

張曉明(CHEUNG, Yiu-ming)為香港浸會大學(浸大)人工智能講座教授及香港研資局高級研究學者,同時擔任浸大深圳研究院院長以及計算和理論科學研究所副所長,是 IEEE Fellow、AAAS Fellow、IAPR Fellow、IET Fellow、英國計算機學會 Fellow,以及教育部長江學者(講座教授),於 2020 年獲選為 IEEE 計算智能學會傑出講師。他被列入 2019 至 2024 年斯坦福大學所發表的人工智能與影像處理專業領域世界頂尖科學家排名前 1%。張教授現為 IEEE Transactions on Emerging Topics in Computational Intelligence 期刊主編。此外,他也是 IEEE 計算智能學會香港分會始創者及前任主席,曾于 2018-2022 年擔任 IEEE 計算機學會智能信息學委員會(TCII)主席。張曉明教授長期從事機器學習與視覺計算以及其在數據科學、模式識別、多目標優化及資訊安全等應用領域的研究,在相關國際著名期刊及學術會議上,如 IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence、IEEE Transactions on Information Forensics and Security、IEEE Transactions on Image Processing、IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering、IEEE Transactions on Neural Networks、IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology、CVPR、IJCAI、AAAI、MM 等已發表論文逾 300 篇,其中四篇合著論文被選為《ESI 高被引論文》(即在相應學科中全球排名前 1%)。張教授曾獲得多個學術獎項,包括 2023 年亞太神經網絡學會傑出成就獎、2023-2024 年度學術工作傑出表現校長獎、2024 年浸大創新獎、WI-IAT2020 最佳理論論文獎以及多次榮獲國際會議最佳論文獎等。他已負責主持及承擔包括香港研究資助局(RGC)、國家自然科學基金(NSFC)以及 NSFC-RGC 聯合基金等科研項目三十余項。張教授作為第一發明人現擁有三項發明專利。曾於 2017 年在瑞士日內瓦舉行的第 45 屆日內瓦國際發明展上(該發明展吸引了超過 700 個來自 40 個國家的參展商,合共展出超過 1000 件創新發明及產品)榮獲電腦科學組別優異金獎(即金獎中的最高級別)及瑞士汽車會大獎二項國際大獎,並獲 2017 年第七屆香港創新科技成就大獎香港創新發明獎金牌。此外,於 2018 年再次榮獲第 46 屆日內瓦國際發明展評判嘉許特別金獎(即金獎中的最高級別)以及羅馬尼亞優異獎。他曾擔任包括 IJCAI、ACML、ICIP、ICPR、ICDM 以及 WI 在內的多個國際著名會議的程序委員會主席、組織委員會主席、領域主席等。張教授是 IEEE 計算智能學會以及計算機學會的 Fellow 評審委員會評委、香港研究資助局優配研究金工程學科評委,以及國家基金委、深圳科創委項目評審專家。他擔任若干國際著名期刊的副主編,如: IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems (2014-2020) IEEE Transactions on Cybernetics、IEEE Transactions on Cognitive and Developmental Systems、Pattern Recognition 以及 Neurocomputing 等。