



小国家畜肉生产与加工

# A LIST OF PARASITES FOR LIVESTOCK AND POULTRY IN CHINA

沈杰 黄兵 / 主编



# 中国家畜寄生虫名录

---

A LIST OF PARASITES FOR  
LIVESTOCK AND POULTRY IN CHINA

---

沈杰 黄兵 / 主编

中国农业科学技术出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

中国家畜家禽寄生虫名录/沈杰, 黄兵主编. —北京:  
中国农业科学技术出版社, 2004.5  
ISBN 7-80167-644-0

I. 中… II. ①沈…②黄… III. ①家畜 - 寄生虫  
- 中国 - 名录②家禽 - 寄生虫 - 中国 - 名录  
IV. S852.7-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 025650 号

责任编辑  
责任校对  
出版发行

经 销  
印 刷  
开 本  
印 数  
版 次  
定 价

**社 址**

马丽萍 贾晓红

(中国农业科学技术出版社 邮编: 100081)

电话: (010) 62145303 68919711 传真: 62189014

新华书店北京发行所

北京市佳信达艺术印刷有限公司

787mm×1092mm 1/16 印张: 32.75

1~1000 册 字数: 800 千字

2004 年 5 月第一版, 2004 年 5 月第一次印刷

120.00 元

主    编  沈  杰  黄  兵  
副 主 编  廖党金  李国清  
编    委  田广孚  秦建华  沈永林  郭媛华  王春仁  张继亮  
          段嘉树  周  杰  杨年合

编写人员（按姓氏笔划为序）

王春仁  王淑如  毛光琼  田广孚  田文霞  史夏云  
刘文道  孙维东  刘学英  肖淑敏  沈  杰  沈永林  
李国清  余炉善  杨年合  杨光友  陈红铃  张继亮  
张学斌  周  杰  姚宝安  席  耐  段嘉树  郭媛华  
秦建华  钱德兴  黄  兵  彭立斌  谢德华  蔡进忠  
廖党金

致    谢  在本书编写过程中，受到周源昌、张毅强、杨继宗、常正山、何国声等先生提供资料或协助，编写人员在编写各省名录时，曾得到相应省、市有关同行专家的协助。为此，特向帮助与支持过本书编写的各位专家表示衷心感谢！

## 编写说明

寄生虫病是家畜家禽的一大类重要疫病。由于寄生虫的侵袭使我国和世界畜牧业年年遭受严重损失，而许多人畜共患寄生虫病还可危害人类。要防治寄生虫病，必需要掌握寄生虫相。我国在近一个世纪以来，特别是新中国成立后半半个多世纪中，许多兽医学和寄生虫学科技工作者对各地的寄生虫作了区系调查，形成了许多调查报告，但都分散在各种书刊或学术交流文献中，尚无一份全面系统的“名录”。为掌握我国国家畜家禽寄生虫的种类和分布状况，中国农业科学院上海家畜寄生虫病研究所组织了全国不同地区的30余位兽医寄生虫学科技工作者分别收集资料，汇编出《中国家畜家禽寄生虫名录》。本书概括介绍了我国普通家畜家禽的各种寄生虫，较全面地反映了各种寄生虫在全国的地理分布状况，以便于读者对我国国家畜家禽寄生虫全貌的了解，为寄生虫学的深入研究提供基础资料，也为制订畜禽寄生虫病和人畜共患寄生虫病的防治规划提供依据。寄生虫是动物界的组成部分，因此本书也充实了我国动物学和生物学的基础资料，有利于生物学科的发展，同时还可用以进行国际学术交流。

本书的编写主要按赵辉元主编《畜禽寄生虫与防制学》一书的寄生虫分类系统进行，即原虫主要按Levine (1985)的分类系统，吸虫和绦虫主要参照La Rue (1957)和Yamaguti (1971)的分类系统，线虫主要按Yamaguti (1961)的分类系统，棘头虫按Meyer (1931)的分类系统，节肢动物主要按Krantz (1978)、金大雄 (1996)、陈天铎 (1996)、李贵真 (1996)、刘德山 (1996)等的分类系统。少数科以下的分类，则按更为合理的分类方法作了改进，如盅口科线虫按孔繁瑶 (2002)的修订意见进行分类。

本书中的寄生宿主和寄生部位按原始资料综合确定，如对牛类和羊类宿主，在叙述同一种寄生虫的宿主时，凡有文献具体提出水牛、黄牛或绵羊、山羊的，按具体名称收录，没有具体名称的，则按统称牛或羊收录；寄生部位，则按各文献记载进行综合。根据查到的资料，对各“变种”分类地位进行不同处理，多数“变种”按“种”同等地位编排，少数“变种”（主要是“疥螨”和“痒螨”）因原文作者明确提到不是独立种，则按“亚种”一级分类地位编入，不列入种统计。由于编写人员能查到的资料有限，少数目、科、属、种名的定名人姓名和定名年未能查到，待查到后再设法补上。因昆虫纲双翅目的丽蝇科、麻蝇科、蝇科、花蝇科、虻科、蚊科、蠓科、蚋科、毛蛉科等科中的多数寄生虫尚未查到具体的宿主种名，仅少数明确为鸡、鸭、鹅、马、牛、犬等宿主种名，这部分寄生虫未列入分宿主寄生虫种名中。本书的种名索引，分别按属名的汉语拼音和拉丁文字母为序排列，其后的编号为科、属、种编号，该编号与第一部分的虫种编号一致。

本书中的所有寄生虫种名都是从文献综合而来，并尽可能使用较权威的资料进行校对，但由于各人所引用的分类系统资料不尽相同，而这些分类系统也并非都经过权威专家统一认定，加上对有些寄生虫种的分类地位至今仍存在不同看法，因而在本书中可能存在同物异名和种名的拼写、命名人、命名时间与有关文献不一致。同时，由于本书的编写工作量大，鉴于编者的精力和水平限制，书中还有许多不足和不妥之处，甚至存在错误，欢迎读者随时提出修正意见。若发现遗漏或查出新的虫种，望能指出，以便使《中国家畜家禽寄生虫名录》更加完善。

