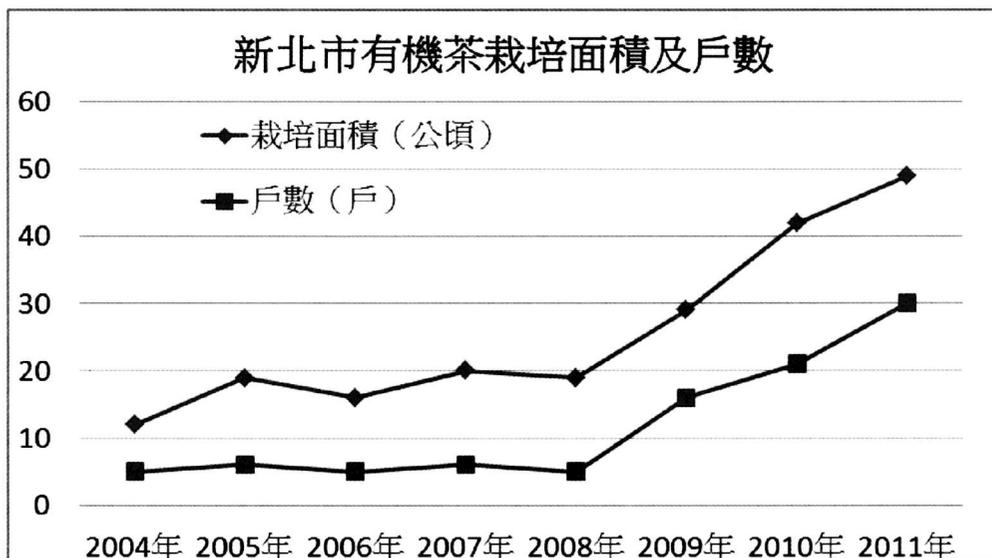


有機茶葉人人愛 北部茶區擴大栽培

文圖/文山分場 胡智益、巫嘉昌、曾信光、施佳宏

有機茶葉人人愛，從農政單位、民間驗證機構、茶企業（如臺灣農林公司）、宗教團體（如慈心、慈濟、佛法山等團體）到有志從事有機茶農戶、產銷班，大家只有一個共通點，就是遵循有機管理方式及茶業改良場技術輔導，共同攜手投入有機茶栽培。全臺灣栽培面積於近五年增加1倍，北部茶區栽培面積則於近五年激增1.5倍（圖一）。



圖一 新北市有機茶栽培面積及農戶數變化情形

傳統慣行茶葉生產依賴使用化學肥料與農藥，以達到穩定產量與品質的目的，但是不當施用人工合成化學物質則容易造成生態環境失衡。有機茶葉生產必須遵守自然資源循環永續利用原則，不允許使用合成化學物質，並強調水土資源保育與生態平衡的管理，以達到生產自然安全茶葉產品的目標。有機茶雖然具有區隔市場的獨特性，但是過去有機茶生產因欠缺完善茶園栽培技術，導致茶園茶樹呈現缺株、淺根化、樹勢衰弱、病蟲害嚴重、產量低、生產成本高與銷售不易等問題，造成茶農投入有機栽培意願不高。

本場自1988年開始從事有機茶試驗，並於1989年辦理有機茶栽培試作，其間發展出有機茶栽培的肥培管理技術、非農藥防治技術及生物防治技術等，並透過現場栽培技術的指導（圖二）及講習會宣導（圖三），並研發多樣化有機茶種類。此外近年來在農政單位政策推動與經費支援下，有機茶已重新回復生機。在北部茶區的新北市，在2004年只有5戶農友投入有機茶栽培，栽培面積僅12公頃。但是到了2011年，有機農戶數量已增加到30戶，栽培面積則增加4倍，高達49公頃。



目前從事有機茶栽培仍面臨許多問題，包括：（一）耕作者所擁有的農地面積不足，勞力老化、工資與資材價格上揚，造成經營成本增加。（二）部分茶園鄰園污染問題不易克服。（三）欠缺設立專一有機製茶廠和器具與資金。（四）氣候異常變遷，造成茶園病蟲害發生頻度增加，農友無法有效掌握及適度以非農藥防治資材或生物防治方式進行防治，造成茶葉減產。

為了解決上述問題，朝向大面積耕種、契作栽培或企業化之集團栽培方式，才能突破現有瓶頸。本場近年來也開始與茶企業建立技術移轉合約，輔導建立大面積有機栽培茶園及安全衛生製茶廠。未來藉由集團栽培、小地主大佃農、企業化栽培等模式，輔導茶區逐步達成有機栽培目標，目前有些地區已有群聚化效應產生，如能持續發展成功，將更進一步帶動有機村之形成。



圖二 新北市坪林區有機茶園現場指導



圖三 新北市三峽區有機茶生產與製造講習會