

距一〇公分，一公頃栽三十八萬株，產量可達十萬公升，而且生產的多是大球或中球。
洋蔥密植時，栽植頗為費工。如用灌水插植法栽植，既可節省勞力，栽植後又容易成活。這方法就是在做好畦後，全田灌水使土壤浸水濕透軟化，然後把蔥苗如插稻秧一般按距插下，非常方便。栽完後再排除畦溝內積水。

殺草劑除草省工

洋蔥苗床和本田除草，相當費工。利用殺草劑除草，效果相當良好，已到實用階段。尤其在雜草繁茂之地，除草效果特別大。
利用殺草劑除草，無論床面或畦面都要平整，



外銷茄子包裝

林吉那

而且把土壤打得越細越好。趁土壤半乾濕時噴藥，噴藥後在藥效有效期間，不宜中耕鋤動土面，以免破壞藥膜。

(一) 苗床除草：每一〇公畝苗床用大克草 (Dacthal) 七五〇可濕性粉劑〇.三公斤，加水二五〇倍，在播種覆土澆水後，以噴霧器全面噴藥。注意覆土宜均勻，覆土過薄處易生藥害。

(二) 本田除草：每公頃用雷蒙得 (或稱農民樂，Ramond) 六五〇可濕性粉劑八公斤，或用大克草可濕性粉劑六公斤，加水二〇〇至二五〇倍稀釋，在洋蔥栽植後以噴霧器全田噴藥。一個月以後藥效消失，如再有雜草發生，再行人工除草，就輕而易舉。

分級法有待改進

台灣洋蔥大小分級標準，目前以蔥球橫徑大小為準，不分品種，不管重量。因此如以橫徑七公分的蔥球為例，球型的早玉品種，重量在二〇五公克左右，而扁型的勝早玉 (Greenex) 只有一一二公克左右，重量幾乎相差一倍。如依日本正在推行的重量分級標準而言，前者是大球，後者是中球。為適應將來日本市場的需要，我們的洋蔥分級標準，似應準備依品種或球的形狀來分別訂定分級標準。

輪栽防病傳染

洋蔥有嚴重的土壤傳染病害，所以要實行輪栽才好。
洋蔥和水稻輪栽，是很適當的輪作制度。一般秋季第二期水稻收穫之後栽種洋蔥，在時間上並無困難，但是春季洋蔥收穫後如要再行播種第一期水稻，在時間上已嫌太晚。所以秋季第二期水稻宜稍早播種，同時選用早熟品種，以提早收割期。如此，洋蔥可以早栽早收，也就不會延誤次年第一期水稻的播種了。

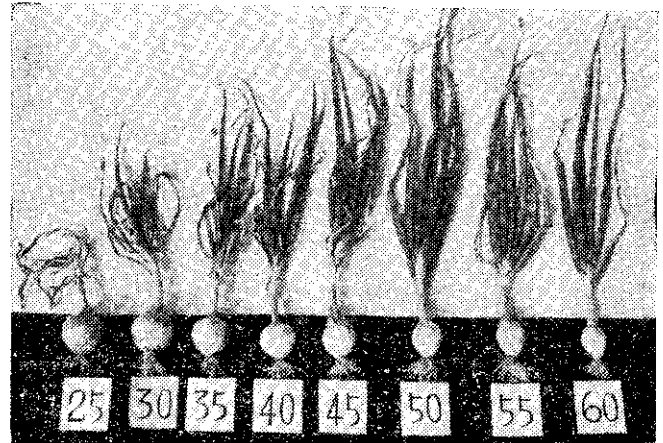
若洋蔥育苗因颱風豪雨損害而重播，栽植期和收穫期將受到延遲。第一期水稻播種期已嫌過晚時，洋蔥後作玉米、西瓜也很適合。若種西瓜，應在

木瓜病害防治

王德男

木瓜炭疽病的防治方法如下：
(1) 開花後至果實採收前七天，用銻錳乃浦或蓋普丹加水四百倍，每七至十天噴一次。
(2) 果實採收後，浸於攝氏四十九度的溫水內二十分鐘，然後再浸入冷水內二十分鐘，取出晾乾。
木瓜疫病的防治方法為：
(1) 發病時迅速摘除病果集中燒燬。
(2) 雨季每隔七至十天噴銻錳乃浦四百倍液一次。颱風後應即噴藥。藥中宜加「展着劑」。除葉背和葉面外，果實表面和樹幹尤應噴及。

洋蔥收穫前先用塑膠袋育苗，洋蔥收穫後即行定植，在時間上也還來得及。



同一天播種不同苗齡洋蔥苗結球相差情形 (數字表示苗齡)