

洋 菇 舍 管 理 五 要 點

何銘樞

在洋菇栽培上，菇舍的設備和日常管理，是一體的，有了良好的菇舍，還得有完善的管理，否則，仍然無法得到理想的效果。

控制舍內溫度

菌絲生長時期，溫度應在攝氏二十三至二十五度為適宜。菇體發生時期，溫度應在攝氏十三至十五度最為理想。經常保持上述溫度，有利子實體的發生。

調整床舍溫度

堆肥本身的濕度，需要保持六十%；菇舍內的間接濕度，菌絲生長期應在六十至七十%，菇體發生期應在八十至八十五%為適宜。

平常為調節菌床和菇舍內濕度，視情形撒水於菌床和通路，但切勿撒水過度，以免病蟲害發生，導至菌絲死滅。

用窗更換空氣

通氣的目的，是要使菇舍二氧化碳排出，更換新鮮空氣進來，以促進洋菇生長，但如通氣時間不適宜，則反而有礙洋菇的生長。

最好的通氣時間，是在外界溫度

、濕度都適合洋菇生長時，而且必須徐徐為之。外界溫度高時通氣，會增加菇舍內的濕度；外界溫度低時通氣，會減低菇舍內的濕度。如因撒水過量，可以在外界溫度低時多開通風窗，減低菇舍內的濕度。

改善環境衛生

洋菇病蟲害的發生，和栽培環境有很密切的關係。如在不清潔的環境，或高溫多濕的菇舍，怎樣防治都很難達到好的效果。

去年，農會曾分配「福爾馬林」DDT和以供消毒菇舍，又在栽培中分發「除蟲菊精」和DDVP以防治菇蠅類和跳蟲，對蟲害(菇蠅類跳蟲)防治方面算是已經收到相當的效果，但在病害方面，仍無法推廣有效藥劑。雖然使用「大生M二二」對褐斑病收到了部分效果，但對其他堆肥和土壤上的病害，可說洋菇本身就是一種菌類，要徹底消滅雜菌類(褐皮病、白皮病和綠微病等)，難免影響洋菇菌絲的發育，因此今後病害的防治，應着重在堆肥和覆土的消毒，尤其以覆土消毒為重要。

調查結果證明，主要病害都從覆土傳染，覆土消毒的方法：用「福爾馬林」五十倍稀釋液(每坪覆土用上

壤約使用四公斤)，以噴霧器分層均勻噴霧於覆土用土壤，再蓋上塑膠布，經二十四小時後除去塑膠布，並將土壤散開約二星期(必須散開)，使「福爾馬林」氣味消失後才可覆土。這時要特別注意的，是「福爾馬林」氣味完全消失後方能使用，否則將使洋菇菌絲死滅。

注意及時採收

本省洋菇，可以說全部加工製成

罐頭銷售國際市場，為確保信譽，必需保持品質優良。要想保持良好原料品質，應自管理方面做起，其中，以適時採收和完善運輸尤為重要，千萬不要為貪圖小利，延遲採收，使菇傘膜裂開。

近年來，經政府、工廠和農會各方面力謀改善以來，在這方面已有顯著進步，但是遺憾的是農工雙方未儘配合，工廠驅使菇販爭購原料，不顧品質，菇農賣給菇販時可現金交易，規格又不如農會檢收站嚴格，在這種情形之下，本省洋菇的品質，怎能提高？為顧及本省洋菇事業的前途，希望工廠老板和菇農兄弟，都來注意這一點。



唯一含有綜合維他命的汽水

維他露

維他露食品股份有限公司

