

輕颱風損害，應培育健全的稻株。

氮肥過多時，稻株徒長軟弱，倒伏和損傷增多。鉀肥可以抑制稻株徒長，強化稈莖，減少損傷。堆厩肥中含有有效性矽酸，可促進稻體組織強健。過份密植時，水稻生長細弱，易因風雨而倒伏。稻田經常排水曝曬，不但可增強根部活力，且稈莖組織強韌，尤其無效分蘗期間排水曝曬，可抑制無效分蘗的發生，使稻株健壯，抗風力增強。長時間的深水氾濫，使稈莖各節伸長細弱，無法承受風雨壓力；低窪地區水稻易因風雨倒伏的原因在此。又病蟲害稻田也比較容易倒伏，宜勤加防治。

(5) 提早收穫或人為壓倒：近成熟期的水稻遇颱風時，損失頗大，宜在颱風來襲以前提早收穫。如因人手或時間不足而無法提早收穫時，宜以竹竿順風向將水稻壓低。以人為方法壓倒水稻，對未熟稻是有利的，所以應依風雨大小、水稻脫粒性和淹害難易等，決定施行與否。

事後的補救

(1) 深水灌溉及排水：強風（尤其乾熱風）常自稻體表面奪取大量的水分，此時如果水田缺水或根部吸水機能不良，則被害增大，猶如旱害。為安全起見，在颱風來襲之前，即使是剛剛排水曝曬的稻田，也應即灌水入田。

在秋季來襲的颱風，常使地溫降低，影響稻根的吸收機能，使晚熟水稻收量減少，所以亦應灌水保溫。但是長期浸淹，對水稻也有不利的影響，所以在強風過後，應即刻排水，並防止雜物流入田間。

(2) 提早收割或扶起稻株：因颱風而受嚴重損傷的水稻，經判明即使放置到成熟期也無法增加收量時，就應及早收穫，栽培稈莖。但在抽穗後不久倒伏的，應視實際情形以人力扶起稻株。

(3) 施用追肥及農藥：水稻經一場狂風暴雨打擊以後，稻體上傷痕纍纍，宜即刻排水，全面施用些速效性氮素肥料。在最高分蘗期以後遭受強風打擊，葉片破裂較多時，宜在幼穗形成期或齊穗期酌施肥料，以促進穗粒的發育。

又颱風以後，莖葉上的傷痕，常為各種病原菌如白葉枯病或稻熱病的侵入口，所以，應該在風過後或水退後立即噴藥，同時灌水以防田面乾燥，抑制病勢。其他如莖節稻熱病、紋枯病及浮塵子等，亦需注意。

稻水

水稻在開花期噴藥，應注意水稻在一天之內甚麼時間開花，而避免在開花的時間噴藥。

一般說來，水稻是在一天裏的早上、中午，最遲到下午的三、五點鐘之間開花，所以應在三、五點鐘之後噴藥。

本省早熟稻種很多，其中「臺北三一〇號」比普通品種早熟一、二禮拜，「臺中一八六號」生育日數第一期作一百天，第二期作八十二天。（黃真生）

噴藥

柑桔！梨子！果樹！救星！

黑星病！瘡痂病！

特效藥！



裕台進口分裝

現貨總供應處

新竹三信農藥行

新竹市中央路84號
電話：三〇三一·三四六一

- 用法簡單
- 無毒無臭
- 不生藥害
- 可與一般殺蟲劑混合使用

裕台企業股份有限公司農化工業廠
地址：彰化市和平里十五號
電話：三〇四四
總公司：台北市衡陽路六十四號

八卦牌

