

DF110

微震偵測系統

IMDS

新一代心跳偵測系統讓非法移民、偷渡者、越獄者無所遁形



偷渡者、非法移民或恐怖分子經常非法藏匿於貨卡車中，偷渡至不同的國家或地區，而貨卡車中的貨物成為查驗時最佳的視覺屏障，已鉛封的貨車更無法進行內部檢查。有關當局致力於控制此種情況，不論在合法性上（鉛封禁止破壞）、實務上（檢查費時又費工）均不適宜開封檢查，而其他方法。例如二氧化碳測試或x光照射，均無法準確有效的檢測（例如：偷渡者可外接呼吸管將二氧化碳排至車外或藏匿於金屬結構中）。

採用操作簡單的MDS微震偵測系統或稱"新一代心跳偵測系統"，任何形式的貨卡車在一分鐘內都能百分之百的被監控，無論在港口、邊界、監獄甚至一般道路上，貨卡車都可以被嚴密監控。有了MDS微震偵測系統，任何非法移民、偷渡者、越獄者都將難以越雷池一步。

系統設備構成

- | | | |
|---|--------------|--------------------|
| 1. 工業電腦1台 | 5. LED燈(紅、綠) | 9. 資料傳輸系統1套(含數據電纜) |
| 2. 觸控式螢幕顯示器1台 | 6. 專用接地感應器1個 | 10. 專用連接資料電纜3條(備用) |
| 3. 外接顯示器1台(選購) | 7. 專用車輛感應器4個 | 11. 機櫃1個(含專用插座) |
| 4. 微震傳感核心
(核心分析軟體1套、訊號處理器1台、訊號擷取卡1張) | 8. 風力感測器1個 | 12. 蜂鳴器1個 |