

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所產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

**CanSino Biologics Inc.**  
**康希諾生物股份公司**  
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)  
(股份代號：6185)

**自願公告**  
**二價新型冠狀病毒mRNA疫苗**  
**獲得國家藥品監督管理局藥物臨床試驗批件**

本公告由康希諾生物股份公司（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」）自願作出。

本公司欣然宣佈，本集團開發的二價新型冠狀病毒mRNA疫苗已獲得國家藥品監督管理局藥物臨床試驗批件。該疫苗由本公司及下屬公司康希諾（上海）生物研發有限公司、康希諾（上海）生物科技有限公司共同申請。臨床前研究結果顯示，二價新冠mRNA疫苗相較於單價新冠疫苗對原始毒株、Omicron BA.1、BA.2.75、BA.4/5和XBB.1具有更廣譜的中和抗體反應。該產品毒理學研究結果顯示其具有較高的安全性，臨床開發前景良好，在保護機體免受現有變異株感染方面具有臨床潛力。

本集團當前建立的mRNA技術平台，擁有自主設計、開發的序列優化軟件，可得到影響穩定性的關鍵位點及有效提高抗原表達量的最優序列，CMC(Chemistry, Manufacturing and Controls)工藝簡練，可以縮短產品開發時間，快速實現科研成果產業化。本集團mRNA疫苗生產基地一期項目設計產能1億劑，目前已進入工藝驗證階段。

我們無法保證我們將能最終成功開發或商業化二價新型冠狀病毒mRNA疫苗。由於臨床試驗過程中不可預測因素較多，臨床試驗、審評和審批的結果以及時間都具有一定的不確定性，本公司股東及潛在投資者在買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命  
康希諾生物股份公司  
**Xuefeng YU**  
董事長

香港，2023年4月16日

於本公告日期，董事會包括執行董事Xuefeng YU博士、Shou Bai CHAO博士、朱濤博士、Dongxu QIU博士及王靖女士；非執行董事林亮先生、梁穎宇女士及肖治先生，以及獨立非執行董事韋少琨先生、辛珠女士、桂水發先生及劉建忠先生。