



高效农业技术丛书 · 畜禽和经济动物养殖类

# 高效 养猪技术 300 问

GAOXIAO YANGZHU JISHU 300 WEN

郭宝忠 编著

安徽科学技术出版社



8  
1

高效农业技术丛书·畜禽和经济动物养殖类

# 高效养猪技术 300 问

郭宝忠 编著

安徽科学技术出版社

(皖) 新登字 02 号

责任编辑：邢广义  
封面设计：王国亮

高效农业技术丛书·畜禽和经济动物养殖类

**高效养猪技术 300 问**

郭宝忠 编著

\*

安徽科学技术出版社出版

(合肥市九州大厦八楼)

邮政编码：230063

安徽省新华书店经销 安徽晓星印刷厂印刷

\*

开本：787×1092 1/32 印张：6.25 字数：134 千

1995年10月第1版 1995年10月第1次印刷

印数：10,000

ISBN7-5337-1248-X/S · 222 定价：5.80 元

(本书如有倒装、缺页等问题向承印厂调换)

## 目 录

1. 母猪产后没奶怎么办? ..... (1)
2. 母猪奶有何特点? ..... (1)
3. 仔猪为什么要补料? ..... (1)
4. 什么是最佳补料期? ..... (2)
5. 怎样给仔猪补料? ..... (2)
6. 怎样确定仔猪每日喂料的最佳次数及料量? ..... (2)
7. 仔猪什么时间断奶最好? ..... (2)
8. 仔猪断奶的方法有几种? ..... (2)
9. 专业户养什么猪种好? ..... (3)
10. 怎样养好仔猪? ..... (3)
11. 红外线灯防寒的好处及其  
    注意事项是什么? ..... (4)
12. 什么叫“一补、二防、三断”养猪法? ..... (4)
13. 怎样挑选猪秧? ..... (5)
14. 瘦肉型猪发育规律与脂肪型猪有何不同? ..... (5)
15. 饲料多样化有何好处? ..... (5)
16. 哪种方法喂猪好? ..... (6)
17. 肉猪多大体重出栏为宜? ..... (6)
18. 什么叫“九改”养猪法? ..... (6)
19. 专业户冬季怎样养好猪? ..... (7)
20. 什么叫脂肪型猪? ..... (7)
21. 什么叫瘦肉型猪? ..... (7)

22. 什么叫兼用型猪?	(7)
23. 猪的给料量是怎样确定的?	(8)
24. 肉猪胴体品质指标有哪些?	(8)
25. 饲料分为哪几类?	(9)
26. 饲料中含有哪些营养成分?	(9)
27. 能量饲料有哪些? 其特点是什么?	(10)
28. 颗粒饲料有哪些优点?	(11)
29. 日粮的配合方式有几种?	(11)
30. 日粮配合的原则是什么?	(11)
31. 槐树叶有何饲用价值?	(12)
32. 松针粉有何饲用价值?	(12)
33. 羽毛粉有何饲用价值?	(13)
34. 鸡粪有何饲用价值?	(13)
35. 猪的保定方法有哪些?	(13)
36. 怎样给猪灌药?	(14)
37. 给猪打针的方法知多少?	(14)
38. 给猪打针时应注意的事项有哪些?	(14)
39. 猪场应具备哪些消毒药品?	(15)
40. 怎样防治猪的蛔虫病?	(15)
41. 什么叫饲养标准?	(16)
42. 什么叫猪的饲料日量?	(16)
43. 什么叫猪的日给量?	(16)
44. 什么叫维持饲料?	(17)
45. 什么叫生产饲料?	(17)
46. 什么叫饲料报酬?	(18)
47. 什么叫料肉比?	(18)

