

广西药用动物

林吕何 编著

广西科学技术出版社

再 版 前 言

广西壮族自治区地处亚热带南缘，东南濒临北部湾，自然环境多样，出产的药用动物种类繁多，有不少是珍贵的特产种类，而且资源丰富。

药用动物根据其不同种类，可以入药的包括全体（活体、干燥体）、内脏、骨骼、肌肉、皮、毛、鳞、甲、角、刺、贝壳、卵，以及分泌物（如麝香、蟾酥）、排泄物（如五灵脂、蚕砂）、生理产物（如蝉蜕、蛇蜕）和病理产物（如牛黄、马宝）等。临床应用也很广，包括内、外、妇、儿、五官各科疾病。动物药单味使用或配合中草药使用，均能对疾病起到良好的治疗作用。为了充分而合理利用和发展动物药，作者根据本人长期野外调查，并参阅大量有关医药书刊和资料，加以整理编写成这本《广西药用动物》，使之更好地为人民医疗保健和社会主义四化建设服务。

本书自一九七六年问世后，多次重印，受到读者的欢迎。趁再版机会，作者进行了修订，增补部分占全书篇幅三分之一以上，充实了内容。全书收集广西出产的药用动物代表种共197种，基本上按动物分类顺序排列，并附插图。每种药用动物介绍其正名、别名、形态、生态、产地、药用部分、采收加工、炮制、性状鉴别、性味、功效、用量用法及应用等。可供医务、药材收购人员和广大群众使用，也可供医药科研、教学人员参考。

在编写过程中，得到了学院的支持，组织有临床经验的中医、中药师对书稿某些部分进行认真审阅。广西桂林医药站叶强同志对书稿提了宝贵意见。我院林振群同志为本书绘制大部分插图。谨此一并致谢。

广西中医学院 林吕何

1985年2月

说 明

一、本书收载广西出产的药用动物代表种 197 种，动物药 570 多种，应用方 1090 多条。书后附有中名索引、拉丁学名索引。

二、动物和药材的别名包括广西的别名和外省(区)较常用的别名。产地以广西分布为主，兼介绍外省(区)的分布。同科或同属功用相似的动物，在广西较常见或较重要的于附注中说明。

三、广西特产动物药酒比较多，闻名国内外，如蛤蚧酒、马鬃蛇酒、三蛇酒、毛鸡酒、禾花雀酒等，其制作方法书中作了具体介绍。广西群众对某些动物的捕捉和加工技术有独特之处，也简要介绍，以资交流。

四、动物药的用量用法一般指一天量，一次或分多次用。未注明儿童用量的均为成人用量，儿童酌减。

五、书中所列应用的处方，收集自古医书、古本草书，广西民间的单方与验方，以及外省(区)的经验，极少数是来自国外资料。临床选用应结合患者病情轻重，体质强弱、年龄大小等具体情况辨证论治，适当进行调整或加减。

六、广西出产的并已明确可作药用的动物中，如黑叶猴、梅花鹿、水鹿、苏门羚、金钱豹、云豹、金猫、穿山甲、原鸡、白鹇鸡、角雉、鳄鱼、娃娃鱼等，数量稀少，国家已列为珍贵保护动物，不能随意捕猎，只能利用其老弱残伤者。

豹狸、飞虎、褐翅鸦鹃(大毛鸡)、蟒蛇、百花锦蛇、山瑞、鹰嘴龟、蛤蚧等，还有一定的自然蕴藏量，也要注意不要滥捕，以免造成这些动物资源枯竭。许多药用动物捕捉季节与其繁殖季节相一致，比如蛤蚧、蛇类等，捕捉季节应延在其繁殖盛期之后，有利于其种族繁衍，增加药源。同时开展药用动物人工养殖，变野生为家养家繁，以满足需要。

