

病媒介昆虫、紋枯病、穗稻熱病及褐飛蟲等。

6. 收穫：第一期作水稻收穫後，稻梗（稻頭）留取的高度及再生芽的處理，都會影響再生能力及稻穀產量。經試驗結果，留梗高度梗稻為15公分，籼稻為5公分最適當，如此既能配合聯合收穫機操作，又可適於所需再生芽的生長及其處理工作。

收穫後的稻藁，一部分收集移出田外，一部分應舖於行間。行間舖稻藁可降低地溫，減少水分的蒸發及防止鹽分上升，並可提供營養，對再生稻的管理有很好的效果。

若寒害致使近於全不稔時，應當機立斷，提早實施再生稻栽培，將受寒害稻割除，留梗管理，以提早再生稻成熟，增加隨後的裏作時間。

再生稻的栽培管理

1. 再生芽的處理：由稻梗基部萌發的再生芽，早發生的不到1個月便抽穗，稻穗短小。又高節位的再生芽多為無效莖，造成稻株間生育及抽穗參差不齊的現象，而減低稻穀產量，所以必須加以處理。

處理時期過早或過晚都不適宜，過早將有處理不完全的缺點，過晚處理，則多數再生芽已見孕穗，再生機能轉弱，延誤生育。應在第一期水稻收穫後7~10天，長出的再生芽，伸長至約20公分時處理最為適當。

處理方法為使用割草機自離地面5公分處予以剪除。如此處理，可延長第2次再生芽的營養生長（自剪除再生芽到收穫約85~90天），使稻株個體間的生育、抽穗期及穗的大小等均較為整齊而易於管理，可提高稻穀產量。

2. 雜草防除：一期作水稻收穫後所遺留下的雜草，應用人工拔除，新萌發的雜草，應於再生芽處理後，施用適合較遲使用的殺草藥劑，如掃丹、草霸王等為宜。遺落田間的稻粒發芽，除非太多，不用拔除。

3. 施肥：肥料用量可與慣行的雙期作栽培施用量相同或稍減，各種肥料施用時期及各期用量百分比如下表：

施用時期	肥料用量百分比 (%)		
	硫酸銨	過磷酸鈣	氯化鉀
再生芽處理時	45	50	40
再生芽處理後20天	30	50	40
幼穗形成期	25	0	20

4. 病蟲害防治：因為再生稻栽培並不普遍，再生稻生育初期正是一般第二期作的秧田期，本田尚未插秧，浮塵子等害蟲常聚集為害再生稻田，因此生育初期的病蟲害防治工作應特別注意。

5. 其他栽培管理：可比照慣行的栽培法實施。

請農友注意防治稻飛蟲

省農林廳說：據台中區農業改良場表示，這幾天的調查資料顯示，本年度2期作台中地區水稻褐飛蟲蟲數比往年稍多，一旦延誤適當防治時機，水稻生育中後期勢必遭受嚴重為害。農友應隨時巡視稻田，注意採取防治措施，減少被害。

以往農友們習慣上，多在水稻抽穗期以後，褐飛蟲棲群已經很高時，才頻頻施藥，如此頂多只能減少「蟲燒」的發生。

第2期作褐飛蟲應着重早期防治，即水稻分蘖末期至幼穗形成期就應隨時調查田間褐飛蟲發生的密度，若每叢平均虫數達3隻以上，應開始做第1次防治，孕穗中期平

均每叢稻株虫數經常高於5~10隻，更要徹底防治。

防治藥劑有40.64%加保扶（好年冬精）水懸粉劑800倍，75%歐殺松可濕性粉劑1,500倍，50%滅必蟲可濕性粉劑1,000倍，40%雙滅必蟲乳劑800倍，20%滅必蟲乳劑400~800倍，3.5%必芬治粉劑每公頃40公斤，3%加保扶粉劑每公頃60公斤，農友可依上述藥劑任選1種防治。

如選擇液、乳劑，應儘量噴於稻莖基部，田間如施用粒劑以濕潤狀為宜，施用粉劑應採用雙方向式噴頭行稻莖間左右噴粉法，以提高藥效。（農林廳）

又據台南農業改良場發布消息，目前台南縣市的中間作水稻，已陸續抽穗，穗部普遍發生白背飛蟲，為害嚴重，請注意防除。

白背飛蟲在本省曾有嚴重發生的記載。它的為害習性與褐飛蟲略有不同。

防治方法，可任選下列1種藥劑，噴射於穗部：40%加保扶水懸粉稀釋800倍，75%加保扶可濕性粉劑稀釋1,500倍，30%丁基加保扶可濕性粉劑稀釋800倍，55%亞素靈溶液稀釋1,100倍。噴藥時間以下午3點以後為宜。（台南農業改良場）