

處，有長約半寸，白色細長三角形，突出在葉鞘上的，叫葉舌。在這葉舌上，經常停留很多的稻熱病分生孢子（病菌）。

換句話說，葉舌部位是水稻孕穗期間，病菌最容易侵染的位置。感病的葉舌，變成黃褐色，這種黃褐色的葉舌，一旦稻穗抽出時，必定能夠碰到留存於葉舌上的病菌，所以穗頸部或枝部，剛抽穗不久，很快的表現病徵。

齊穗後發生的穗頸和枝梗稻熱病，乃因為病菌由空氣中飛散傳染而形成，如果這段期間未施藥預防和治療，災情是很容易蔓延和擴大的。

尤其抽穗期間，遇到連續的陰雨天，濕度高，露水時間很長，氮肥施用過多，穗頸稻熱病的發生更會普遍增加。

把握噴藥的時間

(1) 在水稻孕穗期，未出穗前，一定要施藥預防

。使用現行推薦的農藥，只要成分正確，檢驗合格的，早日預防，可撲滅孕穗期留存於葉鞘和葉片交界處的病菌，同時可增加稻體組織內的水銀含量，增進稻株對病菌的抵抗力。

(2) 抽穗後，齊穗期，再施用一次有機水銀劑。此時期施藥，對空中飛散的分生孢子，即附着在稻穗枝梗部和莖節部的病菌，可收到撲滅效果，減輕被害程度。齊穗後，是最重要的施藥時期，請注意施行。

(3) 水稻剛抽穗時，如發生流行性的穗稻熱病，希望早日施藥，在不影響水稻開花受精的時間，最好是下午二時以後進行防治。

但動力噴霧器的噴口，應稍微向上，不可使強烈的風管，影響剛開花的谷粒，減少不稔實的現象。
(4) 四月間發生過葉稻熱病的稻田，在孕穗期和抽穗後，一定要再施藥防治。一般說來，感染過葉

稻熱病的品種，對穗頸稻熱病也是容易感染的，希望農友們特別注意。

選用可靠的農藥

目前農林廳所推薦的有機水銀劑，是蓬萊稻稻熱病最有效的藥劑。用粉劑時，可用西藥生石灰或新米爾粉，二種任選一種，每公頃施用三十至四十公斤（每分地約五臺斤）。

如用液劑時，可用富米農、新米爾、利我農、武田滅爾等片劑，每一片加水六公升，即稀釋液一千倍。

在來稻的穗稻熱病，可用一千倍的「勃拉益斯」或「勃力丹」進行防治。

本期作抽穗前後，請農友們爭取時間預防病害。預防是保護稻作豐收的最佳辦法。宜蘭地區本期水稻生育情形，一般說來比歷年要正常，因此，施藥工作是保證豐收的最重要措施。

用一杯愛多收



增加產量!! 提早收穫!! 改良品質!! 防止落花落果!!

愛多收

PARICOL



農藥字第754號

為贈送獎品起見，自55年4月1日起，凡購裝壹佰瓶者，贈送獎品多購多送，贈完為止，勿失良機，敬請賜顧。



註冊商標中臺字11648號 郵劃6437號
旭化學工業株式會社出品

總代理 臺實貿易股份有限公司
臺北市太原路44號 電話：45437·41116