

MIAT 第二代指紋辨識系統

義守大學電機系

機器智慧與自動化技術(MIAT)實驗室

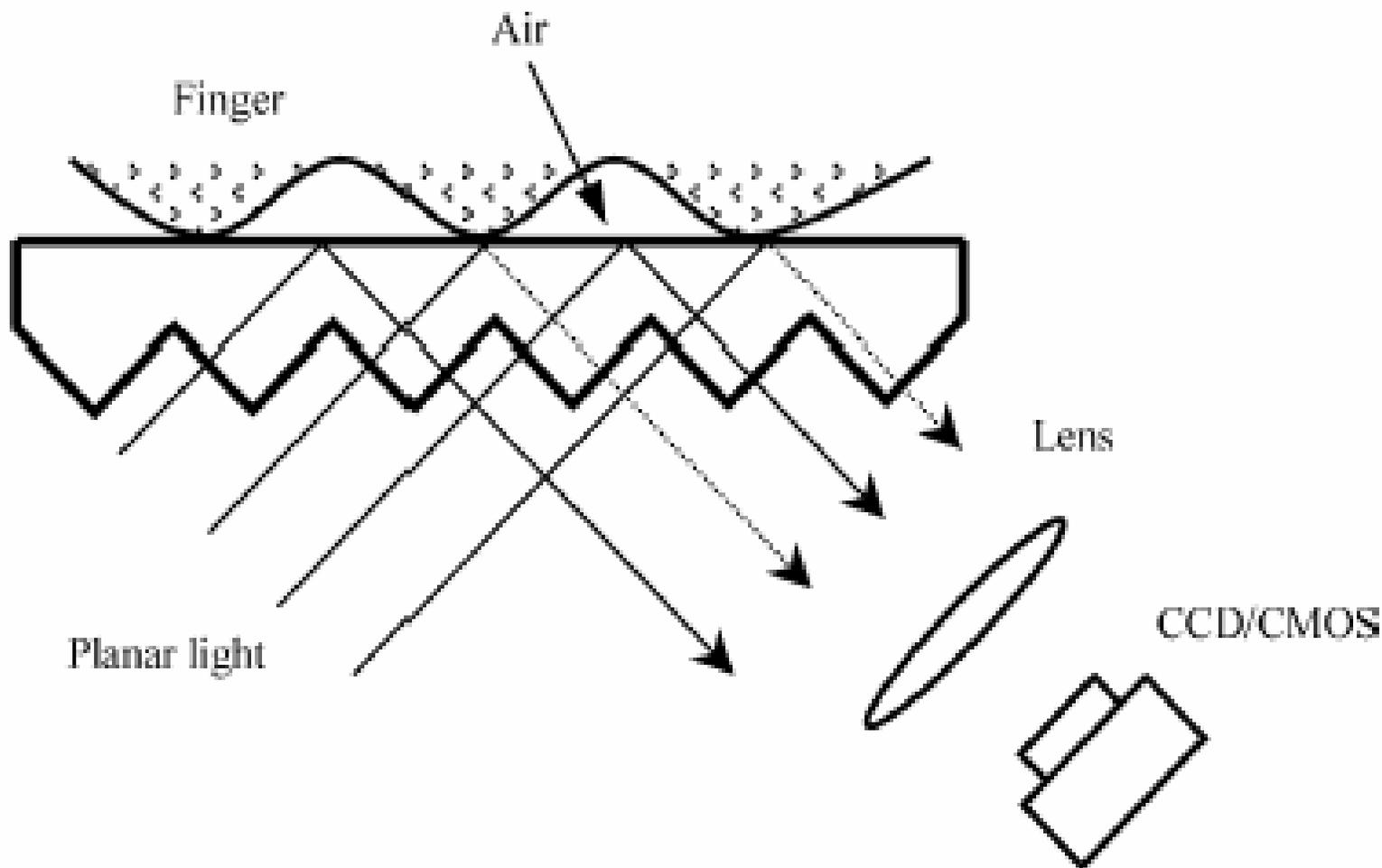
陳慶瀚

pierre@isu.edu.tw

