第一图书网, tushu007.com

<<四季种菇新技术疑难300解>>

图书基本信息

书名：<<四季种菇新技术疑难300解>>

13位ISBN编号：9787109044111

10位ISBN编号：7109044114

出版时间：1997-09

出版时间：中国农业出版社

作者：丁湖广

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

内 容 提 要
本书以进入商品化生产的“ 10菇3耳 ”人工栽培新
技术为重点，兼顾14种珍稀菌蕈的技术开发，针对当前
普及推广食用菌代料栽培中所遇到的技术疑难题，进行
系统归纳，科学剖析，详尽解答。
对重点品种和关键环
节的难题进行深入浅出分析原因，采取有效技术措施。
全
书共17类300题，文字简练，通俗易懂，图文并茂，实
用性强。
可谓一书在手，难题迎刃而解，是广大食用菌
栽培者的良师益友；对科研、教学和经营部门亦有参考
价值。

作者简介

作者简介
丁湖广，男，1933年出生，回族，福建省古田县人，大专文化。
1956年2月参加工作，从事食用菌研究与普及工作30年，曾编著有香菇、银耳、黑木耳、草菇、竹荪、猴头菇等食用菌生产实用书籍10种近200万字，其中4种分别获得全国和省级奖励。
1995年11月10日被中国科协授予全国农村科普先进工作者和农村专业技术协会优秀理事长，荣获两枚勋章。
现为中国农村专业技术协会常务理事，福建省食用菌协会常务理事、副秘书长，宁德地区食用菌学会副理事长，古田县食用菌协会理事长。
他的成就已录入《中国科技人才大辞典》和《中国当代英才》文库。

