

附件

研究團隊提出解決數碼鴻溝的六大支柱：

1. 政策制定者：制定全球公平的 AI 治理監管框架。
2. 研究資助機構：增加對提升語言包容性的項目的支持。
3. 科技公司：改善 AI 翻譯能力，以適應多種語言。
4. 研究社群：創建並共享開源語言數據和工具。
5. 醫護人員：提供反饋，以確保 AI 解決方案的文化準確性。
6. 語言代表性不足的社群：提供洞察和經驗，以促進包容性 AI 發展。

關於研究團隊

這兩項研究工作由一個團隊進行，該團隊由郭健安教授、鄧國雄博士以及談維新教授共同領導。團隊的其他成員還包括中大醫學院賽馬會公共衛生及基層醫療學院的黃仰山教授和衛蘊妍女士、倫敦帝國學院的 Steven Riley 教授、RMIT 越南分校的 Tom Huynh 先生、Nhat Bui 先生及 Giang Nguyen 先生、墨爾本大學的 Neo Tung 先生，以及來自越南牛津大學臨床研究單位的 Huy Quang Nguyen 先生。

參考文獻

1. Kin On Kwok*, Tom Huynh, Wan In Wei, Samuel Y.S. Wong, Steven Riley, Arthur Tang*. Utilizing large language models in infectious disease transmission modelling for public health preparedness. *Comput Struct Biotechnol J*. Volume 23, December 2024, Pages 3254-3257 (*Corresponding author)
2. Arthur Tang, Neo Tung, Huy Quang Nguyen, Kin On Kwok*, Stanley Luong, Nhat Bui
Giang Nguyen, Wilson Tam. Health information for all: do large language models bridge or widen the digital divide? *BMJ*. 2024 (*Corresponding author)