2004年4月6日

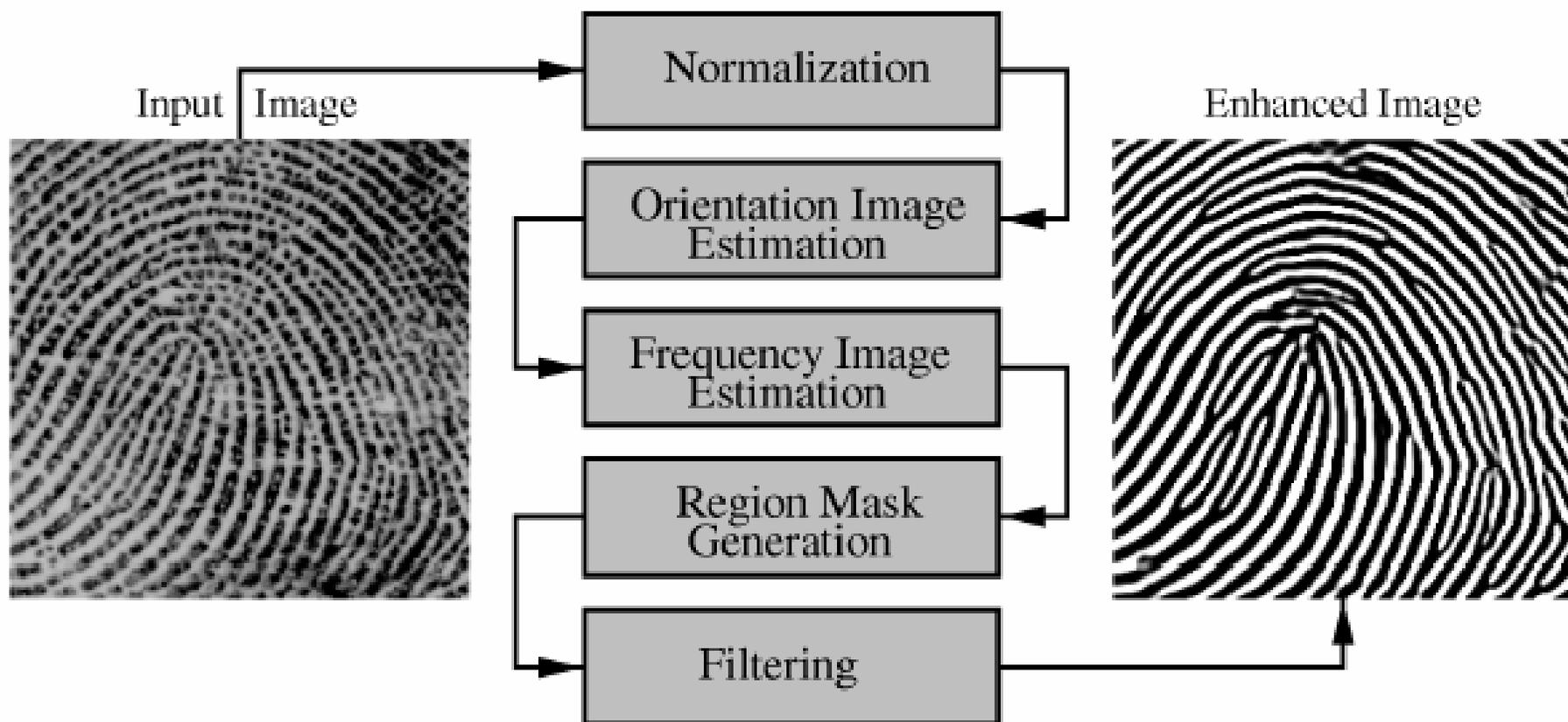


光學指紋取像子系統



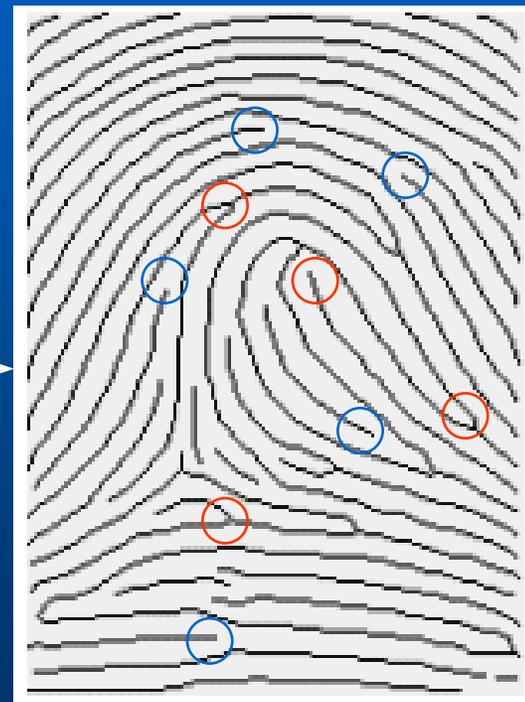