编 者

2003年10月

# 目 录

## 编写说明

## 第一部分 中国家畜家禽寄生虫名录 PART I : A LIST OF PARASITES FOR

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| LIVESTOCK AND POULTRY IN CHINA .....                      | ( 1 )  |
| 寄生虫的门纲目科 PHYLUM, CLASS, ORDER, FAMILY OF PARASITES .....  | ( 1 )  |
| 原虫 PROTOZOON .....                                        | ( 6 )  |
| I 肉足鞭毛门 Sarcomastigophora .....                           | ( 6 )  |
| I-1 动物鞭毛虫纲 Zoomastigophora .....                          | ( 6 )  |
| I-1-1 动基体目 Kinetoplastida .....                           | ( 6 )  |
| 1 锥虫科 Trypanosomatidae .....                              | ( 6 )  |
| 1.1 锥虫属 <i>Trypanosoma</i> Gruby .....                    | ( 6 )  |
| 1.2 利什曼属 <i>Leishmania</i> Ross .....                     | ( 6 )  |
| I-1-2 双滴虫目 Diplomonadida .....                            | ( 7 )  |
| 2 六鞭原虫科 Hexamitidae .....                                 | ( 7 )  |
| 2.1 贾第属 <i>Giardia</i> Kunstler .....                     | ( 7 )  |
| I-1-3 毛滴虫目 Trichomonadorida .....                         | ( 7 )  |
| 3 单尾滴虫科 Monocercomonadidae .....                          | ( 7 )  |
| 3.1 组织滴虫属 <i>Histomonas</i> Tyzzer .....                  | ( 7 )  |
| 4 毛滴虫科 Trichomonadidae .....                              | ( 7 )  |
| 4.1 四毛滴虫属 <i>Tetratrichomonas</i> Parisi .....            | ( 7 )  |
| 4.2 毛滴虫属 <i>Trichomonas</i> Donne .....                   | ( 7 )  |
| 4.3 三毛滴虫属 <i>Tritrichomonas</i> Kofoid .....              | ( 7 )  |
| I-2 叶足纲 Lobosasida .....                                  | ( 8 )  |
| I-2-4 阿米巴目 Amoebida .....                                 | ( 8 )  |
| 5 内阿米巴科 Entamoebidae .....                                | ( 8 )  |
| 5.1 嗜碘阿米巴属 <i>Iodamoeba</i> Dobell .....                  | ( 8 )  |
| 5.2 内阿米巴属 <i>Entamoeba</i> Casagrandi et Barbagallo ..... | ( 8 )  |
| 5.3 内蜒阿米巴属 <i>Endolimax</i> Kuenen et Swellengrebel ..... | ( 8 )  |
| II 顶器复合门 Apicomplexa .....                                | ( 8 )  |
| II-3 孢子虫纲 Sporozoasida .....                              | ( 8 )  |
| II-3-5 真球虫目 Eucoccidiorida .....                          | ( 8 )  |
| 6 隐孢子虫科 Cryptosporidiidae .....                           | ( 8 )  |
| 6.1 隐孢子虫属 <i>Cryptosporidium</i> Tyzzer .....             | ( 8 )  |
| 7 艾美耳科 Eimeriidae .....                                   | ( 9 )  |
| 7.1 艾美耳属 <i>Eimeria</i> Schneider .....                   | ( 9 )  |
| 7.2 等孢属 <i>Isospora</i> Schneider .....                   | ( 18 ) |

|               |                                                    |      |
|---------------|----------------------------------------------------|------|
| 7.3 泰泽属       | <i>Tyzzeria</i> Allen                              | (19) |
| 7.4 温扬属       | <i>Wenyonella</i> Hoare                            | (20) |
| 8 住肉孢子虫科      | <i>Sarcocystidae</i>                               | (20) |
| 8.1 住肉孢子虫属    | <i>Sarcocystis</i> Lankester                       | (20) |
| 8.2 弓形虫属      | <i>Toxoplasma</i> Nicolle et Manceaux              | (22) |
| 8.3 贝诺孢子虫属    | <i>Besnoitia</i> Henry                             | (22) |
| 9 疟原虫科        | <i>Plasmodiidae</i>                                | (22) |
| 9.1 疟原虫属      | <i>Plasmodium</i> Marchiafava et Celli             | (22) |
| 10 住白细胞虫科     | <i>Leucocystozoidae</i>                            | (22) |
| 10.1 住白细胞虫属   | <i>Leucocytozoon</i> Danileusky                    | (22) |
| II-3-6 梨形虫目   | <i>Piroplasmida</i>                                | (23) |
| 11 巴贝斯科       | <i>Babesiidae</i>                                  | (23) |
| 11.1 巴贝斯属     | <i>Babesia</i> Starcovici                          | (23) |
| 12 泰勒科        | <i>Theileriidae</i>                                | (24) |
| 12.1 泰勒属      | <i>Theileria</i> Bettencourt, Franca et Borges     | (24) |
| III 微孢子虫门     | <i>Microspora</i>                                  | (25) |
| III-4 微孢子虫纲   | <i>Microsporea</i>                                 | (25) |
| III-4-7 微孢子虫目 | <i>Microsporida</i>                                | (25) |
| 13 微粒子虫科      | <i>Nosematidae</i>                                 | (25) |
| 13.1 脑原虫属     | <i>Encephalitozoon</i> Levaditi, Nicolan et Schoen | (25) |
| IV 纤毛虫门       | <i>Ciliophora</i>                                  | (25) |
| IV-5 动基裂纲     | <i>Kinetofragminophorea</i>                        | (25) |
| IV-5-8 毛口目    | <i>Trichostomatida</i>                             | (25) |
| 14 小袋科        | <i>Balantidiidae</i>                               | (25) |
| 14.1 小袋虫属     | <i>Balantidium</i> Claparede et Lachmann           | (25) |
| 附 边虫科         | <i>Anaplasmatidae</i>                              | (25) |
| 边虫属           | <i>Anaplasma</i> Theiler                           | (25) |
| 蠕虫 HELMINTH   |                                                    | (26) |
| V 扁形动物门       | <i>Platyhelminthes</i>                             | (26) |
| V-6 吸虫纲       | <i>Trematoda</i>                                   | (26) |
| V-6-9 泉形目     | <i>Strigeata</i>                                   | (26) |
| 15 泉形科        | <i>Strigeidae</i>                                  | (26) |
| 15.1 异幻属      | <i>Apatemon</i> Szidat                             | (26) |
| 15.2 杯尾属      | <i>Cotylurus</i> Szidat                            | (26) |
| 15.3 拟泉形属     | <i>Pseudostrigea</i> Yamaguti                      | (27) |
| 15.4 缺咽属      | <i>Apharyngostrigea</i> Ciurea                     | (27) |
| 15.5 泉形属      | <i>Strigea</i> Abildgaard                          | (27) |
| 16 双穴科        | <i>Diplostomatidae</i>                             | (27) |
| 16.1 翼状属      | <i>Alaria</i> Schrand                              | (27) |
| 16.2 咽口属      | <i>Pharyngostomum</i> Ciurea                       | (27) |

