

可供鮮食·加工用的：—

# 胡羅蔔

李樹泉

胡羅蔔(紅菜頭，人參)病虫害少，栽培容易，形色並美，富於甜味，含有豐富的維他命A。既可以新鮮品供食，又可久儲遠運，或作各種加工。

胡羅蔔除作新鮮蔬菜食外，並可就生產過剩的產品加工儲藏，以供夏季蔬菜缺乏期之需，且可做家畜飼料。

胡羅蔔雖能耐熱，但仍適宜於稍為冷涼的氣候環境。氣候過於炎熱或過乾燥時，發育受阻礙，不易生長。雨水過多容易誘發各種病害，容易腐爛。

本省現時栽培的品種均為短根或中根種，對土壤的適應性很廣，除粘重或礫質土壤外，均可栽培。以表土深厚的沙質壤土或深厚的沖積沙質壤土為適宜。

因為土質對於胡羅蔔的品質與色澤影響很大，在過於乾燥的土壤中，胡羅蔔根部發育不良，過濕又易發生腐爛或其他病害。

## 五寸品種最受歡迎

品種：適合本省栽培的胡羅蔔品種很多，但本省市場上，只歡迎無異味，心部鮮紅，肉質優良脆嫩的品種。

目前最普遍栽培的有下列兩種：

美國五寸(Chantenay)：自播種至收穫需時一一〇~一二〇日。葉柄綠色，根外皮深橙色，光滑美觀。

根長十二~十五公分，直徑約六公分，根中圓錐形而尾端圓，大型豐產，肉質優良甜嫩，形狀和色澤均適合消費者嗜好。適合九月中旬~一月的中晚期栽培。

新黑田五寸：自播種至收穫需時一〇〇~一四

〇日。葉柄綠色，根外皮橙赤色，光滑美觀，着色早而紅心，心部小而色鮮紅，肉質優良甜脆。根長十六~十八公分，直徑五~六公分，適合早期栽培，高溫下着色良好。本品種易於早期抽苔，所以不適於晚播。

## 早播晚播斟酌決定

播種期：栽培時期早晚的決定，生產者依各種土地利用及輪作情形而各不相同。一般播種期北部為七月下旬~翌年三月，最適播種期為九月中旬~翌年一月上旬。

中部為八月下旬~翌年二月。最適播種期為九月下旬~十二月上旬。南部為九月上旬~翌年二月上旬，最適播種期為九月上旬~十二月上旬。

生育初期如氣溫過高，易誘發立枯病。胡羅蔔為嫌忌高溫乾燥的作物，如播種期過早，則因高溫乾燥而不易發芽。

在北部播種期若過遲，生育初期適遇陰雨為患，生育後期又受驟雨襲擊，地下水位增高，根部容易腐爛。此期播種，應構築高畦。

種子用量：每十公畝種子用量，條播約需〇·二五~〇·三五公斤，撒播約需〇·四五~〇·六公斤。

## 整地播種切忌乾燥

整地及播種：播種前需要周密整地，注意前作物的塊莖葉根等，並需注意避免混入未腐熟的有機質。

排水良好之地，作畦高度可稍低，一般沖積沙壤土可免作畦，排水不良之地作畦高度宜增高。

一公尺的畦面，條播二行，較低之畦可每隔〇·三~〇·四公尺條播一行，通常行撒播亦可。

整地時將過磷酸鈣施於全畦面，然後均勻肥平，再開播種溝。播種溝上施以硫酸銨水或希薄的水肥，準備播種。

胡羅蔔嫌忌乾燥，過乾時不會發芽，所以播種前需注意土地的濕潤，以免影響發芽率。

## 注意鑑別苗的好壞

播種後宜鎮壓床面，使種子與土壤緊密接觸，以利發芽。粘質土僅蓋土即可，其上再敷蓋稻草，以防乾燥。

疏苗：疏苗時宜先辨別苗的優劣，凡葉小形者、葉為傘狀開展者、葉色濃淡適度而生長勢中庸者，均屬優良苗。

葉色過濃而生長過盛者，將來根部的發育反而不良。葉數多，頸痕(葉柄附着之部)大而生長旺盛者，將來鬚根多，根部易分枝或早抽苔，應與發育不良的苗，一併拔除。

胡羅蔔葉纖細，幼苗寄生之害，較羅蔔為輕，



胡羅蔔清洗分級

所以疏苗不必過急。  
可自莖葉長五、八公分時起，至二十公分高止，分為二、三次實行疏苗。疏苗時期與株距說明如下：

第一次疏苗：發芽後約二十日，間拔密生的部分。  
第二次疏苗：第一次疏苗後約二十日，苗高約十二、十五公分時，株距六公分左右。  
第三次疏苗：第二次疏苗後約二十日，苗高二、十公分時，株距以保持約十二公分爲宜。

