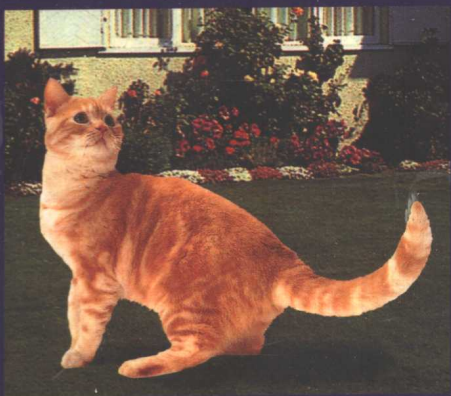




CAT



DOVE



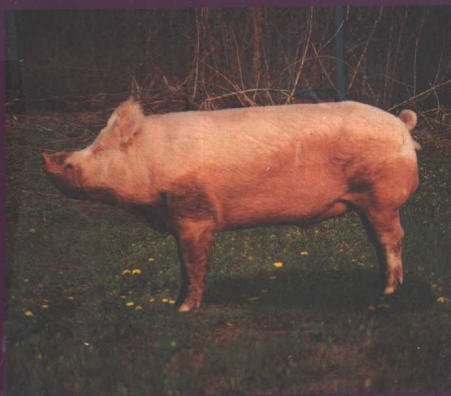
MONKEY

实验动物解剖图谱

ANATOMICAL ATLAS OF
EXPERIMENTAL ANIMALS

王太一 韩子玉 主编

辽宁美术出版社
辽宁科学技术出版社



PIG



MOUSE



DOG

王太一 韩子玉 主编
Wang Taiyi Han Ziyu Chief editor

实验动物 解剖图谱

ANATOMICAL ATLAS OF EXPERIMENTAL ANIMALS

辽宁美术出版社
辽宁科学技术出版社



《实验动物解剖图谱》

主 编 王太一 韩子玉

副主编 王禄增 郭 宏 张喜春 李云生 佟晓杰

韩 壮 张文波

编 者 (按姓氏笔画为序)

王 敏 王太一 王任飞 王禄增 毛延润

马金成 田德润 刘 军 刘仲韬 刘国权

刘庚辰 卢 雨 孙 宁 朱孝荣 朱国翠

孙长勉 任学军 毕铁男 李云生 苏长青

陈明玉 佟晓杰 宋鹏龙 张文波 张治俊

张喜春 周 欣 孟凡东 郭 宏 柏素霞

徐 明 袁 武 袁红花 黄三合 黄东辉

戚长安 董礼平 韩 壮 韩子玉 鲍士忱

鲍柱仁 甄国江

摄 影 邵景旭

图书在版编目 (CIP) 数据

实验动物解剖图谱 / 王太一, 韩子玉主编. — 沈阳:

辽宁美术出版社: 辽宁科学技术出版社, 2000. 9

ISBN 7-5314-2421-5

I. 实… II. ①王…②韩… III. 动物解剖学—图谱

IV. Q954. 5-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 22778 号

辽 宁 美 术 出 版 社

(沈阳市和平区民族北街 29 号 邮政编码 110001)

辽 宁 科 学 技 术 出 版 社

(沈阳市和平区十一纬路 25 号 邮政编码 110003)

辽宁美术印刷厂印刷

辽宁省新华书店发行

开本: 889 毫米 × 1194 毫米 1/16 字数: 350 千字 印张: 26.5 插页: 4

印数: 1~3500 册

2000 年 9 月第 1 版

2000 年 9 月第 1 次印刷

责任编辑: 李 彤 李伟民 版式设计: 李 彤 王 东 田德宏

封面设计: 范云鹏 李 彤 责任校对: 韩子玉 韩 壮 佟晓杰

技术编辑: 田德宏 王 东

定价: 280.00 元



I



II



III



IV



V



VI



VII



VIII



IX



X

前言

动物解剖学是师范院校及普通高等学校生物系,尤其是农业大学畜牧兽医专业不可缺少的必修课,迄今尚缺乏适用于教学的动物解剖图谱,本书将填补这一空白。

实验动物是生命科学研究必须具备的基本条件,它不仅作为人的替身,承担着安全性和效果的评价试验,还是学术交流、成果比较的科学标准。

了解和掌握有关动物的形态结构,有助于提高实验质量和教学效果。鉴于现有的动物解剖图谱较少,动物种类不全,尚不能满足教学及科研之需要,在辽宁省沈阳市科学技术委员会的大力支持下,由中国医科大学、天津医科大学、沈阳农业大学、徐州医学院、公安部警犬技术学校、大连大学、大连铁路卫生学校等院校的解剖专业人员密切合作,对猴、犬、猪、猫、兔、鸽、豚鼠、大白鼠、小白鼠、蟾蜍等10种动物分别进行设计,精心制作解剖标本,并由医学专业摄影师彩色拍照而出版此书,命名为《实验动物解剖图谱》。

本图谱共有彩图910幅,文字约35万字。为满足科学实验及教学需要,在设计编排上本书是以局部解剖为主,系统解剖为辅,力求做到图像清晰,层次结构分明,富有真实性及立体感。根据对各种动物的实际应用需要,在图例的设计和数量上也有所侧重。在编制过程中,得到了天津市第一中心医院张文波博士的大力支持,增添了猴、猫、大白鼠3种动物头部磁共振(MRI)图像,更加增强了本书的科学性及实用价值。

图谱中涉及的解剖学名词,主要依据全国自然科学名词审定委员会1996年公布的《动物学名词》一书进行中、英文标注,此书未公布的解剖学名词,参照《实验动物解剖学》(高等教育出版社出版),并按英文习惯用语或用拉丁文进行标注。

在本书的编写过程中,得到了中国医科大学曹郁琦教授、于频教授、方秀斌教授及徐州医学院朱治远教授、张凤真教授的亲切关怀与指导,在此致以深切的谢意。

尽管在编排设计、标本制作、彩色摄影等方面做了许多努力,力求将一部高质量的《实验动物解剖图谱》奉献给广大读者,但由于我们的水平有限,时间仓促,诚望同道及广大读者对本图谱存在的错误及不足之处不吝指正。

编 者

2000.2

Preface

Animal anatomy is a required course of biology faculty of universities, especially animal medical faculty and animal science faculty of agriculture universities stockbreeding college. But by now, no animal atlas suitable for teaching is available.

Experimental animal is the necessary and basic condition of the research of life science, it is not only the substitute of human beings, but also the scientific standard of science communication and comparison.

Learning the morphology and structure of animal will be helpful to improve the experiment quality and teaching effect. Because of the lack of animal anatomical atlas, by the supporting of science and technique committee of Shenyang city, China medical university, Tianjin medical university, Shenyang agriculture university, Xuzhou medical college, the Police Dog Techniquial School of Ministry of Public Safety, Dalian university and Dalian railway hygiene school compile the book, «Anatomical Atlas of Experimental Animals». The atlas concludes monkey, dog, pig, cat, rabbit, dove, guinea pig, rat, mouse and toad, totally 10 kinds of animals. The animal samples are made by professional anatomical teachers, and the photos are taken by professional medical photographers.

There are 910 maps which are good in quality in the atlas. To meet the need of scientific experiment and teaching, the content is mainly organized on regional anatomy, which is clear in structure. The designing and quantity of the maps of each animal vary with the practical need. Dr. Zhang Wenbo of the first central hospital of Tianjin provided the MRI images of the heads of monkey, cat and rat, which improve the value of the atlas a lot.

The Chinese and English anatomy terms of the atlas are from the «Term of Animal Science» which is published by China Natural Science Term Authorizing Committee in 1996. The terms that are not included in that book are from «Anatomy of Experimental Animal».

We thank Pro Cao Yuqi, Yu Pin, Fang Xiubin of China Medical University, Pro Zhu Zhiyuan and Zhang Fengzhen of Xuzhou medical college who provided much care and direction for the compiling of the atlas.

Although we made great effort in compiling the atlas to provide a good animal anatomical atlas to readers, but because of our limit of knowledge and time, we really wish readers direct the error and deficiency of the atlas.

The editors
February, 2000

I 猴的解剖 Anatomy of Monkey

图 I -1 整体骨骼 The skeleton	2
图 I -2 头骨 前面 The skull. Anterior aspect	3
图 I -3 头骨 下面 The skull. Inferior aspect	3
图 I -4 头骨 侧面 The skull. Lateral aspect	4
图 I -5 头骨 上面 The skull. Superior aspect	4
图 I -6 颅底 外面 The base of skull. Lateral aspect	5
图 I -7 下颌骨 侧面 The mandible. Lateral aspect	6
图 I -8 下颌骨 上面 The mandible. Superior aspect	6
图 I -9 舌骨 The hyoid bone	6
图 I -10 脊柱 腹面 The vertebral column. Ventral aspect	7
图 I -11 脊柱 背面 The vertebral column. Dorsal aspect	7
图 I -12 脊柱 侧面 The vertebral column. Lateral aspect	7
图 I -13 寰椎 颅侧面 The Atlas. Cranial aspect	8
图 I -14 寰椎 尾侧面 The Atlas. Caudal aspect	8
图 I -15 枢椎 颅侧面 The axis. Cranial aspect	9
图 I -16 枢椎 尾侧面 The axis. Caudal aspect	9
图 I -17 枢椎 侧面 The axis. Lateral aspect	9
图 I -18 颈椎 颅侧面 The cervical vertebra. Cranial aspect	10
图 I -19 颈椎 尾侧面 The cervical vertebra. Caudal aspect	10
图 I -20 颈椎 侧面 The cervical vertebra. Lateral aspect	10
图 I -21 隆椎 颅侧面 The vertebra prominens. Cranial aspect	11
图 I -22 隆椎 尾侧面 The vertebra prominens. Caudal aspect	11
图 I -23 隆椎 侧面 The vertebra prominens. Lateral aspect	11
图 I -24 胸椎 颅侧面 The thoracic vertebra. Cranial aspect	12
图 I -25 胸椎 尾侧面 The thoracic vertebra. Caudal aspect	12
图 I -26 胸椎 侧面 The thoracic vertebra. Lateral aspect	12
图 I -27 腰椎 颅侧面 The lumbar vertebra. Cranial aspect	13
图 I -28 腰椎 尾侧面 The lumbar vertebra. Caudal aspect	13
图 I -29 腰椎 侧面 The lumbar vertebra. Lateral aspect	13
图 I -30 荐骨 盆面 The sacrum. Pelvic aspect	14
图 I -31 荐骨 背面 The sacrum. Dorsal aspect	14
图 I -32 尾椎 侧面 The coccygeal vertebra. Lateral aspect	14
图 I -33 第1肋 颅侧面 The first rib. Cranial aspect	15
图 I -34 第1肋 尾侧面 The first rib. Caudal aspect	15
图 I -35 第2肋 颅侧面 The second rib. Cranial aspect	16
图 I -36 第2肋 尾侧面 The second rib. Caudal aspect	16
图 I -37 肋骨 The ribs	17
图 I -38 锁骨 颅侧面 The clavicle. Cranial aspect	17
图 I -39 锁骨 尾侧面 The clavicle. Caudal aspect	17
图 I -40 肩胛骨 腹面 The scapula. Ventral aspect	18
图 I -41 肩胛骨 背面 The scapula. Dorsal aspect	18
图 I -42 肩胛骨 侧面 The scapula. Lateral aspect	18
图 I -43 肱骨 腹面 The humerus. Ventral aspect	19
图 I -44 肱骨 侧面 The humerus. Lateral aspect	19
图 I -45 尺骨 腹面 The ulna. Ventral aspect	20
图 I -46 尺骨 内面 The ulna. Medial aspect	20
图 I -47 尺骨 外面 The ulna. Lateral aspect	20
图 I -48 桡骨 腹面 The radius. Ventral aspect	21
图 I -49 桡骨 背面 The radius. Dorsal aspect	21

