



結合資訊科技 提升效率

港警執法「數碼化」

本港警方是亞太區內最現代化的執法機構，警隊亦進入了數碼化時代。○六年，警隊完成配置第三代指揮及通訊系統（簡稱CC3），當年奪得「香港資訊及通訊科技獎」，亦於○八年榮獲集群移動技術業界TETRA世界大會獎項。



香港警隊總電訊工程師黃振球說，資訊通訊科技助警隊邁向團隊合作及專業服務的目標。

負責設計CC3的總設計師為警隊總電訊工程師黃振球，他指出，警方結合了不同技術，為警隊提升效率，除了結合了通訊和資訊科技，系統互通性極強，極具伸延性，迅速應變任何形勢，改善執法的效率。

促進團隊合作

黃振球指出警隊與時並進，二○○四年開始淘汰模擬制式（Analog）的通訊，以數碼科技取而代之，現時街上巡邏的前線警員，配備數碼化通訊和對講機，不但更可靠安全，也提高了互通性，促進團隊和不同部門的合作，迅速撲滅罪行；各區警隊以至全球警務機構，隨時可聯線翻查資料，追蹤案件來龍去脈。

黃振球說科技也改善警方效率，以往需時一小時的偵查工作，如今只花一分鐘或更短時間就能完成。不過道高一尺，魔高一丈；罪犯也不斷進步。「他們

如今也懂得運用電腦技術，跟警方周旋。」他表示警隊不斷強化裝備，恍如商場上遇到強勁對手，以更新技術設法應變。

黃振球指出，目前的警局報案大堂，錄取口供透過電腦輔助，大大改善效率。以往，警員對講機屬模擬制式，只能夠「得把聲」，全靠聲音對講，現在不獨可傳送影像，更能即時交換案件數據，可謂「聲、影、數據」三合一。

警車配備流動電腦

此外，警車上配備的流動電腦，足可媲美警局內設備，前線人員可運籌帷幄，憑最新情報即時決策，甚至實時連線警局數據庫，傳回現場物證。他笑說，港產警匪電影的情節，也全非憑空捏造橋段，而是確有其事。

警方偵案早進入高科技年代，機動性大增，前線警員可憑情報，甚至加上實時的定位數據，迅速調配

資源，第一時間抵達罪案現場，將罪犯繩之於法。

黃振球唸電子工程出身，入行時的流動電話，仍動輒索價過萬元，如今已飛入尋常百姓家。他說新一代ICT管理人，要不停升級和裝備，他自己曾赴英進修資訊系統及電訊課程。

他說警隊很重視團隊合作，講求高度專業，不斷追求尖端資訊通訊科技。警方必須以資訊通訊科技輔助，才能實現目標，也求材若渴。二月十八日，黃振球應香港通訊業聯會之邀，出席「商業應用資訊及通訊科技系列研討會」，揭開警隊如何結合科技，維護本港治安，也讓有志投身IT行業人士，了解行業真實面目。

黃振球說，警隊的經營理念，也跟其他商業機構一樣，隨時代不斷轉變。早期只專注「捉賊」；九十年代強調「服務市民，接觸市民」；現時致力「讓市民得到更好的生活」。警隊必須透過技術提升服務水平，推動本港成為亞太區內最安全城市之一。