

嬰兒胡蘿蔔



王進生

嬰兒胡蘿蔔也稱為迷你胡蘿蔔，是一種生育期較短的可愛根菜，不但適於家庭園藝栽培，而且適於經濟栽培，供應工廠加工製罐，將成為大宗蔬菜之一。



嬰兒胡蘿蔔原產地為美國。據筆者試作觀察，自播種至採收約需65~70天，以後陸續可以採收。

種子非常細小，苗株也細小，食用根的長度約10~12公分，根徑1.2~1.5公分為採收適期，質地幼嫩。根形與西洋香腸相似，根重約20~25公克，根重與葉部的比率是3:1，即根重占全株重的75%，葉部占25%。採收適期的植株葉數為5~6片，葉部細小。

在砂質地所生產的食用根，外皮光滑，色澤橙紅色，鬚根頗少，美觀，味嫩甜，適於整條根煮食供於膳用。對於黑葉枯病的抗力不強，故宜用蓋普丹可濕性粉劑拌種消毒。

栽培要點

適宜風土：15~25°C生育最

佳。在乾燥期栽培，葉部較細小，雨水多的地區葉部較長且大。最適宜的土壤為黑色的砂質土壤，例如北港、元長以及土庫一帶的土壤；也適於台北近郊沖積砂質土栽培。在適地所生產的嬰兒胡蘿蔔不但根形端直，表皮光滑，而且品質好。土壤反應以pH6.2~6.8最宜。因無根線蟲，水田較旱地好。

播種期：9月下旬~翌年2月為播種期，但最適宜的播種期是10月中旬~1月中旬。如家庭園藝，可於9月下旬開始下種；如大面積契作栽培，宜利用第二期作水稻收穫後播種。

整地：將下列肥料撒施全園，然後用迴轉式耕耘機耕耘打碎，與表土12~15公分的土壤混合後整畦，每隔1.4公尺開畦溝，整成畦寬1公尺的播種畦。每10公畝的基

肥施用量可任選一組施用，第一組：硫酸銨20~21公斤、過磷酸鈣25~30公斤、氯化鉀18~20公斤。第二組：採用硫酸銨、過磷酸鈣及氯化鉀各20公斤。顏色的形成需多量的鉀。

播種方法

條播撒播均宜。如採用條播，行距約15公分，種子須用蓋普丹粉劑3/1000拌種消毒。又因為種子細小，須選無風之日下種，使播種密度均勻。為播種方便，可與草木灰混合，增加容量以利下種。

以撒播而言，播種量每10公畝為1公斤，如採用條播，播種可減2成。因為種子細小，播種後大部分的種子均在土粒與土粒中間，只用手輕輕鎮壓，種子就進入土中，故無須覆土。如覆土厚度過度，會

園藝新知

外銷園藝作物
生產改良計劃

影響發芽，因種子為好光性而且非常細小，若土壤貫通力弱，很難出土成為苗株。

播種密度以每平方公尺800~900粒種子最理想（發芽率以85%為準）。整畦後於土壤適濕時，及時下種，藉以提高發芽率為要訣。播種後宜用疏薄的稻草覆蓋，以防止表土水分蒸發以利發芽。

如認為會發生夜盜蟲的地區，每10公畝宜使用3~4公斤好年冬處理土壤後下種，每1公斤種子價格為新臺幣1,000元。

施肥管理

因為生育期較短，不須追肥，只仰賴基肥就足夠生長發育了。在本葉1片時，如發現密生部，及時間拔，使株距保持2~3公分以利生育。播種密度均勻，則無須間拔。又因為密播的關係，且如在冬季

雜草難於生長，也不需除草。但如於9月下旬早期播種，田間九葉菜發生多，必須於間拔時早期拔除，以免影響生育。

土壤宜保持適濕，即保持土壤容水量的70~80%的水分，以利食用根的伸長肥大，俾使形狀端正，以及提高品質和顏色。

病虫害少

病虫害少，如有發生蚜蟲、夜盜蟲，應及時施藥。病害雖有黑葉枯病，但如經過種子拌種消毒，發生甚少；如有發生，宜於本葉3片時，每隔7~10天噴射大生45可濕性粉劑400倍液約2~3次。在通風良好的地區，於全生育期發生稀少，無須施藥。

採收及產量

凡根徑達1.2公分大小以上時

，隨時可以採收。經濟栽培分批1次採收。家庭園藝，則以先間拔大株的方式，陸續採收供於食用。

每10公畝產量約2,500~3,000公斤，目前製作栽培價格每公斤為新台幣3.5元，每10公畝收量雖不太優厚，但因為除了種子費外，其他管理生產成本低，尚有利可圖。

過時採收，則食用根的肉質變硬，須注意。

可生食、煮食、加工

適時採收的嬰兒胡蘿蔔，因為肉質細，且幼嫩甜，洗淨後可以生食，也可以整條食用根煮熟食用。加工者以整條食用根製罐出售。因為較一般胡蘿蔔幼嫩，必將受老幼各階級所歡迎。如與豬排或脊肉燉熟，是一道可口的好菜。又可以整條與米一起放入電鍋內蒸熟，代替紅心甘薯而促進食慾。

專業栽培蔬菜30種

園藝家郁宗雄先生策劃修訂

69年4月出版，24開本，全書200餘頁，專稿34篇分別由18位蔬菜專家撰稿，內容增加青花菜、蕓菜、莧菜、紫蘇、葉萵苣、蘿蔔及黑皮波羅門參等，圖版豐富，封面彩色。

定價140元 郵購另加掛號郵資9元

豐年社

台北市溫州街14號 郵政劃撥5930號