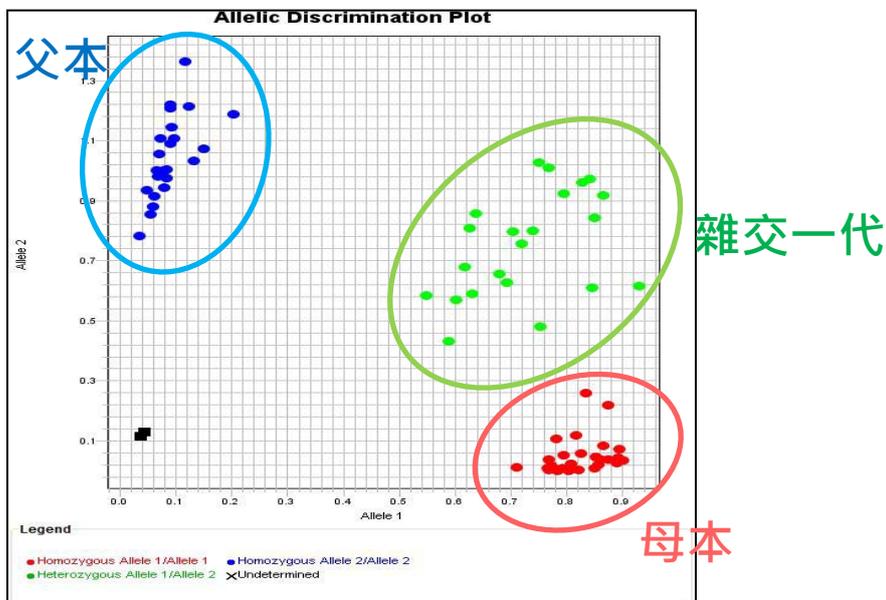


「西瓜雜交一代種子純度即時聚合 酶連鎖反應檢測技術」簡介

西瓜雜交種子具有很高的商業價值，本技術以 realtime-PCR 增幅西瓜目標染色體位置，操作簡單且可即時判讀訊號，適合業者檢測大量樣品使用，技術內容包括：

1. 西瓜雜交一代種子純度即時聚合 酶連鎖反應檢測之 TaqMan 探針及引子組序列，共計 3 組，目前已知可用在國內至少 20 個西瓜雜交一代品種的純度檢測。
2. PCR 檢測技術標準操作手冊。
3. 48 小時技術指導與諮詢講解。



Realtime-PCR 分析不需跑膠，自動化分析可避免人為操作錯誤，且轉換為圖象化結果，使判讀容易。