目 录

1. 丛生盔形珊瑚..... (1)	24. 大竹蛭..... (60)
2. 黄斑海蜇..... (3)	25. 青蛤..... (62)
3. 环毛蚯蚓..... (6)	26. 圆蚌..... (65)
4. 宽身蚂蟥..... (10)	27. 背瘤丽蚌..... (67)
5. 光裸星虫..... (13)	28. 河蚬..... (69)
6. 杂色鲍..... (15)	29. 无针乌贼..... (71)
7. 绶贝..... (18)	30. 真蛸..... (75)
8. 锈凹螺..... (20)	31. 鼠妇..... (77)
9. 节蜆螺..... (22)	32. 日本沼虾..... (79)
10. 中国圆田螺..... (24)	33. 墨吉对虾..... (81)
11. 方形环棱螺..... (27)	34. 中华绒螯蟹..... (83)
12. 方斑东风螺..... (29)	35. 中华束腰蟹..... (85)
13. 管角螺..... (31)	36. 锯缘青蟹..... (88)
14. 瓜螺..... (33)	37. 中国鲎..... (90)
15. 蓝斑背肛海兔..... (35)	38. 大腹圆蛛..... (92)
16. 同型巴蜗牛..... (37)	39. 华南壁钱..... (95)
17. 蛞蝓..... (39)	40. 多棘蜈蚣..... (97)
18. 泥蚶..... (41)	41. 毛圆刺马陆..... (101)
19. 马氏珍珠贝..... (44)	42. 大蜻蜓..... (103)
20. 僧帽牡蛎..... (49)	43. 咬蜻蛉..... (105)
21. 翡翠贻贝..... (53)	44. 九香虫..... (107)
22. 海月..... (56)	45. 红娘子..... (109)
23. 缢蛭..... (58)	46. 蝉..... (111)

- | | |
|----------------------|----------------------|
| 47. 紫胶虫.....(115) | 77. 条纹斑竹鲨.....(194) |
| 48. 白蜡虫.....(117) | 78. 赤虹.....(196) |
| 49. 五倍子蚜虫.....(120) | 79. 日本蝠鲼.....(198) |
| 50. 大刀螂.....(124) | 80. 鲎鱼.....(200) |
| 51. 蜜蜂.....(127) | 81. 长蛇鲻.....(202) |
| 52. 竹筒蜂.....(132) | 82. 鲫鱼.....(204) |
| 53. 胡蜂.....(134) | 83. 鲤鱼.....(207) |
| 54. 拟黑多刺蚁.....(137) | 84. 青鱼.....(211) |
| 55. 朝鲜黑金龟蚬.....(139) | 85. 草鱼.....(213) |
| 56. 蜣螂.....(141) | 86. 鲢鱼.....(215) |
| 57. 南方大斑蝥.....(143) | 87. 鳙鱼.....(217) |
| 58. 锯角豆芫青.....(147) | 88. 鲛鱼.....(219) |
| 59. 东方潜龙虱.....(149) | 89. 泥鳅.....(221) |
| 60. 桔褐天牛.....(151) | 90. 胡子鲇.....(223) |
| 61. 洋虫.....(154) | 91. 鲇鱼.....(225) |
| 62. 大头金蝇.....(156) | 92. 黄颡鱼.....(227) |
| 63. 华虻.....(158) | 93. 斑海马.....(229) |
| 64. 黄刺蛾.....(160) | 94. 刁海龙.....(232) |
| 65. 桑蚕.....(162) | 95. 鳗鲡.....(234) |
| 66. 黄凤蝶.....(168) | 96. 鹤海鳗.....(236) |
| 67. 玉米螟.....(170) | 97. 斑鳢.....(238) |
| 68. 东方后片蠨.....(173) | 98. 月鳢.....(240) |
| 69. 蜚蠊.....(175) | 99. 黄鳝.....(242) |
| 70. 中华稻蝗.....(177) | 100. 带鱼.....(245) |
| 71. 蟋蟀.....(179) | 101. 绿鳍马面鲀.....(247) |
| 72. 非洲蝼蛄.....(182) | 102. 横纹东方鲀.....(249) |
| 73. 脊突苔虫.....(184) | 103. 刺额短刺鲀.....(253) |
| 74. 紫海胆.....(186) | 104. 海蛾.....(255) |
| 75. 花刺参.....(188) | 105. 大鲵.....(257) |
| 76. 灰星鲨.....(191) | 106. 黑眶蟾蜍.....(259) |