48. 料肉比如何计算? .....	(18)
49. 什么叫配合饲料? .....	(18)
50. 饲料为什么要加工粉碎? .....	(19)
51. 饲料为什么要调制? .....	(19)
52. 饲料的调制方法有哪些? .....	(19)
53. 怎样提高母猪的受胎率和产仔数? .....	(20)
54. 母猪的发情征状有哪些表现? .....	(20)
55. 怎样才知道母猪受孕? .....	(21)
56. 母猪临产前有何征状? .....	(21)
57. 影响母猪泌乳的因素有哪些? .....	(22)
58. 怎样鉴别母猪泌乳力的高低? .....	(23)
59. 公、母猪为什么要去势? .....	(23)
60. 仔猪怎样接生与护理? .....	(23)
61. 仔猪活动有何规律? .....	(24)
62. 仔猪怎样编打耳号? .....	(25)
63. 初生仔猪如何保暖? .....	(25)
64. 初生仔猪为什么要吃足初乳? .....	(26)
65. 什么叫并窝? .....	(26)
66. 什么叫寄养? .....	(26)
67. 并窝、寄养注意事项有哪些? .....	(27)
68. 10 日龄以内的仔猪如何饲养管理? .....	(27)
69. 10—20 日龄仔猪如何饲养管理? .....	(27)
70. 20—40 日龄仔猪如何饲养管理? .....	(28)
71. 40—60 日龄仔猪如何饲养管理? .....	(28)
72. 初生重与断奶重有何关系? .....	(29)
73. 断奶体重与肥育效果有何关系? .....	(29)

74. 仔猪早期断奶应注意哪些事项?	(30)
75. 仔猪断奶后为什么易发生腹泻?	(31)
76. 仔猪断奶后怎样预防腹泻?	(31)
77. 体重30千克左右的肉猪怎样饲养管理?	(31)
78. 怎样养好僵猪?	(33)
79. 什么叫经济屠宰期?	(33)
80. 生料喂养肉猪好在哪里?	(33)
81. 肉猪为何互相咬架?	(34)
82. 饲养肉猪的适宜温度是多少?	(34)
83. 冬季猪床上为什么要垫草?	(35)
84. 影响猪的瘦肉率因素有哪些?	(35)
85. 什么叫瘦肉猪?	(37)
86. 什么叫商品瘦肉猪?	(37)
87. 养猪为什么要讲究营养?	(37)
88. 什么叫理想的蛋白质?	(37)
89. 猪单吃玉米为什么长得慢?	(37)
90. 猪为什么会产生软肉?	(38)
91. 制作配合饲料时应注意些什么?	(38)
92. 提高母猪泌乳力的方法有哪些?	(39)
93. 什么叫限量饲养?	(39)
94. 什么叫不限量饲养?	(39)
95. 限量与不限量饲养哪种方法好?	(39)
96. 什么是灰白肉?	(40)
97. 母猪初配体重多大为宜?	(40)
98. 怎样加工调制松针粉?	(40)
99. 什么是饲料添加剂?	(41)

100. 饲料添加剂怎样分类? ..... (41)
101. 国内常用的添加剂有几类? ..... (42)
102. 使用饲料添加剂时应注意些什么? ..... (43)
103. 你知道在饲料中加入添加剂的方法吗? ..... (44)
104. 饲料的加工方法有哪些? ..... (44)
105. 配合饲料的质量标准有哪些? ..... (45)
106. 如何利用“方块法”计算两种  
饲料的混合配方? ..... (45)
107. 怎样利用“方块法”计算多种  
饲料的混合配方? ..... (46)
108. 怎样利用试差法配制混合饲料? ..... (48)
109. 我国从国外引进了哪些优良猪种? ..... (49)
110. 你知道瘦肉型猪的标准吗? ..... (51)
111. 快速养猪法究竟赔不赔钱? ..... (51)
112. 杂种猪为什么不能用做种猪? ..... (52)
113. 怎样计算怀孕母猪的预产期? ..... (52)
114. 养猪户计算成本的项目有哪些? ..... (53)
115. 怎样计算断奶仔猪的成本? ..... (53)
116. 用酒糟喂猪应注意些什么? ..... (53)
117. 养猪为什么要驱虫? ..... (54)
118. 养猪怎样驱虫? ..... (54)
119. 微量元素喂猪能起什么作用? ..... (54)
120. 国内外有何简易快速养猪法? ..... (55)
121. 中草药为什么对猪能起到育肥作用? ..... (57)
122. 中草药育肥配方知多少? ..... (57)
123. 专业户怎样制作羽毛粉? ..... (58)

