

## 附件

### **有關香港中文大學**

香港中文大學（中大）成立於 1963 年，為一所享譽國際的研究型綜合大學。中大位處於亞洲的中心地帶，一直秉持「結合傳統與現代，融會中國與西方」之使命。中大合共有九所書院，它們與大學相輔相成，提供以學生為本的全人教育和關顧輔導，加強師生間的交流和互動。大學設有文學院、工商管理學院、教育學院、工程學院、法律學院、醫學院、理學院及社會科學院，連同研究院，共開設超過 300 個本科及研究生課程。中大各學院積極參與廣泛的研究領域，設有多個研究所及研究中心，於優質的跨學科研究中各有專精。

中大一直致力推動創新科技，目前在全球各地有超過 1,700 個獲授權的專利項目，部分已經與業界達成合作協議，把創新科技引入市場。單在 2021-22 年度，中大已申請了 419 個專利，以及有 264 項專利獲審批授權，涉及醫療科技、生物科技、信息科技、電訊及材料科學等領域。

### **關於香港應用科技研究院**

應科院加強與各所大學合作，早前與香港理工大學及香港城市大學分別簽署諒解備忘錄，憑藉個別的研究專長，共同開展具有影響力的創新科研項目，將知識產權進一步轉化為可行的解決方案。同時，應科院協助香港城市大學的大型創新創業計劃「HK Tech 300」培育科技初創企業發展業務，促進香港創科發展。

此外，應科院與由香港科技大學聯同史丹福大學、香港大學和香港中文大學一同成立的智能晶片與系統研發中心（AI Chip Center for Emerging Smart Systems, ACCESS）簽署諒解備忘錄，共同推動智能晶片（AI Chips）的研發和產業化，期望可以進一步帶動本港智能晶片發展達至世界尖端的水平。

香港應用科技研究院（應科院）由香港特別行政區政府於2000年成立，其使命是透過應用科技研究提升香港的競爭力。應科院的主要科技研發領域可歸納於四個技術部門，包括：可信及人工智能技術、通訊技術、物聯網感測與人工智能技術、集成電路及系統。而技術研發主要應用在六項重點範疇：智慧城市、金融科技、再工業化及智能製造、數碼健康科技、專用集成電路及元宇宙。

多年來，應科院致力培養研究及創科人才，並憑著其技術創新及對工商業界和社區的傑出貢獻而屢獲國際殊榮。截至2021/22年度，應科院已將接近1,250項技術轉讓給業界，並於中國內地、美國及其他國家獲授超過1,000項專利。

如欲查閱更多信息，請瀏覽 [www.astri.org](http://www.astri.org)。