107. 泽蛙.....(264)	137. 眼镜蛇.....(335)
108. 棘胸蛙.....(266)	138. 眼镜王蛇.....(339)
109. 黑斑蛙.....(268)	139. 青环海蛇.....(341)
110. 斑腿树蛙.....(270)	140. 尖吻蝾.....(344)
111. 花姬蛙.....(272)	141. 竹叶青蛇.....(347)
112. 玳瑁.....(274)	142. 鸬鹚.....(349)
113. 海龟.....(276)	143. 绿头鸭.....(351)
114. 乌龟.....(278)	144. 家鸭.....(353)
115. 大头平胸龟.....(282)	145. 麝香鸭.....(356)
116. 鳖.....(284)	146. 家鹅.....(358)
117. 山瑞鳖.....(287)	147. 鸢.....(360)
118. 鼋.....(289)	148. 鸬鹚.....(362)
119. 蛤蚧.....(292)	149. 鹌鹑.....(364)
120. 纵斑蜥虎.....(296)	150. 环颈雉.....(366)
121. 变色树蜥.....(299)	151. 家鸡.....(368)
122. 长鬣蜥.....(301)	152. 乌骨鸡.....(376)
123. 斑飞蜥.....(303)	153. 家鸽.....(378)
124. 铜石龙子.....(305)	154. 山斑鸠.....(380)
125. 脆蛇蜥.....(307)	155. 褐翅鸦鹃.....(382)
126. 蟒蛇.....(310)	156. 鸚鵡.....(385)
127. 黑眉锦蛇.....(313)	157. 鸚鵡.....(387)
128. 三索锦蛇.....(316)	158. 翠鸟.....(389)
129. 乌梢蛇.....(318)	159. 戴胜.....(391)
130. 赤链蛇.....(320)	160. 斑啄木鸟.....(393)
131. 百花锦蛇.....(322)	161. 家燕.....(395)
132. 灰鼠蛇.....(325)	162. 大嘴乌鸦.....(397)
133. 滑鼠蛇.....(327)	163. 黄胸鹀.....(399)
134. 中国水蛇.....(329)	164. 麻雀.....(401)
135. 金环蛇.....(331)	165. 蝙蝠.....(404)
136. 银环蛇.....(333)	166. 猕猴.....(407)

167. 黑叶猴.....(412)	184. 家猫.....(454)
168. 穿山甲.....(414)	185. 金钱豹.....(456)
169. 华南兔.....(417)	186. 华南虎.....(459)
170. 家兔.....(419)	187. 马.....(462)
171. 棕鼯鼠.....(421)	188. 驴.....(464)
172. 中华竹鼠.....(424)	189. 野猪.....(467)
173. 褐家鼠.....(426)	190. 家猪.....(469)
174. 豪猪.....(428)	191. 麝.....(476)
175. 犬.....(430)	192. 梅花鹿.....(481)
176. 狐.....(434)	193. 黄牛.....(487)
177. 黑熊.....(436)	194. 水牛.....(493)
178. 黄鼬.....(441)	195. 苏门羚.....(495)
179. 狗獾.....(443)	196. 青羊.....(497)
180. 猪獾.....(445)	197. 山羊.....(499)
181. 水獭.....(447)	
182. 小灵猫.....(449)	正名、别名索引.....(504)
183. 豹猫.....(452)	拉丁名索引.....(519)

1. 丛生盔形珊瑚

Galaxea fascicularis (Linnaeus)

别 名 鹅管石、珊瑚鹅管石。

形 态 个体呈长柱状，稍弯曲，一端较粗，一端较细而尖，状如鹅毛管，表面乳白色，有突起的节状横环纹。内部有的横格，交互成小格状。(图1)

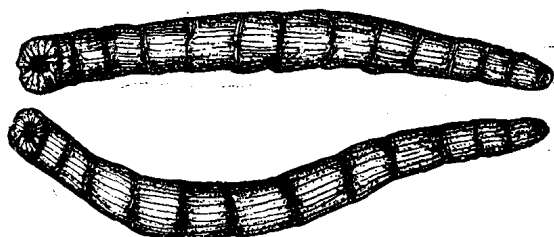


图1 丛生盔形珊瑚(枇杷珊瑚科)

生 态 生活在暖海约10米以下浅水带的珊瑚丛中。

产 地 广西北海市涠洲岛出产，广东海南岛也有出产。

药用部分 石灰质骨骼，药材名叫鹅管石。

采收加工 全年可采，退潮时潜入海底拾取。除去杂石，用水洗净，晒干，用麻袋或竹箩装。

炮 制 将鹅管石放锅内，用武火煨至灰白色，研细末，或装入沙罐内，放炉火中煨红，研细末，也可直接砸碎研细末生用。

性状鉴别 呈圆管形，长3~5厘米，直径0.4~0.7厘米。乳白色或灰白色。外表有环，如剥了叶的竹笋，里面分隔，断面放射状。质硬而易折断。以色白、洁净、无杂石的为佳。

性 味 味甘、咸，性温。

功 效 补肺，定喘，壮阳，通乳。主治肺结核、咳嗽气喘、吐血、阳痿、腰膝无力、乳汁不通等症。

用量用法 一天15~30克，作散剂或煎剂。肺热咳嗽患者忌用。

应 用 (1) 治支气管哮喘：鹅管石30克(敲碎)，核桃仁10个，杏仁9克，莱菔子12克，甘草3克，每天一剂，水煎服。

(2) 治阳痿、腰膝无力：鹅管石适量，研极细末，每天两次，每次15克，开水送服。

2. 黄斑海蜇

Rhopilema hispidum (Vanhoeffen)

