

覆土濕可累積較多的二氧化碳，有利於第1週期菇蕾的誘發。

反觀本省菇農覆土時，雖然覆土材料不太乾，但都在覆土後8~10天（高溫時達15天以上），才第1次洒水，致有如下的缺點：

1. 覆土後未立即使覆土保持最大含水量，覆土內的菌絲尚未充分長滿前，若遇寒流氣溫降低，此時覆土層內無大量二氧化碳，以阻止部分床面的菇蕾誘發，致使出菇零落。而且菇蕾形成於較乾的覆土上，極易因大量洒水而死亡。

2. 因水分蒸發作用，有部分覆土太乾，當菌絲包圍乾土粒生長後，因菌絲有嫌水性，使往後的洒水，水分無法進入土粒內，而直接流入堆肥層，破壞堆肥與覆土層間的菌絲連絡，影響出菇。

3. 覆土後8~10天才第1次大量洒水，破壞土壤團粒構造，降低土壤的通風性，影響菇蕾的形成與發育，減少洋菇產量。

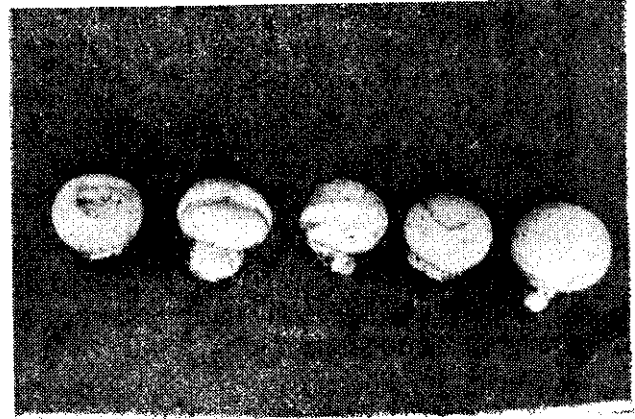
### 菇舍通風換氣及洒水操作不當

澳洲的洋菇場，通風換氣系統極佳，通風量足夠，出菇期間，菇舍內的空氣非常新鮮，菇體生長極為

正常。

本省菇農，除少數知道利用菇舍搭建方位及通風換氣系統，以控制菇舍內二氧化碳濃度外，多數菇農不知利用有利的菇舍方位，又不知菇舍內二氧化碳與洋菇生長的關係，以致通風換氣及洒水操作不當，導致菇蕾或幼菇死亡。

遇低溫及南風來臨時，長時間關閉門窗，未予通入外氣，導致菇舍內二氧化碳濃度過高，使菇體變形，菇蕾無法發育成長。再加上洒水不當，導致堆肥提早異變，影響產量極大。



畸形菇



日本三共株式會社榮譽出品

立枯病特效藥!!

全國唯一蒙農林廳正式推廣之水稻秧苗立枯病防治藥劑

# 立枯靈 30%液劑

(殺紋寧·日名：タチガレン)

殺菌並促進根的發育!! 抗寒害(凍傷)!!

一種農藥多種效果!!

登記證：經市進字第478號

## 立枯靈的特長

用立枯靈，確實防止立枯病，及立枯性腐敗症之發生。  
用立枯靈，可抵抗寒流及早晚溫差大時所造成之凍傷。  
用立枯靈，可增強根部活力，促進生長確保培育出健康苗。  
用立枯靈，能促使移植後提早成活並使生長力旺盛。  
用立枯靈，安全又簡便，可與他種農藥混合使用。

## 國外資料 (僅供參考)

立枯靈在國外尚用於防治林木苗木立枯病、瓜類苗立枯病、甜菜立枯病、蔬菜苗立枯病、康乃馨立枯病、甜椒立枯病、菸草猝倒病、蕃茄苗立枯病、萎凋病、草莓苗立枯病、大豆、紅豆、菜豆等豆科作物白絹病、薑軟腐病。

台灣總代理 中國化學製藥股份有限公司 台北市襄陽路23號 電話：3816740~9

總經銷 實昌貿易股份有限公司 台北市敦化南路514號之3三樓 電話：7052414 7050155