

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A01G 1/04 (2006.01)

C05G 3/00 (2006.01)



[12] 发明专利申请公布说明书

[21] 申请号 200810211270.1

[43] 公开日 2010 年 3 月 31 日

[11] 公开号 CN 101683051A

[22] 申请日 2008.9.22

[21] 申请号 200810211270.1

[71] 申请人 赵 伟

地址 221600 江苏省沛县沛城正阳路 30 号沛
县天天发菌业有限公司

[72] 发明人 赵 伟

权利要求书 1 页 说明书 1 页

[54] 发明名称

一种利用猪粪、芦苇、稻草混合栽培平菇的
方法

[57] 摘要

本发明涉及一种利用鲜猪粪、芦苇粗粉、稻草粗粉、麸皮、石膏粉混合栽培平菇的方法。首先将芦苇、稻草粉成粗粉状，然后将其与猪粪、麸皮、石膏粉混合后用 2% 的石灰水加入料中搅拌均匀后建堆发酵，72 小时降温后接入菌种发菌培养管理出菇。采用本方法充分利用了废弃资源，降低了生产成本，是增加收入的好路子。

一种利用猪粪、芦苇、稻草混合栽培平菇的方法，其特征在于：

1. 鲜猪粪 10-50% 芦苇粗粉 10-35% 稻草粗粉 10-50%
 麸 皮 5-15% 石 膏 粉 1-3%
2. 根据权利要求 1 所述，首先将芦苇、稻草粉成粗丝状，然后将其与猪粪、麸皮、石膏粉混合均匀后，用 2% 的生石灰水 50 公斤加入料中搅拌。
3. 根据权利要求 1 所述，按其常规建堆发酵 60℃ 以上 12-72 小时。

一种利用猪粪、芦苇、稻草混合栽培平菇的方法

本发明涉及平菇栽培，特别是一种利用猪粪、芦苇、稻草混合栽培平菇的方法。

本发明的目的是提供一种利用猪粪、芦苇、稻草混合栽培平菇的方法。

本发明是这样实现的，其特征在于：

鲜猪粪 10-50% 芦苇粗粉 10-35% 稻草粗粉 10-50%

麸 皮 5-15% 石 膏 粉 1-3%

首先将芦苇、稻草粉成粗丝状，然后将其与猪粪、麸皮、石膏粉混合均匀后，用 2% 的生石灰水 50 公斤加入到混合料中搅拌均匀，使料中水含水量达 65% 左右，然后按其常规建堆发酵 60℃ 以上，12-72 小时后降温至 25℃ 以下接入平菇菌种，发菌培养管理出菇。

采用本方法充分利用了废弃资源，降低了生产成本，明显增加了农民的收入，是一条致富的好路子。

实施例：

鲜猪粪 30% 芦苇粗粉 35% 稻草粗粉 25% 麸皮 8% 石膏粉 2%

首先将猪粪、芦苇粉、稻草粉、麸皮、石膏粉混合均匀后，用 2% 的生石灰水 50 公斤加入到混合料中搅拌均匀，使料中水分达 65% 左右，按其常规建堆发酵 60℃ 以上，48 小时后降温至 25℃ 以下接入平菇菌种，发菌培养管理出菇。