图 I -50 腕骨与掌骨 掌面 The carpal bone and metacarpal bone. Palmar aspect	22
图 I -51 腕骨与掌骨 背面 The carpal bone and metacarpal bone. Dorsal aspect	22
图 I -52 髌骨 内面 The hip bone. Medial aspect	23
图 I -53 髌骨 外面 The hip bone. Lateral aspect	23
图 I -54 骨盆 腹面 The pelvis. Ventral aspect	24
图 I -55 骨盆 背面 The pelvis. Dorsal aspect	24
图 I -56 骨盆 侧面 The pelvis. Lateral aspect	24
图 I -57 股骨 腹面 The femur. Ventral aspect	25
图 I -58 股骨 背面 The femur. Dorsal aspect	25
图 I -59 髌骨 前面 The patella. Anterior aspect	25
图 I -60 髌骨 后面 The patella. Posterior aspect	25
图 I -61 胫骨 前面 The tibia. Anterior aspect	26
图 I -62 胫骨 内面 The tibia. Medial aspect	26
图 I -63 腓骨 内面 The fibula. Medial aspect	26
图 I -64 腓骨 外面 The fibula. Lateral aspect	26
图 I -65 足骨 背面 The bones of foot. Dorsal aspect	27
图 I -66 足骨 跖面 The bones of foot. Metatarsal aspect	27
图 I -67 头部 前面(1) The head. Anterior aspect(1)	28
图 I -68 头部 前面(2) The head. Anterior aspect(2)	28
图 I -69 头、颈部 侧面(1) The head and neck. Lateral aspect(1)	29
图 I -70 头、颈部 侧面(2) The head and neck. Lateral aspect(2)	29
图 I -71 头、颈部 侧面(3) The head and neck. Lateral aspect(3)	30
图 I -72 口腔(1) The oral cavity(1)	30
图 I -73 口腔(2) The oral cavity(2)	31
图 I -74 口腔(3) The oral cavity(3)	31
图 I -75 喉(1) The larynx(1)	32
图 I -76 喉(2) The larynx(2)	32
图 I -77 喉(3) The larynx(3)	32
图 I -78 脑 上面 The brain. Superior aspect	33
图 I -79 脑 外侧面 The brain. Lateral aspect	33
图 I -80 脑 下面 The brain. Inferior aspect	34
图 I -81 脑干 The brain stem	34
图 I -82 脑正中矢状断面 The median sagittal section of brain	35
图 I -83 脑冠状断面(1) The coronal section of cerebrum(1)	35
图 I -84 脑冠状断面(2) The coronal section of cerebrum(2)	36
图 I -85 脑冠状断面(3) The coronal section of cerebrum(3)	36
图 I -86 脑冠状断面(4) The coronal section of cerebrum(4)	37
图 I -87 磁共振冠状面定位像 The scout view of coronal images	37
图 I -88 磁共振冠状面定位像(1) The scout view of coronal images (1)	37
图 I -89 磁共振冠状面定位像(2) The scout view of coronal images (2)	38
图 I -90 磁共振冠状面定位像(3) The scout view of coronal images (3)	38
图 I -91 磁共振冠状面定位像(4) The scout view of coronal images (4)	38
图 I -92 磁共振冠状面定位像(5) The scout view of coronal images (5)	38
图 I -93 磁共振冠状面定位像(6) The scout view of coronal images (6)	39
图 I -94 磁共振冠状面定位像(7) The scout view of coronal images (7)	39
图 I -95 磁共振冠状面定位像(8) The scout view of coronal images (8)	39
图 I -96 磁共振冠状面定位像(9) The scout view of coronal images (9)	39
图 I -97 磁共振冠状面定位像(10) The scout view of coronal images (10)	40
图 I -98 磁共振冠状面定位像(11) The scout view of coronal images (11)	40
图 I -99 磁共振冠状面定位像(12) The scout view of coronal images (12)	40
图 I -100 磁共振冠状面定位像(13) The scout view of coronal images (13)	40
图 I -101 磁共振横断面定位像 The scout view of axial images	41

图 I -102 磁共振横断面定位像(1) The scout view of axial images (1) ...	41	图 I -153 胃壁 内面 The wall of the stomach. Inner surface	62
图 I -103 磁共振横断面定位像(2) The scout view of axial images (2) ...	41	图 I -154 脾 膈面 The spleen. Diaphragmatic surface	62
图 I -104 磁共振横断面定位像(3) The scout view of axial images (3) ...	42	图 I -155 脾 脏面 The spleen. Visceral surface	62
图 I -105 磁共振横断面定位像(4) The scout view of axial images (4) ...	42	图 I -156 胃、胰与脾(1) The stomach, Pancreas and spleen(1)	63
图 I -106 磁共振横断面定位像(5) The scout view of axial images (5) ...	42	图 I -157 胃、胰与脾(2) The stomach, Pancreas and spleen(2)	63
图 I -107 磁共振横断面定位像(6) The scout view of axial images (6) ...	42	图 I -158 胃、胰与脾(3) The stomach, Pancreas and spleen(3)	63
图 I -108 磁共振横断面定位像(7) The scout view of axial images (7) ...	43	图 I -159 胃、胰与脾(4) The stomach, Pancreas and spleen(4)	64
图 I -109 磁共振横断面定位像(8) The scout view of axial images (8) ...	43	图 I -160 消化管 The alimentary canal	64
图 I -110 磁共振横断面定位像(9) The scout view of axial images (9) ...	43	图 I -161 直肠 The rectum	64
图 I -111 磁共振矢状面定位像 The scout view of sagittal images	44	图 I -162 泌尿器官 The urinary organs	65
图 I -112 磁共振矢状面定位像(1) The scout view of sagittal images(1) ...	44	图 I -163 左肾与肾上腺 The left Kidney and suprarenal gland	65
图 I -113 磁共振矢状面定位像(2) The scout view of sagittal images(2) ...	44	图 I -164 膀胱三角 The trigone of bladder	65
图 I -114 磁共振矢状面定位像(3) The scout view of sagittal images(3) ...	45	图 I -165 泌尿、生殖器官(♂) 腹面观 The urinary and genital organs(♂).Ventral view	66
图 I -115 磁共振矢状面定位像(4) The scout view of sagittal images(4) ...	45	图 I -166 泌尿、生殖器官(♂) 背面观(1) The urinary and genital organs (♂). Dorsal view(1)	66
图 I -116 磁共振矢状面定位像(5) The scout view of sagittal images(5) ...	45	图 I -167 泌尿、生殖器官(♂) 背面观(2) The urinary and genital organs (♂). Dorsal view(2)	67
图 I -117 磁共振矢状面定位像(6) The scout view of sagittal images(6) ...	45	图 I -168 输精管 The ductus deferens	67
图 I -118 颈部(1) The neck(1)	46	图 I -169 睾丸(1) The testis(1)	68
图 I -119 颈部(2) The neck(2)	46	图 I -170 睾丸(2) The testis(2)	68
图 I -120 躯干肌 外侧(1) The muscles of trunk. Lateral aspect(1) ...	47	图 I -171 阴茎 The penis	68
图 I -121 躯干肌 外侧(2) The muscles of trunk. Lateral aspect(2) ...	47	图 I -172 生殖器官(♀)(1) The genital organs (♀)(1)	69
图 I -122 躯干肌 腹面(1) The muscles of trunk. Ventral aspect(1)	48	图 I -173 生殖器官(♀)(2) The genital organs (♀)(2)	69
图 I -123 躯干肌 腹面(2) The muscles of trunk. Ventral aspect(2)	48	图 I -174 生殖器官(♀)(3) The genital organs (♀)(3)	70
图 I -124 躯干肌 腹面(3) The muscles of trunk. Ventral aspect(3)	48	图 I -175 生殖器官(♀)(4) The genital organs (♀)(4)	70
图 I -125 胸肌(1) The pectoral muscle(1)	49	图 I -176 子宫和阴道(1) The uterus and vagina (1)	71
图 I -126 胸肌(2) The pectoral muscle(2)	49	图 I -177 子宫和阴道(2) The uterus and vagina (2)	71
图 I -127 胸腔器官 The organs in the thoracic cavity	50	图 I -178 会阴 The perineum	71
图 I -128 心与肺 前面 The heart and lung. Anterior aspect	51	图 I -179 背肌(1) The muscles of back(1)	72
图 I -129 心与肺 后面 The heart and lung. Posterior aspect	51	图 I -180 背肌(2) The muscles of back(2)	72
图 I -130 心 前面 The heart. Anterior aspect	51	图 I -181 背肌(3) The muscles of back(3)	73
图 I -131 心 后面 The heart. Posterior aspect	51	图 I -182 脑与脊髓 背面 The brain and spinal cord. Dorsal aspect	73
图 I -132 左心室 The left ventricle	52	图 I -183 硬脑膜 The cerebral dura mater	74
图 I -133 右心室 The right ventricle	52	图 I -184 尾神经 The coccygeal nerve	74
图 I -134 心横断面(1) The transverse section through the heart (1)	53	图 I -185 前肢 The anterior limb	75
图 I -135 心横断面(2) The transverse section through the heart (2)	53	图 I -186 臂 腹面 The arm. Ventral aspect	75
图 I -136 心横断面(3) The transverse section through the heart (3)	54	图 I -187 臂 背面 The arm. Dorsal aspect	76
图 I -137 心横断面(4) The transverse section through the heart (4)	54	图 I -188 前臂 腹侧面(1) The forearm. Ventral aspect(1)	76
图 I -138 心横断面(5) The transverse section through the heart (5)	54	图 I -189 前臂 腹侧面(2) The forearm. Ventral aspect(2)	77
图 I -139 气管 前面 The trachea. Anterior aspect	55	图 I -190 前臂 腹侧面(3) The forearm. Ventral aspect(3)	77
图 I -140 气管 侧面 The trachea. Lateral aspect	55	图 I -191 前臂 腹侧面(4) The forearm. Ventral aspect(4)	78
图 I -141 纵隔 左面观 The mediastinum. Left view	56	图 I -192 前臂 腹侧面(5) The forearm. Ventral aspect(5)	78
图 I -142 纵隔 右面观 The mediastinum. Right view	57	图 I -193 前臂 腹侧面(6) The forearm. Ventral aspect(6)	79
图 I -143 腹腔器官(1) The organs in the abdominal cavity(1)	58	图 I -194 掌 The palm	79
图 I -144 腹腔器官(2) The organs in the abdominal cavity(2)	58	图 I -195 前臂 背面(1) The forearm. Dorsal aspect(1)	80
图 I -145 腹腔器官(3) The organs in the abdominal cavity(3)	59	图 I -196 前臂 背面(2) The forearm. Dorsal aspect(2)	80
图 I -146 腹前部器官(1) The organs of anterior part in the abdominal cavity(1)	59	图 I -197 掌 背面 The palm. Dorsal aspect	81
图 I -147 腹前部器官(2) The organs of anterior part in the abdominal cavity(2)	60	图 I -198 指 侧面 The finger. Lateral aspect	81
图 I -148 腹前部器官(3) The organs of anterior part in the abdominal cavity(3)	60	图 I -199 后肢 前面 The posterior limb. Anterior aspect	81
图 I -149 肝 腹面 The liver. Ventral aspect	61	图 I -200 后肢 外侧(1) The posterior limb. Lateral aspect	81
图 I -150 肝 背面 The liver. Dorsal aspect	61	图 I -201 后肢 后面 The posterior limb. Posterior aspect	82
图 I -151 肝内胆囊 The gallbladder in the liver	61	图 I -202 脚背 The dorsum of foot	82
图 I -152 胃的分部 The parts of stomach	62	图 I -203 脚掌 The sole of foot	82