124. 血粉有何营养价值? ..... (59)
125. 健胃酊为什么可以促进小猪的增重? ..... (59)
126. 用氯丙嗪喂猪有何作用? ..... (59)
127. 什么叫蚯蚓喂猪快速育肥法? ..... (59)
128. 什么叫鸡蛋清注射快速育肥法? ..... (60)
129. 仔猪喂糖精有何好处? ..... (60)
130. 仔猪笼养有何好处? ..... (61)
131. 养猪者怎样自识猪病? ..... (61)
132. 猪病常见的症状有哪几种? ..... (62)
133. 哪些猪不宜打预防针? ..... (63)
134. 仔猪白痢病是怎样发生的? ..... (63)
135. 怎样防治仔猪白痢病? ..... (64)
136. 怎样防治猪的蛔虫病? ..... (65)
137. 怎样防治猪疥癣? ..... (65)
138. 怎样防治猪的应激综合征? ..... (65)
139. 怎样防治猪亚硝酸盐中毒? ..... (66)
140. 猪食盐中毒有何症状? ..... (66)
141. 怎样防治猪食盐中毒? ..... (66)
142. 猪食盐中毒后如何解救? ..... (67)
143. 鸡蛋的妙用知多少? ..... (67)
144. 治疗猪感冒的药方知多少? ..... (67)
145. 你知道治疗猪瘫痪的一种新方吗? ..... (68)
146. 什么是氨基酸? ..... (68)
147. 氨基酸分为哪两大类? ..... (68)
148. 什么叫碳水化合物? ..... (69)
149. 碳水化合物有何营养价值? ..... (69)

150.	什么是维生素?	(69)
151.	猪常用的矿物质饲料有哪些?	(69)
152.	什么叫“一条龙”饲养法?	(70)
153.	什么叫“吊架子”饲养法?	(70)
154.	什么叫“吊尾巴”饲养法?	(70)
155.	母猪在夏天为什么发情率低?	(71)
156.	选择猪场址应注意些什么?	(71)
157.	猪场如何科学布局?	(71)
158.	商品猪场应抓哪几项工作?	(72)
159.	怎样制定猪群周转计划?	(73)
160.	猪场怎样灭蝇?	(73)
161.	猪场的防疫灭病措施知多少?	(73)
162.	怎样五选种母猪?	(74)
163.	怎样让母猪白天产仔猪?	(74)
164.	你知道一种母猪怀孕检查的新法吗?	(75)
165.	怎样简易测量猪体重?	(75)
166.	什么是养好肉猪八要点?	(75)
167.	瘦猪肉对人的健康有何作用?	(76)
168.	国内猪种有何特点?	(76)
169.	商品瘦肉猪杂交方式知多少?	(77)
170.	瘦肉猪每增重1千克需要多少能量?	(78)
171.	猪的给料量如何计算?	(78)
172.	什么叫瘦肉猪的生长发育?	(79)
173.	猪的适宜温度怎样计算?	(79)
174.	适宜的温度对猪的生长发育等 有何好处?	(79)

175.	猪舍内的有害气体有哪些?	(80)
176.	什么是“养猪二十二查”?	(80)
177.	什么是“养猪二十二要”?	(82)
178.	国内中草药饲料添加剂知多少?	(88)
179.	常用的蛋白质饲料知多少?	(91)
180.	用豆腐渣喂猪应注意些什么?	(93)
181.	养猪专业户须知哪些要点?	(93)
182.	引进良种猪时应注意哪些事项?	(95)
183.	养猪为什么要喂食盐?	(96)
184.	什么是“养猪十五忌”?	(97)
185.	冬天怎样养好肉猪?	(98)
186.	什么是“八化、一听、四观察” 养猪法?	(100)
187.	肉猪快速育肥的饲料配方知多少?	(102)
188.	你知道喂养瘦肉型猪的好处吗?	(104)
189.	促进母猪发情的方法知多少?	(104)
190.	怎样提高仔猪的成活率?	(105)
191.	什么叫蛋白质?它是由 哪些元素组成的?	(108)
192.	什么叫脂肪?	(109)
193.	什么叫矿物质?	(109)
194.	什么叫微量元素?	(109)
195.	新生仔猪为什么要剪除乌牙?	(109)
196.	用玉米喂猪为什么比稻谷效果好?	(109)
197.	用苕糠粉喂猪有何营养价值?	(110)
198.	猪舍地面种类有多少?	(110)

