

菇床所發生的腦菌並不能藉孢子繼續感染。將種菇後並污染雜菌的堆肥施用於田間，次年又取此田土為覆土材料，容易誘發病害。灌溉水可增加孢子散布機會，取用離菇舍較遠的田也有可能發生腦菌病。這並非意指取用未經開墾或從未栽種洋菇污染雜菌的處土壤，即無腦菌孢子存在。

防治首重預防

防治本病首重預防。堆肥製作盡可能在水泥地面堆積操作，覆土處理也是。堆肥後發酵，一定將溫度升至60°C並維持12~24小時；覆土一定行消毒處理，尤其可能污染的覆土可以較高溫度處理。利用放射菌作生物防治為防治腦菌的可行途徑，只是使用方法尚有待多方面研討。

菇床一旦發生腦菌應即行開溝

阻斷，減少蔓延。栽培後的廢堆肥盡可能在菇舍內行蒸汽殺菌後再移出，菇舍床架或木箱以五氯酚鈉處理，可減少翌年病害的再發生。

綠黴菌

綠黴菌泛指菇舍內發生於菇床的綠色黴狀菌，實際上並非一種菌所引起。塑膠菇舍濕度大，若栽培初期氣溫高則發生嚴重造成減產。

綠膠黴病最主要

其中最主要者為綠黴性褐腐病，也稱綠膠黴病。本病初發生在覆土表面產生淡灰白色毛絨狀疏鬆的菌絲團，其上着生暗綠色圓形粒狀孢子球，菌絲能迅速擴大，蔓延所及處如有菇體時，菌絲即纏繞其上隨即侵入菇體，使菇體變褐而腐敗，如僅為害一側則整個菇柄彎曲。

本菌不僅發生於覆土表面，並

可向下深入堆肥內部，經木菌生長過後的堆肥，質地鬆疏，以手指輕搓，即行粉碎。洋菇菌絲在這種堆肥內無法生長，故發生處不再有菇體產生。

本菌能產生大量孢子，並藉澆水濺灑而傳佈，其他昆蟲、工具等也能傳播。菇床有病菇、菇腳或死菇時，本病菌可在其上大量繁殖，而使病害猖獗。

調節覆土酸鹼度

防治本病，除堆肥需經適當發酵處理，覆土需經蒸汽或藥劑消毒外，應注意覆土酸鹼度的調節。

菇農於覆土中添加石灰的量，多以經驗行之，並非經測定，故有時覆土較酸，適於本菌生長因而大面積發生。應將土質調節至近中性，以抑制病菌繁殖。

本菌利用澱粉能力較強，使用

兌好乳劑[®]

農藥許可證：經進字第0284號

最新最理想殺菌劑：效果大·無藥害·毒性低

- 防治病害：**
- ① 水果、蔬菜：露菌病、白粉病
 - ② 水稻：稻熱病
 - ③ 其他細菌性疫病

美國CITIES SERVICE COMPANY出品

台灣總經理：嘉寶有限公司 總經銷：久安股份有限公司
 台北市郵政信箱3338號 電話：(049)225657