



隨著國際經貿活動持續增加，商務與觀光入出境人數與日俱增，非法移民與跨國犯罪分子也相對增加。為防範類似美國恐怖攻擊事件再度發生，移民署運用生物特徵辨別科技進行人流通關過濾，期能有效保障國家安全，先於高雄小港國際機場先行試營運，預計103年底擴大至全國各主要機場、港口...

啟動！外來人口 生物特徵辨識系統

文/移民資訊組分析師 林逸塵
圖/移民資訊組分析師 林逸塵
秘書室科員 黃筱婷 孟祥皓

高雄小港國際機場試營運

我 國外來人口入出境僅去年一年就高達1452萬人次且逐年增加中，國境查驗工作面臨挑戰，受限肉眼進行查驗無法完全精確，移民署建置「外來人口個人生物特徵辨識系統」，自102年移民節(12月18日)在高雄小港國際機場試營運，可整合外籍人士入境基本資料，並建置臉部影像、指紋特徵，運用生物特徵識別技術，以有效強化國境查驗準確率。

未來外國人、臺灣地區無戶籍國民、大陸地區人民、香港及澳門居民等外來人口，在入境時將錄存及辨識個人生物特徵識別資料，預計103年底將擴大適用全國各主要機場、港口。

▼移民署謝立功署長於102年12月6日前往高雄小港國際機場視察系統建置狀況。



10秒內臉部攝影及按壓指紋

外國旅客於入境時，經「外來人口個人生物特徵辨識系統」約於10秒內，即可拍攝旅客照片及按壓雙手手指指紋，自動擷取可供識別的生物特徵資料錄存。

系統擷取資料將作為旅客於出境時驗證之用，同時再次進行臉部及指紋比對工作，確認入出境旅客是否為同一人，為防止偽造、變造護照者入出國境，這套系統也能輔助查驗人員進行三方比對，防範不法人士入、出國境。此系統使用方法便捷，並不增加查驗時間，也不增加查驗官負擔，查驗官可專注於查驗工作。



▲入境旅客於高雄小港國際機場使用「外來人口個人生物特徵辨識系統」之實況，身旁有工作人員指導其操作系統。

廣告

持非中華民國護照旅客 入出境時須按捺指紋及照相



Non-R.O.C. citizens are required to have their fingerprints and photos taken during the departure and arrival immigration inspection.

(1) 哪些人需要按捺指紋及照相?

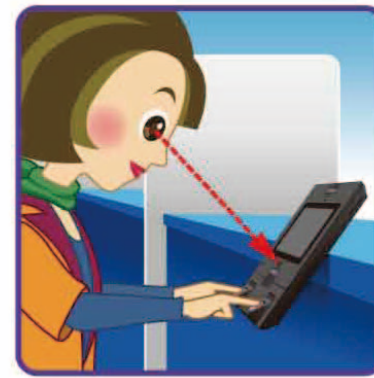
What types of foreign passengers are required to have their fingerprints and photo taken?

外國人、臺灣地區無戶籍國民、大陸地區人民、香港及澳門居民。
Foreigners, Nationals without registered household in the Taiwan area, people of the mainland China area, and residents of Hong Kong and Macau.

(2) 要怎麼按捺指紋及照相?

Who are required to have their fingerprints and photos taken?

依照畫面引導指示，雙眼注視鏡頭，雙手食指置放於指紋感光處。
Follow the instructions on the screen, look straight into the camera, and place both of your index fingers on the fingerprint sensors.



(3) 何處須按捺指紋及照相?

Which airports are implementing this measure?

- ① 高雄國際機場於102年度12月18日起試辦實施。
Kaohsiung International Airport began trial sessions on Dec.18th, 2013.
- ② 桃園國際機場、松山國際機場及其他機場、港口於103年度下旬陸續開放使用。
Taoyuan International Airport, Songshan International Airport, and other airports and ports will begin in late 2014.



內政部入出國及移民署 關心您