



## 五、結語

台灣位處亞熱帶地區，氣候高溫多濕，加上高度密集利用土壤，土壤有機質之分解、消耗極快，約有高達65%的農地缺乏有機質，農友因而增施化學肥料，不但造成無謂的施肥浪費，也無法提高生產力，反而增加成本的支出。事實上，根據本場試驗結果，夏季栽培青蔥減施三要素量且增施有機質肥料，可明顯降低葉尖枯萎比率，提高品質；另外，過量施用肥料不僅浪費寶貴的資源，而且會導致植株莖葉柔弱、葉片濃綠、易倒伏和感染病蟲害等，更會降低土壤微量元素的有效性，使必需營養元素失去平衡，因此為我們的土地量身減肥是目前最重要的課題。在此建議農友種植青蔥前約2個月，先送土樣到本場進行土壤肥力檢測，並依據化驗結果推薦的最適施肥量，擬定合理化施肥策略，將可降低生產成本，且確保青蔥生育、品質俱佳，保障農友收益。



▲青蔥栽培管理—  
整地前撒施基肥後作畦及覆蓋稻草。

▼青蔥栽培管理—連作田補施有機肥情形。

