

猪的饲养知识

● 农村科技致富技术问答丛书 ●

4
津科学技术出版社



农村科技致富技术问答

猪的饲养知识

本书编写组 编

责任编辑：王绍荣

农村科技致富技术问答

猪的饲养知识

本书编写组 编

天津科学技术出版社出版

天津市赤峰道130号

天津市宝坻县马家店印刷厂印刷

新华书店天津发行所发行

开本787×1092毫米 1/32 印张6.125 字数132,000

1987年 8 月第 1 版

1987年 8 月第 1 次印刷

印数：1—18,300

书号：16212·61 定价：1.30元

ISBN 7-5308-0149-X/S·16

出版说明

一、《农村科技致富技术问答》是一套通俗的农业生产技术丛书，内容包括家畜、家禽的饲养管理；水产及蜂、蚕等养殖；经济作物、蔬菜、花卉、果树等的栽培管理；农药、化肥、沼气的使用知识等等。

二、本丛书所介绍的知识，力求有较广泛的实用价值，用于生产能取得显著的经济效益。

三、本丛书的编写者大都是从事农业生产和科研、教学工作并具有较丰富实践经验的农艺师、畜牧师、兽医师、工程师。

四、本丛书以问答形式介绍各种科技知识，简明扼要、通俗易懂，主要供具有初中以上文化程度的人阅读。

五、本丛书是参照有关报刊的农业技术资料并根据现实情况编写的，适合我国华北、东北、西北和长江中下游地区使用。由于农业生产技术受地域性影响较强，故使用本丛书时，要因地制宜，灵活掌握。

六、本丛书聘请下列专家审阅各有关专业部分书稿（以姓氏笔划为序）：

马宝崐（河北农业大学园艺系副教授）

石 健（河北农业大学植保系讲师）

陈 威（天津市林学会副理事长、天津市园林局高级农艺师）

张九如（天津市畜牧研究所副研究员）

张仲庸（天津农学院牧医系副教授）

张殿京（天津市植保学会常务理事、高级农艺师）

张德馨（天津市农学会副理事长、高级农艺师）

阎月麟（天津市水产学会副理事长、天津农学院副教授）

郭宗一（天津市畜牧兽医学学会理事长、高级畜牧师）

韩仓法（河北省农业科学院农艺师）

韩择邻（河北省棉花学会理事长、高级农艺师）

董振亚（天津市农林局高级农艺师）

七、本书编写组成员：

主 编 张德馨（总审种植部分）

郭宗一（总审养殖部分）

副主编 王德民（天津市农经学会理事、农艺师，负责
全丛书具体组编工作）

参加具体编写的人员（以姓氏笔划为序）

马衍忠 王皖石 田冬香 齐 一 许 宁 安 泰

刘茂春 朱福庆 杨铁民 何志强 张叔群 张存信

阎振芳 胜 嘉 赵中士 袁文成 贾新民 高昌舜

程士恒 韩楨钊 徐志辉

八、由于时间仓促及其它条件限制，本丛书难免有欠妥和错误之处，诚恳欢迎读者批评，并提出改正意见和新的需求，以便再版修订。

1985年1月

目 录

猪 的 饲 料

1. 喂猪的精料有哪些? 各有什么特点?..... (1)
2. 什么是能量饲料? 什么是蛋白质饲料?
 怎样喂合理?..... (1)
3. 猪爱吃青饲料吗?..... (3)
4. 猪喂青绿饲料时应注意什么问题?..... (4)
5. 猪爱吃哪些野菜、野草?..... (4)
6. 怎样才能保证一年四季猪都有青饲料?..... (5)
7. 给猪喂甜菜渣应注意什么问题?..... (6)
8. 粉渣和豆腐渣可以喂肥猪吗?..... (6)
9. 酒糟、醋糟不适于喂什么样的猪?..... (6)
10. 麸皮、米糠的营养价值如何?
 各有什么特点?..... (7)
11. 喂猪的粗饲料有哪些?..... (7)
12. 粉碎加工后的玉米秆可以喂猪吗?..... (8)
13. 葵花饼也是一种高蛋白的饲料吗?..... (8)
14. 怎样用鸡粪喂猪?..... (8)
15. 为什么说蚕粪是喂猪的好饲料?..... (9)
16. 为什么说兔粪也是喂猪的好饲料?..... (9)
17. 蚯蚓粉可以促进猪生长吗?..... (9)

