

基部，藥劑應施於基部才有效。又如防治水稻螟蟲，藥劑須噴至葉部，若噴到葉部則不能收效。

### 氣候因子

農藥的效果與氣候因子有密切的關係，若於下雨或強風時噴藥，往往會因漂散或流失遭受損失，宜應避免。若干農藥在高溫時易生分解，使藥效降低。氣溫太低，害蟲、病菌生理活動多呈休止狀態，藥效亦不顯著。一日中最有效果的噴藥時間是在清晨及黃昏日落前一小時左右。

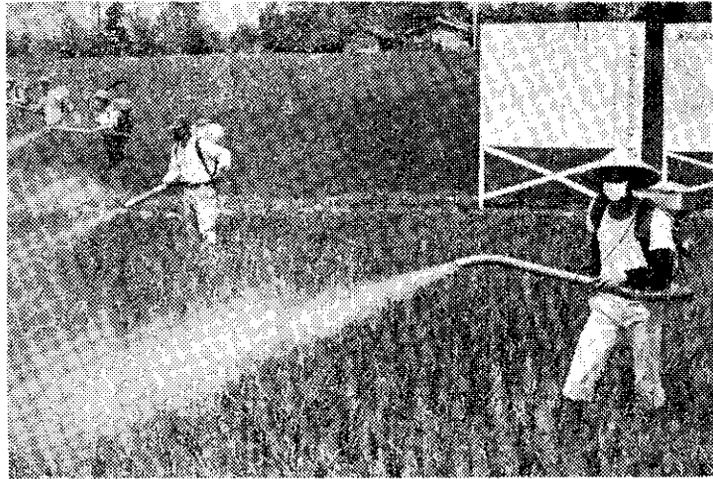
### 防抗藥性

害虫產生抗藥性早在五十年前已發現，近年來不斷的施用農藥，使得約有二〇〇種以上的昆虫對農藥產生抗藥性，病害方面也有抗藥性小種的產生，以致原來有效的農藥變為無效，或須不斷增強濃度才能達到效果。

因此使用農藥時，應留意抗藥性的產生，不可連年使用同樣的藥劑，應以輪用不同類型的農藥防止產生抗藥性。盡可能利用生物防治、或栽培抗病作物，盡量少用農藥。

### 混合使用

農藥混合使用除可節省勞力外，有時尚能因藥劑的協合作用產生更高的防治效果。近年來本省農村勞力缺乏，若能混合數種農藥同時防治二種或二種以上的病虫害，確可省錢省力。但有些藥劑可以混合，有些藥劑不能混合；如大部分的有機磷劑或有機



水稻病虫害共同防治(唐少銘)

氯劑都呈酸性，若與鹼性藥劑(如：波爾多液、石灰硫磺合劑等)混合，會引起化學分解作用，在此情形下即不可混合。又如硫黃化合物與金屬化合物的汞劑、銅劑、鉛劑混合，會產生不溶性的硫化物沉澱，損失殺菌力，亦不可混合。

### 共同防治

最好在混合時參閱植物保護推廣方法手冊所列的「農藥混合表」。

如果某部分農田施行防治，而鄰近的農田不施行防治，則防治效果將大受影響。因昆虫及病菌的繁殖及蔓延都很快，於是未經防治的農田成爲病虫害繁殖蔓延的溫床，不數日又可禍及未防治的區域，因此，應參加病虫害共同防治。

◎好消息！稻熱病最新防治劑來了！

稻熱病大剋星！

# ラブサイド®

## 50% 拉佈殺多(水和劑)



### 特點：

- 本劑發揮了所有防治稻熱病之優越性。
- 本劑對稻熱病之預防與治療效果兼施。
- ラブサイド安全性高無藥害可放心使用。
- ラブサイド可增加高度之稻產量與品質。

吳羽化學工業株式會社榮譽出品

供應處：立農化學工業股份有限公司

台北市南京西路二十二號 電話579231-5