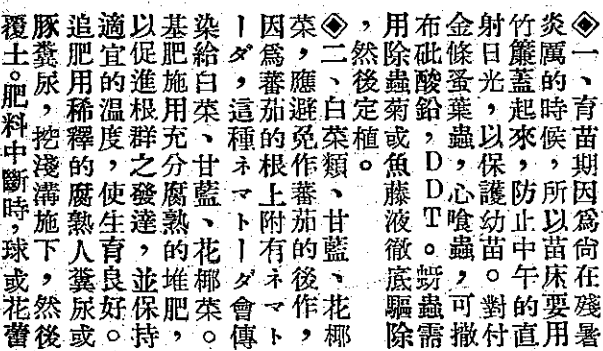




秋季蔬菜的優良品種

臺灣的秋季，可以說是蔬菜的季節，在秋季栽培中，各種類裡面，究竟有那些優良品種呢？這裡我們來介紹一下：

番薯	四季豆	胡瓜	牛蒡	蘿藦	豌豆	結球白菜	白菜	花椰菜	甘藍	葫蘆	萵苣	莖菜	蕪菁	波菜	種類 種類
ブリツチャードトツパ	衣笠。	立炊。	瀧野川、大和、新倉。	花。	日本編葵、大阪大王實喰。 六十日仔研、美濃早生、梅	配一號、京都三號。 黑葉、赤葉、芝菜、長筒安	鮮白菜。	在來中生、在來晚生。 大葉土白菜、大阪白菜、朝	在來中、葉深四號、三池中 生、サクセツシヨルム、 アリスノッポールム、	金時、五寸。 在來ム、葉深四號、三池中	シンブソソ、エンビアル六 五、ニューオーグ。	來、北平。 大郎丸、日本大葉、在	來、北平。 大郎丸、日本大葉、在	來、北平。 大郎丸、日本大葉、在	來、北平。 大郎丸、日本大葉、在

又，何種的土壤適栽那幾種的蔬菜呢？

△一、適宜於輕土者：
胡蘿蔔、牛蒡、馬鈴薯、
菠薐草、白菜類、立秋胡
瓜。

△二、適宜於墮質土者：
蘿蔔、豌豆、蕃茄。

栽培法

便長不大，所以切不可玩忽。硫安雖在促進生育和增加輸送力上具有效果，但施用過多時，葉纖維會變硬，滋味就差了。

◆三、菠薐菜、萵苣、是耐不了酸性的作物，所以如果是酸性土壤，最好一分地單位施以約二〇〇臺斤的石灰。又因為萵苣是生食用的，生育期間也短，所以要清淨栽培，肥料須用分解快速的；腐熟堆肥、豆餅（浸漬腐熟的），木灰、過石、作基肥全國施用。追肥最好，避免施用人糞尿（因不衛生），但稀釋的腐熟尿可促進生育，且能使滋味佳良，所以可每三、四日與灌水同時施用。

◆四、胡蘿蔔、蘿蔔、牛蒡、在有機質多的土質中外形會變得不美觀，鬚根長得很多，不



(菜花) 菜 椰 花

(菜麗高)藍甘的培栽季秋於適

早植的利益

以栽培甘蔗，但早植（即秋植）確是增產砂糖的捷徑。臺灣在昔時甘蔗都是晚植（即春植）。民國九年秋季，甘蔗因颱風遭受大損害時，鹽水港糖廠便集了很多的被害莖，加以栽培，結果顯示了空前未有的大豐收，因此以後各地便早植。若看看糖業獎勵所植的試驗成績（下表）便知道早植比較晚植增加百分之二十或三十的收量。

其次，試列舉早植的主要利益如左：

(一)早植的甘蔗，其蔗苗的發芽及初期的生長是良好的。甘蔗的發芽需要豐富的水分和溫度。早植能够利用夏季的充分雨量和高溫，所以發芽率高的，初期的生長也好，因之最後的收量也增加。

(二)早植甘蔗，因生育期間長，所以能够增收。早植甘蔗比較晚植甘蔗，生育期間長了四五個月，所以有充分生長，成熟的時間。因之莖收量產糖率也加多。

(三)早植甘蔗分蘖多。甘蔗在

高溫時，實行縱的生長即縱的伸長，低溫時，實行橫的生長，即分蘖。早植經過秋、冬兩期氣溫下降的期間，所以分蘖多而能够增收。

(四)早植能够防止冬季的旱害。早植的甘蔗，在冬季的乾燥期間，長得相當的大，所以耐旱性強大。

(五)早植甘蔗，生育很旺盛。早植甘蔗在秋冬的低溫期，停止伸長，僅僅分蘖，但到了春夏，溫度上升時，便停止分蘖，而甘蔗則伸長得很盛旺。

這樣看來，甘蔗的早植，利益很多，尤其像南部，冬季有早害的地方，和像POJ品種那樣的晚熟種，非實行早植不可。今年的兩期行將過去，所以應該利用這個時期，勵行有利的早植。