别 名 海蜇、海蛇、蛇、海捞、水母。

形 态 伞部成半球形，比较高，伞径21~45厘米，伞内的中胶层很厚而且坚硬，内含有大量的水分和胶质物。伞边缘薄，有64个长椭圆形缘垂，无触手。下伞部有很发达的环状肌。口腕具有丝状、棒状两种附属器。上伞部表面遍布许多凸起的微细尖形及圆形的黄褐色颗粒。(图2)

生 态 黄斑海蜇是热带的大形水母，喜欢生活在近河口附近和泥质海床的地方。淡水多的地方可以促进生长。夏至前后，下一场暴雨之后，生长特别快。营浮游生活，随波逐流，受潮汐、风向、海流的影响，可以漂到外海；多的时候，大片海面可变成白色，有时转瞬之间又飘得无踪无影。本草纲目有如下记载：“浮汛如飞，为潮所拥行。”它靠伞下面发达的环状肌伸缩作用，随波逐流地起伏运动。海蜇依靠数目很多而小的吸口吃东西，以微

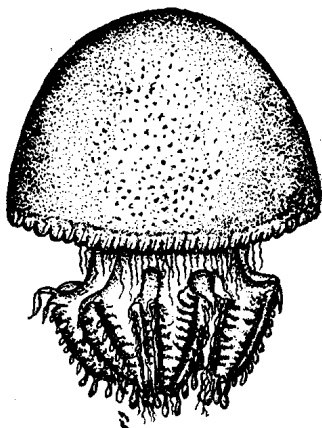


图2 黄斑海蜇
(根口水母科)

小生物为食。雌雄异体，雄的颜色比雌的稍淡一些。在两广5月份伞的直径达33厘米以上。生殖结束，衰老死亡。

产地 广西沿海出产，浙江、广东、海南岛沿海也有出产，以北未见出产。

药用部分 全体。药材名叫“海蜇”。

采收加工 4~6月最多，为主要捕捞季节。乘潮驾船入海下网，平潮起网，收取海蜇。加盐、明矾腌制。经过腌制，帽状伞体叫“海蜇皮”，又叫“白皮子”，口腕及触手叫“海蜇头”。

炮制 用清水漂淡入药。

性味 味咸，性平。

功效 清热解毒，消肿，降压，软坚，化痰。有抑癌作用。主治高血压、妇人劳损、带下、小儿风热、气管炎、哮喘、胃溃疡。

用量用法 每次15~30克，作煎剂或片剂服。

应用 (1) 治高血压、头昏脑胀、烦热口渴、便秘：海蜇头60~90克，漂洗去咸味，加荸荠(马蹄)等量，共煮汤服，每天一次。

(2) 治小便不通：海蜇125克，荸荠10个，用水五小碗煮成两小碗，一次服。

(3) 治慢性气管炎、颈淋巴结肿大：①海蜇皮30克，荸荠125克，水煎服。15~30天为一疗程。②海蜇皮30克(制成浸膏粉)，煨牡蛎、蛤壳各4.5克，烘干混合磨粉，压成片，名叫“复方海蜇片”，每片重0.5克，每天三次，每次服4~6片。

(4) 治哮喘：海蜇皮、鲜猪血各50~100克，炖熟服，每天一剂。

(5) 治胃溃疡：海蜇皮500克，大枣500克，红糖250克，浓煎成膏，每天两次，每次服一小匙。

(6) 治大便燥结：海蜇50克，荸荠4个，煎汤服。

〔附注〕 广泛分布于我国沿海各地的同科同属种类海蜇 *Rhopilema esculenta* Kishinouye 广西沿海也有出产，但产量少，不及黄斑海蜇。两者都是大型水母，功用相同。

3. 环毛蚯蚓

Pheretima aspergillum (E.Perrier)

别名 地龙、地龙子、土地龙、蚯蚓、曲蟮、曲蟥。

形态 体较大，长11~38厘米，前端较尖，后端较钝圆，略长圆柱形。头部退化，口在体前端。全体由100多个体节组成。每节有一环刚毛，所以叫环毛蚯蚓。第14~16



图3 环毛蚯蚓(巨蚓科)

