



高雄區有機農業發展成果及今後推行關鍵

有機農業係利用有機肥料替代化學肥料，以輪作及非農藥防治法，替代化學合成農藥防治病蟲害及雜草，推行自然保育，維護農田生產力，以達本省農業永續發展之經營方式，以生產無農藥殘留，品質優良，食味芬芳之農產品供應消費大眾，為農業先進國家近年發展之方向。

經本場七年的試驗，顯示在本省氣候條件下，有機農耕法作物單位面積產量較慣行農耕法減少，減少程度：水稻20%以下，豆類5%上下，玉米10%上下，蔬菜20~40%。但因品質風味良好，無農藥殘留之虞，安全性極高，有機農產品漸為消費大眾愛用。

為探討擴大栽培之可行性，84年二期作起辦理水稻大面積有機栽培示範，經召集有關單位及農民實地觀摩檢討，一致認為生產有機米技術上已無多大問題，唯單位面積產量稍低，又有機肥料及勞力等生產成本增加3倍左右，目前「有機米」的銷售價格必須相對地高於一般稻米，才能彌補生產者的成本支出。因此今後有機農業的推行關鍵，在於消費者能否接受較高價有機農產品的意願。／蘇俊茂