

名贵宠物的
养殖技术与
疾病防治



农村实用新科技丛书



名贵宠物的养殖技术 与 疾 病 防 治

陈东仁 丁明星 邓干臻 蓝济华

天津教育出版社

(津)新登字 006 号

责任编辑:翟 跃
特约编辑:蔚 涛

农村实用新科技丛书
名贵宠物的养殖技术与疾病防治
陈东仁 等

*
天津教育出版社出版
(天津市张自忠路 189 号)
新华书店天津发行所发行
天津市宝坻县印刷厂印刷

*
787×1092 毫米 32 开 7.875 印张 2 插页 167 千字
1993 年 12 月第 1 版
1993 年 12 月第 1 次印刷
印数 1—3500
ISBN 7-5309-1827-3
S·48 定价:3.95 元

依靠現代科技成果，發展高
產、優質、高效農業，為九億農民增
加新發奮努力！

洪統一
丁未年四月

先进可靠 实用易行 效益明显 简明通俗

《农村实用新科技丛书》简介

《农村实用新科技丛书》是一套由华中农业大学校长、著名农学家孙济中教授主编,由全国数十个农业高校、农业科研单位、农业推广部门的数百名专家和科技工作者撰写的大型农村科普丛书。全套丛书 1500 余万字,分册总结和介绍了开发农、林、牧、副、渔各业所需的各种最新的实用科学技术成果,同时还介绍了发展乡镇企业、农村第三产业、农村医药卫生、农村经营管理以及农村其他方面所需的科技知识。

这套丛书充分体现了为提高农村劳动者的科学文化素质服务,为培养有文化、懂技术、善经营、会管理的农民技术骨干队伍服务,为发展高产优质高效农业服务的宗旨。它以广大农民为基本读者对象。具有先进可靠、实用易行、效益明显、简明通俗等特点。

这套丛书的编撰出版发行得到农业部有关部门和领导的指导与大力支持。被推荐在全国推广使用。它不仅适合广大农民、农村基层干部、农业技术人员、农村职业中学和成人学校师生阅读,同时也可作为农民技术资格培训班以及其他各种实用技术培训班的教材和教学参考书。

内 容 简 介

本书共分五篇，分别介绍了犬、猫、观赏鸟、绿毛龟、观赏鱼五种名贵宠物的养殖技术与疾病防治，其中包括各种宠物的概述、品种与选购、饲料、饲养管理及常见疾病的防治方法等内容，通俗易懂，具体实用，可操作性强，适合广大宠物爱好者阅读使用。

作 者 简 介

陈东仁，副教授，华中农业大学兽医外科教研室主任，中国畜牧兽医学会外科分会理事，从事兽医外科学教学和兽医临床诊疗 31 年，有丰富的实践经验。曾获农业部技术改进二等奖。

丁明星，家畜病理学硕士，讲师，有丰富的养犬经验。

邓干璣，兽医微生物与免疫学硕士，华中农业大学动物临床诊断学、动物内科学讲师，曾在基层从事过畜牧兽医工作，长期接触观赏动物，先后发表专业论文 7 篇，曾获农业部优秀论文奖。

蓝济华，讲师，湖北省科技写作研究会理事，毕业于华中农业大学水产系。现已发表论文(论著)50 余万字。

目 录

犬 篇

一、概述	1
1. 犬的形态有何特征?	1
2. 犬的嗅觉怎样?	1
3. 犬的嗅觉对犬有什么作用?	1
4. 人类怎样利用犬灵敏的嗅觉?	2
5. 犬的听觉怎样?	2
6. 犬的视觉有何特点?	2
7. 犬的味觉有何特点?	3
8. 犬的触觉怎样?	3
9. 犬会迷失方向吗?	4
10. 犬的智慧怎样?	4
11. 犬的常见习性有哪些?	5
12. 犬如何进行心理表达?	6
13. 犬的睡眠与人相同吗?	7
14. 犬的寿命有多长?	7
15. 犬的消化有何特点?	7