|        |      |                            |                             |            |
|--------|------|----------------------------|-----------------------------|------------|
| 17     | 杯叶科  | Cyathocotylidae            | .....                       | (27)       |
| 17.1   | 杯叶属  | <i>Cyathocotyle</i>        | Muhling                     | ..... (27) |
| 17.2   | 全冠属  | <i>Holostephanus</i>       | Yamaguti                    | ..... (28) |
| 17.3   | 前冠属  | <i>Prosostephanus</i>      | Lutz                        | ..... (28) |
| 18     | 分体科  | Schistosomatidae           | .....                       | (28)       |
| 18.1   | 分体属  | <i>Schistosoma</i>         | Weinland                    | ..... (28) |
| 18.2   | 东毕属  | <i>Orientobilharzia</i>    | Dutt et Srivastava          | ..... (28) |
| 18.3   | 枝毕属  | <i>Denclitobilharzia</i>   | Skrjabin et Zakharow        | ..... (29) |
| 18.4   | 毛毕属  | <i>Trichobilharzia</i>     | Skrjabin et Zakharow        | ..... (29) |
| 19     | 环腔科  | Cyclocoelidae              | .....                       | (29)       |
| 19.1   | 平体属  | <i>Hyptiasmus</i>          | Kossaek                     | ..... (29) |
| 19.2   | 前平体属 | <i>Prohyptiasmus</i>       | Witenberg                   | ..... (30) |
| 19.3   | 环腔属  | <i>Cyclocoelum</i>         | Brandes                     | ..... (30) |
| 19.4   | 连腺属  | <i>Uvitellina</i>          | Witenberg                   | ..... (30) |
| 19.5   | 噬眼属  | <i>Ophthalmophagus</i>     | Stossich                    | ..... (30) |
| 20     | 盲腔科  | Typhlocoelidae             | .....                       | (30)       |
| 20.1   | 盲腔属  | <i>Typhlocoelum</i>        | Stossich                    | ..... (30) |
| 20.2   | 嗜气管属 | <i>Tracheophilus</i>       | Skrjabin                    | ..... (30) |
| 21     | 短咽科  | Brachylaimidae             | .....                       | (31)       |
| 21.1   | 后口属  | <i>Postharmostomum</i>     | Witenbreg                   | ..... (31) |
| 21.2   | 短咽属  | <i>Brachylaema</i>         | Dujardin                    | ..... (31) |
| 21.3   | 斯孔属  | <i>Skrjabinetrema</i>      | Orloff, Erschoff et Badenin | ..... (31) |
| 22     | 彩蚴科  | Leucochlorididae           | .....                       | (31)       |
| 22.1   | 彩蚴属  | <i>Leucochloridium</i>     | Carus                       | ..... (31) |
| V-7-10 | 棘口目  | Echinostomata              | .....                       | (31)       |
| 23     | 棘口科  | Echinostomatidae           | .....                       | (31)       |
| 23.1   | 棘口属  | <i>Echinostoma</i>         | Rudolphi                    | ..... (31) |
| 23.2   | 棘缘属  | <i>Echinoparyphium</i>     | Dietz                       | ..... (34) |
| 23.3   | 新棘缘属 | <i>Neoacanthoparyphium</i> | Yamaguti                    | ..... (35) |
| 23.4   | 真缘属  | <i>Euparyphium</i>         | Dietz                       | ..... (35) |
| 23.5   | 低颈属  | <i>Hypoderaeum</i>         | Dietz                       | ..... (35) |
| 23.6   | 锥棘属  | <i>Petasiser</i>           | Dietz                       | ..... (36) |
| 23.7   | 棘隙属  | <i>Echinochasmus</i>       | Dietz                       | ..... (36) |
| 23.8   | 冠孔属  | <i>Stephanoprora</i>       | Odhner                      | ..... (37) |
| 23.9   | 外隙属  | <i>Episthmium</i>          | Lühe                        | ..... (37) |
| 23.10  | 似颈属  | <i>Isthmiophora</i>        | Lühe                        | ..... (37) |
| 23.11  | 缘口属  | <i>Paryphostomum</i>       | Dietz                       | ..... (37) |
| 23.12  | 冠缝属  | <i>Petagifer</i>           | Dietz                       | ..... (37) |
| 23.13  | 钉形属  | <i>Pegosomum</i>           | Ratz                        | ..... (37) |
| 24     | 片形科  | Fasciolidae                | .....                       | (38)       |

