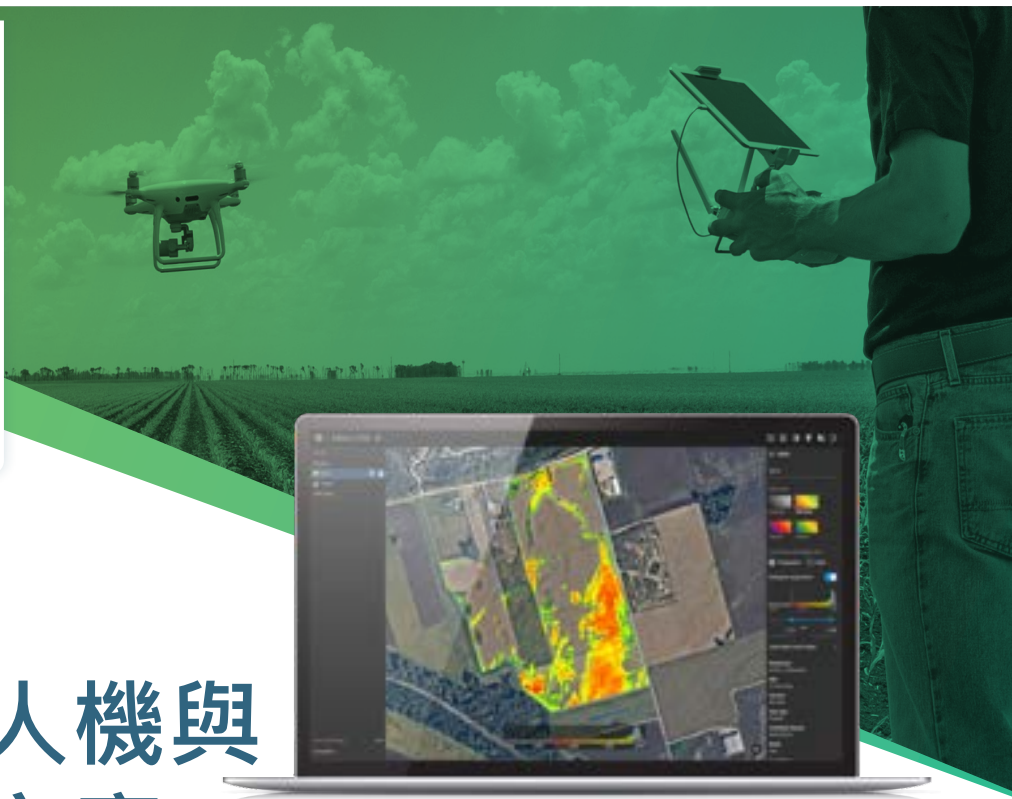




PIX4D**fields**



# 數位農業的無人機與 衛星影像解決方案

利用無人機及衛星影像製圖將農作物快速且可靠地數位化，迅速提供有效的決策方案。



## 現地成果

快速建立地圖（不需要網路連線），可直接加快現場決策流程，並採取行動。



## 可靠地圖

從無人機影像或衛星影像獲取您的農地或農作物地圖。



## 可信賴的成果

利用率定後的多光譜及全解析度RGB影像來分析作物健康程度並量測問題，免除非必要的臆測。



## 簡單分享

可將成果分享於PIX4Dcloud、產製PDF報表，或生成業界通用的檔案格式。

# 多元應用

利用無人機與衛星影像進行農業地圖繪製



作物監測



實驗場域管理



農業保險



施肥



排水與灌溉



病蟲害防護



自然資源管理

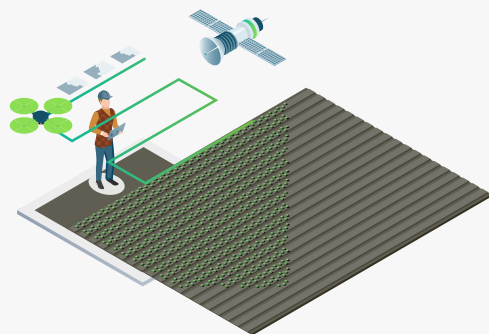


生態保育



林業管理

## 現地調查



## 內部分析



遙感探測



數位偵測



作物分析



作物產量分析



報告產製



線上共享



資料整合

### 硬體需求規格



CPU: Quad-core 或是 hexa-core  
Intel i5 (或更高規格)



GPU: NVIDIA GeForce 2 GB  
RAM (或更高規格)



HD: 建議使用 SSD



OS: Windows 11 / macOS  
Catalina (10.15) 或以上



RAM: 8GB RAM  
(建議 16GB 以上)

免費試用：請來電洽詢群立科技