199. 什么叫品种?	(110)
200. 什么叫品系?	(110)
201. 什么叫杂交?	(111)
202. 什么叫人工授精?	(111)
203. 人工授精有何好处?	(111)
204. 什么叫种公猪的性成熟?	(112)
205. 蛋氨酸鉴别方法知多少?	(112)
206. 鱼粉的鉴别方法有哪些?	(112)
207. “十三改善养猪法”有何好处?	(113)
208. 何为“二挑、八看、一摸、一听” 选购猪苗法?	(115)
209. 精液由何组成?	(116)
210. 影响精子存活时间的因素有哪些?	(117)
211. 精液品质检查项目知多少?	(117)
212. 什么叫粗蛋白质?	(118)
213. 什么叫纯蛋白质?	(118)
214. 什么叫可消化粗蛋白质?	(118)
215. 什么叫必需氨基酸?	(118)
216. 什么叫非必需氨基酸?	(118)
217. 什么叫总能?	(119)
218. 什么叫代谢能?	(119)
219. 能量的单位知多少?	(119)
220. 什么叫蛋能比?	(119)
221. 钙、磷、镁对猪有何作用?	(120)
222. 你知道哪些树叶可以喂猪?	(120)
223. 酒糟有何特点?	(120)

224. 专业户怎样合理分群养猪? ..... (120)  
225. 怎样防止公猪自淫? ..... (121)  
226. 母猪为什么要发情? ..... (121)  
227. 个别母猪为什么不发情或屡配不孕? ..... (121)  
228. 什么叫季节性产仔, 其优点是什么? ..... (122)  
229. 什么叫常年产仔? ..... (122)  
230. 母猪的流产、死胎、化胎的原因有哪些? ..... (122)  
231. 母猪产仔前应做何准备? ..... (123)  
232. 母猪产后为何食欲不佳? ..... (123)  
233. 有些母猪为何不让仔猪吃奶? ..... (123)  
234. 山羊奶喂猪有何好处? ..... (124)  
235. 什么叫遗传力? ..... (124)  
236. 什么叫猪的本品种选育? ..... (124)  
237. 什么叫品族? ..... (124)  
238. 什么叫品系繁育? ..... (124)  
239. 什么叫一世代? ..... (125)  
240. 什么叫选配? ..... (125)  
241. 什么叫杂交改良? ..... (125)  
242. 什么叫病原微生物? ..... (125)  
243. 消灭病原微生物常用的方法知多少? ..... (125)  
244. 什么是消毒药? ..... (126)  
245. 猪的常用生理指标有哪些? ..... (126)  
246. 养猪人员应知的常用度量衡  
    单位有哪些? ..... (126)  
247. 猪防疫注射后, 为什么  
    还会发生传染病? ..... (127)

248. 用媒粉做添加剂有何好处? ..... (127)  
249. 怎样治疗猪的胃肠炎? ..... (128)  
250. 什么叫“一看、二定、三及时”? ..... (128)  
251. 什么是“95天出栏法”? 其技术  
要点是什么? ..... (128)  
252. 实施“95天出栏法”, 怎样利用  
杂种优势? ..... (129)  
253. “95天出栏法”的营养水平如何? ..... (129)  
254. “95天出栏法”的饲料配方怎样? ..... (130)  
255. “95天出栏法”的饲养管理如何? ..... (130)  
256. 什么叫“三针、一喂助长法”? ..... (131)  
257. 什么叫“三看限喂法”? ..... (131)  
258. 何为“三八、二四、一科”  
养猪新技术? ..... (131)  
259. 经济效益比较理想的杂种猪有哪些? ..... (134)  
260. 怎样识别伪劣饲料? ..... (136)  
261. 怎样用米苏水治疗猪疥癣? ..... (136)  
262. 怎样用黄粘土治疗仔猪拉稀? ..... (137)  
263. 选购饲料添加剂常识有哪些? ..... (137)  
264. 圈养猪有何好处? ..... (138)  
265. 专业户怎样运输生猪? ..... (138)  
266. 农家兽药知多少? ..... (139)  
267. 怎样预防仔猪黄疸? ..... (140)  
268. 网上养猪有何好处? ..... (140)  
269. 用蚕蛹喂猪应注意些什么? ..... (140)  
270. 怎样用胡椒医治仔猪白痢? ..... (141)