|        |      |                                          |      |
|--------|------|------------------------------------------|------|
| 24.1   | 片形属  | <i>Fasciola</i> Linnaeus                 | (38) |
| 24.2   | 姜片属  | <i>Fasciolopsis</i> Looss                | (38) |
| 25     | 光口科  | Psilostomidae                            | (38) |
| 25.1   | 光孔属  | <i>Psilotrema</i> Odhner                 | (38) |
| 25.2   | 球孔属  | <i>Sphaeridiotrema</i> Odhner            | (39) |
| 25.3   | 光隙属  | <i>Psilochasmus</i> Lühe                 | (39) |
| 25.4   | 光睾属  | <i>Psilorchis</i> Thapar et Lai          | (39) |
| 26     | 嗜眼科  | Philophthalmidae                         | (39) |
| 26.1   | 嗜眼属  | <i>Philophthalmus</i> Looss              | (39) |
| 27     | 同盘科  | Paramphistomatidae                       | (41) |
| 27.1   | 同盘属  | <i>Paramphistomum</i> Fischöder          | (41) |
| 27.2   | 巨盘属  | <i>Gigantocotyle</i> Nasmark             | (42) |
| 27.3   | 殖盘属  | <i>Cotylophoron</i> Stiles et Goldberger | (43) |
| 27.4   | 杯殖属  | <i>Calicophoron</i> Nasmark              | (43) |
| 27.5   | 锡叶属  | <i>Ceylonotyle</i> Nasmark               | (44) |
| 27.6   | 巨咽属  | <i>Macropharynx</i> Nasmark              | (45) |
| 27.7   | 盆腔属  | <i>Chenocoelium</i> Wang                 | (45) |
| 27.8   | 平腹属  | <i>Homalogaster</i> Poirier              | (45) |
| 27.9   | 腹盘属  | <i>Gastrodiscus</i> Leuckert             | (45) |
| 27.10  | 拟腹盘属 | <i>Gastrodiscoides</i> Leiper            | (45) |
| 27.11  | 假盘属  | <i>Pseudodiscus</i> Sonsino              | (46) |
| 27.12  | 合叶属  | <i>Zygocotyle</i> Stunkard               | (46) |
| 27.13  | 长咽属  | <i>Longipharynx</i> Huang, et al.        | (46) |
| 28     | 腹袋科  | Gastrothylacidae                         | (46) |
| 28.1   | 长妙属  | <i>Carmyrius</i> Stiles et Goldberger    | (46) |
| 28.2   | 腹袋属  | <i>Gastrothylax</i> Poirier              | (46) |
| 28.3   | 菲策属  | <i>Fischöderius</i> Stiles et Goldberger | (47) |
| 29     | 背孔科  | Notocotylidae                            | (48) |
| 29.1   | 背孔属  | <i>Notocotylus</i> Diesing               | (48) |
| 29.2   | 下殖属  | <i>Catatropis</i> Odhner                 | (50) |
| 29.3   | 列叶属  | <i>Ogmocotyle</i> Skrjabin et Schulz     | (50) |
| 29.4   | 同口属  | <i>Paramonostomum</i> Lühe               | (50) |
| V-7-11 | 斜睾目  | Plagiorchiata                            | (51) |
| 30     | 双腔科  | Dicrocoeliidae                           | (51) |
| 30.1   | 阔盘属  | <i>Eurytrea</i> Looss                    | (51) |
| 30.2   | 双腔属  | <i>Dicrocoelium</i> Dujardin             | (52) |
| 30.3   | 扁体属  | <i>Platynosomum</i> Looss                | (52) |
| 31     | 真杯科  | Eucotylidae                              | (52) |
| 31.1   | 真杯属  | <i>Eucotyle</i> Cohn                     | (52) |
| 31.2   | 顿水属  | <i>Tanaisia</i> Skrjabin                 | (53) |

|        |      |                                    |      |
|--------|------|------------------------------------|------|
| 32     | 微茎科  | Microphallidae                     | (53) |
| 32.1   | 微茎属  | <i>Microphallus</i> Ward           | (53) |
| 32.2   | 肉茎属  | <i>Carneophallus</i> Cable et kuns | (53) |
| 32.3   | 似蹄属  | <i>Maritreminoides</i> Rankin      | (53) |
| 32.4   | 假拉属  | <i>Pseudolevinseniella</i> Tsai    | (53) |
| 33     | 前殖科  | Prosthogonimidae                   | (53) |
| 33.1   | 前殖属  | <i>Prosthogonimus</i> Lühe         | (53) |
| 33.2   | 裂睾属  | <i>Schistogonimus</i> Lühe         | (55) |
| 34     | 并殖科  | Paragonimidae                      | (55) |
| 34.1   | 并殖属  | <i>Paragonimus</i> Braun           | (55) |
| 34.2   | 狸殖属  | <i>Pagumogonimus</i> Chen          | (56) |
| 34.3   | 正并殖属 | <i>Euparagonimus</i> Chen          | (56) |
| 35     | 斜睾科  | Plagiorchiidae                     | (57) |
| 35.1   | 斜睾属  | <i>Plagiorchis</i> Lühe            | (57) |
| 36     | 枝腺科  | Lecithodendriidae                  | (57) |
| 36.1   | 前腺属  | <i>Prosthodendrium</i> Dollfus     | (57) |
| 36.2   | 刺囊属  | <i>Acanthatrium</i> Faust          | (57) |
| V-6-12 | 后睾目  | Opisthorchiata                     | (57) |
| 37     | 后睾科  | Opisthorchiidae                    | (57) |
| 37.1   | 后睾属  | <i>Opisthorchis</i> Blenchar       | (57) |
| 37.2   | 对体属  | <i>Amphimerus</i> Barker           | (58) |
| 37.3   | 枝睾属  | <i>Clonorchis</i> Looss            | (58) |
| 37.4   | 微口属  | <i>Microtrema</i> Kobayashi        | (58) |
| 37.5   | 次睾属  | <i>Metorchis</i> Looss             | (58) |
| 37.6   | 支囊属  | <i>Cladocystis</i> Poche           | (59) |
| 37.7   | 真对体属 | <i>Euamphimerus</i> Yamaguti       | (59) |
| 38     | 异形科  | Heterophyidae                      | (59) |
| 38.1   | 隐叶属  | <i>Cryptocotyle</i> Lühe           | (59) |
| 38.2   | 异形属  | <i>Heterophyes</i> Cobbold         | (59) |
| 38.3   | 原角囊属 | <i>Procerovum</i> Onji et Nishio   | (59) |
| 38.4   | 后殖属  | <i>Metagonimus</i> Katsurada       | (59) |
| 38.5   | 棘带属  | <i>Centrocestus</i> Looss          | (59) |
| 38.6   | 右殖属  | <i>Dexiogonimus</i> Witenberg      | (60) |
| V-7    | 绦虫纲  | Cestoda                            | (60) |
| V-7-13 | 假叶目  | Pseudophyllidea                    | (60) |
| 39     | 双槽头科 | Dibothriocephalidae                | (60) |
| 39.1   | 双槽头属 | <i>Dibothriocephalus</i> Lühe      | (60) |
| 39.2   | 旋宫属  | <i>Spirometra</i> Mueller          | (60) |
| V-7-14 | 圆叶目  | Cyclophyllidea                     | (60) |
| 40     | 裸头科  | Anoplocephalidae                   | (60) |

