

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倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**AIM Vaccine Co., Ltd.**

**艾美疫苗股份有限公司**

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：06660)

### 自願性公告

## mRNA呼吸道合胞病毒(RSV)疫苗獲得臨床試驗許可

本公告由艾美疫苗股份有限公司(「本公司」)，連同其附屬公司統稱(「本集團」)自願作出，以告知本公司股東及潛在投資者本集團的最新業務發展。

本公司董事會(「董事會」)欣然宣佈，本集團控股子公司珠海麗凡達生物技術有限公司研發的mRNA呼吸道合胞病毒(RSV)疫苗已於近日獲得國家藥品監督管理局出具的《藥物臨床試驗批准通知書》，標誌著該疫苗的研發進入了新的階段。

RSV是常見的呼吸道感染病原體，具有高度傳染性，在全球範圍內廣泛流行，RSV感染是導致一周歲以內嬰兒死亡的重要原因，也是造成老年人呼吸道感染死亡的重要因素。同時感染過RSV的人群仍存在再次感染RSV的可能性。目前，全球尚無獲批的針對RSV可用於臨床的抗病毒特效藥，對RSV的預防成為抵禦其健康威脅的重要策略，接種疫苗進行主動免疫預防是避免RSV重症感染的有效手段，中國尚無RSV疫苗獲批上市，全球現有葛蘭素史克和輝瑞兩家公司的RSV疫苗上市銷售。2023年度，RSV疫苗的全球銷售額為24.6億美元。根據行業顧問灼識諮詢預測，預計到2030年，RSV疫苗在全球的市場規模將達到約167億美元，市場空間極其廣闊。

本集團是中國最早開發mRNA疫苗產品的企業之一，也是國內第一批取得mRNA技術自主專利的疫苗企業，具有成熟的mRNA疫苗研發體系，已開發了數款mRNA候選疫苗(包括但不限於mRNA狂犬疫苗、mRNA RSV疫苗、mRNA帶狀皰疹疫苗等)，並已建立了完善的mRNA疫苗質量管理體系和符合GMP標準的商業化規模生產車間，在mRNA技術平台上生產的疫苗也已經過臨床試驗驗證。本集團現已打通mRNA疫苗研發、生產等全生命週期的流程，在完成臨床試驗後可以迅速實現mRNA疫苗產品的產業化，加快疫苗產品的商業化進程。

本集團將加速推進mRNA呼吸道合胞病毒(RSV)疫苗的臨床試驗。作為全球疫苗市場新的重磅大單品，該款產品上市後有望成為本集團新的業績增長點。

承董事會命  
艾美疫苗股份有限公司  
董事會主席、執行董事兼首席執行官  
周延先生

香港，2024年10月30日

於本公告日期，本公司董事會包括執行董事周延先生、周欣先生、關文先生、賈紹君先生及周杰先生；非執行董事趙繼臣先生及王愛軍女士；及獨立非執行董事Ker Wei PEI教授、歐陽輝先生、文潔女士及郭曉光先生。