271. 用甘草怎样治仔猪白痢病? ..... (141)  
272. 仔猪喂甲酸钙有何好处? ..... (141)  
273. 盐吸喂猪有何好处? ..... (142)  
274. 你知道鸡粪饲料的六种加工方法吗? ..... (142)  
275. 豆饼喂猪有哪四忌? ..... (143)  
276. 生喂饲料知多少? ..... (143)  
277. 熟喂饲料知多少? ..... (144)  
278. 自制添加剂喂猪效果怎样? ..... (144)  
279. 使用糟渣饲料应注意什么? ..... (145)  
280. 稻谷壳是否可以用来喂猪? ..... (145)  
281. 为什么胎衣不能让母猪吃掉? ..... (145)  
282. 为什么不能让母猪喂些麸皮好? ..... (146)  
283. 治疗仔猪白痢病妙方知多少? ..... (146)  
284. 寄养仔猪的方法知多少? ..... (147)  
285. 你知道用柠檬酸喂仔猪的好处吗? ..... (147)  
286. 肉猪冬季管理十项技术措施是什么? ..... (148)  
287. 哪些情况下猪不能去势? ..... (149)  
288. 猪服药后忌口知多少? ..... (150)  
289. 肉猪驱虫效益有多高? ..... (150)  
290. 水泥地面养猪的缺点及补救措施是什么? ..... (150)  
291. 母猪后肢瘫痪怎样治疗? ..... (151)  
292. 怎样用甘草解仔猪痢特灵中毒? ..... (151)  
293. 怎样用阿斯匹林治疗仔猪白痢病? ..... (151)  
294. 怎样用鸡蛋清治疗猪气喘病? ..... (151)  
295. 仔猪腹泻的原因知多少? ..... (152)

296. 怎样识别猪胴体上的检疫标记? ..... (153)  
297. 怎样识别瘦猪? ..... (154)  
298. 你知道瘦肉型高产杂交新组合——  
    大汉梅猪吗? ..... (154)  
299. 专业户自配饲料应注意什么? ..... (154)  
300. 各类猪 1 日标准饮水量有多少? ..... (155)  
301. 猪苦胆用途知多少? ..... (155)  
302. 发霉玉米脱毒方法知多少? ..... (156)  
303. 防饲料霉变方法知多少? ..... (157)  
304. 可以开发利用的饲料知多少? ..... (157)  
305. 怎样防治猪咬尾巴? ..... (159)  
306. 尿素为啥不能喂猪? ..... (160)  
307. 鸡、猪饲料为什么不能混用? ..... (160)  
308. 母猪何时排卵? ..... (160)  
309. 怎样知道母猪怀上小猪? ..... (160)  
310. 饲粮防虫方法知多少? ..... (161)  
311. 这些英文符号代表什么你知道吗? ..... (162)  
312. 什么叫基础母猪? ..... (162)  
313. 什么叫基础公猪? ..... (163)  
314. 什么叫成年母猪? ..... (163)  
315. 什么叫成年公猪? ..... (163)  
316. 什么叫适繁母猪? ..... (163)  
317. 什么叫老龄母猪? ..... (163)  
318. 什么叫老龄公猪? ..... (163)  
319. 什么叫哺乳仔猪? ..... (163)  
320. 什么叫后备公猪? ..... (163)

321. 什么叫后备母猪?	(164)
322. 什么叫种公猪?	(164)
323. 什么叫种母猪?	(164)
324. 什么叫存栏数?	(164)
325. 什么叫出栏率?	(164)
326. 什么叫平均日增重?	(164)
327. 什么叫仔猪的初生重?	(164)
328. 什么叫仔猪的初生窝重?	(164)
329. 什么叫哺育率?	(165)
330. 什么叫母猪的泌乳力?	(165)
331. 什么叫宰前体重?	(165)
332. 什么叫胴体和胴体重?	(165)
333. 什么叫后腿比例?	(165)
334. 什么叫肉粉?	(165)
335. 什么叫次粉?	(165)
附表 1 母猪预产期推算表	(166)
附表 2 瘦肉型肥育猪每千克饲料养分含量	(168)
附表 3 瘦肉型肥育猪每日每头营养需要表	(169)
附表 4 每日每头仔猪营养需要量	(170)
附表 5 仔猪每千克饲粮中养分含量	(171)
附表 6 哺乳母猪每日每头营养需要量	(172)
附表 7 哺乳母猪每千克饲粮中养分含量	(173)
附表 8 瘦肉型妊娠母猪每日每头 营养需要量	(174)
附表 9 瘦肉型妊娠母猪每千克饲料中 养分含量	(175)