二、犬的品种	9
16. 犬按其用途可分为哪几类?	9
17. 何谓工作犬?	9
18. 西藏獒有何特征和用途?	9
19. 拳师犬有何特征和用途?	9
20. 大丹犬有何特征和用途?	10
21. 阿拉斯加雪橇犬有何特征和用途?	10
22. 纪洲犬、甲斐犬有何特征和用途?	10
23. 牧犬主要有哪些?	12
24. 德国牧羊犬有何特征和用途?	12
25. 设得兰牧羊犬有何特征和用途?	13
26. 长胡牧羊犬有何特征和用途?	13
27. 英国牧羊犬有何特征和用途?	13
28. 普利犬有何特征和用途?	13
29. 苏格兰牧羊犬、伯瑞犬等有何特征和用途?	13
30. 狩猎犬主要有哪些?	14
31. 达克斯犬有何特征和用途?	14
32. 比格犬有何特征和用途?	14
33. 格雷犬有何特征和用途?	15
34. 猎血犬、阿富汗犬等有哪些特征和用途?	15
35. 何谓枪猎犬?	16
36. 英国波音达犬有何特征?	16
37. 德国波音达犬有何特征?	16
38. 金毛拾猎犬有何特征?	17
39. 英国塞特犬、爱尔兰塞特犬等有哪些特征?	17
40. 何谓特利犬?	18

41. 苏格兰犬有何特征？	18
42. 万能犬有何特征？	18
43. 贝德林登犬有何特征？	19
44. 何谓伴侣犬？	19
45. 贵妇犬有何特征？	19
46. 狮子犬有何特征？	20
47. 拉萨狮子犬有何特征？	20
48. 西藏狮子犬有何特征？	20
49. 斗牛犬有何特征？	20
50. 松狮犬、中国冠毛犬等有何特征？	21
51. 何谓玩赏犬？	22
52. 北京狮子犬有何特征？	23
53. 沙皮犬有何特征？	23
54. 马尔他犬有何特征？	23
55. 奇花花犬有何特征？	24
56. 约克犬、博美犬等有何特征？	24
三、犬的选购	27
57. 购犬前应考虑哪些方面问题？	27
58. 购犬时应索取哪些证明和资料？	28
59. 如何鉴定犬的年龄？	28
60. 如何识别犬的健康状态？	30
61. 运输犬时应注意哪些问题？	31
四、犬的繁殖	33
62. 何谓初情期？	33
63. 性成熟是否就是初情期？	33
64. 犬的繁殖年限有多长？	34

65. 犬的发情期可分几期？各有何表现？	34
66. 如何选择种犬？	35
67. 如何选配种犬？	35
68. 犬配种时应注意哪些问题？	36
69. 母犬妊娠时有哪些变化？应注意什么问题？	38
70. 分娩前有哪些预兆？分娩可分为哪几期？	39
71. 如何进行接产和助产？	40
72. 如何护理产后母犬？	41
73. 在仔犬吸乳期应注意哪些问题？	42
五、犬的饲养管理	44
74. 养犬需要哪些设备和用具？	44
75. 犬的饲料有哪几类？	44
76. 犬的营养需要有哪些？	45
77. 如何配制犬的日粮？	46
78. 犬的饲喂有哪些要求？	48
79. 怎样搞好犬的环境卫生？	49
80. 怎样搞好犬体卫生？	50
81. 怎样管理幼犬？	52
82. 对妊娠母犬应如何饲养管理？	54
83. 对哺乳母犬应如何饲养管理？	55
84. 对种公犬应如何饲养管理？	55
六、常见犬病的防治	57
85. 犬传染病的综合防治措施如何？	57
86. 犬有哪些常见传染病？	58
87. 如何诊治狂犬病？	58
88. 如何诊治犬瘟热？	60

