

順兩許

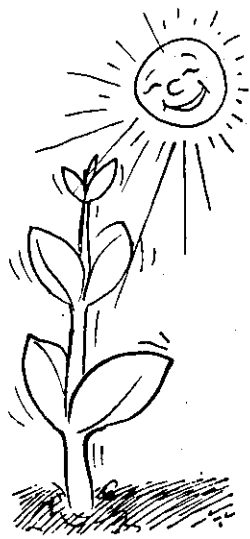
一、密植增產
了五成

落花生密植，可以顯著地增加產量。

目前農友們栽培花生
的距離，一般都在株
距十八公分，行距三
十五公分以上，實在
太寬了。尤其，在瘠

地，因受地力的限制，落花生不能充份發育，因此更顯得滿園稀疏，又因管理粗放，死株很多，收穫株數減少，產量當然就要減低了。

有利的密植距離爲：行距三十五公分，株距十公分，這個距離，在瘠地實行，對增加收量，更有顯著的成績。



茁出長，子種的滿飽
。苗幼的壯

四十五、四十六年，在新城鄉、壽豐鄉、玉里鎮、花蓮市、富里鄉、鳳林鎮、瑞穗鄉等地，試驗密植栽培，結果比農家慣用距離栽培區，產量都顯明增加，尤其在瘠地的新城鄉，增產竟達百分之四十二·八，也就是說，密植一甲地，等於一般不密植栽培一甲半地，很值得農友們注意。

二、爲什麼不施肥？

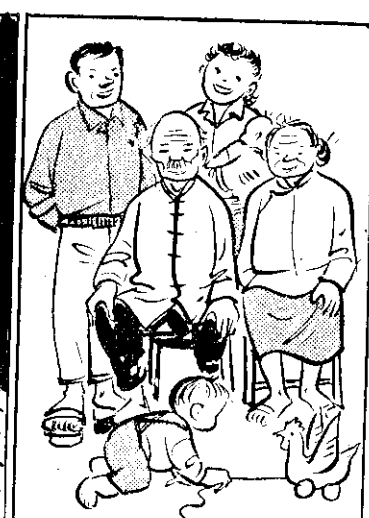
落花生施肥，向來爲農友們所忽略。我們常看到落花生發育初期，莖葉淡黃，或收穫時莢果不飽滿，這多是因肥份不足所引起的。

施用肥料，要注重磷與鉀，但是，堆肥也很重要。

磷肥、鉀肥可促成根莖發育強健，結實飽滿，改進品質。下表是瘠地的標準施肥量，肥地可酌減施用。

堆肥	10000公斤	整地時施作基肥
過磷酸石灰	300公斤	磷鉀肥施用有二方式①播種時施②撒播時施
氯化鉀	300公斤	③撒播時施④第一次中耕時施於株邊藉除草時蓋土
肥料種類	每公頃用量	施用方法

落花生生長初期，因根瘤菌還沒生成，不能自空中吸取氮素，可從堆肥中得到氮素供應。



過年團圓歡喜

火皇文
壬酉圖

會己守份安，勞勤真人做旺添①
(甲父老孝有，(敬可)老呵
夫)某旺滿美庭家，母老(和
。好(妻

去伊叫母父，時近將年新曆舊②
卜，去城入緊趕旺添，物買
。年過來件物買（要

着（碰）門，市街大到來旺添③
錢賭）邀跋伊招，李慙共張慙
（不）嚟對反旺添，妓嫖共（
。去肯

，使初期發育強壯，同時堆肥能改進土質，使根瘤菌發育良好。

三、強株必先強種

花生發芽所需要的養份，都由種子供給。不飽滿的種子貯藏的養份，不夠發芽需要，因此發芽不良，影響生育。農友們，千萬要選用飽滿的種子，不飽滿的要檢出來作食用。

播種時用「賜保根」藥粉拌種（種子一公斤加藥粉八公分），可促進發芽整齊，預防菌核病，減少枯萎，增加收穫株數，目前各鄉鎮還存有這藥粉，農友們可充分利用。

四、中耕除草要小心

落花生發芽後十天以內，就要舉行第一次中耕除草。第二次中耕除草約在第一次後二十天實行。至於第三次，要看有沒有雜草發生而決定施行，但最遲應在開花後二十天內實行，同時要趁這次除草之便，將行中的土稍培向株邊，作為培土；但是菌核病發生多的地方，就不必培土，以免誘發病害更烈。

每次中耕除草，都要小心，不可傷害根部及根瘤菌等，株邊的雜草應用手拔除。當你們上午除草中午回家時，回顧一下，也許會看到一部份花生株已枯萎，這就是不小心中耕除草，傷害根莖部的結果。有時，菌核病病菌可從傷口侵入發病，可能減少收穫株數，而影響產量。

五、什麼時候收穫？

落花生播種後約一百二十天，或開花後（開花半數算起）九十天，就可收穫，過早過遲收穫都不好；因過早種仁還沒飽滿，過遲帶（子房柄連接莢果部位）易脫落，都可能減收。不照上法算日數，在園中隨便拔數株，如果大部份莢果的花紋明顯，種仁皮部已呈淡紅色，就表示可收穫了。採收時應垂直拔起，絕不可扭轉後拔起，以免莢果留在土中。

水稻冠軍在臺東

臺東鎮彭阿康農友，是四十六年度臺東地區第一期水稻增產競賽的冠軍，下面就是彭農友增產水稻的要點：

①採用純良的稻種：彭農友由多年的經驗，發現嘉南八號最適於他的水田栽培。純淨的稻種，發芽率較高，所以彭農友的稻種，每種植三期以後，都要更新一次。

②疏播育良苗：每坪秧田播種四合種子，這樣可以育得強健肥大的秧苗。

③正條密植：秧苗四至五葉時揀秧，實行正條密植。

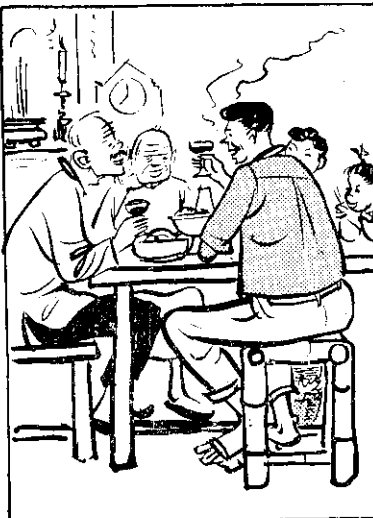
④多用堆肥：臺東水田地力貧瘠，要增產水稻，要多施用堆肥，改良土壤。

⑤降低田面溫度：為防止夏天高溫妨礙水稻發育，及稻熱病發生，盡量使田水流通，降低田面的溫度。

⑥成熟期慢慢排水：臺東地區土質特殊，為防止紋枯病及稻熱病發生，成熟期要慢慢排水。



友農康阿彭



當此樂快庭家，喜歡真爐圍年過⑥
賭）歡愛，李慈共張體憐可，時
。（苦何）年卜是嫵愛（



傷兼費浪必何，知就神意誠心誠⑥
糖）仔糖，拜來買燭香許小，財
。害有也多食（



神拜返買燭香，定堅有氣志旺添④
裨做衫剪，敬母父品補心點，明
。穿子（妻）某