有利的水生蔬菜：

蓮藕的栽培管理和採收

陳文郁

蓮藕（蓮芋，レンコン）是栽培有利的一種水生蔬菜。在十一卷廿三期裡，我們已經向各位報導過蓮藕的栽培利益與栽培前應作的幾項準備工作，下面是栽培管理的方法，如果能夠注意這些要點，保證每十公畝地產量高達二千至二千五百公斤。

多施基肥．深耕整地

蓮藕最喜歡肥沃，但因葉片濶大的關係，在生育中期不便施肥，所以需要施用充分的基肥，才能提高栽培成績。

在普通水田栽培，十公畝地基肥用量約爲：腐熟堆肥二千公斤，過磷酸鈣八十公斤，氮化鉀三十公斤左右，最好在定植前十日撒施田中耕入土內。

整地在定植前一日施行，整地的方法與栽培水稻時相同，但深度要比水稻田略深。

早播密植．晚播疏植

蓮藕的播植適期，南部自二月中旬至四月中旬，中北部自三月中旬至四月下旬；過早播時，因氣溫較低，發芽生長都不會好。

早播時應稍密植（六尺×三尺），晚播因爲生長較旺的關係應稍疏植（八尺×四尺）。

寒冷深播．溫暖淺播

播植前，田中灌水深約六公分，然後按植距放置種蓮。

播植時，先用兩手掘植穴，然後將種蓮斜插（二十至三十度的斜度）。種蓮的先端在土下深約九公分，基部應露於水面。但如氣候寒冷時應稍深播，氣候溫暖時應稍淺播。

又播植時，應注意頂芽的方向：田邊二行的頂芽應向內方，其餘各行的應互相交叉，以免根莖侵入隣田，影響管理。

播植至發芽（小蓮葉浮於水面時），溫暖時約一星期，寒冷時約二星期。

除草三次．追肥二次

發芽後一星期，宜行除草中耕一次，並每十公畝地用硫酸錏二十五公斤或人糞尿一千二百公斤左右行第一次的追肥。除草中耕追肥的方法，和水稻栽培一樣。第二次追肥在第一次追肥後二十天左右施行，十公畝地的肥料用量爲硫酸錏三十公斤或人糞尿一千五百公斤左右。

除草中耕應在蓮葉未繁茂前施行三次左右。

經常灌水．保護葉部

播植後，田間應經常保持水深九至十二公分。除草中耕追肥時應排除田水，但每次工作完畢後應隨即灌水，以免田面硬固，影響發育。

生育期間如有花蕾抽出，應將花梗折曲，以免開花結實，影響根莖的肥大。又葉部與根莖的發育很有關係，工作時應注意不可損傷。

噴施農藥．防病防蟲

蓮藕的主要病害有腐敗病和炭疽病兩種。

腐敗病請注意下列幾點防治：

①最好自設種蓮田，繁殖無病的優良種蓮。

②向外購買的種蓮，最好用三〇%的石灰水浸漬消毒後播植。

③發生病害的土地，最好不要連作，以防傳染。

④播植一個月前，每十公畝地撒施氰氮化鈣六十公斤左右，或在整地時每十公畝地撒佈三公斤左右的好速殺可濕性粉劑消毒土壤亦可。

⑤多施含有三要素的有機肥料作爲基肥。

⑥整地時注意田面的勻整，以免有淺水的部份因地溫過高而引發病害。

⑦田間最好經常保持水深十二公分左右。

⑧採收後的莖葉，應儘量搬出田外處理。

患炭疽病時，可噴大生四百倍液加用展着劑五千倍防治。

蟲害主要有蚜蟲，應在發生期噴馬拉松防除。

排除田水．小心採收

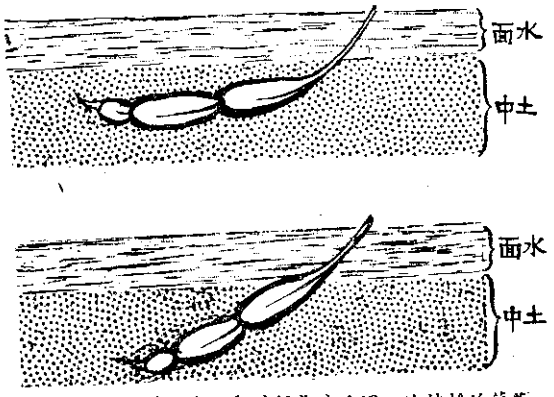
蓮藕播植後，成熟早的約經一百二十天就可開始採收，但是通常在一百五十天左右時，根莖才能充分發達成熟。

採收時先排除田水，然後用狹長的鋤頭掘取，見有粗大無皺的枯葉柄，就可斷定下面有根莖存在。掘取時應小心，避免損傷根莖，影響品質。

採收的蓮藕用水洗淨即可供售，但外銷用的應帶泥土運銷。

十公畝地的產量約二千至二千五百公斤，每公斤價格四至六元。

成熟後，如果市價不高，可在田間貯藏到市價轉好後採收出售。



蓮藕的播植法：溫暖時淺播（上），寒冷時深播（下）。