

加工用番茄栽培

近年來食品加工業及國民生活水準提高，番茄加工品需要日增，而國外如日本之需要甚多，將來有外銷希望。本省南部秋冬季氣候冷涼乾燥，頗適合無支柱加工番茄之栽培，將為一有利之加工蔬菜事業。

品種

(1) 羅馬 (Roma)：為目前本省主要加工用品種，果小、卵型、果重六十七公分，紅色、果皮厚、水分少、耐運輸。發育旺盛，停心性，植株稍大型，稍晚熟，著果多，豐產。

(2) H1370：近年由美國引進，生育旺盛，抗病較強，停心性，較羅馬稍早生，著果良好，豐產，果實扁圓紅色，着色良好，中果種，為一優良之加工品種。

此外東北六號，マスタ二號等品種亦頗為良好之加工番茄品種。

土壤

砂土至粘土都可以栽培，在砂質土壤栽培較為早熟，粘質土初期生育較緩慢，晚熟，但生育期間長，產量較高。以土層深厚肥沃，排水良好，有相當保水力，帶微酸性至近中性的土壤最適合栽培。強酸性土壤應在種植前施用石灰中和。番茄不可連栽或與其他茄科作物輪栽，應隔三十四年輪栽一次，以免引起土壤傳染疾病。

播種

自八月中旬至十月下旬，均可播種，但在十月下旬以後播種時，收穫期氣溫常昇高，影響番茄生育，着色不良，且易受日傷，品質較差，以九月播種最佳。

育苗

每十公畝所需種子量約二十一至三十公克，苗床面積三十四坪，苗床選擇排水良好之砂質壤土或壤土，如有線蟲或土壤害蟲者，需事先防治，苗床每坪地施用腐熟堆肥一糞箕，過磷酸鈣二百公克，硫酸銨一百公克及氯化鉀一百公克為基肥。種子先用一千分之三錫保根劑處理或用二千倍昇汞水浸漬五分鐘後用清水洗淨，經曬乾後播種。播種不可過密以免徒長苗。採用條播，用

施銀行

木板在苗床面每隔十公分劃出深約〇・三一〇・五公分之淺溝，種子播種其中，播種後覆土蓋草並適宜澆水，播種四五天發芽後除去稻草，本葉二—三葉時將密生處間拔。育苗期中噴射馬拉松五百—八百倍及大生「二二」三百—四百倍混合液，分二—三次防治病蟲害，注意消滅蚜蟲，以免毒素病傳染。

定植

本圃按距做畦，如土壤乾燥時開淺溝定植，然後培土成高畦。植距為行距一百一十二公分，株距五十一至六十公分，每十公畝植一千六百至二千株，較乾燥地帶可做大畦，每畦植二行，行株距同前。甘蔗間作行距約一百二十六公分，株距約五十五公分，每十公畝栽植一千四百株左右。

選無風陰天下午定植，先將苗圃充分澆水，將苗帶土坵起定植，然後充分澆水。

肥料

每十公畝施肥量為堆肥二千公斤，過磷酸鈣三十一至五十公斤，硫酸銨四十一至六十公斤，氯化鉀二十一至三十公斤，視土壤之肥瘠，播種期之早晚參酌增減。

堆肥，過磷酸鈣全量及硫酸銨、氯化鉀之三分之一為基肥，整地時全面撒佈型入土中。追肥分二—三次施用，約於定植後十日施第一次，第二次約定植後三十日培土時施用，第三次視生育情形，於果實肥大期施用。

加工番茄生育旺盛，生育初期氮肥施用太多，易繁茂過盛，影響著果，並容易發生病害，要特別注意，應注重堆肥為宜。

管理

中耕除草：生育初期視情形適宜行之。培土：於定植後約三十天追肥後行之。澆水：在生育期間視土壤乾燥情形，行畦溝澆溉，但在生育初期如土壤水分過多，會使繁茂過盛，以致著果不良。

收穫

加工番茄需果實充分着色後採收，不留果梗，後即裝箱運往工廠，五—七天採收一次，每十公畝收量約四千—五千公斤。

大東牌農藥

稻熱病防除：**新綠精** 液劑

花卉：玫瑰露菌病、菊白銹病、黑銹病、康乃馨銹病、斑點病。

蔬菜：刺瓜白粉病、露菌病、蕃茄葉銹病、疫病、香瓜白粉、瓜類苗立枯病。

果樹：葡萄晚疫病、白粉病、蘋果黑點病、杉赤枯病、柑桔潰瘍病、露菌病、黑星病、瘡痂病。

水稻：白葉枯病、在萊種稻熱病。

其他：茶白星病、炭疽病。

水稻紋枯病防除：**必速靈** 液劑

水稻紋枯病・葡萄晚疫病

◎在廣告期間購買隨貨贈送精美大型塑膠袋

大東元化學工業股份有限公司
台中市西區三民路一段97號