|            |                                             |      |
|------------|---------------------------------------------|------|
| 40.1 莫尼茨属  | <i>Moniezia</i> Blanchard                   | (60) |
| 40.2 无卵黄腺属 | <i>Avitellina</i> Gough                     | (61) |
| 40.3 曲子宫属  | <i>Thysaniezia</i> Skrjabin                 | (61) |
| 40.4 斯泰勒属  | <i>Stilesia</i> Railliet                    | (61) |
| 40.5 莫斯属   | <i>Mosgovoyia</i> Spassky                   | (62) |
| 40.6 裸头属   | <i>Anoplocephala</i> Blanchard              | (62) |
| 40.7 副裸头属  | <i>Paranoplocephala</i> Lühe                | (62) |
| 40.8 彩带属   | <i>Cittotaenia</i> Riehm                    | (62) |
| 41 带科      | Taeniidae                                   | (62) |
| 41.1 棘球属   | <i>Echinococcus</i> Rudolphi                | (62) |
| 41.2 多头属   | <i>Multiceps</i> Goetze                     | (63) |
| 41.3 带属    | <i>Taenia</i> Linnaeus                      | (63) |
| 41.4 泡尾属   | <i>Hydatigera</i> Camark                    | (64) |
| 41.5 带吻属   | <i>Taeniarhynchus</i> Weinland              | (65) |
| 42 膜壳科     | Hymenolepididae                             | (65) |
| 42.1 膜壳属   | <i>Hymenolepis</i> Weinland                 | (65) |
| 42.2 双盔属   | <i>Dicranotaenia</i> Railliet               | (66) |
| 42.3 双睾属   | <i>Diorchis</i> Clerc                       | (67) |
| 42.4 剑带属   | <i>Drepanidotaenia</i> Railliet             | (68) |
| 42.5 绦缘属   | <i>Fimbriaria</i> Froelich                  | (68) |
| 42.6 微吻属   | <i>Microsomacanthus</i> Lopez-Neyra         | (68) |
| 42.7 网宫属   | <i>Retinometra</i> Spassky                  | (69) |
| 42.8 幼钩属   | <i>Sobolevicanthus</i> Spassky et Spasskaja | (69) |
| 42.9 隐壳属   | <i>Staphlepis</i> Spassky et Oschmarin      | (70) |
| 42.10 柴壳属  | <i>Tscherkovilepis</i> Spassky et Spasskaja | (70) |
| 42.11 伪裸头属 | <i>Pseudanoplocephala</i> Baylis            | (70) |
| 42.12 单睾属  | <i>Aploparaksis</i> Clerc                   | (70) |
| 42.13 那壳属  | <i>Nadejdolepis</i> Spassky et Spasskaja    | (71) |
| 42.14 腔带属  | <i>Cloacotaenia</i> Creplin                 | (71) |
| 42.15 啮壳属  | <i>Rodentolepis</i> Spassky                 | (71) |
| 42.16 西壳属  | <i>Hispaniolepis</i> Spassky et Spasskaja   | (71) |
| 42.17 棘壳属  | <i>Echinolepis</i> Spassky et Spasskaja     | (71) |
| 42.18 粘壳属  | <i>Myxolepis</i> Spassky                    | (71) |
| 42.19 膜钩属  | <i>Hymensphenacanthus</i> Copez-Neyra       | (72) |
| 42.20 棘叶属  | <i>Echinocotyle</i> Blanchard               | (72) |
| 42.21 变壳属  | <i>Variolepis</i> Spassky et Sapasskaja     | (72) |
| 43 戴维科     | Davaineidae                                 | (72) |
| 43.1 戴维属   | <i>Davainea</i> Blanchard et Railliet       | (72) |
| 43.2 卡杜属   | <i>Cotugnia</i> Diamare                     | (72) |
| 43.3 瑞利属   | <i>Raillietina</i> Fuhrmann                 | (72) |

|         |       |                                       |      |
|---------|-------|---------------------------------------|------|
| 44      | 囊宫科   | Dilepididae                           | (74) |
| 44.1    | 变带属   | <i>Amoebotaenia</i> Cohn              | (74) |
| 44.2    | 菱吻属   | <i>Unciunia</i> Skrjabin              | (74) |
| 44.3    | 漏带属   | <i>Choanotaenia</i> Railliet          | (74) |
| 44.4    | 复殖孔属  | <i>Dipylidium</i> Leukart             | (75) |
| 44.5    | 双殖孔属  | <i>Diplopylidium</i> Beddard          | (75) |
| 44.6    | 不等缘属  | <i>Imparmargo</i> Davidson            | (75) |
| 45      | 中殖孔科  | Mesocestoididae                       | (75) |
| 45.1    | 中殖孔属  | <i>Mesocestoides</i> Vaillant         | (75) |
| 46      | 双阴科   | Diplopshtidae                         | (75) |
| 46.1    | 双阴属   | <i>Diploposthe</i> Jacobi             | (75) |
| VI      | 线形动物门 | Nemathelminthes                       | (75) |
| VI-8    | 线形纲   | Nematoda                              | (75) |
| VI-8-15 | 杆形目   | Rhabdiasidea                          | (75) |
| 47      | 类圆科   | Strongyloididae                       | (75) |
| 47.1    | 类圆属   | <i>Strongyloides</i> Grassi           | (75) |
| 48      | 杆形科   | Rhabdiasidae                          | (76) |
| 48.1    | 杆形属   | <i>Rhabditella</i> Cobb               | (76) |
| VI-8-16 | 蛔目    | Ascarididea                           | (76) |
| 49      | 蛔科    | Ascarididae                           | (76) |
| 49.1    | 蛔属    | <i>Ascaris</i> Linnaeus               | (76) |
| 49.2    | 副蛔属   | <i>Parascaris</i> Yorke et Maplestone | (77) |
| 49.3    | 弓蛔属   | <i>Toxascaris</i> Leiper              | (77) |
| 49.4    | 新蛔属   | <i>Neoascaris</i> Travassos           | (77) |
| 50      | 弓首科   | Toxocaridae                           | (77) |
| 50.1    | 弓首属   | <i>Toxocara</i> Stiles                | (77) |
| 51      | 禽蛔科   | Ascaridiidae                          | (78) |
| 51.1    | 禽蛔属   | <i>Ascaridia</i> Dujardin             | (78) |
| VI-8-17 | 尖尾目   | Oxyuridea                             | (78) |
| 52      | 尖尾科   | Oxyuridae                             | (78) |
| 52.1    | 尖尾属   | <i>Oxyuris</i> Rudolphi               | (78) |
| 52.2    | 栓尾属   | <i>Passalurus</i> Dujadin             | (78) |
| 52.3    | 普氏属   | <i>Probstmayria</i> Ransom            | (78) |
| 52.4    | 斯氏属   | <i>Skrjabinema</i> Wereschtchagin     | (79) |
| 52.5    | 管状属   | <i>Syphacia</i> Seurat                | (79) |
| 53      | 异刺科   | Heterakidae                           | (79) |
| 53.1    | 异刺属   | <i>Heterakis</i> Dujardin             | (79) |
| 53.2    | 同刺属   | <i>Ganguleterakis</i> Lane            | (80) |
| VI-8-18 | 圆形目   | Strongylidea                          | (80) |
| 54      | 圆形科   | Strongylidae                          | (80) |

