展　望

有機農業爲永續農業經營之一種方式，有機生產過程中採取許多維持地力的技術方法，不僅能夠增進環境品質及維持天然資源，提升農產物的安全性，而且減少農藥及化學物質，有益於生產者自身的健康，增進農民與社會的整體生活品質。

然而，有機農業也有其缺點，例如生產管理的繁雜如除草、病蟲害對策、有機物的搬運等；確保收量及營運收入穩定性之困難，有機物大量使用以致養分不平衡，可能招致環境衛生之問題等。此外，近年來有機產品的需求，逐年成長；國外進口的有機產品有增加的趨勢，對國內有機農業可能造成衝擊。因此，今後宜就下列各項課題，加速研究，以因應實際之需要。

一、在有機農業耕作技術方面：有機肥之種類及施用量之研究；非農藥輪作體系之建立；綠肥作物栽培以及對後作產量與品質之影響等。加強有機蔬菜栽培區土壤生態的研究；病蟲害非農藥防治技術之研究，如利用天敵防治、作物對病蟲的抗性防治、耕作方法防治、遺傳方法防治等。

二、在有機材料之開拓與利用方面：加強研究不同資材堆肥之製造；有機物品質之檢驗體制、有機物之貯藏場所及銷售問題。

三、在有機農產品推廣方面：有機農業之擴大，有賴生產者與消費者良好的互動，有機農業能否繼續推動，並非單純追求技術層面之問題，而係農村與都市之交流，生產者與消費者間互信關係之深化問題，亦爲地區農業之發展與農村社會活性化如何結合的問題。因此，除加強調查及分析有機農產物之生產及探討行銷策略外，對如何輔導消費者與生產者促成兩者間之良性互動爲急待解決之課題。