图 II -1 外形及分部 The shape and distribution	84
图 II -2 整体骨骼 The skeleton	85
图 II -3 头骨 背面 The skull. Dorsal aspect	86
图 II -4 头骨 侧面 The skull. Lateral aspect	86
图 II -5 头骨 腹面 The skull. Ventral aspect	87
图 II -6 寰椎 腹面 The atlas. Ventral aspect	87
图 II -7 寰椎 背面 The atlas. Dorsal aspect	87
图 II -8 枢椎 侧面 The axis. Lateral aspect	88
图 II -9 颈椎、胸椎与腰椎 外面 The cervical, thoracic and lumbar vertebra. Lateral aspect	88
图 II -10 肋骨 背面 The rib. Dorsal aspect	88
图 II -11 骨盆 背面 The pelvis. Dorsal aspect	89
图 II -12 骨盆 腹面 The pelvis. Ventral aspect	89
图 II -13 肩胛骨与肱骨 外侧面 The scapula and humerus. Lateral aspect	90
图 II -14 肩胛骨与肱骨 内侧面 The scapula and humerus. Medial aspect	90
图 II -15 尺骨、桡骨与掌骨 外侧面 The ulna, radius and metacarpal bones. Lateral aspect	91
图 II -16 尺骨、桡骨与掌骨 背面 The ulna, radius and metacarpal bones. Dorsal aspect	91
图 II -17 掌骨与指骨 掌面 The metacarpal and digital bones. Palmar aspect ...	92
图 II -18 后肢骨 背面 The bones of the posterior limb. Dorsal aspect ...	92
图 II -19 股骨 内侧面 The femur. Medial aspect	93
图 II -20 胫、腓骨与跖、趾骨 背面 The tibia, fibula and metatarsal, digital bones. Dorsal aspect	93
图 II -21 胫、腓骨与跖、趾骨 外侧面 The tibia, fibula and metatarsal. Digital bones. Lateral aspect	93
图 II -22 整体肌(1) The muscles (1)	94
图 II -23 整体肌(2) The muscles (2)	95
图 II -24 头、颈部(1) The head and neck (1)	96
图 II -25 头、颈部(2) The head and neck (2)	97
图 II -26 头部 前面 The head. Anterior aspect	98
图 II -27 口腔 The oral cavity	98
图 II -28 喉门与舌根 The aditus laryngis and root of the tongue	99
图 II -29 喉纵切面 The sagittal section of the larynx	99
图 II -30 头矢状断面 The sagittal section of the head	100
图 II -31 脑 背面(1) The brain. Dorsal aspect (1)	100
图 II -32 脑 背面(2) The brain. Dorsal aspect (2)	101
图 II -33 脑 腹面 The brain. Ventral aspect	101
图 II -34 脑 侧面 The brain. Lateral aspect	101
图 II -35 脑正中矢状断面 The median sagittal section of brain	102
图 II -36 脑干 背面 The brain stem. Dorsal aspect	102
图 II -37 脑干 腹面 The brain stem. Ventral aspect	102
图 II -38 脑与眼球 背面 The brain and eyeball. Dorsal aspect	103
图 II -39 脑与眼球 侧面 The brain and eyeball. Lateral aspect	103
图 II -40 脑与眼球 腹面 The brain and eyeball. Ventral aspect	103
图 II -41 脑横断面(通过视交叉) Transverse section of the brain (across optic chiasma)	104
图 II -42 脑横断面(通过延髓) Transverse section of the brain (across myelencephalon)	104
图 II -43 颈部 前面 The neck. Anterior aspect	105

图 II -44 颈部横断面(通过第五颈椎) Transverse section of the neck (across the 5th cervical vertebra) ...	105
图 II -45 胸、腹壁(1) The thoracic and abdominal walls(1)	106
图 II -46 胸、腹壁(2) The thoracic and abdominal walls(2)	107
图 II -47 胸、腹壁(3) The thoracic and abdominal walls(3)	108
图 II -48 胸腔器官 左面观(1) The organs in the thoracic cavity. Left view (1)	109
图 II -49 胸腔器官 左面观(2) The organs in the thoracic cavity. Left view (2)	109
图 II -50 胸腔器官 右面观(1) The organs in the thoracic cavity. Right view (1)	110
图 II -51 胸腔器官 右面观(2) The organs in the thoracic cavity. Right view (2)	110
图 II -52 支气管树 背面观 The bronchal tree. Dorsal view	111
图 II -53 支气管树 腹面观 The bronchal tree. Ventral view	111
图 II -54 纵隔 左面观(1) The mediastinum. Left view(1)	112
图 II -55 纵隔 左面观(2) The mediastinum. Left view(2)	112
图 II -56 纵隔 右面观 The mediastinum. Right view	113
图 II -57 心 腹面 The heart. Ventral aspect	113
图 II -58 心 背面 The heart. Dorsal aspect	113
图 II -59 心基 背面 The base of the heart. Dorsal aspect	114
图 II -60 心纵切面 左面观 The sagittal section of the heart. Left view ...	114
图 II -61 心纵切面 右面观 The sagittal section of the heart. Right view ...	115
图 II -62 心室底 The base of the ventricles	115
图 II -63 胸、腹腔器官 左面观(1) The organs in the thoracic and abdominal cavities. Left view(1) ...	116
图 II -64 胸、腹腔器官 左面观(2) The organs in the thoracic and abdominal cavities. Left view(2) ...	117
图 II -65 胸、腹腔器官 右面观(1) The organs in the thoracic and abdominal cavities. Right view(1) ...	118
图 II -66 胸、腹腔器官 右面观(2) The organs in the thoracic and abdominal cavities. Right view(2) ...	119
图 II -67 胸、腹腔器官 右面观(3) The organs in the thoracic and abdominal cavities. Right view(3) ...	120
图 II -68 胸、腹腔器官 右面观(4) The organs in the thoracic and abdominal cavities. Right view(4) ...	120
图 II -69 腹腔器官 左面观 The organs in the abdominal cavity. Left view	121
图 II -70 腹腔器官 右面观 The organs in the abdominal cavity. Right view	121
图 II -71 腹腔器官 腹面观(1) The organs in the abdominal cavity. Ventral view(1)	122
图 II -72 腹腔器官 腹面观(2) The organs in the abdominal cavity. Ventral view(2)	122
图 II -73 腹腔器官 腹面观(3) The organs in the abdominal cavity. Ventral view(3)	123
图 II -74 腹前部 腹面观 The anterior part in the abdominal cavity. Ventral view	123
图 II -75 腹前部 背面观 The anterior part in the abdominal cavity. Dorsal view	124
图 II -76 肝 脏面 The liver. Visceral aspect	124
图 II -77 肝 膈面 The liver. Diaphragmatic aspect	124
图 II -78 肝与胆囊 后面观 The liver and gallbladder. Posterior view ...	125
图 II -79 胃、脾和胰 前面观 The stomach, spleen and pancreas.	