书籍目录

一 概 述
1.食用菌进入商品化生产有哪些品种？

2.食用菌产品在国内外市场前景如何？

3.食用菌生产新技术与传统栽培法有何区别？

4.新法栽培食用菌需要哪些设备？

5.如何审时度势发展食用菌产业？

二 香 菇
6.香菇新法栽培主要原料有哪些？

7.树木怎样进行切片粉碎成木屑？

8.如何开发杉、松木屑种植香菇？

9.哪些农作物秸秆可利用栽培香菇？

10.哪些野草可以用于栽培香菇？
如何采集处理？

11.新法栽培香菇需要哪些辅料？

12.香菇生产还需要哪些材料？

13.不同地区如何安排香菇生产季节？

14.香菇菌株有哪些？
怎样选择对路品种？

15.香菇培养基常用配方有几种？

16.培养基如何配制？
掌握哪些关键技术？

17 怎样测定培养基含水率与pH值？

18.培养料怎样装袋？
有何要求？

19.培养基灭菌如何达到杀灭杂菌？

20.菌种为什么必须预处理，如何操作？

21.接种室常用消毒方法有哪些？

22.料袋接种步骤如何安排？
怎样操作？

23.不同形态的菌种如何接种？

24.接种如何进行规范化的无菌操作？

25.接种后的菌袋如何进行培养？

26.室内养菌日常工序有何要求？
注意哪些事项？

27.翻堆检查发现污染如何处理？

28.香菇袋栽野外菇棚如何设置？

29.怎样掌握菌筒脱袋“ 青春期 ”？

30.脱袋排筒掌握哪些技术环节？

31.菌筒的“ 人造树皮 ”是怎样形成的？

32.菌筒转色阶段如何管理？

33.为什么要温差刺激？
如何人为变温催蕾？

34.怎样进行干湿交替和光暗刺激？

35.菌筒为什么不转色？
如何补救？

36.为什么菌丝徒长不倒伏？
如何处理？

37.菌膜为什么脱落？
如何处理？

38.菌筒为什么脱水减轻？
如何弥补？

39.菌膜为什么增厚？
如何处理？

40.为什么会发生菌筒霉烂？
如何处理？

41.秋菇如何管理？

42.如何巧使寒冬多长菇？

43.春菇如何管理？

44.菌筒为什么要浸水？
如何操作？

45.为什么会发生畸形菇？
如何防止？

46.花菇怎样形成？
菌袋如何培育花菇？

47.什么叫反季节栽培香菇？
技术上有何要求？

48.香菇如何四季连作长菇？

49.林果间如何套种香菇？
应注意哪些问题？

50.“ 南菇北栽 ”必须掌握哪些关键技术？

51.怎样进行香菇架层式立体栽培？
如何管理？

52.温室挖床埋筒栽培法如何管理？

53.台湾“ 菌片法 ”栽培工艺如何？

三 草 菇
54.草菇生产季节安排什么时期最适？

55.怎样选择草菇菌种？
如何鉴别质量？

56.稻草栽培草菇如何选草？
怎样扭制草把？

57.草菇怎样建堆播种？

58.什么叫盖被？

如何盖法？

59.野外栽培草菇播种后如何管理？

60.室内床栽草菇如何配料？
怎样播种？

61.草菇怎样发菌诱蕾？
如何管理出菇？

62.怎样利用越夏蘑菇房间种一季草菇？

63.草菇袋栽怎样做法？

64 草菇塔式栽培如何做法？

65.麦秸栽培草菇有何技术要求？

66.怎样利用油菜荚栽培草菇？

67.怎样利用甘蔗渣栽培草菇？

68.怎样利用废棉栽培草菇？

69.如何利用食用菌废料栽培草菇？

70.玉米行间如何套种草菇？

71.草菇菌丝为什么萎缩？
如何挽救？

四 蘑 菇
72.蘑菇栽培房有何特殊要求？

73.蘑菇栽培季节如何确定？

74.如何选择高产又适合出口的蘑菇菌株？

75.蘑菇培养料如何配制？
碳氮比例有何要求？

76.怎样进行堆制发酵？

77.什么叫做二次发酵？
如何操作？

78.培养料堆制过程常遇到哪些问题？

79.培养料进房前后如何消毒？

80.蘑菇怎样进行播种？
注意哪些问题？

81.蘑菇为什么要覆土？
注意哪些？

82.为什么菌种不萌发不吃料？
如何补救？

83.为什么菌丝徒长结被？
如何防止？

84.蘑菇出菇期如何科学管理？

85.蘑菇畸形菇有几种？
如何防止？

86.死菇因素有哪些？
如何防止？

87.蘑菇越冬如何管理？

88.蘑菇春季管理的要点有哪些？

89.蘑菇追肥时应注意哪些问题？

五 猴头菇
90.猴头菇有哪些经济价值？

91.猴头菇生长发育对环境有何要求？

92.猴头菇栽培场所如何设置？

93.猴头菇生产季节如何安排？

94.怎样选择高产优质猴头菇菌种？

95.栽培猴头菇最佳的培养料配方有哪些？

96.猴头菇袋（瓶）栽如何接种？

97.猴头菇接种后如何发菌管理？

98.菌袋如何诱导定向出菇？

99.怎样控温催蕾定型？

100.如何控制湿度促进菇体正常发育？

101.野外畦栽出菇管理技术有哪些？

102.为什么出现光秃无刺菇，如何防止？

103.为什么菇体会变成珊瑚丛集形？
如何防止？

104.菇色异常原因何在？
如何防止？

105.子实体萎缩霉烂是何因素，如何防止？

106.猴头菇采收后如何培育再出菇？

六 金针菇
107.金针菇最佳栽培季节是什么时间？

108.金针菇品种有哪些？
各有何特征？

109.金针菇培养基配方有几种？
如何配制？

110.怎样用玻璃瓶栽培金针菇？

111.金针菇袋栽有何技术要求？

112.金针菇箱筐栽培法如何操作？

113.金针菇生料大床栽培法要掌握哪些关键？

114.金针菇为什么要搔菌？
如何操作？

115.金针菇再生枝栽培法有何特点？
怎样管理？

116.怎样利用银耳菌糠栽培金针菇？

七 平 菇
117.平菇种类有多少？
如何选定当家品种？

118.栽培平菇原料有哪些？
如何配制？

119.平菇生料栽培的原料如何处理？

120.平菇发酵料如何堆制？

121.培养料如何合理配用多菌灵？

122.平菇投料量与播种量如何掌握？

123.怎样促使平菇发菌良好？

124.加快平菇原基发生有哪些方法？

125.平菇室内墙式栽培有何技术要求？

