

2026年1月29日

2026-27 年度香港通訊業聯會

《財政預算案》建議書

香港通訊業聯會（CAHK）向財政司司長提交 2026-27 年度《財政預算案》建議，反映資訊及通訊業界的需求，並爭取特區政府以具體政策措施提升香港的國際金融中心地位與競爭力，推動創新科技發展。行政長官在 2025-26 年度施政報告中提出，將 AI 與數據科學產業發展為香港未來的核心產業，並以「加強基建，推動應用導向」為策略。本會一直致力於促進數碼藍圖落實為具體財政措施，並就《香港創新科技發展藍圖》提出建議，深信加強對數碼基建、創新應用及人才培育的投資，鞏固香港作為區域通訊樞紐及智慧城市的地位。本年度建議包括以下五大方向：

一・加速 5G-A/6G 網絡覆蓋與萬兆光纖升級的稅務與資助措施

施政報告（第 66 點）提到推動 AI 和數據科學產業化，5G-A 的演變及 6G 是未來創新科技產業的基石，其意義遠超速度提升。6G 的核心在於提供更可持續、更穩定、更可靠及更安全的通信基礎設施，為智慧城市建設及數字化整合提供支持。本會建議推出「5G-A (5G Advanced)／6G 網絡覆蓋加速計劃」，包括：

- 豁免在政府物業、公營房屋及主要公共設施安裝流動基站的土地／豁免費；
- 為覆蓋黑點及智慧城市／電子政府重點地點提供資助；
- 推出「AI-ready 電訊升級計劃」資助電訊商在 2027 年前實現全港 5G-A(5G Advanced) 覆蓋，並規劃 6G 試驗頻譜。
- 資助中小企接入低延遲、高可靠性的「AI 專用網絡通道」，特別針對金融科技、智慧醫療、自動駕駛測試場景。
- 資助香港創科園區、研發機構園區、大學及教育機構園區，例如科技園、數碼港、河套香港園區、生產力局，政府轄下的研發中心，各所大學及職訓局各所院校等升級演進萬兆(10000Mbps)光纖網絡¹；

¹ 萬兆(10000Mbps)光纖網絡能向用戶提供萬兆(10000Mbps)接入能力，主要包括 5G PON 超寬頻接入、FTTH (光纖到戶) /FTTR (光纖到房間) 與 Wi-Fi 7 網絡協同。萬兆光網(10000Mbps)可為 AI 技術提供底層支撐，同時也可推動 AI 普惠發展，例如：分散式 AI 訓練與推理，通過高速光傳輸網路，園區企業及研發人員可將算力資源分佈在邊緣節點與雲端，利用萬兆網路實現千卡級 AI 計算集群的協同訓練大大提升模型訓練效率。

- 與業界共同研究香港通訊產業由 5G-A 演進至 6G 之頂層設計，例如時間路線圖，頻譜規劃，技術發展等，構建良好市場環境吸引投資及為市民提供優質先進通訊服務；
-

二．推動國際海底電纜投資的基金及稅務安排

建議設立「海底電纜及數碼通道基金」，並對在香港落地的新海底電纜系統及登陸設施：

- 提供加速折舊或稅務優惠
- 以鞏固香港作為區內重要數碼樞紐的地位。
-

三．AI 數據中心用地及綠色能源的專項撥款與地價優惠

施政報告（第 66 點）提出推進 AI+ 發展，促進 AI 在各行業廣泛深度融合建議在北部都會區等重點發展區預留土地，推行「AI 數據中心園區計劃」：

- 提供優惠地價／租金及加快基建接駁；
- 成立「香港 AI 與數據基建發展基金」（建議注資不少於 100 億港元） 資助建設或整合高密度 AI 算力中心（AI Supercluster）加強支持本地企業與初創使用先進 AI 算力資源 GPU/NPU/TPU。設立「綠色 AI 數據中心支援計劃」，補貼綠色數據中心升級，資助高效冷卻、可再生能源，並與大灣區電網協同調度，降低營運成本並提升環保效益。

北部都會區的發展將有助香港深度參與粵港澳大灣區建設，並推動香港成為世界級數據中心樞紐。

四．支援關鍵基礎設施資安與合規的專項資助

建議在現有創科或網絡安全相關資助計劃下設立專項撥款，協助電訊及數據中心營運商遵從《關鍵基礎設施（電腦系統）條例》，包括：

- 資助系統審核、升級及全行業演習；

- 與業界組織合作推展資安能力建設，強化基礎設施的安全性及合規能力。

五．培育與吸引 ICT 與 AI 專才的稅務及資助措施

施政報告（第 67-69 點）已提出推進 AI 科研和人才優勢，電訊業作為基建的驅動者，建議政府透過獎學金、學費資助及稅務寬減等，加大資源，聯同大學、職業訓練局及商會開辦以下專門課程及認證：

- 5G／6G 網絡建設；
 - 海底電纜營運；
 - AI 數據中心工程；
 - 網絡安全等專業技能。
 - 借鑒新加坡：系統性培育與吸引 AI 人才
1. 「AI 人才加速計劃」（AI Talent Accelerator Scheme）本地培育：擴大「指定專業/界別課程資助計劃」，新增 AI、量子計算、機器人學等學士與碩士課程；與 MIT、Stanford、清華等合辦雙聯學位。
 2. 國際吸納：擴大「高才通計劃」AI 人才清單，將 AI 工程師、倫理審查專家、AI 安全研究員等納入優先類別。對年收入達 200 萬港元以上之 AI 專家，提供前 5 年個人入息稅減半（上限 500 萬港元減免），媲美新加坡「Tech.Pass」吸引力。此舉將強化本地人才供應，支撐香港數碼經濟的長遠發展。
 3. 發行「綠色科技債券」，專項支持 AI 人才與基建項目。

結語

香港正處於全球格局變化與科技革命的關鍵節點。本會相信若能透過 2026-27 年度《財政預算案》落實上述具體措施，將加速鞏固香港作為國際數碼樞紐的領導地位，幫助業界應對鄰近地區的競爭，推動數碼轉型與高增值發展，迎接更蓬勃的未來。



Communications Association of Hong Kong

Tel: (852) 2504-2732

E-mail: info@cahk.hk

Website: <https://www.cahk.hk>

###

關於香港通訊業聯會（CAHK）

香港通訊業聯會（CAHK）是一家非營利性組織，於 1983 年 5 月 27 日宣布取消對本地通訊產品及 服務的管制後於香港註冊成立。作為一間香港通訊行業商會，聯會服務範圍涵蓋廣播、有線和無線通信以及其他與資訊科技（ICT）領域相關之商業部分。

欲了解更多信息，請查閱：www.cahk.hk

如獲取更多資訊，請聯繫：

香港通訊業聯會

姓名：左女士 電話：(852) 2504 2732 電郵：info@cahk.hk