

▼洪農友：後發酵溫度一般達到攝氏六〇度時保持十五小時後，即可抽入外氣，割開窗戶，使堆肥溫度逐漸下降。溫度下降不可太快，也不可再回升。若堆肥溫度回升，堆肥將會變質，將來菌絲發育就不良，因此除用抽風機之外，可再使用電風扇吹入外氣，即可使溫度下降。

▼向待研討的問題：

①後發酵溫度保持攝氏六〇度到底要維持多少時間最洽當？

②後發酵後，最上層的堆肥常因蒸氣關係大濕了，如何來改善？

③鍋爐目前的售價每台為九千元左右，太貴了，如何降低價格，以減少菇農負擔？

▼蔡農友：堆肥溫度降到攝氏二十七度即要趕快下種，這樣可以減少雜菌的發生。又洋菇下種至蓋土到幼菇發生前，菇舍內保持攝氏二三・四度左右，則對菌絲發育較為良好。

▼黎農友：五〇一六〇年期全部採用麥粒菌種，而本期麥粒菌種只有二三成，其餘是堆肥菌種。麥粒菌種工作方便，發育較快，但容易發生雜菌，堆肥菌種則相反，因此一般菇農都歡迎麥粒菌種。

▼戴農友：下種之前一定要把堆肥整平，若未整平下種後覆土就成了高低不平，以後洒水採收都不方便。

▼劉農友：麥粒菌種有香味，老鼠很喜歡吃，因此下種前後要放毒餌以誘殺老鼠。

▼戴農友：覆土用的土壤，本鄉使用的有兩種，一是採用池塘底層的黑色土，這種土吸水力很好，去年大部分農友使用後成績很好，可惜今年各地池塘水滿無法採到，全部改用山

邊的紅土，紅土吸水力亦不錯，但容易弄髒洋菇。

▼洪農友：我的覆土每棟約用三六〇〇公斤的泥土，再混合泥炭土四〇〇公斤及消石灰一五〇公斤，再用「必速滅」四〇〇公克消毒，堆置十天後再用。

▼徐農友：覆土以八分至一台寸厚最好，太薄太厚都會影响到洋菇的生產。

▼張農友：覆土後四一七天，菌絲即可長至覆土上，此時就可以開始洒水，如果太慢洒水，則因為覆土長滿菌絲，水即不易滲入土中。

洒水器我以爲用噴霧器噴頭來洒水較均勻，且不會壓緊覆土，比一般細孔噴水頭好。

▼戴農友：我的洒水原則是洋菇發得多則多洒水。一定量的水一天內分二次洒完較一次洒完好。

▼洪農友：去年期（五九一六〇）本鄉洋菇褐斑病很多，影响產量與品質至大，且腦菌病亦有發生。這些病害都足以影响洋菇的產量，因此希望自己能多注意，亦希望有關單位多加重視研究，以保障洋菇生產。

▼黎農友：按現行辦法塑膠菇舍的洋菇，每坪的契約交貨量是三十公斤，但這幾年來每坪產量都在三十公斤以上，希望能增加繳交數量，以提高農友收入。

①其他向待研討的問題：

如何選擇最好的覆土？如何把覆土消毒完全？

②洋菇生長最適溫爲攝氏十三一十八度，但塑膠菇舍很容易受氣溫的影响，尤其本省氣溫變化很大，時高時低如何改善？

台灣肥料公司榮譽出品



農友牌複合肥料

就是氮、磷、鉀三要素完全肥料
多種配方，適合各種作物施用

價格低廉

肥效良好

不必攪拌

不易流失

台灣肥料股份有限公司
地址：台北市延平南路一〇一號
電話：三三九一六（二十線）

本公司員林營業所
地址：員林鎮中山路二二一號
電話：一七六一號