

木瓜疫病防治的新方法

劉信香

本鄉木瓜產業在農會積極的推動下已成為主要的產地之一。而產銷班的運作在陳總幹事的督導與趙國邦班長的帶動下，對栽培管理技術的改進更是不遺餘力。因此，木瓜的質與量均有顯著的改進。由於屏東的氣候高溫多雨，木瓜疫病(水傷)往往在掀開網布後就迅速漫延。因此，農民在防治木瓜疫病上不僅增加藥劑的費用也增加人工成本的支出，農民的收益也大為減少。

趙班長有鑑於此，乃致力於防治方法的改進，目前利用膠管導水的方式，已能有效降低木瓜疫病的為害，能減少農藥施用的次數與用量，降低成本的支出。這項成果也使趙班長榮獲八十八年度中華民國農經發展協會第一屆傑出專業農家金龍獎的殊榮。

由於木瓜逢雨季排水不良時，樹幹中空部份會含大量水分，若無法適時排出，一旦遇上放晴則會使疫病迅速漫延，整棵木瓜呈現枯萎或產生不良果品使農民損失慘重。而趙班長乃

發展簡易又實用之防治方法，其步驟如下：先在木瓜植株離地約2台尺高的位置上，用鑽孔打孔，其次將削斜之膠管插入(如圖一)，導引出樹幹內中空部份的積水，降低木瓜疫病的發生，此簡易實用的防治方法不僅能減少使用農藥的污染，更能降低生產成本使果農受益，是值得加以推廣。↑