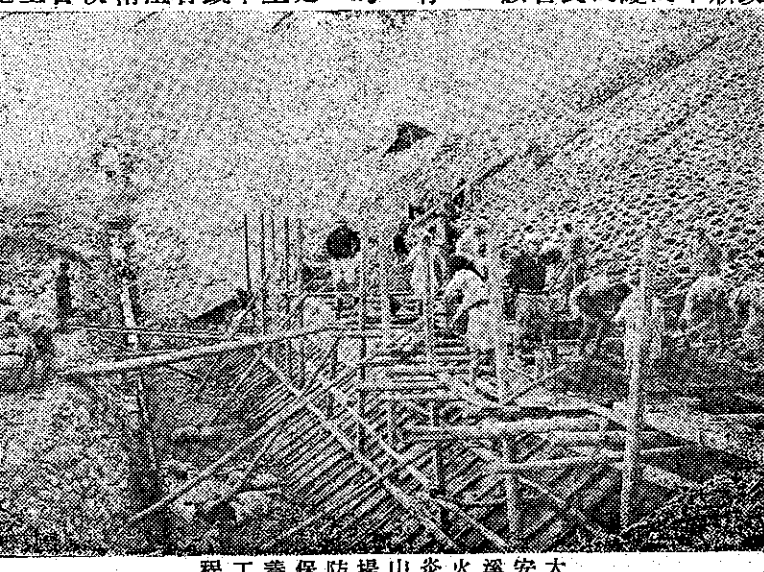
運情形來決定的。除堤防本身外，在河岸受到水流激衝部份，爲防止河岸沖蝕崩坍，影響堤防起見，要用塊石漿砌或是混凝土和鐵線蛇籠來保護岸坡，這就叫做護岸工程。在河岸灣曲部份，爲了防止沖蝕河岸更形擴大，要用木架，樁或是鐵線蛇籠或是混凝土來建築丁埧（即水制工程）以減殺水勢，保護河岸。

二、堤防工程的防護

堤防經過水衝雨淋，風化

品 種		種植期		每公頃 鮮薑收量	百分比	步 留	每公頃 曬薑量	百分比
F 一〇八	早 植	101	101	100%	100%	100	100	100%
	晚 植	101	101	100%	100%	100	100	100%
二七二五	早 植	101	101	100%	100%	100	100	100%
	晚 植	101	101	100%	100%	100	100	100%
P O J	早 植	101	101	100%	100%	100	100	100%
	晚 植	101	101	100%	100%	100	100	100%

到九月，這期間，對於河川堤防，應注意把握時間，把全段堤防，好好的檢視，有無危險的所在。全段堤防應先劃分段落，每一鄉鎮所轄的堤防爲一大段，設立一分隊或支隊，由鄉鎮長擔任分支隊長。每一公里爲一小段，小段由二人隨時巡視，每一公里，設立洪水標一支，在一定高度的位置，用紅漆塗上或是用紅布裹紮，這叫做警戒水位（這工作可請水



大 安 溪 火 災 山 堤 防 保 養 工 程

地應當注意堤身的安全。坡的堤上應隨時注意一塊石子的缺損，和一孔或數孔鉛線的折斷，倘有發現這種情形，如果情形較重的，應立即修好；如果情形較輕的，應立即報告主管機關。

(二) 河川公地上所種植的作物，以高出地面一公尺以下的高度為限，所以注意不要種植太高的作物，妨碍洪水的排泄。

(四) 其他凡是過堤道路，或其他建築物，均應隨時隨地以堤身安全為唯一目標。

(五) 對於水防道路平時應注意養護，俾在緊急時期可暢通無阻。

四、颱風先後時間的巡視和修補

利工程處或是縣市政府水利課加以指導，預先辦理的。在檢視的時候，注意破壞或動搖物打洞，倘若發現，要立即修補，尤其在歷次出險地點土修補，其有石塊和鐵線蛇籠，如有損壞，應詳細報告，並立即修補好，免得颱風來時，水形擴大，當水流到達警戒水位時，人民輪流擔任巡視，就是在風雨或是豪雨時間裏，要日夜繼續不斷的輪迴巡視，一遇到出險情形，如滲水聲，湧水聲等，立即鳴鐘，和報告支分隊長，召集村民搶救，趕快填補；汛水退後，再行詳細檢查損害情形，趕緊搶修，第二次颱風來時，免得發生更危險的結果。

(章季)