18. 怎样用松树叶喂猪? (10)
19. 为什么发酵饲料喂猪长膘快? (11)
20. 玉米芽粉发酵喂猪有什么好处? 怎样制作?
 注意什么事项? (11)
21. 什么是菌糠饲料? 菌糠饲料喂猪效果如何? (12)
22. 为什么说菌糠饲料比原饲料
 提高了营养价值? (12)
23. 怎样做菌糠饲料? (13)
24. 菌糠饲料的配方有哪些? (13)
25. 怎样用菌糠饲料喂猪? (14)
26. 给猪喂油饼类饲料应注意什么问题? (14)
27. 怎样给棉籽饼脱毒? (15)
28. 哪些猪不适宜喂棉籽饼?
 出现中毒症状怎么办? (15)
29. 为什么不能单独用土豆粉渣喂猪? (16)
30. 用米糠喂猪容易引起什么病症?
 怎样预防与治疗? (16)
31. 为什么红薯长了黑斑病猪不能吃? (17)
32. 蛭螬喂猪有什么害处? (17)
33. 单独用玉米作猪饲料, 为什么容易发生蹄溃
 烂病? 怎样补救? (18)
34. 猪误食苦楝树籽中毒有什么症状?
 怎样防治? (18)
35. 为什么不能用腌制酸菜的水喂猪? (18)
33. 为什么用高粱苗、玉米苗喂猪会造成中毒?
 怎样处理才不会中毒? (19)

37. 为什么不宜用大量杂交高粱喂猪? (19)
38. 白毛猪吃了大量苜蓿为什么会得
“皮肤过度角质化症”? (20)
39. 为什么不能用尿素喂猪? (20)

猪的饲养管理

40. 配合饲料有哪些特点? (21)
41. 瘦肉型猪饲料应怎样搭配? (21)
42. 怎样按猪的生长前期、中期、后期搭配
瘦肉型猪饲料? (22)
43. 猪食稀点好? 还是稠点好? (23)
44. 生饲料养猪是咋回事? (24)
45. 为什么生料喂猪比熟料好? (24)
46. 生饲料喂有什么特点? (24)
47. 每昼夜喂几次好? (25)
48. 怎样喂好瘦肉型猪? (25)
49. 夏秋季节养猪应注意什么问题? (26)
50. 猪在什么温度条件下生长最好? (27)
51. 怎样才能确保猪的安全过冬? (28)
52. 妊娠母猪饲养管理的要点是什么? (28)
53. 妊娠母猪在日粮配合上应注意什么事项? (30)
54. 怎样才能知道母猪配准了? (31)
55. 母猪的预产期怎样推算? (31)
56. 怎样预测母猪产仔数? (33)
57. 有简易的母猪怀孕诊断方法吗? (34)
58. 怎样让母猪白天产仔? (34)

59. 母猪在分娩前有什么征兆? (35)
60. 怎样搞好母猪产前、产后的饲养? (35)
61. 怎样给母猪接生? (36)
62. 能介绍几种催奶的验方吗? (36)
63. 产后母猪为什么不爱吃食? 怎样解决? (38)
64. 有的母猪为什么不给仔猪吃奶?
遇到这种情况应怎么处理? (39)
65. 怎样饲养管理哺乳母猪? (39)
66. 养吃奶小猪要闯哪三关? (40)
67. 母猪吃仔猪的原因有哪些? 怎样防止? (41)
68. 怎样抢救假死的仔猪? (42)
69. 初生仔猪死亡的原因是什么? 怎样预防? (43)
70. 能介绍几种人工乳的配方吗? (43)
71. 为什么提倡给仔猪早补料? (44)
72. 为什么要给初生仔猪固定奶头? (45)
73. 怎样防止小猪扎堆? (46)
74. 怎样使猪不啃泥? (46)
75. 养好仔猪, 提高仔猪窝重的
综合办法有哪些? (47)
76. 仔猪为什么容易发生贫血? (48)
77. 仔猪需要哪些矿物质? 怎样补饲? (48)
78. 用硫酸铜作饲料添加剂有哪些好处? (49)
79. 什么时间催肥最恰当? 影响育肥因素有哪些? (49)
80. 为什么提倡适时给小公猪去势? (50)
81. “育肥灵”是什么药? 有什么作用? (50)
82. 猪实行人工授精有什么好处? (51)