Anterior view.	125	图 II -118 前臂中 1/3 处横断面 Transverse section through the middle third of the forearm	141
图 II -80 胃、脾和胰 后面观(1) The stomach, spleen and pancreas.		图 II -119 掌与指 掌面(1) The palm and digit. Palmar aspect(1)	142
Posterior view(1)	125	图 II -120 掌与指 掌面(2) The palm and digit. Palmar aspect(2)	142
图 II -81 胃、脾和胰 后面观(2) The stomach, spleen and pancreas.		图 II -121 掌中 1/3 处横断面 Transverse section through the middle third of the palm	142
Posterior view(2)	126	图 II -122 后肢 外侧(1) The posterior limb. Lateral aspect(1)	143
图 II -82 胃壁 内面 The wall of the stomach. Inner surface	126	图 II -123 后肢 外侧(2) The posterior limb. Lateral aspect(2)	143
图 II -83 脾 壁面 The spleen. Parietal aspect	127	图 II -124 大腿 外侧 The thigh. Lateral aspect	144
图 II -84 脾 脏面 The spleen. Visceral aspect	127	图 II -125 大腿 内侧 The thigh. Medial aspect	144
图 II -85 空肠 The jejunum	127	图 II -126 膝部 前面 The knee. Anterior aspect	145
图 II -86 肾与膀胱 背面观 The kidney and urinary bladder. Dorsal view ...	128	图 II -127 小腿 外侧 The shank. Lateral aspect	145
图 II -87 肾血管铸型 腹面观 The cast of bloodvessels of kidney.		图 II -128 小腿 跖面 The shank. Metatarsal aspect	146
Ventral view	129	图 II -129 足部 背面 The foot. Dorsal aspect	146
图 II -88 肾血管铸型 背面观 The cast of bloodvessels of kidney.		图 II -130 臀部 外侧 The buttock. Lateral aspect	147
Dorsal view	129	图 II -131 臀部与后肢 后面 The buttock and posterior limb.	
图 II -89 肾盂铸型 背面观 The cast of renal calices. Dorsal view	129	Posterior aspect	147
图 II -90 肾盂铸型 内面观 The cast of renal pelvis. Medial view	129	图 II -132 大腿中 1/3 处横断面 Transverse section through the middle third of the thigh	148
图 II -91 肾盂铸型 背面观 The cast of renal pelvis. Dorsal view	129	图 II -133 小腿中、上 1/3 处横断面 Transverse section through the upper middle third of the leg	148
图 II -92 盆腔器官(♂) 右面观 The organs in the pelvic cavity(♂).			
Right view	130		
图 II -93 雄性生殖器 The male genital organs	130		
图 II -94 盆腔矢状断面(♀) The sagittal section of the pelvic cavity(♀) ...	131		
图 II -95 雌性生殖器(1) The female genital organs(1)	131		
图 II -96 雌性生殖器(2) The female genital organs(2)	132		
图 II -97 雌性生殖器(3) The female genital organs(3)	132		
图 II -98 内脏 背面观 The viscera. Dorsal view	133		
图 II -99 内脏 腹面观 The viscera. Ventral view	133		
图 II -100 内脏 左面观 The viscera. Left view	134		
图 II -101 内脏 右面观 The viscera. Right view	134		
图 II -102 胸主动脉与交感神经链 腹面观 The thoracic aorta and sympathetic chain. Ventral view ...	135		
图 II -103 脑与脊髓 背面 The brain and spinal cord. Dorsal aspect ...	135		
图 II -104 脊髓 背面 The spinal cord. Dorsal aspect	135		
图 II -105 脊髓颈部 右面 The cervical part of the spinal cord.			
Right aspect	136		
图 II -106 脊髓腰荐部 背面 The lumbar and sacral parts of the spinal cord. Dorsal aspect	136		
图 II -107 脊髓横断面(通过第4颈椎) A transverse section of the spinal cord (across the 4th cervical vertebra) ...	137		
图 II -108 脊髓横断面(通过第7颈椎) A transverse section of the spinal cord (across the 7th cervical vertebra) ...	137		
图 II -109 脊髓横断面(通过第6胸椎) A transverse section of the spinal cord (across the 6th thoracic vertebra) ...	137		
图 II -110 脊髓横断面(通过第2腰椎) A transverse section of the spinal cord (across the 2nd lumbar vertebra) ...	138		
图 II -111 脊髓横断面(通过腰、荐椎之间) A transverse section of the spinal cord (across the between lumbar and sacral vertebra)	138		
图 II -112 肩带与前肢 外侧 The shoulder girdle and anterior limb.			
Lateral aspect	139		
图 II -113 肩臂部 外侧 The shoulder and brachial part. Lateral aspect ...	139		
图 II -114 臂部 外侧 The arm. Lateral aspect	140		
图 II -115 臂部 内侧 The arm. Medial aspect	140		
图 II -116 前臂 背面 The forearm foot. Dorsal aspect	141		
图 II -117 掌与指 背面 The palm and digit. Dorsal aspect	141		

图Ⅲ-29 前肢骨 背面 The bones of the anterior limb. Dorsal aspect...	160	(across hypophysis)	179
图Ⅲ-30 前肢骨 掌面 The bones of the anterior limb. Palmar aspect ...	160	图Ⅲ-74 脑横断面(通过大脑脚前部) A transverse section of the brain	
图Ⅲ-31 肩胛骨 外侧面 The scapula. Lateral aspect	161	(across anterior part of cerebral peduncle) ...	179
图Ⅲ-32 肩胛骨 内侧面 The scapula. Medial aspect	161	图Ⅲ-75 脑横断面(通过脑桥) A transverse section of the brain	
图Ⅲ-33 肩胛骨 背面 The scapula. Dorsal aspect	161	(across pons)	180
图Ⅲ-34 肱骨 外侧面 The humerus. Lateral aspect	162	图Ⅲ-76 脑横断面(通过延髓) A transverse section of the brain	
图Ⅲ-35 肱骨 内侧面 The humerus. Medial aspect	162	(across myelencephalon)	180
图Ⅲ-36 肱骨 背面 The humerus. Dorsal aspect	162	图Ⅲ-77 口腔顶部 The roof of the oral cavity	181
图Ⅲ-37 肱骨 掌面 The humerus. Palmar aspect	162	图Ⅲ-78 口腔底部 The floor of the oral cavity	181
图Ⅲ-38 前臂骨及足骨 背面 The bones of the forearm and foot.		图Ⅲ-79 舌及喉口 The tongue and aperture of larynx	182
Dorsal aspect	163	图Ⅲ-80 喉(1) The larynx(1)	182
图Ⅲ-39 前臂骨及足骨 掌面 The bones of the forearm and foot.		图Ⅲ-81 喉(2) The larynx(2)	182
Palmar aspect	163	图Ⅲ-82 头横断面(1) A transverse section of the head(1)	183
图Ⅲ-40 前臂骨及足骨 内侧面 The bones of the forearm and foot.		图Ⅲ-83 头横断面(2) A transverse section of the head(2)	183
Medial aspect	163	图Ⅲ-84 头横断面(3) A transverse section of the head(3)	184
图Ⅲ-41 前足骨 背面 The bones of the anterior foot. Dorsal aspect	164	图Ⅲ-85 头横断面(4) A transverse section of the head(4)	184
图Ⅲ-42 前足骨 掌面 The bones of the anterior foot. Palmar aspect	164	图Ⅲ-86 左眼外形(1) The outline of left eye(1)	185
图Ⅲ-43 骨盆 侧面 The pelvis. Lateral aspect	165	图Ⅲ-87 左眼外形(2) The outline of left eye(2)	185
图Ⅲ-44 骨盆 背面 The pelvis. Dorsal aspect	165	图Ⅲ-88 左眼 外侧面 The left eye. Lateral view	185
图Ⅲ-45 骨盆 前面 The pelvis. Anterior aspect	165	图Ⅲ-89 左眼矢状切面 The sagittal section of the left eye	185
图Ⅲ-46 后肢骨 外侧面 The bones of the posterior limb. Lateral aspect	166	图Ⅲ-90 胸、腹壁(1) The thoracic and abdominal walls(1)	186
图Ⅲ-47 后肢骨 内侧面 The bones of the posterior limb. Medial aspect	166	图Ⅲ-91 胸、腹壁(2) The thoracic and abdominal walls(2)	187
图Ⅲ-48 后肢骨 跖面 The bones of the posterior limb. Metatarsal aspect	166	图Ⅲ-92 胸、腹壁(3) The thoracic and abdominal walls(3)	188
图Ⅲ-49 股骨及髌骨 外侧面 The femur and patella. Lateral aspect	167	图Ⅲ-93 胸、腹壁(4) The thoracic and abdominal walls(4)	188
图Ⅲ-50 股骨及髌骨 内侧面 The femur and patella. Medial aspect	167	图Ⅲ-94 胸、腹腔器官 左面观 The organs in the thoracic and	
图Ⅲ-51 股骨及髌骨 背面 The femur and patella. Dorsal aspect	167	abdominal cavities. Left view	189
图Ⅲ-52 胫、腓骨及足骨 外侧面 The tibia, fibula and foot bones.		图Ⅲ-95 胸腔器官 左面观 The organs in the thoracic cavity. Left view ...	190
Lateral aspect	168	图Ⅲ-96 胸腔器官 右面观 The organs in the thoracic cavity. Right view ...	191
图Ⅲ-53 胫、腓骨及足骨 内侧面 The tibia, fibula and foot bones.		图Ⅲ-97 心 腹面 The heart. Ventral aspect	192
Medial aspect	168	图Ⅲ-98 心 背面 The heart. Dorsal aspect	192
图Ⅲ-54 胫、腓骨及足骨 背面 The tibia, fibula and foot bones.		图Ⅲ-99 心基 背面 The base of the heart. Dorsal aspect	192
Dorsal aspect	168	图Ⅲ-100 心室底 The base of the ventricles	192
图Ⅲ-55 整体肌(1) The muscles(1)	169	图Ⅲ-101 左、右心室 腹面观 The left and right ventricles. Ventral view ...	193
图Ⅲ-56 整体肌(2) The muscles(2)	170	图Ⅲ-102 左、右心室 背面观 The left and right ventricles. Dorsal view ...	193
图Ⅲ-57 头部 前面 The head. Anterior aspect	171	图Ⅲ-103 心室横切面 A transverse section of the ventricles	193
图Ⅲ-58 头、颈部 侧面(1) The head and neck. Lateral aspect(1) ...	171	图Ⅲ-104 心与肺 前背面观 The heart and lung. Anterodorsal view ...	194
图Ⅲ-59 头、颈部 侧面(2) The head and neck. Lateral aspect(2) ...	172	图Ⅲ-105 心与肺 后腹面观 The heart and lung. Posteroventral view ...	194
图Ⅲ-60 头、颈部 侧面(3) The head and neck. Lateral aspect(3) ...	172	图Ⅲ-106 右肺 内面 The right lung. Medial aspect	194
图Ⅲ-61 头、颈部 腹面 The head and neck. Ventral aspect	173	图Ⅲ-107 左肺 内面 The left lung. Medial aspect	195
图Ⅲ-62 头、颈部纵切面(1) The sagittal section of the head and neck(1) ...	173	图Ⅲ-108 肺 背面 The lung. Dorsal aspect	195
图Ⅲ-63 头、颈部纵切面(2) The sagittal section of the head and neck(2) ...	174	图Ⅲ-109 肺 腹面 The lung. Ventral aspect	195
图Ⅲ-64 脑 背面 The brain. Dorsal aspect	174	图Ⅲ-110 支气管树 腹面 The bronchial tree. Ventral aspect	196
图Ⅲ-65 脑 腹面 The brain. Ventral aspect	175	图Ⅲ-111 心、肺铸型 后腹面观 A corrosion cast of the heart and	
图Ⅲ-66 脑 侧面 The brain. Lateral aspect	175	lung. Posteroventral view	196
图Ⅲ-67 脑正中矢状断面 The median sagittal section of the brain ...	176	图Ⅲ-112 心、肺铸型 侧面观 A corrosion cast of the heart and lung.	
图Ⅲ-68 脑干 背面 The brain stem. Dorsal aspect	176	Lateral view	196
图Ⅲ-69 小脑 背后面 The cerebellum. Postero-dorsal aspect	177	图Ⅲ-113 膈 后腹面观 The diaphragm. Posteroventral view	197
图Ⅲ-70 脑横断面切线 左面 A transverse section lines of the brain.		图Ⅲ-114 胸、腹腔器官(♀) 左侧观(1) The organs in the thoracic and	
Left aspect	177	abdominal cavities (♀). Left view(1)	197
图Ⅲ-71 脑横断面(通过嗅三角) A transverse section of the brain		图Ⅲ-115 胸、腹腔器官(♀) 左侧观(2) The organs in the thoracic and	
(across olfactory trigone)	178	abdominal cavities (♀). Left view(2)	198
图Ⅲ-72 脑横断面(通过视交叉) A transverse section of the brain		图Ⅲ-116 胸、腹腔器官(♀) 左侧观(3) The organs in the thoracic and	
(across optic chiasma)	178	abdominal cavities (♀). Left view(3)	198
图Ⅲ-73 脑横断面(通过垂体) A transverse section of the brain		图Ⅲ-117 胸、腹腔器官(♂) 左侧观 The organs in the thoracic and	

