

筑波醫電防疫雙星 支援強化桃園國際機場近 3000 人採檢防疫

筑波醫電 2022-01-25



<照片：筑波醫電防疫雙星支援現場採檢作業>

近期本土疫情升溫，接近年節入境人數增多，福又達醫事檢驗所及筑波醫電配合政府政策，使用筑波防疫雙星「AI 雙眼龍熱像儀與 O-Ring 淨手機」於桃園國際機場採檢作業，本次採檢人數近 3000 人，於 01 月 20 日至 21 日設置於現場，提升防疫層級，降低接觸感染風險。

防疫雙星提供 all in one 多功能高規格系統整合，達成「無接觸式、精準、安全」優勢。AI 雙眼龍熱像儀能在 0.5 秒內感測，動態偵測 10-30 人以上，超過 37.5°C 溫度會有警示音、拍照、錄影。功能具備體溫偵測、口罩辨識、人臉辨識、人流計次，目前亦已結合健保卡應用於醫院 TOCC 查詢，能儲存 28 天資料；此外，結合差勤管理系統，適用於千位以上的員工出入考勤管理。O-Ring 手部消毒機則用紅外線偵測專利技術，精準感應手部噴灑，抗震底座防傾倒。

桃園國際機場為出入境重要據點，AI 雙眼龍熱像儀不受限於機場外部採檢動線，機器能彈性移動依動線規劃調整，系統除了體溫偵測，也提醒現場民眾口罩配戴。防疫雙星目前已外銷至美國、日本、夏威夷、越南、立陶宛等國家，並用於醫院、政府學研單位、高科技大廠等大型機構，有效降低感染風險並提升防疫層級。