### 有機肥料避免多用

肥料種類及施肥量影響品質及收量很大，主要肥料爲氮素，但也需磷鉀的適量配合。施肥上需注意防止鬚根的發生，有機質肥料應避免多用，注意施液肥或化學肥料。  
追肥分三次施用，不可太早或太遲。追肥太早葉莖生長軟弱，容易發生蚜虫。

過遲則引起根部的色澤不良，使外皮粗糙。

胡蘿蔔施肥實例

單位 公斤/10公畝	總用量	追肥		
		基肥用量	一次	二次
豬糞尿	3,000	750	750	750
尿酸	40	—	10	15
過磷酸鈣	50	50	—	—
氯化鉀	25	25	—	—

植地的前作物常已施用多量的有機肥(堆肥)，因此，一般都以不再施用堆肥爲原則。但如沙質土缺乏有機質之地，每十公畝應施用堆肥一、五〇〇公斤充作基肥。施肥實例如下表：

### 培土宜薄拔除雜草

生育管理：中耕培土可於每次疏苗施肥後同時進行，胡蘿蔔忌多濕，培土宜薄。在第一、二次僅行中耕，以能埋覆肥料爲止，不必培土。至第三次中耕，稍稍培土於根際。  
以後隨胡蘿蔔的發育，根頭上部露出於地上，易受陽光照射轉爲綠色，足以損害外觀，因此宜酌量於根際培土予以掩蓋。

胡蘿蔔幼苗發育遲緩，易爲雜草所困擾，所以雜草必須隨時拔除。如等到雜草長大後才行拔除，常因動搖胡蘿蔔幼苗的根部，使發育大受阻碍。  
收穫：收穫時期，依品種和栽培時期的不同而有差異，普通自播種後一〇〇、一三〇天即可開始收穫。十公畝單位產量約爲二、五〇〇、五、〇〇〇公斤。同一品種如在春夏播種者產量較低，秋天播種者產量較高。

### 注意防治病虫害

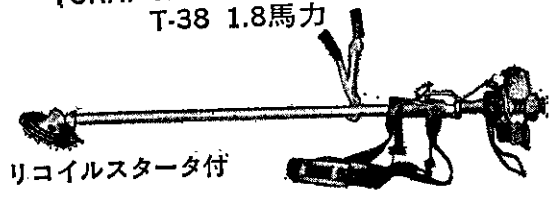
病虫害防治：土壤過乾、缺肥致植株衰弱時，易發生斑點病。除注意肥料的施用及適度灌水外，應於株高十二、十五公分時，開始噴射「鋅乃浦」四百倍液。  
黑斑病常於幼苗期發生，須將患病株拔除並埋於地下以免傳染。  
天氣乾旱缺肥時，容易發生黑葉枯病，宜行適量灌溉及施肥。

軟腐病於颱風後或由黃條葉蚤爲害的傷口感染，八、九月及三、四月發生較多。發病地夏季犁起，任其曝曬太陽，避免連作，前作宜種植禾本科作物。  
幼苗期隨時會發生夜盜虫，可噴射五〇%二氣松乳劑一千倍液，或五八%乃力松乳劑一千倍液防治。

高溫季節易發生蚜虫，密集於葉及葉柄，可噴射五〇%二氣松乳劑一千五百倍液，或五八%乃力松乳劑一千倍液或五〇%馬拉松乳劑一千五百倍液防治。

## 日本克勞士牌高性能引擎刈草機

機種 NEO ACE 101 1.5馬力  
TOKAI TPS 1.5馬力  
T-38 1.8馬力



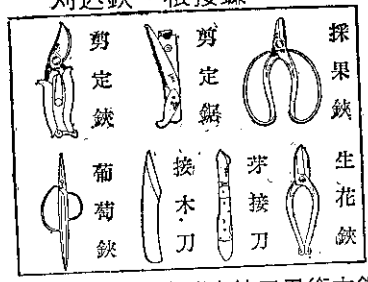
男女婦孺均能容易操作，工作効率甚高。

原裝進口，歡迎選購

經銷處：新高貿易股份有限公司  
台北市峨嵋街68號 電話：334190・373208 郵撥台北市15195號

## 日本岡恒牌高級園藝工具

鋼質最優秀！設計最實用！  
其他：大梨鋏、枇杷鋏、高枝切鋏、刈込鋏、根接鎌。



請注意！岡恒牌舊型剪定鋏刀及銜夾鋸線者均爲假製品