abdominal cavities (♂). Left view	199
图Ⅲ-118 盆腔器官(♀) 左侧观 The organs in the pelvic cavity (♀).	
Left view	200
图Ⅲ-119 胸、腹腔器官(♀) 右侧观(1) The organs in the thoracic and abdominal cavities (♀). Right view (1) ...	200
图Ⅲ-120 胸、腹腔器官(♀) 右侧观(2) The organs in the thoracic and abdominal cavities (♀). Right view (2) ...	201
图Ⅲ-121 胸、腹腔器官(♀) 右侧观(3) The organs in the thoracic and abdominal cavities (♀). Right view (3) ...	202
图Ⅲ-122 胸、腹腔器官 背侧观 The organs in the thoracic and abdominal cavities. Dorsal view ...	203
图Ⅲ-123 胸、腹腔器官 腹侧观(1) The organs in the thoracic and abdominal cavities. Ventral view(1) ...	204
图Ⅲ-124 胸、腹腔器官 腹侧观(2) The organs in the thoracic and abdominal cavities. Ventral view(2) ...	204
图Ⅲ-125 腹腔器官(1) The organs in the abdominal cavity(1)	205
图Ⅲ-126 腹腔器官(2) The organs in the abdominal cavity(2)	205
图Ⅲ-127 腹腔器官(3) The organs in the abdominal cavity(3)	205
图Ⅲ-128 肝 前背侧观 The liver. Anterodorsal view	206
图Ⅲ-129 肝 后腹侧观 The liver. Posteroventral view	206
图Ⅲ-130 胃 前面 The stomach. Anterior aspect	206
图Ⅲ-131 胃壁 内面 The wall of the stomach. Inner surface	207
图Ⅲ-132 胃及胰 后面观 The stomach and pancreas. Posterior view ...	207
图Ⅲ-133 十二指肠及升结肠末部 背面观 The duodenum and end part of ascending colon. Dorsal view ...	207
图Ⅲ-134 空肠及空肠系膜 The jejunum and mesojejunum	208
图Ⅲ-135 空肠及结肠 背侧观 The jejunum and colon. Dorsal view ...	208
图Ⅲ-136 空肠及结肠 左侧观 The jejunum and colon. Left view ...	208
图Ⅲ-137 前、后肠系膜动脉 背侧观 The anterior and posterior mesenteric arteries. Dorsal view ...	209
图Ⅲ-138 升结肠旋襻 后腹侧观 The spiral labyrinth of the ascending colon. Posteroventral view	209
图Ⅲ-139 盲肠及回盲襻 The cecum and ileocecal fold	210
图Ⅲ-140 膈与肾 腹侧观 The diaphragm and kidney. Ventral view ...	210
图Ⅲ-141 泌尿器官 背侧观 The urinary organs. Dorsal view	211
图Ⅲ-142 肾水平断面 The vertical section of the kidney	211
图Ⅲ-143 肾血管及肾盂铸型 背侧观 A corrosion cast of the blood vessels of kidney and of the renal pelvis. Dorsal view ...	211
图Ⅲ-144 肾血管及肾盂铸型 腹侧观 A corrosion cast of the blood vessels of kidney and of the renal pelvis. Ventral view ...	211
图Ⅲ-145 肾盂、肾盏铸型 腹侧观 A corrosion cast of the renal pelvis and the calices. Ventral view ...	212
图Ⅲ-146 肾盂、肾盏铸型 背侧观 A corrosion cast of the renal pelvis and the calices. Dorsal view ...	212
图Ⅲ-147 膀胱三角(♂) The trigone of urinary bladder (♂)	212
图Ⅲ-148 泌尿、生殖器官(♂) The urinary and genital organs (♂) ...	212
图Ⅲ-149 泌尿、生殖器官(♂) 左侧观 The urinary and genital organs (♂). Left view	213
图Ⅲ-150 阴茎体横断面 The crosssection of body of penis	213
图Ⅲ-151 阴茎头横断面 The crosssection of glans of penis	213
图Ⅲ-152 副性腺 背面观 The accessory sexual glands. Dorsal view ...	214
图Ⅲ-153 生殖器官(♀) The genital organs (♀)	214
图Ⅲ-154 生殖器官(♀) 腹侧观 The genital organs(♀).	
Ventral view	215
图Ⅲ-155 生殖器官(♀) 侧面观 The genital organs(♀).	

Lateral view	215
图Ⅲ-156 生殖器官(♀) 腹侧观 The genital organs(♀).	
Ventral view	215
图Ⅲ-157 妊娠一个月的子宫 背侧观 The pregnant uterus(one month).	
Dorsal view	215
图Ⅲ-158 前肢 外侧面 The anterior limb. Lateral aspect	216
图Ⅲ-159 前肢 内侧面(1) The anterior limb. Medial aspect(1)	216
图Ⅲ-160 前肢 内侧面(2) The anterior limb. Medial aspect(2)	216
图Ⅲ-161 前臂及足 外侧面 The forearm and foot. Lateral aspect	217
图Ⅲ-162 前臂及足 背面 The forearm and foot. Dorsal aspect	217
图Ⅲ-163 前足 掌面 The anterior foot. Palmar aspect	217
图Ⅲ-164 臀部及后肢(1) The buttock and posterior limb(1)	218
图Ⅲ-165 臀部及后肢(2) The buttock and posterior limb(2)	218
图Ⅲ-166 后肢 跖面 The posterior limb. Metatarsal aspect	219
图Ⅲ-167 后肢 外侧面 The posterior limb. Lateral aspect	219
图Ⅲ-168 后肢 内侧面(1) The posterior limb. Medial aspect(1)	219
图Ⅲ-169 后肢 内侧面(2) The posterior limb. Medial aspect(2)	220
图Ⅲ-170 股部 内侧面 The thigh. Medial aspect	220
图Ⅲ-171 后肢 外侧面 The posterior limb. Lateral aspect	221
图Ⅲ-172 后足 跖面 The posterior foot. Metatarsal aspect	221
图Ⅲ-173 足 侧面 The foot. Lateral aspect	222
图Ⅲ-174 第三指蹄匣 The horny covering digiti III	222
图Ⅲ-175 足 掌面 The foot. Palmar aspect	222
图Ⅲ-176 足 背面 The foot. Dorsal aspect	222
图Ⅲ-177 躯干 背面 The trunk. Dorsal aspect	223
图Ⅲ-178 脑与脊髓(1) The brain and spinal cord(1)	223
图Ⅲ-179 脑与脊髓(2) The brain and spinal cord(2)	223
图Ⅲ-180 脑与脊髓(3) The brain and spinal cord(3)	224
图Ⅲ-181 脊髓横断面(通过第一颈神经根) Transverse section of the spinal cord (across root of the 1st cervical nerve) ...	224
图Ⅲ-182 脊髓横断面(通过第三胸椎) Transverse section of the spinal cord (across the 3rd thoracic vertebra)	224

IV 猫的解剖 Anatomy of Cat

图Ⅳ-1 外形和分部 The shape and distribution	226
图Ⅳ-2 整体骨骼 侧面观 The skeleton. Lateral view	226
图Ⅳ-3 头骨 上面 The skull. Superior aspect	227
图Ⅳ-4 头骨 下面 The skull. Inferior aspect	227
图Ⅳ-5 头骨 侧面 The skull. Lateral aspect	227
图Ⅳ-6 头骨 前面 The skull. Anterior aspect	227
图Ⅳ-7 颈椎 腹面 The cervical vertebra. Ventral aspect	228
图Ⅳ-8 颈椎 背面 The cervical vertebra. Dorsal aspect	228
图Ⅳ-9 胸椎 背面 The thoracic vertebra. Dorsal aspect	228
图Ⅳ-10 腰椎 侧面 The Lumbar vertebra. Lateral aspect	228
图Ⅳ-11 胸廓 背面 The thorax. Dorsal aspect	229
图Ⅳ-12 肩胛骨 背面 The scapula. Dorsal aspect	229
图Ⅳ-13 肩胛骨 腹面 The scapula. Ventral aspect	229
图Ⅳ-14 前肢骨 内侧面 The bones of anterior limb. Medial aspect ...	230
图Ⅳ-15 前肢骨 外侧面 The bones of anterior limb. Lateral aspect ...	230
图Ⅳ-16 骨盆 背面 The pelvis. Dorsal aspect	231
图Ⅳ-17 骨盆 腹面 The pelvis. Ventral aspect	231
图Ⅳ-18 骨盆及尾骨 侧面 The pelvis and coccyx. Lateral aspect ...	231
图Ⅳ-19 后肢骨 内侧面 The bones of posterior limb. Medial aspect ...	232