89. 如何诊治犬传染性肝炎?	61
90. 如何诊治伪狂犬病(阿氏病)?	62
91. 如何诊治犬细小病毒病?	63
92. 如何诊治犬疱疹病毒感染?	64
93. 如何诊治犬轮状病毒感染?	65
94. 如何诊治犬冠状病毒感染?	66
95. 如何诊治布氏杆菌病?	67
96. 如何诊治沙门氏杆菌病(犬副伤寒)?	68
97. 如何诊治大肠杆菌病?	69
98. 如何诊治钩端螺旋体病(细螺旋体病)?	70
99. 如何诊治犬结核病?	71
100. 如何诊治犬肉毒中毒(肉毒梭菌中毒症)?	73
101. 犬有哪些常见寄生虫病?	74
102. 如何诊治犬蛔虫病?	74
103. 如何防治犬心丝虫病?	75
104. 如何治疗犬绦虫病、犬钩虫病、犬鞭虫病?	76
105. 如何诊治犬的黑热病与犬巴贝斯虫病?	79
106. 如何诊治犬的螨病?	82
107. 如何诊治口炎?	84
108. 如何诊治急性胃炎?	85
109. 如何诊治犬吞食异物?	86
110. 如何诊治肠便秘?	87
111. 如何诊治肠炎?	87
112. 如何诊治感冒?	88
113. 如何诊治犬支气管肺炎?	89
114. 如何诊治急性心力衰竭?	90

115. 如何诊治犬佝偻病?	91
116. 如何诊治维生素缺乏症?	92
117. 如何诊治有机磷化合物中毒?	93
118. 如何诊治有机氟中毒?	93
119. 如何诊治磷化锌中毒?	94
120. 如何治疗创伤?	95
121. 如何诊治脓肿?	95
122. 如何诊治骨折?	96
123. 如何诊治结膜炎?	97
124. 如何诊治瞬膜外翻?	98
125. 如何诊治角膜炎?	98
126. 如何诊治眼球外伤和眼球脱出?	99
127. 如何诊治风湿病?	100
128. 如何诊治母犬假孕症?	101
129. 母犬不孕症的原因有哪些,如何治疗?	102
130. 什么叫难产? 如何助产?	103
131. 如何诊治产褥痉挛?	104
132. 如何诊治产褥败血症?	105
133. 如何诊治子宫内膜炎?	106
134. 如何诊治子宫脱?	107
135. 如何诊治乳腺炎?	109
 猫 篇	
一、概述	110

1. 猫是怎样起源与演化的?	110
2. 猫在动物分类学上处于什么层次?	111
3. 猫的大体解剖有什么特点?	111
4. 猫有哪些生理特点?	113
5. 家猫有哪些生活习性?	114
二、猫的品种与选种	116
6. 猫的常见品种有哪些?	116
7. 如何选猫种?	117
8. 怎样选猫?	118
三、猫的饲养管理与调教	120
9. 猫有哪些营养需要?	120
10. 饲喂时应注意哪些事项?	121
11. 如何调教与护理家猫?	122
12. 活猫的运输和旅行应注意什么?	124
13. 如何饲养管理幼猫?	124
14. 如何饲养管理妊娠母猫?	125
四、猫的疾病防治	126
15. 怎样给猫投药?	126
16. 怎样预防猫感冒?	127
17. 如何诊治猫的支气管炎?	128
18. 如何防治肺炎?	128
19. 猫患口炎怎么办?	129
20. 如何防治胃肠卡他及胃肠炎?	129
21. 如何治疗维生素A缺乏症?	130
22. 如何治疗B族维生素缺乏症?	131
23. 如何治疗维生素D缺乏症?	132

24. 如何治疗维生素 E 缺乏症?	133
25. 毒鼠药物中毒时如何急救?	134
26. 如何防治猫蛔虫病?	135
27. 如何防治猫钩虫病?	135
28. 如何诊治猫圆线虫病?	136
29. 如何防治绦虫病?	137
30. 猫是弓浆虫唯一的终末宿主吗?	138
31. 如何治疗猫的疥螨病?	139
32. 如何防治猫瘟热病?	139
33. 如何防治猫病毒性鼻气管炎?	140
附录: 猫生殖生理常数、呼吸、脉搏、体温值表	141

观赏鸟篇

一、概述	142
1. 什么是观赏鸟? 适合饲养的观赏鸟有哪些?	142
2. 怎样选观赏鸟?	142
3. 怎样选购鸟笼?	142
4. 挂鸟笼应注意什么?	144
5. 鸟舍饲养需要哪些附属设施和用具?	145
6. 鸟的饲料有哪些?	146
7. 鸟的营养添加剂有哪些?	147
8. 哪些鸟属软食鸟? 它们的饲料有哪些种类?	147
9. 哪些鸟属硬食鸟? 它们的饲料有哪些种类?	148
10. 怎样作好观赏鸟的卫生清洁工作?	148

