

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)

自願公告

R-ONE[®]血管介入手術機器人 完成註冊臨床試驗入組

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」)欣然宣佈由本公司和法國Robocath S.A.S聯合在華成立的合資公司知脈(上海)機器人有限公司引進的R-ONE[®]血管介入手術機器人(「R-ONE[®]」)已完成註冊臨床試驗入組，成為國內首款完成多中心註冊臨床試驗入組的心血管介入機器人系統。本次註冊臨床試驗由301醫院牽頭，山西省心血管病醫院、梅州市人民醫院及新疆維吾爾自治區人民醫院共同參與。於臨床試驗期間，R-ONE[®]完成了雙支病變、同軸性差的大角度扭曲血管病變、彌漫長病變、鈣化性病變、開口異位以及次全閉塞等多種疑難複雜病例，並多次完成三連台手術，充分驗證了R-ONE[®]的穩定性和可靠性。

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，通過多項核心專利，輔助醫生更加精準、高效、可靠的完成PCI手術，且學習曲線短，同時可減少手術併發症。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[®]完成註冊臨床試驗入組是本公司在泛血管介入領域的另一重大突破，標誌著中國的機器人輔助血管介入手術邁上新台階，為挑戰更精準、更智能、更微創傷的血管介入手術奠定了重要的基礎。未來，本公司將繼續加強與臨床專家的緊密合作，利用集團化運營優勢，聯合全國更多學術專家，將優質醫療資源下沉，為更多患者提供精準、智能、普惠的機器人手術解決方案。

本公司概不保證R-ONE[®]將在中國成功上市。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，2022年5月26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。