图IV-20 后肢骨 外侧面 The bones of posterior limb. Lateral aspect	232
图IV-21 口腔 前面观 The oral cavity. Anterior view	233
图IV-22 喉与舌 上面 The larynx and tongue. Superior aspect	233
图IV-23 脑 背面 The brain. Dorsal aspect	233
图IV-24 脑 腹面 The brain. Ventral aspect	234
图IV-25 脑 外侧面 The brain. Lateral aspect	234
图IV-26 脑与脊髓 背面 The brain and spinal cord. Dorsal aspect	234
图IV-27 脑与脊髓 腹面 The brain and spinal cord. Ventral aspect	234
图IV-28 磁共振冠状面定位像 The scout view of coronal images	235
图IV-29 磁共振冠状面定位像(1) The scout view of coronal images(1)	235
图IV-30 磁共振冠状面定位像(2) The scout view of coronal images(2)	235
图IV-31 磁共振冠状面定位像(3) The scout view of coronal images(3)	235
图IV-32 磁共振冠状面定位像(4) The scout view of coronal images(4)	236
图IV-33 磁共振冠状面定位像(5) The scout view of coronal images(5)	236
图IV-34 磁共振冠状面定位像(6) The scout view of coronal images(6)	236
图IV-35 磁共振冠状面定位像(7) The scout view of coronal images(7)	236
图IV-36 磁共振冠状面定位像(8) The scout view of coronal images(8)	237
图IV-37 磁共振冠状面定位像(9) The scout view of coronal images(9)	237
图IV-38 磁共振冠状面定位像(10) The scout view of coronal images(10)	237
图IV-39 整体肌 侧面观 The muscles. Lateral view	238
图IV-40 整体肌 腹面观 The muscles. Ventral view	239
图IV-41 整体肌 背面观 The muscles. Dorsal view	239
图IV-42 躯干肌 侧面(1) The muscles of trunk. Lateral aspect(1)	240
图IV-43 躯干肌 侧面(2) The muscles of trunk. Lateral aspect(2)	240
图IV-44 胸肌 The pectoral muscle	241
图IV-45 腹肌 The abdominal muscle	241
图IV-46 胸、腹腔器官(1) The organs in the thoracic and abdominal cavities(1)	242
图IV-47 胸、腹腔器官(2) The organs in the thoracic and abdominal cavities(2)	242
图IV-48 胸腔器官 The organs in the thoracic cavity	243
图IV-49 心与肺 腹面 The heart and lung. Ventral aspect	243
图IV-50 心 左面 The heart. Left surface	244
图IV-51 心 右面 The heart. Right surface	244
图IV-52 左心房和左心室 The left atrium and left ventricle	244
图IV-53 右心房和右心室 The right atrium and right ventricle	244
图IV-54 腹腔器官(1) The organs in the abdominal cavity(1)	245
图IV-55 腹腔器官(2) The organs in the abdominal cavity(2)	245
图IV-56 腹腔器官(3) The organs in the abdominal cavity(3)	246
图IV-57 腹腔器官(4) The organs in the abdominal cavity(4)	246
图IV-58 腹腔器官(5) The organs in the abdominal cavity(5)	247
图IV-59 腹腔器官(6) The organs in the abdominal cavity(6)	247
图IV-60 腹腔器官(7) The organs in the abdominal cavity(7)	248
图IV-61 腹腔器官(8) The organs in the abdominal cavity(8)	248
图IV-62 肝与胃(1) The liver and stomach(1)	249
图IV-63 肝与胃(2) The liver and stomach(2)	249
图IV-64 肝 膈面 The liver. Diaphragmatic surface	250
图IV-65 肝 脏面(1) The liver. Visceral surface(1)	250
图IV-66 肝 脏面(2) The liver. Visceral surface(2)	250
图IV-67 胃 The stomach	251
图IV-68 胃壁 内面 The wall of stomach. Inner surface	251
图IV-69 空肠 The jejunum	251
图IV-70 空肠和回肠 The jejunum and ileum	252
图IV-71 回肠和结肠 后面 The ileum and colon. Posterior aspect	252

图IV-72 肾和膀胱 The kidney and urinary bladder	252
图IV-73 肾纵断面 The longitudinal section of the kidney	252
图IV-74 泌尿、生殖器官(♂)(1) The urinary and genital organs(♂)(1)	253
图IV-75 泌尿、生殖器官(♂)(2) The urinary and genital organs(♂)(2)	253
图IV-76 泌尿、生殖器官(♂)(3) The urinary and genital organs(♂)(3)	254
图IV-77 泌尿、生殖器官(♂)(4) The urinary and genital organs(♂)(4)	254
图IV-78 泌尿、生殖器官(♀)(1) The urinary and genital organs(♀)(1)	255
图IV-79 泌尿、生殖器官(♀)(2) The urinary and genital organs(♀)(2)	255
图IV-80 泌尿、生殖器官(♀)(3) The urinary and genital organs(♀)(3)	256
图IV-81 泌尿、生殖器官(♀)(4) The urinary and genital organs(♀)(4)	256
图IV-82 泌尿、生殖器官(♀)(5) The urinary and genital organs(♀)(5)	257
图IV-83 泌尿、生殖器官(♀)(6) The urinary and genital organs(♀)(6)	257
图IV-84 子宫(1) The uterus(1)	257
图IV-85 子宫(2) The uterus(2)	257
图IV-86 前肢 外侧面 The anterior limb. Lateral aspect	258
图IV-87 前肢 内侧面(1) The anterior limb. Medial aspect(1)	258
图IV-88 前肢 内侧面(2) The anterior limb. Medial aspect(2)	258
图IV-89 前肢 内侧面(3) The anterior limb. Medial aspect(3)	259
图IV-90 后肢 外侧面(1) The posterior limb. Lateral aspect(1)	259
图IV-91 后肢 外侧面(2) The posterior limb. Lateral aspect(2)	260
图IV-92 后肢 外侧面(3) The posterior limb. Lateral aspect(3)	260
图IV-93 后肢 后面 The posterior limb. Posterior aspect	261
图IV-94 后肢 内侧面(1) The posterior limb. Medial aspect(1)	261
图IV-95 后肢 内侧面(2) The posterior limb. Medial aspect(2)	262
图IV-96 后肢 内侧面(3) The posterior limb. Medial aspect(3)	262

V 兔的解剖 Anatomy of Rabbit

图V-1 整体骨骼 侧面观 The skeleton. Lateral view	264
图V-2 头骨 前面 The skull. Anterior aspect	265
图V-3 头骨 侧面 The skull. Lateral aspect	265
图V-4 头骨 背面 The skull. Dorsal aspect	265
图V-5 前肢骨 The bones of anterior limb	266
图V-6 后肢骨 The bones of posterior limb	266
图V-7 头、颈部 侧面 The head and neck. Lateral aspect	267
图V-8 头、颈部 腹面(1) The head and neck. Ventral aspect(1)	267
图V-9 头、颈部 腹面(2) The head and neck. Ventral aspect(2)	268
图V-10 耳的血管 The blood vessels of the ear	268
图V-11 口腔顶部 The roof of the oral cavity	269
图V-12 口腔底部 The floor of the oral cavity	269
图V-13 头部正中矢状断面(1) The median sagittal section of the head(1)	270
图V-14 头部正中矢状断面(2) The median sagittal section of the head(2)	270
图V-15 脑 背面 The brain. Dorsal aspect	271
图V-16 脑 侧面 The brain. Lateral aspect	271
图V-17 脑 腹面 The brain. Ventral aspect	272
图V-18 脑正中矢状断面 The median sagittal section of the brain	272
图V-19 脑干 背面 The brain stem. Dorsal aspect	273
图V-20 脑干 侧面 The brain stem. Lateral aspect	273
图V-21 脑干 腹面 The brain stem. Ventral aspect	273
图V-22 胸、腹壁(1) The thoracic and abdominal walls(1)	274
图V-23 胸、腹壁(2) The thoracic and abdominal walls(2)	274
图V-24 胸、腹壁(3) The thoracic and abdominal walls(3)	275

