

結球萵苣 Head lettuce

科名：菊科

別名：包心萵苣、包心媚仔菜



生育環境條件：性喜冷涼，嫌忌高溫多濕，發芽適溫為15～20℃。生育適溫為18～21℃。土壤pH值以5.7～6.5，土質鬆軟，表土肥沃，排水良好，不太乾燥地方適宜種植。

栽培方法：穴盤育苗至本葉3～4片時，移植至田間，行株距40×30公分。栽培品種有白波士頓種、綠波士頓種、夏綠種及三元種。

紅鳳菜 Gynura

科名：菊科

別名：紅菜、紫背天葵、紅莖菜



生育環境條件：生育適溫15～30℃，土壤條件以有機質腐質壤土，排水良好，pH值為5.2～6.5為適。

栽培方法：繁殖方法以種子以分株為主，行株距為 25×30 公分。栽培品種包括圓葉紅梗、尖葉紅梗及小葉青梗種（白鳳菜）。

小黃瓜 Cucumber

科名：葫蘆科

別名：小胡瓜、小刺瓜、花瓜



生育環境條件：性喜溫暖，生育適溫為20～30℃，種子發芽適溫為25～30℃，根部生長溫度以20～25℃為宜，土壤以微酸性至中性，pH值5.5～7.5較適宜，pH值低於4.3時，植株生育不良，葉片容易黃化，甚至枯死。

栽培方法：直播及穴盤育苗為主，先用藥劑浸種後需以清水洗淨，再浸種4～5小時，然後用濕布緊置於25～28℃下催芽，待胚根露出種殼時再行播種。行株距60×45公分，且需立支柱或拉網栽培，栽培品種有，喜燕（雜交種）、鳳燕（雜交種）、中市252號（雜交種）、群燕（雜交種）。

辣椒 Hot pepper

科名：茄科

別名：紅辣椒、長番椒、臘辣、牛角辣椒



生育環境條件：性喜溫暖，乾燥氣候，種子發芽適溫為25~30℃，生育適溫為25℃左右，結果適溫20~25℃，溫度低於15℃或高於32℃結果不良，高溫、乾旱和水分失調常引起落花落果，也是形成小果的主要原因，土壤適應性廣，但土壤營養條件對產量有極大影響，在生育期較短的地區，砂質壤土較佳，土壤pH值5.5~6.8最適宜。

栽培方法：穴盤育苗，幼苗本葉4~5片時，移植於田間，行株距60×45公分，且需立支柱。栽培品種有新香、生交三號及生交4號。

番茄 Tomato

科名：茄科

別名：柑仔密、臭柿仔



生育環境條件：種子發芽適溫為28~30℃，生育適溫為15~30℃，果實著色在18~26℃之間較好。番茄為好光性植物，光照時數12~14小時為理想。土壤則以有機砂質壤土，pH值在5.6~6.7之間為理想。

栽培方法：穴盤育苗至本葉生長至4~5片時，移植至田間，行株距為(60~70)×30公分，生育期間必需立支柱。栽培品種包括：
(1) 大果型：臺中亞蔬四號、花蓮亞蔬四號、農友301、雙福、員林青蓋、大型福壽及桃太郎。
(2) 小果型：四季紅、聖女、聯珠、金柑、試交2號、珍珠、朱密及雙喜。
(3) 加工品種：可果美20、21、18、VC82及204A、農友209、112及雙喜。