指紋影像增強技術



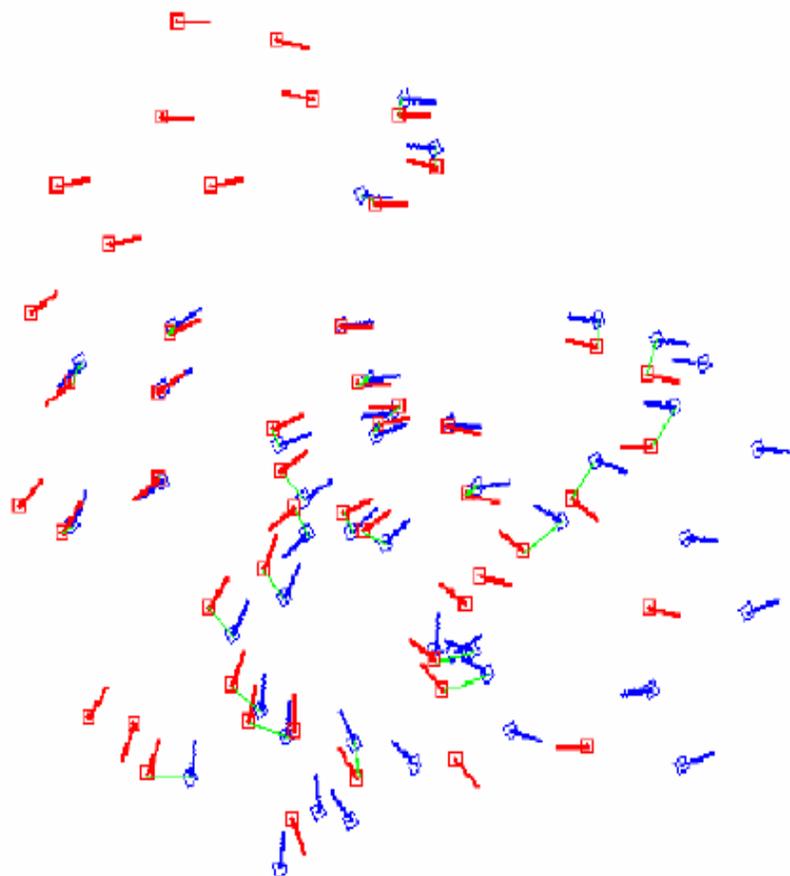
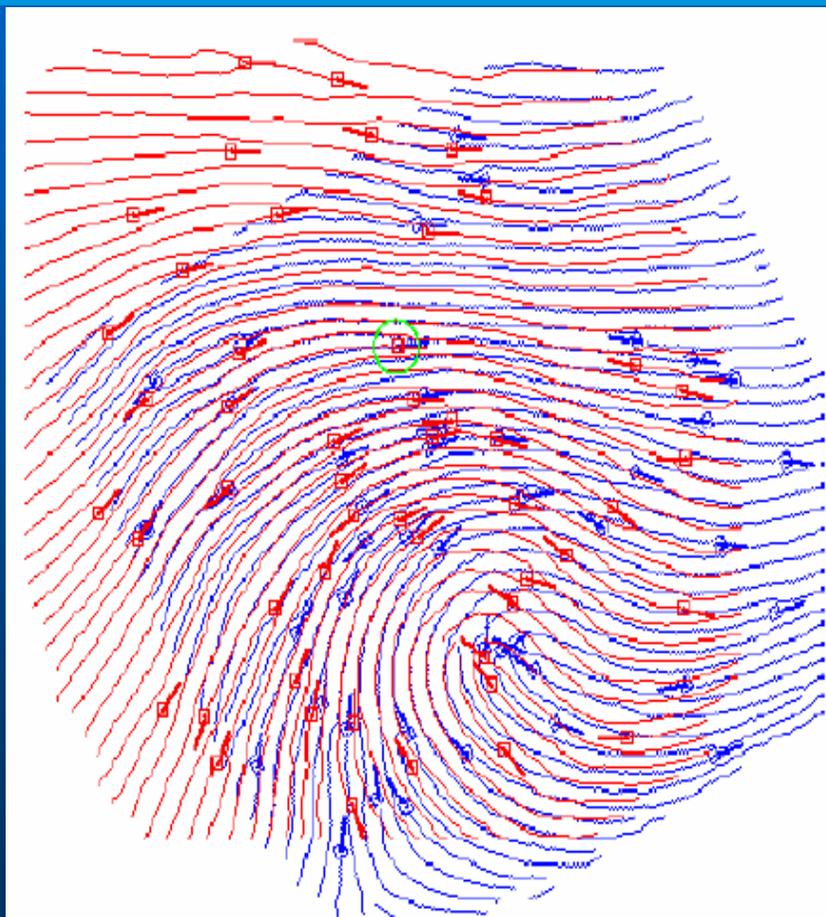