图 V -25 胸、腹腔器官(1) The organs in the thoracic and abdominal cavities(1)	275
图 V -26 胸、腹腔器官(2) The organs in the thoracic and abdominal cavities(2)	276
图 V -27 胸腔器官(1) The organs in the thoracic cavity(1)	276
图 V -28 胸腔器官(2) The organs in the thoracic cavity(2)	277
图 V -29 胸腔器官(3) The organs in the thoracic cavity(3)	277
图 V -30 胸腔器官(4) The organs in the thoracic cavity(4)	278
图 V -31 心 背面 The heart. Dorsal aspect	278
图 V -32 心 腹面 The heart. Ventral aspect	278
图 V -33 心纵切面 The sagittal section of the heart	278
图 V -34 呼吸系统 The respiratory system	279
图 V -35 肺 背面 The lung. Dorsal aspect	279
图 V -36 肺 腹面 The lung. Ventral aspect	279
图 V -37 心、肺铸型 背面 A corrosion cast of the heart and lung. Dorsal aspect	280
图 V -38 心、肺铸型 腹面 A corrosion cast of the heart and lung. Ventral aspect	280
图 V -39 腹腔器官(1) The organs in the abdominal cavity(1)	281
图 V -40 腹腔器官(2) The organs in the abdominal cavity(2)	281
图 V -41 腹腔器官(3) The organs in the abdominal cavity(3)	282
图 V -42 腹腔器官(4) The organs in the abdominal cavity(4)	282
图 V -43 腹腔器官(5) The organs in the abdominal cavity(5)	283
图 V -44 腹前部 The anterior part in the abdominal cavity	283
图 V -45 肝 背面 The liver. Dorsal aspect	284
图 V -46 肝 腹面 The liver. Ventral aspect	284
图 V -47 消化管 The alimentary canal	285
图 V -48 回肠、盲肠与结肠(1) The ileum, cecum and colon(1)	285
图 V -49 回肠、盲肠与结肠(2) The ileum, cecum and colon(2)	285
图 V -50 体后壁 The posterior body wall	286
图 V -51 胸后壁 The posterior thoracic wall	287
图 V -52 腹后壁 The posterior abdominal wall	287
图 V -53 泌尿、生殖器官(♂) The urinary and genital organs(♂)	288
图 V -54 泌尿、生殖器官(♀) The urinary and genital organs(♀)	288
图 V -55 妊娠子宫 The pregnant uterus	289
图 V -56 背部(1) The dorsal part(1)	290
图 V -57 背部(2) The dorsal part(2)	291
图 V -58 脊髓 背面 The spinal cord. Dorsal aspect	291
图 V -59 前肢 外侧面 The anterior limb. Lateral aspect	292
图 V -60 前肢 内侧面 The anterior limb. Medial aspect	292
图 V -61 后肢 外侧面(1) The posterior limb. Lateral aspect(1)	293
图 V -62 后肢 外侧面(2) The posterior limb. Lateral aspect(2)	293
图 V -63 后肢 内侧面 The posterior limb. Medial aspect	294
图 V -64 后足 背侧 The posterior foot. Dorsal aspect	294
图 V -65 后足 跖侧 The posterior foot. Metatarsal aspect	294

VI 鸽的解剖 Anatomy of Dove

图 VI -1 外形及分部 The shape and distribution	296
图 VI -2 整体骨骼 前面观 The skeleton. Anterior view	297
图 VI -3 整体骨骼 背面观 The skeleton. Dorsal view	298
图 VI -4 整体骨骼 侧面观 The skeleton. Lateral view	298
图 VI -5 头骨 侧面 The skull. Lateral aspect	299
图 VI -6 头骨 腹面 The skull. Ventral aspect	299

图 VI -7 头骨 背面 The skull. Dorsal aspect	299
图 VI -8 躯干骨 背面 The bones of the trunk. Dorsal aspect	300
图 VI -9 躯干骨 侧面 The bones of the trunk. Lateral aspect	300
图 VI -10 前肢骨 内侧面 The bones of anterior limb. Medial aspect	301
图 VI -11 前肢骨 外侧面 The bones of anterior limb. Lateral aspect	301
图 VI -12 后肢骨 内侧面 The bones of posterior limb. Medial aspect	302
图 VI -13 后肢骨 外侧面 The bones of posterior limb. Lateral aspect	302
图 VI -14 口腔 前面观 The oral cavity. Anterior view	303
图 VI -15 口腔底部 The floor of oral cavity	303
图 VI -16 整体肌 腹面观(1) The muscles. Ventral view(1)	304
图 VI -17 整体肌 腹面观(2) The muscles. Ventral view(2)	305
图 VI -18 整体肌 侧面观(1) The muscles. Lateral view(1)	305
图 VI -19 整体肌 侧面观(2) The muscles. Lateral view(2)	306
图 VI -20 整体肌 背面观 The muscles. Dorsal view	306
图 VI -21 颈部 左面 The neck. Left aspect	307
图 VI -22 颈部 右面 The neck. Right aspect	307
图 VI -23 胸、腹腔器官(1) The organs in the thoracic and abdominal cavities(1)	308
图 VI -24 胸、腹腔器官(2) The organs in the thoracic and abdominal cavities(2)	308
图 VI -25 胸、腹腔器官(3) The organs in the thoracic and abdominal cavities(3)	309
图 VI -26 胸、腹腔器官(4) The organs in the thoracic and abdominal cavities(4)	309
图 VI -27 胸、腹腔器官(5) The organs in the thoracic and abdominal cavities(5)	310
图 VI -28 胸、腹腔器官(6) The organs in the thoracic and abdominal cavities(6)	310
图 VI -29 胸、腹腔器官(7) The organs in the thoracic and abdominal cavities(7)	311
图 VI -30 心 腹面 The heart. Ventral aspect	312
图 VI -31 心 背面 The heart. Dorsal aspect	312
图 VI -32 泌尿、生殖器官(♂) The urinary and genital organs(♂)	312
图 VI -33 泌尿、生殖器官(♀) The urinary and genital organs(♀)	312
图 VI -34 脑与脊髓 背面(1) The brain and spinal cord. Dorsal aspect(1)	313
图 VI -35 脑与脊髓 背面(2) The brain and spinal cord. Dorsal aspect(2)	314
图 VI -36 脑与脊髓 腹面 The brain and spinal cord. Ventral aspect	314
图 VI -37 脑与脊髓 侧面 The brain and spinal cord. Lateral aspect	314

VII 豚鼠的解剖 Anatomy of Guinea Pig

图 VII -1 外形及分部 The shape and distribution	316
图 VII -2 整体骨骼 侧面观 The skeleton. Lateral view	316
图 VII -3 整体骨骼 背面观 The skeleton. Dorsal view	317
图 VII -4 头骨 背面 The skull. Dorsal aspect	317
图 VII -5 头骨 下面 The skull. Inferior aspect	318
图 VII -6 头骨 侧面 The skull. Lateral aspect	318
图 VII -7 胸廓 前面 The thorax. Anterior aspect	319
图 VII -8 胸廓 下面 The thorax. Inferior aspect	319
图 VII -9 胸廓 背面 The thorax. Dorsal aspect	320
图 VII -10 肩胛骨 背面 The scapula. Dorsal aspect	320
图 VII -11 肩胛骨 腹面 The scapula. Ventral aspect	320
图 VII -12 骨盆 前面 The pelvis. Anterior aspect	321
图 VII -13 整体肌 侧面观(1) The muscles. Lateral view(1)	321

图 VII -14 整体肌 侧面观(2) The muscles. Lateral view(2)	322
图 VII -15 整体肌 背面观 The muscles. Dorsal view	323
图 VII -16 整体肌 腹面观 The muscles. Ventral view	324
图 VII -17 口腔 The oral cavity	325
图 VII -18 颈肌 背面 The muscle of neck. Dorsal aspect	325
图 VII -19 颈肌 腹面 The muscle of neck. Ventral aspect	326
图 VII -20 颈肌 侧面 The muscle of neck. Lateral aspect	326
图 VII -21 脑与脊髓 背面 The brain and spinal cord. Dorsal aspect ...	327
图 VII -22 脑与脊髓 侧面 The brain and spinal cord. Lateral aspect ...	327
图 VII -23 脑与脊髓 腹面(1) The brain and spinal cord. Ventral aspect(1)	328
图 VII -24 脑与脊髓 腹面(2) The brain and spinal cord. Ventral aspect(2)	328
图 VII -25 躯干肌 侧面(1) The muscles of the trunk. Lateral aspect(1)	329
图 VII -26 躯干肌 侧面(2) The muscles of the trunk. Lateral aspect(2)	329
图 VII -27 躯干肌 腹面(1) The muscles of the trunk. Ventral aspect(1)	330
图 VII -28 躯干肌 腹面(2) The muscles of the trunk. Ventral aspect(2)	330
图 VII -29 胸腔器官 The organs in the thoracic cavity	331
图 VII -30 心与肺 腹面 The heart and lung. Ventral aspect	331
图 VII -31 心 背面 The heart. Dorsal aspect	332
图 VII -32 心 腹面 The heart. Ventral aspect	332
图 VII -33 腹腔器官(1) The organs in the abdominal cavity(1)	333
图 VII -34 腹腔器官(2) The organs in the abdominal cavity(2)	334
图 VII -35 肝与胃 膈面 The liver and stomach. Diaphragm aspect	335
图 VII -36 肝与胃 脏面 The liver and stomach. Visceral aspect	335
图 VII -37 肝 膈面 The liver. Diaphragm aspect	335
图 VII -38 肝 腹面 The liver. Ventral aspect	335
图 VII -39 肝 脏面 The liver. Visceral aspect	336
图 VII -40 胃壁 内面 The wall of stomach. Inner surface	336
图 VII -41 消化管 The alimentary canal	336
图 VII -42 泌尿器官 The urinary organs	337
图 VII -43 泌尿、生殖器官(♂)(1) The urinary and genital organs (♂)(1)	337
图 VII -44 泌尿、生殖器官(♂)(2) The urinary and genital organs (♂)(2)	338
图 VII -45 泌尿、生殖器官(♂)(3) The urinary and genital organs (♂)(3)	339
图 VII -46 泌尿、生殖器官(♂)(4) The urinary and genital organs (♂)(4)	340
图 VII -47 贮精囊 The seminal vesicle	340
图 VII -48 生殖器官(♀)(1) The genital organs (♀)(1)	341
图 VII -49 生殖器官(♀)(2) The genital organs (♀)(2)	341
图 VII -50 生殖器官(♀)(3) The genital organs (♀)(3)	342
图 VII -51 生殖器官(♀)(4) The genital organs (♀)(4)	342
图 VII -52 生殖器官(♀)(5) The genital organs (♀)(5)	343
图 VII -53 胎儿与胎盘 The fetus and placenta	343
图 VII -54 外生殖器(♂)(1) The external genital organs (♂)(1)	343
图 VII -55 外生殖器(♂)(2) The external genital organs (♂)(2)	344
图 VII -56 前肢 内侧面(1) The anterior limb. Medial aspect(1)	344
图 VII -57 前肢 内侧面(2) The anterior limb. Medial aspect(2)	345

图 VII -58 后肢 外侧面 The posterior limb. Lateral aspect	345
图 VII -59 后肢 内侧面(1) The posterior limb. Medial aspect(1)	346
图 VII -60 后肢 内侧面(2) The posterior limb. Medial aspect(2)	346