83. 提高种公猪精液品质的综合措施有哪些? (52)
84. 后备种公猪、种母猪适宜的配种年龄是多大? (53)
85. 留什么样的小母猪做种猪好? (54)
86. 怎样选择小种公猪? (54)
87. 如何进行“单配”、“复配”、“双重配”? (54)
88. 什么叫猪的杂交改良? (55)
89. 为什么在养猪业中大力推行经济杂交? (55)
90. 母猪患子宫炎不孕怎么办? (56)
91. 母猪为什么不发情? 怎样促使发情? (56)
92. 屡配不孕的猪能治疗吗? (57)
93. 哪些饲料和药物对母猪有催情作用? 怎样喂法? (58)
94. 对暗发情的母猪怎样判定其发情? (58)
95. 母猪假发情是怎么回事? (59)
96. 母猪假怀孕是啥原因? 怎样预防? (59)
97. 我国猪有几种类型? (60)
98. 什么是瘦肉型猪? (60)
99. 什么是兼用型猪? (60)
100. 长白猪是瘦肉型猪种吗? 有什么特点? (61)
101. 能介绍汉普夏品种猪的情况吗? (61)
102. 杜洛克猪有什么优点? (61)
103. 皮兰特猪是瘦肉型猪之冠吗? (62)
104. 我国的哈尔滨白猪有什么特点? (62)
105. 我国东北民猪有什么特点? (62)

106. 我国的金华猪有什么特点?..... (62)
107. 我国比较好的猪品种有哪些?..... (63)
108. 怎样估算猪的体重?..... (63)
109. 为什么说一头猪就象一个小型化肥厂呢?..... (64)
110. 怎样保存和收集猪粪尿?..... (64)
111. 屠宰生猪时用什么方法脱毛好?..... (65)
112. 国家为什么收购猪鬃?..... (65)
113. 怎样从活猪身上拔鬃?..... (66)
114. 猪养得越大越合算吗?..... (66)
115. 怎样加快肉猪的出栏率?..... (67)
116. 为什么说小猪要游, 大猪要囚?..... (68)
117. 怎样选择育肥用的小猪?..... (68)
118. 育肥猪时, 怎样才能收到良好的经济效益?..... (68)

猪 病 防 治

119. 猪瘟是怎样传染的?..... (70)
120. 猪瘟有哪些症状?..... (70)
121. 猪瘟病猪能治好吗?..... (71)
122. 发生猪瘟时要采取哪些紧急措施?..... (71)
123. 预防猪瘟最好的方法是什么?..... (72)
124. 为什么有的地方注射疫苗后还发生猪瘟?..... (72)
125. 什么叫猪丹毒? 它是怎样传播的?..... (73)
126. 猪丹毒分几种病型? 有哪些症状?..... (73)
127. 怎样治疗猪丹毒?..... (74)
128. 怎样预防猪丹毒?..... (75)
129. 猪肺疫是一种什么病?..... (76)

