



# 法務部新聞稿

發稿日期：109 年 5 月 20 日

發稿單位：法務部新聞組

連絡電話：02-2191-0189 轉 2070

編號:033

## AI 部署，超前規劃，攜手為民，向前邁進！

欣逢 520 總統就職，蔡總統揭示，下一個四年，在產業發展、社會安定、國家安全、民主深化，這四大面向上，會超前部署，讓臺灣脫胎換骨。法務部身為政府的一員，責無旁貸，在本部蔡部長領導下，將全力以赴，並以「科技化的法務部」自許，就本部五大系統，包括檢察、調查、廉政、行政執行、矯正等系統，AI 部署，超前規劃，包括：

### 一、 AI 當助理 檢察好幫手

期藉由人工智慧（AI）系統，輔助檢察官辦理「立案審查」及「精緻公訴」業務，節省檢察官過去耗費在機械性、文書性、簡易之事務的時間，將時間精力投注在繁雜困難的案件上，亦可在訴訟程序上減低所耗費的勞力、時間，進而提升檢察官辦案效率及起訴正確率，具體落實司法正義。

### 二、 奈米科技 毒品快篩

調查局積極研發利用專利奈米粒子與各種毒品之間，因不同物理作用所產生不同之螢光變化，設計可分辨常見毒品之快篩試劑組，讓第一線查緝毒品人員於查獲毒品時，可快速、方便進行毒品種類初步篩檢，以及時遏阻毒品蔓延，並有助迅速溯源追查，一網打盡。

### 三、 CT 掃描 探求真相

法醫研究所將運用「電腦斷層掃描（Computed Tomography，簡稱 CT）技術」，輔助相驗解剖，提高死因判斷之正確性，並藉由

3D 重組影像，直觀且明瞭地呈現遺體傷害型態，亦有助於將來推動之國民法官審理案件或國民審查不起訴處分案件時，探求真相，做出正確判斷。

#### 四、密碼破解 科學辦案

廉政署以行為科學發展科技辦案，建置「說謊行為徵候資料庫」，藉由累積實證資料，作為未來辦案利器，亦持續計畫將鑑識心理學、人工智慧與肅貪偵訊實務互相結合，以 AI 破解犯罪密碼，落實精緻化蒐證、科學化辦案及兼顧人權保障。

#### 五、執行法拍千里眼

行政執行署為服務廣大不動產投標民眾，能零距離、不受時空限制、免出門奔波、不受疫情影響，隨時隨地深入了解矚意的法拍物件，特別針對拍賣標的屬於土地或無人居住之空屋，可至執行署及各分署的拍賣網站，線上點選觀看拍賣土地或房屋內部格局的 360 度環景照片，增加民眾應買意願，一目可千里，法拍無距離。

#### 六、人臉辨識 AI 巡邏

繼智慧監獄之推廣，矯正署繼續推動科技化之人性管理：

(一)智慧辨識整合系統：建立「收容人智慧身分證」之概念，利用 QRcode 結合人臉辨識系統，整合矯正機關收容人消費購物審核、身分辨識及相關資訊系統，在兼顧個資保護下，強化收容人資訊掌握，並提升管理作業行政效率。

(二)智慧安全監控系統：運用「行為影像分析技術」，建置人員管制及告警機制，擴充收容人活動場域之管控功能，讓戒護管理無死角，收容防護無縫隙，達到安全無虞、人性管理之目的。

#### 七、智慧觀護 降低再犯

規劃以「開發建置受保護管束人再犯風險評估智慧輔助系統」之計畫為主軸，提供準確性高、證據力強的再犯風險評估工具，協助司法保護體系的觀護人建立決策分析支援模式，選擇受保護

管束對象適配性之個別化處遇，發揮預防犯罪風險管理效能，以提升觀護效能，有效降低再犯，進而維護公眾安全。

蔡總統在 520 就職演說中提到，未來的路不會一片順遂，挑戰只會越來越多。不過，我們是一個在驚濤駭浪中走過來的國家。我們兩千三百萬人，是生死與共的命運共同體。過去是這樣、現在是這樣，未來也是這樣。法務部更會以此期許，時時刻刻都與民眾站在一起，也會與時俱進，以科技化的作為，勇於面對各項挑戰，以人工智慧的協助，克服種種難關，我們也將秉持創新科技思維，攜手為民，一起為臺灣的未來，向前邁進！