

草莓及水稻健康管理生產體系

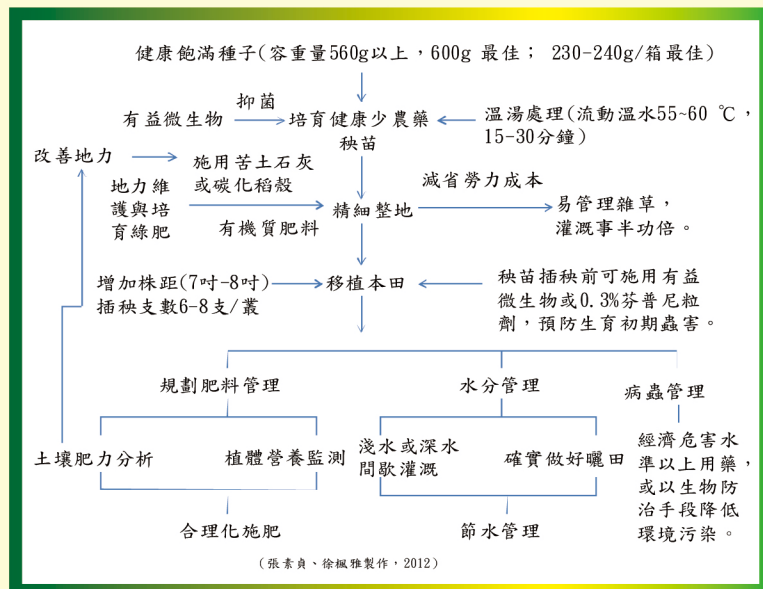
農委會為推動精緻安全高品質之作物健康管理生產，自100年12月啟動作物健康管理服務團隊，本場配合執行作物為草莓及水稻。作物健康管理生產基本理念：作物健康、生產環境良好、產品安全。簡而言之，以健康管理生產模式（圖一水稻範例），達到生產作業共同指標，並生產符合該體系之作物品質指標（參考草案表），為本體系推動最終目的。茲將生產作業及作物品質指標分述如下：

1. 土壤及灌溉水重金屬含量符合「有機農產品及有機農產加工品驗證基準」規範。
2. 採用健康的種苗。
3. 依土壤檢驗、施肥手冊或肥料試驗資料擬定施肥量。
4. 依防檢局公告使用方法合理用藥，且產品農藥殘留檢測符合衛生署農藥殘留安全容許量。
5. 田間或園相清潔。

草莓及水稻作物品質指標草案

草莓	培育種苗莖冠1~1.2公分，株重20-30公克，花芽分化完成，無病蟲害之成熟苗。果實著色均勻，無病蟲害及其他傷害，糖度11° Brix以上，二級品以上果實佔80%以上，畸形果率小於3%，平均產量3,000公斤/0.1公頃以上。
水稻	稻米品質容重量達一等米等級，食味高於慣行法3~5%。施肥量低於當地一般區30%、米粒蛋白質含量低於一般區1~2%、病蟲害防治較一般區少1~2次、整體經濟收益高於一般區3%。

文、圖/張訓堯、黃勝泉、張素貞、吳登楨



圖一 水稻健康管理生產模式範例。