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 圖邁®腔鏡手術機器人完成首例5G遠程手術

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

本公司董事會(「**董事會**」) 欣然宣佈本集團自主研發的圖邁[®]腔鏡手術機器人(「**圖邁**」) 通 過江蘇省人民醫院與新疆克州人民醫院的5G連線,成功完成截至目前全球最遠距離5G 超遠程機器人手術。

關於圖邁

圖邁為本集團自主研發的國產腔鏡手術機器人,並於2022年1月獲國家藥品監督管理局批准上市,成為首款,亦是截至本公告日期唯一一款由中國企業自主研發並獲准上市的四臂腔鏡手術機器人。圖邁具有三維立體真實術野、腕式手術器械高度靈活等臨床優勢,並在臨床試驗中充分展現有效性和安全性。應用5G遠程技術,圖邁通過三維圖像的同步傳輸和重現技術,將圖像和操控的延時最小化,並實現了網絡通訊質量實時監測和預警的功能,以保障手術安全和順利完成。

對本公司的影響

遠程手術是近年來醫療領域的關注重點,5G傳輸技術將解決更多偏遠欠發達地區醫院的手術技術瓶頸,提升開展高難度複雜手術的可行性。同時,遠程手術可免去患者的長途跋涉,患者在當地即可接受行業頂尖專家的手術治療。

作為利用5G技術實現截至目前全球最遠距離操控手術的四臂腔鏡手術機器人,圖邁充分體現了國產手術機器人的研發技術實力和優勢,進一步奠定了「中國智造」發展的基石。未來,本集團將致力於圖邁聯合5G技術在更多手術中的應用,為優質醫療資源下沉、縮小分級診療差距、減輕患者的經濟負擔等方面提供更多解決方案,繼續踐行「讓天下沒有難做的手術」的初心。

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,2022年6月12日

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