节结构特殊，形成环带。雌雄同体，异体受精。雌性生殖孔在第14节腹面正中，雄性生殖孔在第18节腹面两侧。在第6~9节交界处腹面两侧各有一个受精囊孔。

体背部灰紫色，腹部淡黄棕色。(图3)

生态 生活在各种潮湿、疏松的土壤中。全身分泌粘液，行动迟缓。怕光，白天潜伏在穴中，夜间外出活动。吃植物的叶子、草茎和幼小植物等。

产地 广西钦州、容县、北流等县和沿河各地都有出产，广东和福建等省也有出产。

药用部分 干燥全体，药材名叫“地龙干”。

采收加工 多在7~9月采收。用鲜辣蓼草捣烂成糊状，加茶卤和清水，倒在蚯蚓多的地方，等蚯蚓爬出地面时采收；也可以用锄头翻土的办法采集。收集后，用温水稀泡

一泡，拌上稻草灰，让它呛死，并除去体外粘液。然后用小锥子在尾端把它钉在木凳上，从头到尾将腹部剖开，用温水洗去体内泥沙，晒干或焙干。如采用曝晒方法，要在一天内晒干。地龙干要用木箱或其它盛器装好，贮藏在干燥处，注意防潮防虫蛀。

炮制 干品切成段，研末，或烧炭用。

性状鉴别 腹部已剖开，无内脏。全体长扁形，弯曲，薄而脆。中央棕褐色，边缘黄色。有多数明显的环节，生殖环带明显。有腥气。以条大、肥壮、不碎、干燥，无泥沙、无内脏和无霉坏的为佳。

性味 味微咸，性寒。入肺、胃、肾、肝、脾经。

功效 清热，解毒，镇痉，利尿，平喘，活络。有抗癌或抑癌作用。主治热病惊狂、温邪高热、高血压、哮喘，头痛目赤、咽喉肿痛、小便不通、水肿、风湿关节痛和半身不遂。外涂可治丹毒和烫火伤。

用量用法 一天用量4.5~9克。作针剂、丸剂、散剂或煎剂。脾胃虚弱、大便常溏、腹泻和无实热的忌用。外用适量。

应用 (1) 治肺炎：地龙干9克，榄核莲15克，橘叶6克。水煎，一天分三次服。

(2) 治流行性腮腺炎：①鲜地龙、白糖各等量。将地龙洗净，加入白糖拌匀，约半小时后成糊状，然后涂在纱布上。贴敷患处，用胶布固定。每隔4小时换药一次。换药前，先用淡盐水洗净患处。一般连续用3~4天。②鲜地龙7~10条，冰片(研末)1.2克。将地龙捣烂如泥，做成饼，撒上冰片，贴敷患处。

(3) 治支气管哮喘：①鲜地龙(或地龙干)100条，洗

净，用水煎熬，去渣，加白糖调成膏状，叫“地龙膏”。每天二次，每次一小羹匙(约5毫升)，用温开水送服。②地龙干12克，桑叶3克，天门冬、百部、骨碎补各9克。每天一剂，水煎，分二次服。③地龙1条，生姜3片，每天一次，水煎服。

(4) 治月经闭止：地龙3条，放瓦上焙焦，研末，温黄酒送服。

(5) 治乳痈初起：鲜地龙10条，放碗内，用白糖撒在上面，把碗盖好，等4小时后，用碗里的水，涂患处，每天涂三次。

(6) 治脱肛：鲜地龙30条，红糖3羹匙，同时放在碗中搅拌，化成水，用水涂搽肛门的脱出部分，一天3~4次。

(7) 治小儿急惊风：鲜地龙6条(芭蕉根下的更好)，洗净捣烂，用沸开水冲泡，盖好，待温热时，连续灌服。

(8) 治高血压：地龙干5~9克，水煎服或研末吞服。如有半身不遂，可加当归、赤芍各9克，川芎4.5克，红花3克，水煎服。

(9) 治热结尿闭：地龙干5~9克，水煎服。

(10) 治各种慢性溃疡：鲜地龙30克，加白糖2~3羹匙，待3~4小时后过滤，取液备用。先清洗患处，用消毒纱布放进地龙液中浸湿，盖在溃疡面上包扎起来，每天换药二次。

(11) 治类风湿性关节炎：地龙干30克(酌加土鳖、蜈蚣、僵蚕，疗效更好)，白花蛇30克，共研末，分成四包，每天服一包，重症服三包。

(12) 治各类烧、烫伤(1度到浅2度)：鲜地龙15条，洗净，加入白糖或葡萄糖15克，放在瓶中，浸10小时以上