

# 微生物防治虫害

(6)可配合其他方法使用。

利用微生物防治害虫，不外兩種方法：

(1)改變環境條件，使之成為流行病：前已提高，虫生病原微生物本來即存在害虫族羣，而害虫族羣內既已有此致死因子，為何尚能大量發生，嚴重為害作物，此乃環境條件（溫度、濕度、土壤、空氣…等）阻碍病原的散布流行。所以，改變某些耕作方法，促使環境有利於病原猖獗，便可得抑制害虫之功效。

(2)將病原引入害虫族羣：此法與噴洒藥劑相同，即將蒐集到具高致病性的病原，經人工大量繁殖後，定期或不定期施用，以抑制害虫嚴重發生。

## 適合在本省應用 請農友協助蒐集

隨著經濟成長，國民收入的增加，對居住環境及消費品質的要求亦日益提高，避免農藥污染及生產清潔食物，為社會對農業生產者要求的目標，而微生物防治法的發展，恰能符合需要，本省氣候高溫多濕，昆蟲病原種類甚多，環境條件極適合利用微生物來防治害虫，假如不是過去研究發生中斷，今天或已能與化學殺虫劑平攤植物保護工作重責，甚至取而代之。

微生物終就是活的生命體，不同地方的菌系或品系，對環境適應力及致病力差異頗大。只有廣泛蒐集病原，從中篩選適地、適菌使用，才能達預定的效果。然在寬廣田地、有限時力限制下，研究人員尋得病原機會，絕不及農友。藉此機會拜託全省農友幫忙，當發現有如圖或未噴藥而自然死亡的虫體時，請用塑膠袋封好，寄「台中縣霧峰鄉中正路 189號台灣省農業藥物毒物試驗所農藥製劑系收」。讓我們一起投入此項工作，為農業創造更美好的明天。 ■

使用農藥，先看標示說明，注意採收前停止用藥日期，以避免農藥殘留。

施藥時注意風向，戴口罩，穿保護衣褲，避免身體受害。

台灣省政府農林廳



日本三共株式會社榮譽出品

日本原裝進口  
登記證：農藥進字第0432號  
台北農藥廣告字第76100號

# 立枯靈30%液劑

(殺紋寧)

## 立枯靈的特長

1. 能徹底消滅土壤病原菌，根除立枯病。
2. 能促進根群發育，防止根部老化。
3. 能使秧苗健壯，耐寒冷，耐淹水，耐搬運。
4. 能使秧苗幼莖堅挺，機械插秧容易，不缺株。
5. 能使移植後提早成活，並使幼苗生長力旺盛。
6. 無刺激性、使用方便。

徹底消滅土壤病菌

培育健苗必備良藥

\* 讓立枯靈分擔您育苗的辛勞，確保您秧苗的高品質 \*

總經銷 寶昌貿易股份有限公司  
台北市敦化南路514號之3參樓  
電話：7052414・7050155



中國化學製藥股份有限公司  
CHINA CHEMICAL & PHARMACEUTICAL CO., LTD.

台北市襄陽路23號 電話：3816740

台灣總代理