130. 猪肺疫是怎样传染的?..... (76)
131. 猪肺疫的症状啥样? 分几种类型?..... (76)
132. 预防猪肺疫有哪些措施?..... (77)
133. 治疗猪肺疫有哪些方法?..... (78)
134. 仔猪副伤寒是怎样得的?..... (78)
135. 仔猪副伤寒的病状啥样?..... (79)
136. 仔猪副伤寒怎样治疗?..... (79)
137. 怎样预防仔猪副伤寒?..... (80)
138. 猪喘气病是怎样引起的?..... (81)
139. 猪喘气病有几种类型? 主要特征是什么?..... (81)
140. 怎样治疗猪喘气病?..... (82)
141. 什么叫仔猪白痢病? 有什么症状?..... (84)
142. 怎样正确分析病因和治疗仔猪白痢病?
 附民间验方五则..... (84)
143. 预防仔猪白痢病有哪些好办法?..... (88)
144. 啥叫猪口蹄疫?..... (88)
145. 猪口蹄疫的流行特点是什么?..... (89)
146. 猪口蹄疫有哪些症状?..... (90)
147. 猪口蹄疫的防治措施有哪些?..... (90)
148. 人能感染口蹄疫吗?..... (91)
149. 什么是仔猪水肿病?..... (91)
150. 仔猪水肿病是啥样?..... (92)
151. 怎样治疗仔猪水肿病?..... (92)
152. 怎样预防仔猪水肿病?..... (93)
153. 什么是猪链球菌病?..... (93)
154. 怎样诊断和治疗猪链球菌病?..... (93)

155. 什么是猪的传染性胃肠炎? (94)
156. 猪传染性胃肠炎的临床症状有哪些? (95)
157. 怎样防治猪传染性胃肠炎? (95)
158. 猪传染性萎缩性鼻炎是个啥病? (96)
159. 猪传染性萎缩性鼻炎都有哪些症状? (96)
160. 怎样治疗猪的萎缩性鼻炎? (97)
161. 猪流感有什么症状? 怎样防治? (98)
162. 什么叫风寒感冒和风热感冒? 怎样治疗? (99)
163. 哪些中草药制剂能治疗猪感冒? (99)
164. 破伤风是个啥病? (100)
165. 破伤风有啥症状? (100)
166. 怎样治疗破伤风? (101)
167. 什么是猪弓形体病? 怎样防治? (101)
168. 怎样用中草药治疗猪弓形体病? (102)
169. 猪吃多了盐为啥会中毒? (103)
170. 猪食盐中毒有哪些症状? (103)
171. 怎样预防和治疗猪食盐中毒? (104)
172. 怎样用醋治疗猪食盐中毒? (104)
173. 怎样用甘露醇治疗猪的食盐中毒? (104)
174. 猪亚硝酸盐中毒是咋回事? (105)
175. 猪亚硝酸盐中毒有哪些症状? (105)
176. 怎样预防猪亚硝酸盐中毒? (106)
177. 怎样抢救猪亚硝酸盐中毒? (106)
178. 为啥用茶枯喂猪要脱毒? 怎样脱毒? (107)
179. 猪吃霉烂玉米中毒怎么办? (107)
180. 猪吃花生饼能引起黄曲霉中毒吗? (108)

181. 什么叫猪氢氰酸中毒？怎样抢救？..... (108)
182. 喂猪的菜籽饼怎样去毒？..... (109)
183. 怎样抢救猪误吃老鼠药中毒？..... (140)
184. 防治有机磷农药中毒有哪些特效药？..... (141)
185. 猪中暑有哪些症状？怎样预防和治疗？..... (111)
186. 怎样用“青香注射液”治疗猪中暑病？..... (113)
187. “僵猪”有哪些特征？通常分几种？..... (113)

形成的原因是什么？..... (113)

188. 用什么方法防治“僵猪”？..... (114)
189. 怎样用猪血浆治疗“僵猪”？..... (115)
190. 怎样用肥猪血治疗“僵猪”？..... (115)
191. 怎样给“僵猪”驱虫、健胃、补料？..... (115)
192. 怎样防治猪湿疹？..... (116)
193. 怎样用硫磺拌猪油治疗猪皮炎和湿疹？..... (117)
194. 怎样治疗小猪“抖抖病”？..... (118)
195. 怎样用中药治疗“走花猪”？..... (118)
196. 怎样治疗仔猪“吊腰子病”？..... (118)
197. 怎样矫正仔猪畸形齿？..... (119)
198. 怎样治疗猪腹泻？..... (119)
199. 怎样用水针治疗猪胃肠炎？..... (120)
200. 仔猪瞎眼病是怎样得的？怎样预防？..... (120)
201. 怎样用中草药治疗猪扁桃腺炎？..... (120)
202. 治疗猪痢疾、猪鼻流清涕、猪咳嗽及
小便不通用什么土办法治疗？..... (121)
203. 猪缺铁性贫血有哪些症候？
怎样预防和治疗？..... (121)