|           |                                              |      |
|-----------|----------------------------------------------|------|
| 54.1 圆形属  | <i>Strongylus</i> Mueller                    | (80) |
| 54.2 喷口属  | <i>Craterostomum</i> Boulenger               | (81) |
| 54.3 食道齿属 | <i>Oesophagodontus</i> Railliet et Henry     | (81) |
| 54.4 三齿属  | <i>Triodontophorus</i> Looss                 | (81) |
| 54.5 双齿属  | <i>Bidentostomum</i> Tshoiho                 | (82) |
| 55 夏柏特科   | Chabertidae                                  | (82) |
| 55.1 夏柏特属 | <i>Chabertia</i> Railliet et Henry           | (82) |
| 55.2 旷口属  | <i>Agriostomum</i> Railliet                  | (82) |
| 55.3 鲍吉属  | <i>Bourgelatia</i> Railliet, Henry et Bauche | (82) |
| 55.4 食道口属 | <i>Oesophagostomum</i> Molin                 | (82) |
| 56 钩口科    | Ancylostomatidae                             | (84) |
| 56.1 钩口属  | <i>Ancylostoma</i> Dubini                    | (84) |
| 56.2 仰口属  | <i>Bunostomum</i> Railliet                   | (84) |
| 56.3 盖吉尔属 | <i>Gaigeria</i> Railliet et Henry            | (85) |
| 56.4 球首属  | <i>Globocephalus</i> Molin                   | (85) |
| 56.5 板口属  | <i>Necator</i> Stiles                        | (85) |
| 56.6 钩刺属  | <i>Uncinaria</i> Frohlich                    | (85) |
| 57 盅口科    | Cyathostomidae                               | (85) |
| 57.1 盅口属  | <i>Cyathostomum</i> Molin                    | (85) |
| 57.2 马线属  | <i>Caballonema</i> Abuladze                  | (87) |
| 57.3 杯环属  | <i>Cylicocyclus</i> (Ihle, 1922) Erschow     | (87) |
| 57.4 环齿属  | <i>Cylicodontophorus</i> (Ihle, 1920) Kung   | (89) |
| 57.5 柱咽属  | <i>Cylindropharynx</i> Laiper                | (89) |
| 57.6 辐首属  | <i>Gyalcephalus</i> Looss                    | (89) |
| 57.7 盆口属  | <i>Poteriostomum</i> Quiel                   | (89) |
| 57.8 杯冠属  | <i>Cylicostephanus</i> Ihle                  | (90) |
| 57.9 斯齿属  | <i>Skrjabinodentus</i> Tshoiho               | (91) |
| 58 比翼科    | Syngamidae                                   | (91) |
| 58.1 比翼属  | <i>Syngamus</i> Von Siebold                  | (91) |
| 58.2 兽比翼属 | <i>Mammomonga</i> Ryzhikov                   | (91) |
| 59 毛圆科    | Trichostrongylidae                           | (91) |
| 59.1 毛圆属  | <i>Trichostrongylus</i> Looss                | (91) |
| 59.2 古柏属  | <i>Cooperia</i> Ransom                       | (93) |
| 59.3 血矛属  | <i>Haemonchus</i> Cobbold                    | (94) |
| 59.4 猪圆属  | <i>Hyostrogylus</i> Hall                     | (95) |
| 59.5 马歇尔属 | <i>Marshallagia</i> Orloff                   | (95) |
| 59.6 长刺属  | <i>Mecistocirrus</i> Railliet et Henry       | (96) |
| 59.7 似细颈属 | <i>Nematodirella</i> Yorke et Maplestone     | (96) |
| 59.8 细颈属  | <i>Nematodirus</i> Ransom                    | (96) |
| 59.9 剑形属  | <i>Obeliscoides</i> Grybill                  | (97) |

