



台南市七股區農會四健會 杭菊栽培作業組成果展示

主辦單位：七股區農會

協辦單位：國立北門高級農工職業學校造園科

計畫目的

杭菊能清熱降火、滋目養顏，因此受到人們喜愛。但由於市面上的菊花茶多來自於大陸，其農藥嚴重超標，再者使用漂白劑乾燥的事件更是讓人畏懼，因此本作業組以杭菊為主體與七股區農會合作，在北門農工校園中種植杭菊，透過杭菊的繁殖、栽培與調製，讓學生由「做中學，學習中操作」的方式，熟習相關產業並投入之正確知識，甚至到末端產品logo設計、文創商品的设计等。如此，除可造就學生的熟練技能外，也能增加會員多元學習機會以激發其對農業生產與相關事業之興趣與發展潛力。

杭菊

英文名稱：Chrysanthemum Flower

科名：菊科

學名：Chrysanthemum x morifolium Ramat. (pro sp)

杭菊繁殖之栽培



圖1. 取杭菊頂梢7-10公分



圖2. 去除下位葉



圖3. 插入調配好之介質中



圖4. 中耕整地



圖5. 調配介質



圖6. 填土後定植

杭菊之栽培管理



圖7. 田間杭菊肥培管理



圖8. 盆植杭菊之管理



圖9. 鑽穴



圖10. 立支柱並架設尼龍網



圖11. 噴灑生物性農藥

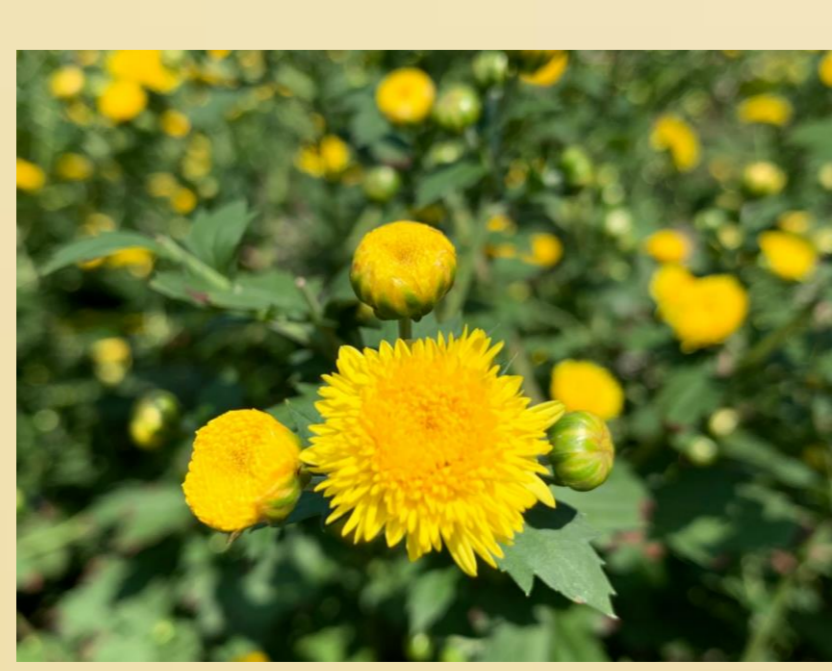


圖12. 杭菊開花

杭菊採收與調製



圖13. 杭菊採收



圖14. 杭菊採收



圖15. 室內蔭乾



圖16. 日光萎凋



圖17. 烘乾作業



圖18. 杭菊茶包製作

杭菊創意商品設計



圖19. 杭菊茶包禮盒



圖20.



圖21. 杭菊創意鑰匙圈



圖22. 杭菊創意鑰匙圈



圖23. 杭菊創意磁鐵



圖24. 杭菊護膚禮盒

總結

邁進21世紀，農產品應朝向精緻化高品質發展。杭菊栽培作業組的每一朵杭菊，都必須經歷8個多月的種植時間，且不使用農藥的考驗才得以收成，而在花季時更必須以人工採徒手摘採，經日曬後再經24小時低溫烘乾後，其產量僅為原有的10分之1，相當稀有而珍貴。

在本次杭菊生產過程中，配合造園科學生的設計專業素養，刻意將創意導入、加工、包裝、利用格外品創造出多元產品研發等環節，以期提升杭菊之附加價值。