

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，概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



MicroPort CardioFlow Medtech Corporation

微创心通医疗科技有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：2160)

自願公告

VITAFLOW LIBERTY™

於阿根廷註冊

本公告乃由微创心通医疗科技有限公司(「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」)自願作出，以知會本公司股東及潛在投資者有關本集團最新業務進展及產品註冊的進度。

本公司董事會(「董事會」)欣然宣佈，本公司成功於阿根廷註冊VitaFlow Liberty™經導管主動脈瓣植入系統(「VitaFlow Liberty™」)。VitaFlow Liberty™是我們的第二代經導管主動脈瓣植入術(「TAVI」)產品，也是繼我們的一代TAVI產品VitaFlow®之後，第二個在阿根廷註冊的產品。

VitaFlow Liberty™於2021年8月30日已獲得中華人民共和國國家藥品監督管理局的註冊批准，並於2021年12月28日完成CE標誌(表明歐洲經濟區內所售產品符合健康、安全及環保標準的認證標誌)註冊申請。有關詳情請參閱本公司日期為2021年8月31日及2021年12月28日的公告。

與我們的第一代TAVI產品相比，VitaFlow Liberty™的關鍵升級在於輸送系統，其獨家的創新雙筋螺旋結構保證其在實現PAV(人工主動脈瓣)可回收功能的同時，提供優異的通過性能，從而有助於通過嚴苛的解剖結構。其配以全球唯一已上市電動手柄，實現快速穩定且精準的釋放及回收，亦是目前中國市場上唯一可實現瓣膜段360度彎曲功能的輸送系統。

和VitaFlow Liberty™一起於阿根廷註冊的還有我們的第一代尖端預塑型超硬導絲Angelguide®，其具有高導絲導軌支撐和平滑過渡的特點，以減少血管損傷及提升釋放精準性。此外，VitaFlow Liberty™創新性地引入內聯導管鞘設計，以擴大患者血管適配範圍。

我們認為，VitaFlow Liberty™在阿根廷註冊，標誌著本公司的國際化佈局邁出了又一堅實步伐，我們將立即著手VitaFlow Liberty™在阿根廷的推廣，讓我們的優秀產品造福當地心臟瓣膜疾病患者。

承董事會命
微创心通医疗科技有限公司
主席
羅七一

中國上海，2022年1月5日

截至本公告日期，執行董事為陳國明先生、閔璐穎女士及吳國佳先生；非執行董事為羅七一博士、張俊傑先生及吳夏女士；及獨立非執行董事為周嘉鴻先生、丁建東博士及孫志祥女士。