆傳統PCI手術流程，提升病患的安全性，重塑臨床醫生的工作環境。R-One™的臨床展開和後續上市，將填補國內PCI手術機器人領域的空白，給醫生和患者帶來福音。未來，知脈將實現R-One™的本土化生產及裝配，並將參與研發其他血管介入手術機器人系統，開發遠程介入手術和人工智能相關技術。

本公司概不保證R-One™將成功開發或最終上市。本公司股東及潛在投資者於買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命
上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司
主席
孫洪斌先生

中國上海，2021年11月25日

於本公告日期，執行董事為何超博士；非執行董事為孫洪斌先生、孫欣先生及陳琛先生；以及獨立非執行董事為李潔英女士、李明華博士及姚海嵩先生。