

桃園地區循環農業示範場域 建置與推動

湯雪溶

緣起 本計畫以較具經營規模之有機區建置農業循環示範區，經由實務運作與示範推廣，促進相關技術成果產業化推動與發展，落實推動新型農業及循環經濟政策目標。

特點 導入環保無臭堆肥技術，運用現有場域改進堆肥舍通氣設備，提升循環再利用資材使用率。有機生產田區作物栽培模式建立：以輪作、混作或間作方式栽培共榮或忌避作物等，導入抗、耐病品種(系)、病蟲草害綜合防治作業、節水灌溉、合理施用堆肥與有機液肥等綜合管理技術，以達成節水、省肥、增進產能之目標。

效益 於新竹縣竹東鎮軟橋有機區設置一處農業循環示範園區，並與其他臺灣地區農業專區結合互相交流。導入生態、營養及食物循環模式，提升全區資源資材循環再利用率90%。辦理示範觀摩、成果發表、研討交流、訓練講習等活動，促進宣傳交流合計150人次與培訓輔導有機農友及青農等合計15人次。



園區循環規劃示意圖



設置改良型通風式堆肥箱
提升資源資材循環利用率