126.平菇野外阳畦栽培如何管理？

127.怎样利用地下室和人防工事栽培平菇？

128.怎样利用林果园、粮棉田间套种平菇？

129.废麻袋如何利用栽培平菇？

130.春季栽培平菇如何管理？

131.平菇安全度夏有何办法？

132.秋季平菇长菇期如何科学管理？

133.冬季栽培平菇注意哪些问题？

134.平菇覆土有何作用？
应注意哪些？

135.半地窖袋栽平菇如何管理？

136.怎样利用树蔸栽培平菇？

137.生长激素能使平菇增产吗？

138.怎样促使床栽平菇正反两面出菇？

139.平菇增产有哪些新办法？

140.不出菇或不正常出菇的原因有哪些？

141.为什么平菇会发生畸形？
如何防止？

142.平菇生料栽培斑秃病如何防止？

143.怎样防止萎菇与薄菇？

144.如何防止平菇孢子过敏反应？

八 凤尾菇
145.凤尾菇与平菇有何区别？

146.怎样利用稻草栽培凤尾菇？

147.废棉栽培凤尾菇如何做法？

148.凤尾菇野外阳畦栽培关键技术有哪些？

149.凤尾菇塑料袋管式栽培法怎样掌握？

150.凤尾菇与扁豆间作栽培如何做法？

151.家庭如何利用箱筐栽培凤尾菇？

152.平菇和凤尾菇栽培茬口如何合理搭配？

153.凤尾菇为什么会畸形？
如何防止？

九 竹 荪
154.哪些原料适合栽培竹荪？

155.为什么竹荪可以生料栽培？
其效果如何？

156.竹荪栽培的原材料如何处理？

157.竹荪宜在什么季节播种？

158.竹荪品种有哪些？
如何选用？

159.竹荪野外荫棚与畦床有何要求？

160.竹荪培养料如何合理配比？

161.竹荪怎样进行堆料播种？

162.竹荪］覆土有哪些要求？

163.怎样发菌培养才能促进竹荪菌丝正常生长？

164.竹荪菌蕾生长发育如何管理？

165.荪抽柄撒裙期间如何管理？

166.竹荪畦床怎样进行多种菇耳套种？

167.竹荪室内架床式栽培和箱筐栽培如何操作？

168.林下无料仿生栽培竹荪如何管理？

169.竹荪为何出现萎蕾、烂蕾？
如何挽救？

170.竹荪为何菌裙粘连和菇体变形？
如何处理？

十 珍珠菇
171.珍珠菇生理有何特征？

172.珍珠菇对生态条件有何要求？

173.珍珠菇栽培季节如何选择？

174.珍珠菇栽培技术路线如何？

175.珍珠菇如何进行太空包栽培法？

176.怎样利用小段木栽培珍珠菇？

177.珍珠菇箱筐栽培有何技术要求？

178.珍珠菇覆土栽培法如何操作？

179.珍珠菇菌丝生长各个阶段如何科学管理？

180.珍珠菇出菇期要把好哪些关键？

十一 姬松茸
181.姬松茸有何特征？
它与松茸有何区别？

182.姬松茸什么季节栽培为适？

183.栽培姬松茸的培养料有哪些？
怎样配比？

184.姬松茸培养料怎样堆制发酵？

185.姬松茸怎样进行堆料播种？

186.姬松茸播种后如何进行发菌覆土？

187.为什么姬松茸菌丝不吃料？
如何挽救？

188.姬松茸出菇管理注意哪些环节？

十二 黑木耳
189.哪些树种适宜代料栽培黑木耳？
如何采集？

190.种过黑木耳的段木是否可以用作袋栽原料？

191.棉籽壳是否为最理想的原料？

192.甘蔗渣栽培黑木耳效果如何？

193.稻草栽培黑木耳是否可以？
如何处理？

194.野草是否可作栽培黑木耳的原料？

195.袋栽黑木耳生产季节如何安排？

196.代料栽培黑木耳容器如何选择？

197.哪些黑木耳菌株适合代料栽培？

198.袋栽的培养基配方有哪几类？
如何选择？

199.黑木耳接种穴如何打法？
怎样封口？

200.黑木耳培养基灭菌有何要求？

201.怎样培育好黑木耳菌丝体？

202.为何菌袋大量污染杂菌？
怎样防止？

203.为什么菌种入穴后不萌发？
如何补救？

204.菌丝生长发育日常管理有何技术要求？

205.大田露地袋栽法如何管理？

206.野外架层式立体栽培如何做法？

207.露地环割倒栽如何管理？

208.林围蔗田如何挂栽黑木耳？

209.菌砖栽培法有何技术要求？

210.墙式两端出耳栽培法如何做法？

211.室内栽培管理应注意哪些问题？

212.黑木耳子实体生长期日常工序如何掌握？

213.黑木耳增产剂如何配制使用？

214.为什么会发生流耳？
如何防治？

215.种过黑木耳的废料如何利用种竹荪？

十三 毛木耳
216.毛木耳与黑木耳有何区别？

217.常用的毛木耳品种有哪些？
如何选用？

218.毛木耳栽培方式有几种？
何时栽培为宜？

219.毛木耳培养料配方有哪些？

220.毛木耳菌袋如何制作培养？

221.毛木耳野外露地栽培如何管理？

222.毛木耳墙式栽培如何管理？

223.怎样利用稻草栽培紫木耳？

224.怎样利用食用菌污染袋栽培毛木耳？

225.毛木耳菌袋为什么霉烂？
如何防治？

十四 银 耳
226.银耳是哪两种菌丝组合而成？
有何特征？

227.银耳什么季节栽培为好？

282.真菌瘿蚊有何特征？
怎样防治？

十七 食用菌采收加工
283.食用菌成熟有何特征？

284.食用菌采收要掌握哪些原则？

285.食用菌保鲜出口有何技术要求？

286.出口食用菌的脱水干制工艺如何？

287.食用菌渍制加工如何做法？

288.菇品罐头生产工艺如何？

289.菇耳饮料生产工艺怎样？

290.香菇分级标准如何？

291.草菇分级标准如何？

292.蘑菇分级标准如何？

293.竹荪分级标准如何？

294.珍珠菇分级标准如何？

295.金针菇分级标准如何？

296.黑木耳分级标准如何？

297.银耳分级标准如何？

298.羊肚菌分级标准如何？

299.食用菌出口如何包装？

300.食用菌干品如何科学贮藏保管？

附录

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com