

的全週繫聯密賊織組

稻作

病蟲害

發生

預測網

門春田

本省一般農友防治稻作病蟲害，根據本人的調查，成本都是過高；有的稻農，一期稻作每公頃農藥費用竟達二千元。

這原因固然很多，但主要為稻農無法判定稻作病蟲害防治適期，有些病蟲害在某種情況下不必要防治或無防治的經濟價值，但農友們仍施藥防治；有些稻農在稻作病蟲害轉趨嚴重為害後才施藥防治，防治效果當然不好，同時所施的藥量也較多，無形中增加了成本。

稻作病蟲害發生預測網就是將全省稻作栽培地區劃分成七個大格子，五十個中格子，三百零九個小格子，形成一個有系統的網，在各格子當中，駐有病蟲害情報人員一名，隨時隨地調查，搜集稻作病蟲害發生預測資料，加以整理分析研判，視實際需要發佈稻作病蟲害情報（預報、注意報、警報），通知稻農注意並採取適期防治。稻農有了這樣的情報，防治病蟲害的成本自然會減低，稻谷的產量也得以確保！

這項稻作病蟲害發生預測工作，是由農林廳透過七區農業改良場執行的。如以正式名稱來說，全省稻作栽培地區依區、縣市、鄉鎮及地形劃分成七區，五十預測小區。每預測小區包括五至七鄉鎮。預測員分為區預測員（由各區農業改良場植保護技術人員中遴選二至四名擔任區預測員，全省計二十二名）、縣市預測員（農林廳於民國五十五年會同各區農業改良場及縣市政府分區公開甄選高農畢業者五十名，並施以為期七天的高級預測技術訓練）和鄉鎮預測員（稻作栽培地區每鄉鎮遴選優秀稻農一名，全省計三百零九名）等三級。

這是一個有系統，層層保持密切聯繫的工作。鄉鎮預測員經常調查該鄉鎮的稻作病蟲害發生情形報告縣市預測員。縣市預測員每每在區域內各鄉鎮巡迴調查稻作病蟲害發生情形，同時與鄉鎮預測員、公所和農會的指導員以及共同防治隊保持聯繫，填寫稻作病蟲害發生預測工作聯繫簿，搜集有關資料。縣市預測員尚需定期收集該預測小區的氣象資料，調查稻作病蟲害發生預測田，害蟲預測燈，應用動力捕蟲機和捕蟲網調查田間稻飛蟲和黑尾浮塵子的密度，檢收孢子採集玻片（採集稻熱病孢子用）等原始資料，然後加以整理，作成各種報表，定期向該區農業改良場的區預測員報告。區預測員彙集縣市預測員所報告的農業氣象、害蟲預測燈、稻作病蟲害發生預測田、巡迴調查一般稻田稻病害發生情形，稻飛蟲和黑尾浮塵子的密度，稻熱病孢子飛散情形等資料，隨時加以整理、分析、研判，視實際需要發佈稻作病蟲害發生注意報和警報。用通函通知公所、農會，同時利用廣播電臺、各種報刊雜誌和各鄉鎮擴音器，通知稻農注意並適時採取防治措施。

日產農藥

害蟲傷物 勿忘日產農藥 陽光普照 萬物更生

進口原裝貨

必受用	乳劑	(192)
益農產	乳劑	(827)
飛佈達	粉劑	(155)
水銀	粉劑	(244)
銅	水劑	(251)
殺菌	水劑	(440)
2-4-D	除草劑	(633)
大生	精液	(385)
日展	展着劑	

日星實業股份有限公司

中日合作製品

快必	安效	乳劑	(1061)
日產	松用	乳劑	(1069)
日產	松用	乳劑	(786)
日產	安利	乳劑	(780)
日產	安利	乳劑	(1058)
日產	馬拉松	乳劑	(782)
日產	必死	乳劑	(778)
日產	高沸	乳劑	(819)
日產	益農產	乳劑	(851)

日星神荷蒙綠(混合肥料)(肥料登記第77)

台灣日產化工股份有限公司

台北市南京西路五號之一

電話：59961~4