VIII 大白鼠的解剖 Anatomy of Rat

图 VIII -1 整体骨骼 侧面观 The skeleton. Lateral view	348
图 VIII -2 整体骨骼 左前面观 The skeleton. Left anterior view	348
图 VIII -3 头骨 背面 The skull. Dorsal aspect	349
图 VIII -4 头骨 侧面 The skull. Lateral aspect	349
图 VIII -5 头骨 腹面 The skull. Ventral aspect	349
图 VIII -6 下颌骨 侧面 The mandible. Lateral aspect	349
图 VIII -7 颈椎与胸椎 背面 The cervical vertebra and thoracic vertebra. Dorsal aspect	350
图 VIII -8 前肢骨 外侧面 The bone of anterior limb. Lateral aspect ...	350
图 VIII -9 前肢骨 背面 The bone of anterior limb. Dorsal aspect	350
图 VIII -10 股骨 前面 The femur. Anterior aspect	351
图 VIII -11 胫骨与腓骨 前面 The tibia and fibula. Anterior aspect	351
图 VIII -12 整体肌 侧面观 The muscles. Lateral view	352
图 VIII -13 整体肌 背面观 The muscles. Dorsal view	352
图 VIII -14 整体肌 腹面观 The muscles. Ventral view	352
图 VIII -15 头、颈部 侧面 The head and neck. Lateral aspect	353
图 VIII -16 口腔(1) The oral cavity(1)	353
图 VIII -17 口腔(2) The oral cavity(2)	354
图 VIII -18 脑与脊髓 背面 The brain and spinal cord. Dorsal aspect ...	354
图 VIII -19 脑与脊髓 腹面 The brain and spinal cord. Ventral aspect ...	354
图 VIII -20 磁共振冠状面定位像(1) The scout view of coronal images(1)	355
图 VIII -21 磁共振冠状面定位像(2) The scout view of coronal images(2)	355
图 VIII -22 磁共振冠状面定位像(3) The scout view of coronal images(3)	356
图 VIII -23 磁共振冠状面定位像(4) The scout view of coronal images(4)	356
图 VIII -24 磁共振冠状面定位像(5) The scout view of coronal images(5)	356
图 VIII -25 颈肌与胸肌(1) The muscle of neck and pectoral muscle(1) ...	357
图 VIII -26 颈肌与胸肌(2) The muscle of neck and pectoral muscle(2) ...	357
图 VIII -27 腹肌 The abdominal muscle	358
图 VIII -28 胸、腹腔器官 The organs in the thoracic and abdominal cavities	358
图 VIII -29 心 腹面 The heart. Ventral aspect	359
图 VIII -30 心 背面 The heart. Dorsal aspect	359
图 VIII -31 左心房与左心室 The left atrium and left ventricle	359
图 VIII -32 右心房与右心室 The right atrium and right ventricle	359
图 VIII -33 颈总动脉 The common carotid artery	360
图 VIII -34 主动脉弓 The aorta arch	360
图 VIII -35 胸主动脉 The thoracic aorta	361
图 VIII -36 腹腔器官(1) The organs in the abdominal cavity(1)	362
图 VIII -37 腹腔器官(2) The organs in the abdominal cavity(2)	363
图 VIII -38 腹腔器官(3) The organs in the abdominal cavity(3)	363
图 VIII -39 腹腔器官(4) The organs in the abdominal cavity(4)	364
图 VIII -40 腹腔器官(5) The organs in the abdominal cavity(5)	364
图 VIII -41 腹腔器官(6) The organs in the abdominal cavity(6)	365
图 VIII -42 胃 The stomach	365
图 VIII -43 胃壁 内面 The wall of stomach. Inner surface	365

图Ⅷ-44 空肠、回肠与盲肠 腹面观 The jejunum, ileum and cecum.	
Ventral view	366
图Ⅷ-45 空肠、回肠与盲肠 背面观 The jejunum, ileum and cecum.	
Dorsal view	366
图Ⅷ-46 生殖器官(♀)(1) The genital organs(♀)(1)	367
图Ⅷ-47 生殖器官(♀)(2) The genital organs(♀)(2)	367
图Ⅷ-48 生殖器官(♂)(1) The genital organs(♂)(1)	368
图Ⅷ-49 生殖器官(♂)(2) The genital organs(♂)(2)	368
图Ⅷ-50 生殖器官(♂)(3) The genital organs(♂)(3)	369
图Ⅷ-51 生殖器官(♂)(4) The genital organs(♂)(4)	369
图Ⅷ-52 生殖器官(♂)(5) The genital organs(♂)(5)	370
图Ⅷ-53 腹主动脉及其分支 The abdominal aorta and branches	370
图Ⅷ-54 髂总动脉及其分支 The common iliac artery and branches	371
图Ⅷ-55 前、后腔静脉 The precaval and postcaval veins	371
图Ⅷ-56 前肢 内侧面 The anterior limb. Medial aspect	372
图Ⅷ-57 后肢 内侧面(1) The posterior limb. Medial aspect(1)	372
图Ⅷ-58 后肢 内侧面(2) The posterior limb. Medial aspect(2)	373
图Ⅷ-59 后肢 内侧面(3) The posterior limb. Medial aspect(3)	373
图Ⅷ-60 后肢 外侧面(1) The posterior limb. Lateral aspect(1)	374
图Ⅷ-61 后肢 外侧面(2) The posterior limb. Lateral aspect(2)	374
图Ⅷ-62 鼠尾 The tail	374

IX 小白鼠的解剖 Anatomy of Mouse

图IX-1 整体骨骼 侧面观 The skeleton. Lateral view	376
图IX-2 整体骨骼 背面观 The skeleton. Dorsal view	376
图IX-3 脊柱 背面 The vertebral column. Dorsal aspect	377
图IX-4 胸廓 背面 The thorax. Dorsal aspect	377
图IX-5 前肢骨 内侧面 The bone of anterior limb. Medial aspect	377
图IX-6 后肢骨 外侧面 The bone of posterior limb. Lateral aspect	377
图IX-7 整体肌 腹面观 The muscles. Ventral view	378
图IX-8 整体肌 背面观 The muscles. Dorsal view	378
图IX-9 口腔 The oral cavity	379
图IX-10 颈肌与胸肌 The muscle of neck and pectoral muscle	379
图IX-11 胸、腹腔器官(1) The organs in the thoracic and	
abdominal cavities(1)	380
图IX-12 胸、腹腔器官(2) The organs in the thoracic and	
abdominal cavities(2)	380
图IX-13 胸腔器官 The organs in the thoracic cavity	381
图IX-14 心 腹面(1) The heart. Ventral aspect(1)	381
图IX-15 心 腹面(2) The heart. Ventral aspect(2)	381
图IX-16 心 背面 The heart. Dorsal aspect	381
图IX-17 腹腔器官(1) The organs in the abdominal cavity(1)	382
图IX-18 腹腔器官(2) The organs in the abdominal cavity(2)	382
图IX-19 腹腔器官(3) The organs in the abdominal cavity(3)	383
图IX-20 腹腔器官(4) The organs in the abdominal cavity(4)	383
图IX-21 肝、胃与脾 The liver, stomach and spleen	384
图IX-22 肝 腹面 The liver. Ventral aspect	384
图IX-23 肝 背面 The liver. Dorsal aspect	384
图IX-24 胃 The stomach	385
图IX-25 胃壁 内面 The wall of stomach. Inner surface	385
图IX-26 泌尿、生殖器官(♂) The urinary and genital organs(♂)	385
图IX-27 生殖器官(♂) The genital organs(♂)	386
图IX-28 泌尿、生殖器官(♀) The urinary and genital organs(♀)	386

图IX-29 生殖器官(♀) The genital organs(♀)	387
图IX-30 脑与脊髓 背面(1) The brain and spinal cord.	
Dorsal aspect(1)	387
图IX-31 脑与脊髓 背面(2) The brain and spinal cord.	
Dorsal aspect(2)	388
图IX-32 脑与脊髓 腹面 The brain and spinal cord. Ventral aspect	388
图IX-33 后肢 内侧面 The posterior limb. Medial aspect	388

X 蛙的解剖 Anatomy of Toad

图X-1 整体骨骼 背面观 The skeleton. Dorsal view	390
图X-2 整体骨骼 侧面观 The skeleton. Lateral view	390
图X-3 头骨 背面 The skull. Dorsal aspect	391
图X-4 前肢骨 The bones of anterior limb	391
图X-5 后肢骨 The bones of posterior limb	391
图X-6 整体肌 腹面观 The muscles. Ventral view	392
图X-7 口腔(1) The oral cavity(1)	393
图X-8 口腔(2) The oral cavity(2)	393
图X-9 背部(1) The dorsal part(1)	394
图X-10 背部(2) The dorsal part(2)	394
图X-11 腹部(1) The ventral part(1)	395
图X-12 腹部(2) The ventral part(2)	395
图X-13 内脏(1) The viscera(1)	396
图X-14 内脏(2) The viscera(2)	396
图X-15 内脏(3) The viscera(3)	397
图X-16 内脏(4) The viscera(4)	397
图X-17 内脏(5) The viscera(5)	398
图X-18 内脏(6) The viscera(6)	398
图X-19 心与肺 腹面 The heart and lung. Ventral aspect	399
图X-20 心 背面 The heart. Dorsal aspect	399
图X-21 心 腹面 The heart. Ventral aspect	399
图X-22 动脉系统(1) The arterial system(1)	400
图X-23 动脉系统(2) The arterial system(2)	400
图X-24 静脉系统(1) The venous system(1)	401
图X-25 静脉系统(2) The venous system(2)	401
图X-26 呼吸和消化器官(1) The respiratory and digestive	
organs(1)	402
图X-27 呼吸和消化器官(2) The respiratory and digestive	
organs(2)	402
图X-28 消化管 The alimentary canal	403
图X-29 肝 背面 The liver. Dorsal aspect	403
图X-30 肝 腹面 The liver. Ventral aspect	403
图X-31 泌尿、生殖器官(♂) The urinary and genital organs(♂)	404
图X-32 泌尿、生殖器官(♀) The urinary and genital organs(♀)	404
图X-33 体后壁 The posterior wall of the body	404
图X-34 脑 背面 The brain. Dorsal aspect	405
图X-35 脑和感官 腹面 The brain and sensory organs.	
Ventral aspect	405
图X-36 脑和感官 背面 The brain and sensory organs.	
Dorsal aspect	405
图X-37 后肢 内侧面(1) The posterior limb. Medial aspect(1)	406
图X-38 后肢 内侧面(2) The posterior limb. Medial aspect(2)	406
图X-39 后肢 外侧面 The posterior limb. Lateral aspect	406

I 猴 的 解 剖

Anatomy of Monkey