204. 喂猪时发现猪吃吃停停，鬃毛竖立，
 呕吐、甚至厌食怎么办？ (122)
205. 用尿素治疗猪便秘行吗？ (122)
206. 什么是水针疗法？ (122)
207. 水针疗法能治疗哪些猪病？怎样治？ (123)
208. 怎样防治猪寄生虫病？ (124)
209. 怎样用酒精敌百虫注射液驱除猪寄生虫？ (125)
210. 猪蛔虫病有什么症状？怎样预防和治疗？ (126)
211. 怎样正确使用驱蛔虫药物？
 如果中毒怎样抢救？ (126)
212. 用敌百虫或驱虫净驱除猪蛔虫应
 注意什么？ (127)
213. 什么是猪囊虫病？ (127)
214. 怎样诊断猪囊虫病？ (127)
215. 怎样用吡喹酮治疗猪囊虫病？ (128)
216. 为啥必须改革“连茅圈”？ (129)
217. 怎样预防猪细颈囊尾蚴病？ (129)
218. 怎样防治猪的圆线虫病？ (130)
219. 猪棘头虫病有哪些症状？怎样防治？ (131)
220. 怎样消灭姜片吸虫病？ (132)
221. 驱虫后的猪吃不饱、拉稀粪咋办？ (133)
222. 什么叫猪癞皮病？ (133)
223. 猪癞皮病是怎样传染的？ (134)
224. 猪癞皮病有哪些症状？ (134)
225. 猪长癞后怎么办？ (134)
226. 怎样防治猪癞皮病？ (135)

227. 啥叫猪肺线虫病？怎样治疗？……………（135）
228. 怎样用中草药治疗肺线虫病？……………（136）
229. 怎样消灭猪虱？……………（136）
230. 怎样用中药消灭猪虱？……………（137）
231. 春天猪常闹哪些毛病？……………（137）
232. 猪“发高烧”是咋回事？……………（138）
233. 怎样治疗猪的“无名高烧”病？……………（139）
234. 怎样用中草药治疗猪的“红皮病”？……………（140）
235. 怎样治疗母猪产后风？……………（140）
236. 为什么缺钙磷母猪易得产后瘫痪症？……………（141）
237. 怎样治疗因风湿引起母猪瘫痪病？……………（142）
238. 治疗母猪产后瘫痪症有哪些偏方？……………（142）
239. 怎样用乳房注气法治疗母猪产后瘫痪？……………（143）
240. 怎样用冲洗法治疗母猪膀胱麻痹？……………（143）
241. 啥叫生物药品？……………（143）
242. 怎样保存和运送生物药品？……………（144）
243. 怎样正确使用疫（菌）苗？……………（145）
244. 怎样进行猪的防疫注射？……………（145）
245. 猪打预防针后不吃食咋办？……………（146）
246. 猪的“鼻注入投药法”怎样操作？……………（147）
247. 怎样用注射器给猪灌药？……………（148）
248. 怎样制作和使用仔猪开口器？……………（148）
249. 怎样用“鼻咽管插枝法”防治猪的常见病？……………（149）
250. 怎样给猪吃些保健中草药？……………（150）
251. “线猪”是咋回事？……………（150）
252. 吃“猪红”能不能排除体内粉尘？……………（151）

附 录 (152)

饲料添加剂种类及其效用 (152)

附 表 (162)

1. 猪的常用饲料成分及营养价值表 (近似值) (162)

2. 肉脂型猪饲养标准 (1983年) 仔猪饲养标准 (167)

3. 三江白猪饲养标准 (1983年修订) (177)