

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。



**BrainAurora Medical Technology Limited**  
**腦動極光醫療科技有限公司**  
(於開曼群島註冊成立的有限公司)  
(股份代號：6681)

**自願公告**  
**成為北京前沿腦機接口研究院戰略合作單位**  
**攜手推進腦機接口關鍵技術臨床轉化**

本公告由腦動極光醫療科技有限公司（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」）自願作出，旨在使廣大投資者了解本集團最新業務發展情況。

本公司董事會（「董事會」）欣然宣佈，本集團已於近期正式成為北京前沿腦機接口研究院的戰略合作單位。2026年3月27日，本公司之子公司浙江腦動極光醫療科技有限公司與北京前沿腦機接口研究院現場簽署戰略合作協議。

## 1. 合作方介紹

### 1.1 北京前沿腦機接口研究院

北京前沿腦機接口研究院於2026年3月由首都醫科大學宣武醫院牽頭正式成立。研究院聚焦腦機接口領域核心技術攻堅與臨床轉化，旨在響應國家未來產業戰略部署，強化北京在高端醫療裝備領域的創新引領能力。研究院將建成覆蓋神經電生理數據資源、智能算法開發、器械開發測試、前臨床驗證、生物樣本庫、臨床驗證與第三方評價的六大共性支撐平台，致力成為國內領先、國際一流的腦機接口研發與轉化平台。

## 2. 合作背景

### 2.1 腦機接口技術邁入全鏈條轉化新階段

隨着國家「十五五」規劃將腦機接口列入重點發展方向，以及2026年政府工作報告的相關部署，腦機接口產業正迎來快速發展期。在此背景下，北京前沿腦機接口研究院的成立，標誌着我國腦機接口領域邁入以臨床深度需求牽引、全鏈條系統性轉化的新階段。研究院直面我國超1億神經系統疾病患者的迫切需求，力求解決當前「技術先行、場景滯後」的結構性短板。

### 2.2 產學研醫協同創新的必然選擇

醫療康復被明確為腦機接口技術落地的核心賽道。依托首都醫科大學宣武醫院的頂尖臨床資源，構建醫工交叉、產學融合的創新生態，成為推動腦機接口技術臨床轉化、形成從數據到驗證完整鏈條的關鍵路徑。本集團作為中國認知障礙數字療法市場的資深參與者，在腦科學及AI技術融合方面擁有深厚積累，與研究院的合作將有力促進核心技術的臨床驗證與產業落地。

## 3. 合作協議主要內容

### 3.1 合作目標

雙方同意，圍繞腦機接口領域，聯合推進關鍵產品的研發與臨床驗證。本集團將與研究院及其他戰略合作企業共同推進多模態神經疾病數據庫、神經電生理大模型及閉環神經調控類腦機接口產品等關鍵方向的聯合研發，構建醫工交叉、產學融合的創新生態。

### 3.2 合作核心要點

#### (1) 聯合研發與臨床驗證

雙方將依托研究院構建的六大共性支撐平台，在多模態神經疾病數據庫建設、神經電生理大模型開發以及相關腦機接口產品的臨床驗證等方面開展深度合作。

#### (2) 構建全鏈條創新生態

本集團將發揮自身在認知障礙數字療法領域的技術積累和產品化能力，與研究院的科研及臨床資源深度協同，共同打造從數據到算法、從驗證到產品的完整鏈條，加速腦機接口技術的臨床轉化進程。

### 3.3 雙方分工

#### (1) 本集團(腦動極光)職責：

- 利用自身在數字療法及人工智能領域的技術優勢，參與神經電生理大模型等關鍵方向的聯合研發。
- 結合臨床需求，推進相關技術的產品轉化與應用驗證。
- 協同研究院及臨床機構，探索腦機接口技術在認知障礙診療領域的創新應用模式。

#### (2) 合作方(北京前沿腦機接口研究院)職責：

- 提供腦機接口領域的前沿科研支持及臨床資源。
- 依托宣武醫院及多中心網絡，組織開展臨床研究與驗證工作。
- 搭建共性技術平台，為合作研發提供數據、算法及驗證等基礎設施支持。

## 4. 合作意義與戰略價值

### 4.1 深化產學研醫融合，推動關鍵技術轉化

本次合作是本集團與國家級科研平台及頂尖臨床機構的深度融合。通過與研究院及宣武醫院的協同，本集團將進一步夯實其在腦科學及認知障礙領域的技術根基，加速腦機接口前沿技術向臨床應用的轉化。

### 4.2 完善全鏈條佈局，鞏固行業領先地位

作為研究院的戰略合作單位，本集團將深度參與多模態數據庫及神經電生理大模型的構建，有助於本集團在腦機接口及數字療法領域形成從數據資源到算法模型、再到產品轉化的全鏈條能力，持續鞏固並擴大其行業領先優勢。

### 4.3 助力國家戰略，貢獻產業創新力量

本次合作積極響應國家關於發展未來產業的戰略部署。本集團將通過與研究院的緊密協作，為推動我國腦機接口產業的高質量發展、讓前沿科技惠及廣大患者貢獻企業力量。

## 5. 董事會意見

董事會認為，本次戰略合作符合本集團長期發展戰略，有助於本集團充分利用頂尖臨床資源，深化在腦機接口及認知障礙領域的技術積累與產品佈局。通過與研究院的優勢互補，本集團有望進一步鞏固其在行業內的領先地位，為股東創造長期價值。

本次合作不構成香港聯合交易所有限公司證券上市規則下的關連交易或須予公佈交易。

承董事會命  
腦動極光醫療科技有限公司  
主席兼執行董事  
譚錚先生

香港，2026年4月2日

截至本公告日期，董事會包括：(i)執行董事譚錚先生；(ii)非執行董事李思睿先生、李明秋女士及Deng Feng先生；及(iii)獨立非執行董事林曉波先生、段濤博士及涂雷先生。