

## 微物跡證鑑定方法說明

本局受理轄內刑案現場常見之微物跡證(含塗料及纖維)鑑定，實務上最有利於提供車禍事故中現場證物之鑑定。以下列方法，提供可靠、公正、正確的鑑驗結果，並確保鑑定報告品質及公信力，有助於保障被害人權益，期能提升市民服務滿意度。

### 一、初步篩檢：

利用數位顯微鏡進行微物跡證外觀、層數及顏色篩檢。

### 二、儀器分析：

利用顯微紅外線光譜儀(Micro-FTIR)、熱裂解氣相層析質譜儀(PY-GC/MS)自動進樣系統及掃瞄式電子顯微鏡-X射線能譜分析儀(SEM-EDX)等設備進行成分分析。