|             |                                               |       |
|-------------|-----------------------------------------------|-------|
| 59.10 鸟圆属   | <i>Ornithostrongylus</i> Travassos            | (97)  |
| 59.11 奥斯特属  | <i>Ostertagia</i> Ransom                      | (98)  |
| 59.12 副古柏属  | <i>Paracooperia</i> Travassos                 | (100) |
| 59.13 背板属   | <i>Teladorsagia</i> Andreeva et Satuboldin    | (100) |
| 59.14 斯纳属   | <i>Skjabinagia</i> (Kassimov, 1942) Altaev    | (100) |
| 59.15 苇线虫属  | <i>Ashworthius</i> Le Roux                    | (100) |
| 60 裂口科      | Amidostomatidae                               | (101) |
| 60.1 裂口属    | <i>Amidostomum</i> Railliet et Henry          | (101) |
| 60.2 瓣口属    | <i>Epomidiostomum</i> Skrjabin                | (101) |
| 61 冠尾科      | Stephanuridae                                 | (101) |
| 61.1 冠尾属    | <i>Stephanurus</i> Diesing                    | (101) |
| 62 盘头科      | Ollulanidae                                   | (102) |
| 62.1 盘头属    | <i>Ollulanus</i> Leuckart                     | (102) |
| 63 后圆科      | Metastrongylidae                              | (102) |
| 63.1 后圆属    | <i>Metastrongylus</i> Molin                   | (102) |
| 64 网尾科      | Dictyocaulidae                                | (102) |
| 64.1 网尾属    | <i>Dictyocaulus</i> Railliet et Henry         | (102) |
| 65 原圆科      | Protostrongylidae                             | (103) |
| 65.1 原圆属    | <i>Protostrongylus</i> Kamensky               | (103) |
| 65.2 囊尾属    | <i>Cystocaulus</i> Schulz, Orleff et Kutass   | (103) |
| 65.3 刺尾属    | <i>Spiculocaulus</i> Schulz, Orloff et Kutass | (104) |
| 65.4 不等刺属   | <i>Imparispiculus</i> Luo                     | (104) |
| 65.5 齿体属    | <i>Crenosoma</i> Molin                        | (104) |
| 65.6 变圆属    | <i>Varestrongylus</i> Bhalerao                | (104) |
| 66 伪达科      | Pseudaliidae                                  | (105) |
| 66.1 缪勒属    | <i>Muellerius</i> Cameron                     | (105) |
| VI-8-19 旋尾目 | Spiruridea                                    | (105) |
| 67 柔线科      | Habronematidae                                | (105) |
| 67.1 柔线属    | <i>Habronema</i> Diesing                      | (105) |
| 67.2 德拉斯属   | <i>Drascheia</i> Chitwood et Wehr             | (105) |
| 68 旋尾科      | Spiruridae                                    | (105) |
| 68.1 蛔状属    | <i>Ascarops</i> Beneden                       | (105) |
| 68.2 泡首属    | <i>Physocephalus</i> Diesing                  | (105) |
| 68.3 西蒙属    | <i>Simondsia</i> Cobbold                      | (106) |
| 68.4 旋尾属    | <i>Spirocerca</i> Railliet et Henry           | (106) |
| 69 筒线科      | Gongylonematidae                              | (106) |
| 69.1 筒线属    | <i>Gongylonema</i> Molin                      | (106) |
| 70 吸吮科      | Thelaziidae                                   | (106) |
| 70.1 吸吮属    | <i>Thelazia</i> Bose                          | (106) |
| 70.2 尖旋属    | <i>Oxyspirura</i> Drasche                     | (107) |

|         |      |                                              |       |
|---------|------|----------------------------------------------|-------|
| 71      | 四棱科  | Tetrameridae                                 | (107) |
| 71.1    | 四棱属  | <i>Tetrameres</i> Creplin                    | (107) |
| 72      | 泡翼科  | Physalopteridae                              | (108) |
| 72.1    | 泡翼属  | <i>Physaloptera</i> Rudolphi                 | (108) |
| 73      | 锐形科  | Acuariidae                                   | (108) |
| 73.1    | 锐形属  | <i>Acuaria</i> Bremser                       | (108) |
| 73.2    | 咽饰带属 | <i>Dispharynx</i> Railliet, Henry et Sisoff  | (108) |
| 73.3    | 棘结属  | <i>Echinuria</i> Soboviev                    | (109) |
| 73.4    | 副锐形属 | <i>Paracuria</i> Rao                         | (109) |
| 73.5    | 束首属  | <i>Streptocara</i> Railliet, Henry et Sisoff | (109) |
| 73.6    | 副柔属  | <i>Parabronema</i> Baylis                    | (109) |
| 74      | 颚口科  | Gnathostomidae                               | (109) |
| 74.1    | 颚口属  | <i>Gnathostoma</i> Qwen                      | (109) |
| 75      | 奇口科  | Rictulariidae                                | (109) |
| 75.1    | 奇口属  | <i>Rictularia</i> Froelich                   | (109) |
| VI-8-20 | 丝虫目  | Filariidea                                   | (110) |
| 76      | 丝虫科  | Filariidae                                   | (110) |
| 76.1    | 副丝属  | <i>Parafilaria</i> Yorke et Maplestone       | (110) |
| 77      | 双瓣线科 | Dipetalonematidae                            | (110) |
| 77.1    | 恶丝属  | <i>Dirofilaria</i> Railliet et Henry         | (110) |
| 77.2    | 辛格属  | <i>Singhifilaria</i> Andersn et Prestwood    | (110) |
| 77.3    | 双瓣属  | <i>Dipetalonema</i> Diesing                  | (110) |
| 77.4    | 小筛属  | <i>Micipsella</i> Seurat                     | (110) |
| 77.5    | 布鲁氏属 | <i>Brugia</i> Buckloy                        | (110) |
| 77.6    | 浆膜丝属 | <i>Serofilaria</i> Wu et Yun                 | (111) |
| 78      | 蟠尾科  | Onchoceridae                                 | (111) |
| 78.1    | 蟠尾属  | <i>Onchocerca</i> Diesing                    | (111) |
| 78.2    | 油脂属  | <i>Elaeophora</i> Railliet et Henry          | (111) |
| 79      | 丝状科  | Setariidae                                   | (111) |
| 79.1    | 丝状属  | <i>Setaria</i> Viborg                        | (111) |
| VI-8-21 | 嗜子宫目 | Philometridea                                | (113) |
| 80      | 龙线科  | Dracunculidae                                | (113) |
| 80.1    | 龙线属  | <i>Dracunculus</i> Reichard                  | (113) |
| 80.2    | 乌龙属  | <i>Avioserpens</i> Wöhr et Chitwood          | (113) |
| VI-8-22 | 鞭虫目  | Trichuridea                                  | (113) |
| 81      | 鞭虫科  | Trichuridae                                  | (113) |
| 81.1    | 鞭虫属  | <i>Trichuris</i> Roederer                    | (113) |
| 82      | 毛细科  | Capillariidae                                | (115) |
| 82.1    | 毛细属  | <i>Capillaria</i> Zeder                      | (115) |
| 82.2    | 优鞘属  | <i>Eucoleus</i> Dujardin                     | (115) |