指紋特徵點擷取





指紋特徵點比對





微型(40x40mm)指紋取像模組



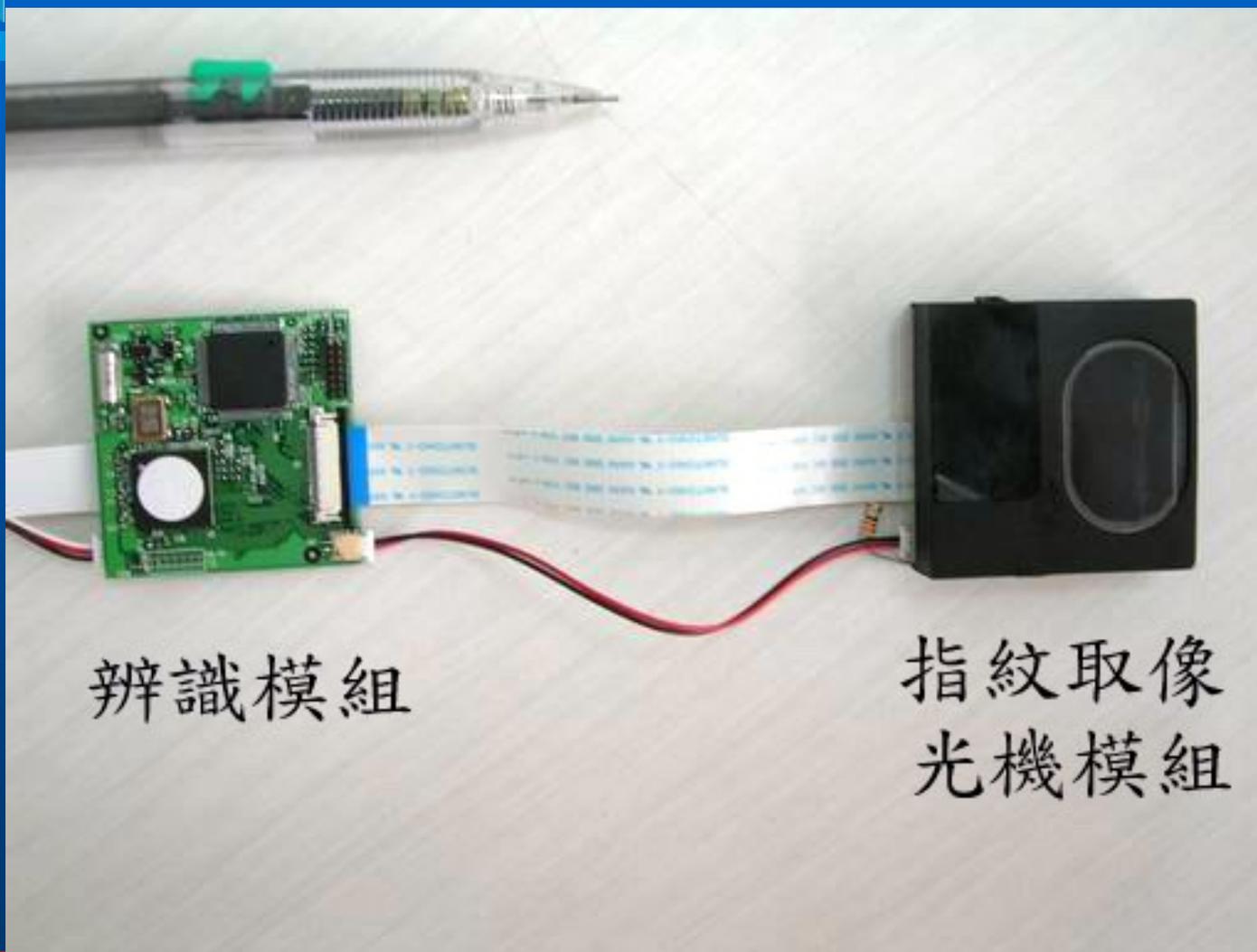


DSP指紋辨識模組





MIAT 第二代指紋辨識系統



辨識模組

指紋取像
光機模組