二、几种常见观赏鸟的饲养	150
11. 金丝雀的形态特征及生活习性如何?	150
12. 如何给红色金丝雀着色?	151
13. 如何训练金丝雀鸣唱?	152
14. 白腰文鸟的形态特征及生活习性如何?	153
15. 如何饲养白腰文鸟?	154
16. 如何驯养手玩文鸟?	154
17. 鹦鹉的形态特征及生活习性如何?	155
18. 鹦鹉有哪些种类?	156
19. 如何饲养虎皮鹦鹉?	156
20. 鹩哥的形态特征及生活习性如何?	156
21. 如何饲养鹩哥?	157
22. 八哥的形态特征及生活习性如何?	158
23. 如何饲养八哥?	159
24. 红嘴相思鸟的形态特征及生活习性如何?	160
25. 如何饲养红嘴相思鸟?	161
三、观赏鸟的疾病防治	162
26. 家庭养鸟需备哪些常用药品?	162
27. 如何防治鸟外伤?	163
28. 如何防治鸟羽虱病?	163
29. 鸟患“鬼剃头”怎么办?	164
30. 如何防治鸟软骨病?	164
31. 如何防治鸟“生黄”症?	165
32. 如何防治鸟呼吸道疾病?	166
33. 如何防治鸟的肠炎病?	167
34. 鸟滞食怎么办?	167

绿毛龟篇

一、概述	.....	169
1. 绿毛龟为什么深得人们的宠爱?	.....	169
2. 自然界中,哪些龟能形成绿毛龟?	.....	170
3. 有哪些龟种适宜于培育绿毛龟?	.....	171
4. 绿毛龟有哪 10 个品种?	.....	172
5. 鉴赏绿毛龟要考虑哪几种因素?	.....	173
二、基枝藻的繁殖与绿毛龟的接种	.....	175
6. 基枝藻的形态特征如何?	.....	175
7. 基枝藻有哪几种繁殖方式?	.....	175
8. 游动孢子如何形成新的基枝藻?	.....	176
9. 怎样促使基枝藻快速生长?	.....	177
10. 如何鉴别基枝藻?	.....	178
11. 如何采集与处理基枝藻?	.....	179
12. 如何选择和处理培育绿毛龟的龟种?	.....	179
13. 什么季节进行绿毛龟接种较好?	.....	180
14. 绿毛龟的接种方法有哪些?	.....	181
15. 绿毛龟接种时要注意哪些事项?	.....	183
三、绿毛龟的饲养与管理	.....	184
16. 如何选择培育绿毛龟的场地?	.....	184
17. 培育绿毛龟的常用容器有哪些?	.....	184
18. 用什么水培育绿毛龟较好?	.....	185

19. 如何处理培育绿毛龟的用水?	186
20. 给绿毛龟投喂哪些饲料?	187
21. 如何搞好绿毛龟的日常饲养管理?	189
四、绿毛龟的疾病防治	192
22. 如何对饲养绿毛龟的容器进行消毒?	192
23. 如何防治绿毛龟绿毛衰败症?	192
24. 如何防治绿毛龟食物中毒症?	193
25. 如何防治绿毛龟腐皮病?	193
26. 如何防治绿毛龟水霉病?	194
27. 如何防治绿毛龟红斑溃疡病?	194
28. 如何防治绿毛龟钟形虫病?	195
29. 如何防治绿毛龟水蛭病?	195
30. 如何防治绿毛龟斑秃病?	196

观赏鱼篇

一、概述	197
1. 什么是观赏鱼?	197
2. 金鱼是怎样演变而来的?	197
3. 为什么说中国是金鱼的故乡?	199
4. 为什么锦鲤被誉为日本的“国鱼”?	200
5. 什么是热带鱼? 其品种如何演变?	201
6. 热带鱼有何观赏特色?	202
二、观赏鱼的品种与选购	203
7. 金鱼分为哪几大类?	203