|                |                                      |       |
|----------------|--------------------------------------|-------|
| 82.3 肝居属       | <i>Hepaticola</i> Hall               | (116) |
| 82.4 纤形属       | <i>Thominx</i> Dujardin              | (116) |
| 83 毛形科         | Trichinellidae                       | (116) |
| 83.1 毛形属       | <i>Trichinella</i> Railliet          | (116) |
| VI-8-23 膨结目    | Diectophymidea                       | (117) |
| 84 膨结科         | Diectophymidae                       | (117) |
| 84.1 膨结属       | <i>Diectophyma</i> Collet-Meygret    | (117) |
| 84.2 胃瘤属       | <i>Eustrongylides</i> Jagerskiold    | (117) |
| 84.3 棘首属       | <i>Hystrix</i> Dujardin              | (117) |
| VII 棘头动物门      | Acanthocephales                      | (117) |
| VII-9 棘头虫纲     | Acanthocephala                       | (117) |
| VII-9-24 原棘头虫目 | Archiacanthocephala                  | (117) |
| 85 少棘吻科        | Oligacanthorhynchidae                | (117) |
| 85.1 巨吻属       | <i>Macracanthorhynchus</i> Travassos | (117) |
| 85.2 钩吻属       | <i>Oncicola</i> Travassos            | (117) |
| VII-9-25 古棘头虫目 | Palaecanthocephala                   | (118) |
| 86 多形科         | Polymorphidae                        | (118) |
| 86.1 多形属       | <i>Polymorphus</i> Lühe              | (118) |
| 86.2 细颈属       | <i>Filicollis</i> Lühe               | (118) |
| 附 蛭类(Leech)    |                                      | (118) |
| 节肢动物           | ARTHROPOD                            | (119) |
| VIII 节肢动物门     | Arthropoda                           | (119) |
| VIII-10 蛛形纲    | Arachnida                            | (119) |
| VIII-10-26 寄形目 | Parasitiformes                       | (119) |
| 87 硬蜱科         | Ixodidae                             | (119) |
| 87.1 硬蜱属       | <i>Ixodes</i> Latreille              | (119) |
| 87.2 血蜱属       | <i>Haemaphysalis</i> Koch            | (120) |
| 87.3 革蜱属       | <i>Dermacentor</i> Koch              | (122) |
| 87.4 牛蜱属       | <i>Boophilus</i> Curtice             | (123) |
| 87.5 扇头蜱属      | <i>Rhipicephalus</i> Koch            | (123) |
| 87.6 璃眼蜱属      | <i>Hyalomma</i> Koch                 | (124) |
| 87.7 花蜱属       | <i>Amblyomma</i> Koch                | (125) |
| 88 软蜱科         | Argasidae                            | (125) |
| 88.1 锐缘蜱属      | <i>Argas</i> Latreille               | (125) |
| 88.2 钝缘蜱属      | <i>Ornithodoros</i> Koch             | (125) |
| 89 皮刺螨科        | Dermanyssidae                        | (126) |
| 89.1 皮刺螨属      | <i>Dermanyssus</i> Duges             | (126) |
| 89.2 禽刺螨属      | <i>Ornithonyssus</i> Sambon          | (126) |
| VIII-10-27 真螨目 | Acariformes                          | (126) |
| 90 蠕形螨科        | Demodicidae                          | (126) |

|                |                                     |       |
|----------------|-------------------------------------|-------|
| 90.1 蠕形螨属      | <i>Domodex</i> Owen                 | (126) |
| 91 恙螨科         | Trombiculidae                       | (127) |
| 91.1 新棒螨属      | <i>Neoschoengastia</i> Hirst        | (127) |
| 91.2 纤恙螨属      | <i>Leptotrombidium</i> Nagayo et al | (127) |
| 91.3 螯齿螨属      | <i>Odontacarus</i> Ewing            | (127) |
| 92 肉食螨科        | Cheyletidae                         | (127) |
| 92.1 姬螯螨属      | <i>Cheyleliella</i> Canestrini      | (127) |
| 92.2 羽管螨属      | <i>Syringophilus</i> Heller         | (127) |
| 93 疥螨科         | Sarcoptidae                         | (127) |
| 93.1 疥螨属       | <i>Sarcoptes</i> Latreille          | (127) |
| 93.2 膝螨属       | <i>Cnemidocoptes</i> Furstonbery    | (128) |
| 93.3 背肛螨属      | <i>Notoedres</i> Railliet           | (128) |
| 94 痒螨科         | Psoroptidae                         | (129) |
| 94.1 痒螨属       | <i>Psoroptes</i> Gervais            | (129) |
| 94.2 足螨属       | <i>Chorioptes</i> Gervallis         | (129) |
| 94.3 耳痒螨属      | <i>Otodectes</i> Canestrini         | (130) |
| 95 胞螨科         | Cytoditidae                         | (130) |
| 95.1 胞螨属       | <i>Cytodites</i> Megnin             | (130) |
| 96 皮膜螨科        | Laminosioptidae                     | (130) |
| 96.1 皮膜螨属      | <i>Laminosioptes</i> Megnin         | (130) |
| 97 牦螨科         | Listrophoridae                      | (130) |
| 97.1 牦螨属       | <i>Listrophorus</i>                 | (130) |
| 98 鼻刺螨科        | Rhinonyssidae                       | (131) |
| 98.1 鼻刺螨属      | <i>Rhinonyssus</i>                  | (131) |
| VIII-11 昆虫纲    | Insecta                             | (131) |
| VIII-11-28 虱目  | Anoplura                            | (131) |
| 99 血虱科         | Haematopinidae                      | (131) |
| 99.1 血虱属       | <i>Haematopinus</i> Leach           | (131) |
| 99.2 嗜血虱属      | <i>Haemodipsus</i> Enderlein        | (131) |
| 100 颚虱科        | Linognathidae                       | (132) |
| 100.1 颚虱属      | <i>Linognathus</i> Enderlein        | (132) |
| 100.2 管虱属      | <i>Solenopotes</i> Enderlein        | (132) |
| 101 马虱科        | Ratemiidae                          | (132) |
| 101.1 马虱属      | <i>Ratemia</i> Fahrenholz           | (132) |
| VIII-11-29 食毛目 | Mallophaga                          | (133) |
| 102 毛虱科        | Trichodectidae                      | (133) |
| 102.1 毛虱属      | <i>Bovicola</i> Linne               | (133) |
| 102.2 啮毛虱属     | <i>Trichodacts</i> Linne            | (133) |
| 102.3 猫毛虱属     | <i>Felicola</i> Ewing               | (133) |
| 103 短角羽虱科      | Menoponidae                         | (133) |