



興林 系藝農所試農省

有好的種子，才有好的收成，落花生種子的時候，與收成的好壞，與收成大有關係。這文告訴各位農友留種時應注意的幾個要點，和種子貯藏時應注意的事項。

俗語說：「種瓜得瓜，種豆得豆」。有好的種子，才有好的收成，落花生種子的時候，關係收成也非常重要。農友們，不是常感到你們所種的落花生缺株太多，或許生長得不正常嗎？這裡告訴你們怎樣選留落花生的種子。

(一) 留種應注意幾個要點

① 播種期要適當：春播的落花生播種期如果太晚，便趕不上用作秋播的種子。通常北部應特別注意適當的播種期，因為太早播種，氣溫低會影響發芽，所以在三月初旬最為適合，絕對不能遲於三月中旬。南部、中部在三月初旬至下旬都可以。東部在二月初旬至二月下旬。秋播的如播種太晚，後期氣溫較低，會影響生育，所以北部應在七月中旬至八月上旬。中部、南部都在八月上、中旬左右，東部可在六月下旬至七月中旬。

② 留種區要施用肥料：農友如自己留種，應在普通栽培田中劃出一區，經營採種田，一切管理都要比普通田精細，肥料的施用與否，會關係種子的飽滿度，種子不飽滿就影響發芽力與生育和產量。

所以每公畝應該用一〇〇公斤堆肥，三斤過磷酸石灰，一斤半的硫酸鉀或氯化鉀。堆肥是在整地時施用；其他化學肥料是施在播種溝中蓋覆泥土後，然後再播種，或在發芽後，始花期前，第一次中耕除草後，施用於植株行間。

③ 要有足夠的生育日數：太早收穫的種子，發育未完全。子實不飽滿，影響發芽力(圖一)。無

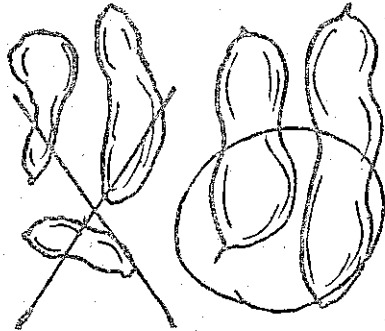
論春作，秋作都應該自始花期後九十天方可收穫(或發芽後一二〇天左右也可以)。太晚收穫容易引起一部分種子腐爛，發芽。所以不要晚於始花後一〇天。

④ 選強健的植株和莢果：如果設置採種田的，應該在收穫前除去有病的和生育不正常的植株，然後再收穫。如果在普通田採種，在收穫時，選無病和強健的，莢果多的植株，另外放置一起，作為留種用。採種採莢時，也要注意採種植株基部的莢果作留種用(圖二)。網紋不明顯，莢皮光滑的，應該捨去。

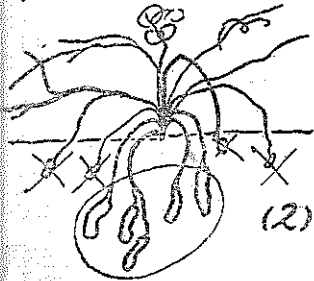
⑤ 要充份乾燥：收穫應在晴天舉行，如在雨後收穫，土壤水份太濕，種莢乾燥不易，容易發生霉爛，甚至有發芽等現象。曝曬期間夏季需時五、六日，冬季要七、十日。在曝曬期，可剖開莢果查看，即可決定是否達到適當乾燥度。

⑥ 挑選種莢：經過曝曬後，除去霉爛或發芽的種莢，莢果不正常的或中空的也順便除去，附着莢果外面的泥土，也要擦去，經挑選後便可貯藏。

果莢的實充摘採(1)



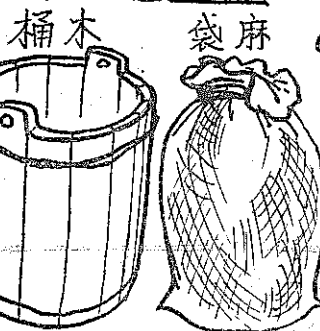
果莢的部基近靠採



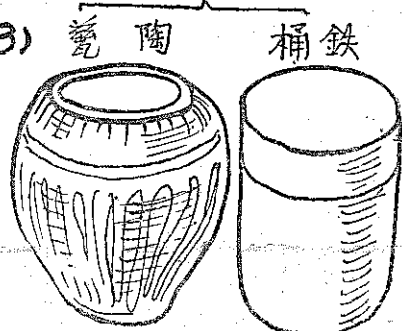
① 帶殼貯藏比較安全：一般說來，若有很好的設備和細心的保護，帶殼和脫殼的沒有什麼差異。帶殼的比較不容易受外界空氣的潮濕，和蟲蛙等的危險，但帶殼貯藏所佔的位置比較大。所以精細的貯藏可以脫殼，粗放的要帶殼。

② 貯藏用的器具：本省用做貯藏落花生種子的用器，有麻袋、木箱、鐵桶、和陶甕數種。用麻袋、木箱貯藏容易引起潮濕，鐵桶和陶甕較為妥當，所以用做貯藏種子較佳。用麻袋貯藏最好帶殼，同時不能放置土地上，應該吊掛在通風的地方。木桶、鐵桶、陶甕等貯藏器都要加蓋，密閉較為妥善(圖三)。

藏貯的生花殼帶



藏貯的生花殼脫



③ 貯藏期中要曝曬：秋作落花生收穫在十一月、十二月，要隔一個月要曝曬一次，以免潮濕，麻袋貯藏的尤須注意。

④ 要注意鼠害蟲害：在貯藏期要常常檢查，如發現被鼠類所侵害，要設法防止，以免損失。脫殼貯藏的要注意蟲蛙，如發現蟲蛙，應即除去蟲蛙的種，並加以曝曬。