



张家口森林与湿地资源丛书



张家口 陆生野生动物

WILD ANIMALS IN ZHANGJIAKOU



王海东 ◆ 主编
安春林 李正国 王秀辉 ◆ 执行主编

中国林业出版社

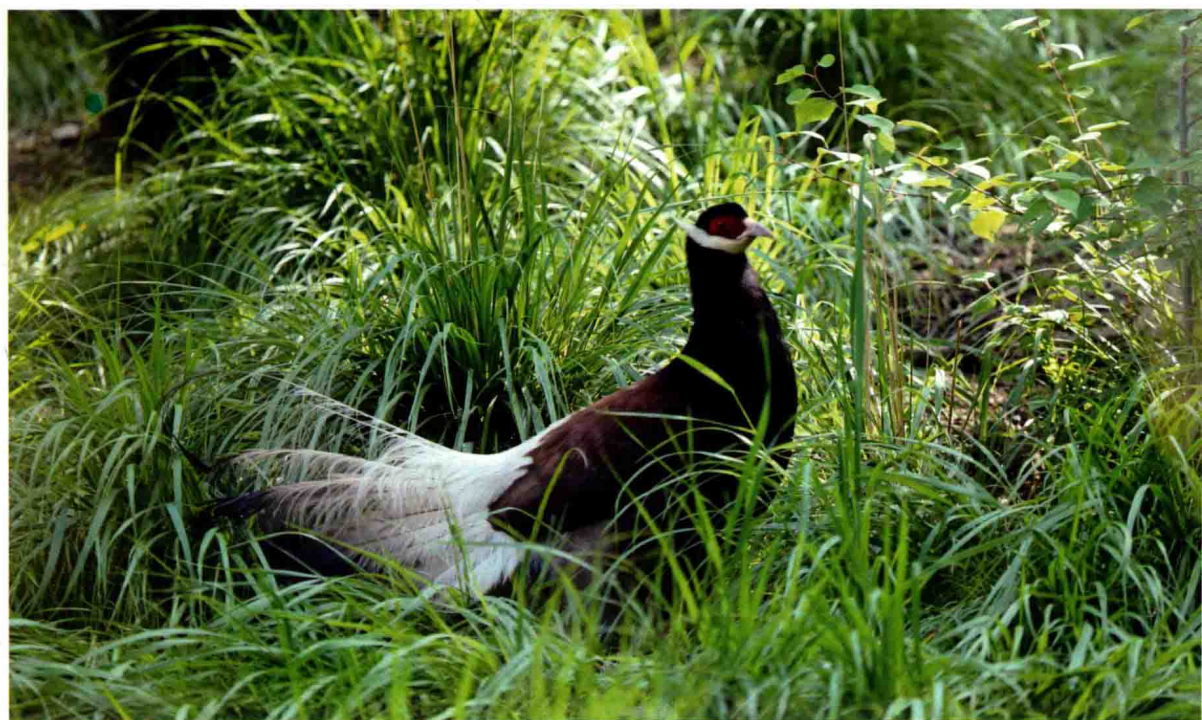
张家口森林与湿地资源丛书



张家口陆生野生动物

王海东 ■ 主编

安春林 李正国 王秀辉 ■ 执行主编



中国林业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

张家口陆生野生动物 / 王海东主编. -- 北京 : 中国林业出版社, 2017.3

(张家口森林与湿地资源丛书)

ISBN 978-7-5038-8156-5

I. ①张… II. ①王… III. ①野生动物—介绍—张家口 IV.
①Q958.522.23

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第060108号

中国林业出版社·生态保护出版中心

策划编辑：刘家玲

责任编辑：严 丽 刘家玲

出 版 中国林业出版社

(100009 北京西城区德内大街刘海胡同 7 号)

网 址 www.lycb.forestry.gov.cn

发 行 中国林业出版社

电 话 (010) 83143519

印 刷 北京卡乐富印刷有限公司

版 次 2017 年 6 月第 1 版

印 次 2017 年 6 月第 1 次

开 本 889mm × 1194mm 1/16

印 张 16

字 数 460 千字

定 价 256.00 元



张家口森林与湿地资源丛书

张家口市林业局 主持

张家口森林与湿地资源丛书编委会

主 任 王海东

副主任 王迎春 高 斌 徐海占

委 员 (按姓氏汉语拼音排序)

安春林 成仿云 董素静 高战鏢 李泽军 李正国 梁傢林
梁志勇 刘洪涛 卢粉兰 倪海河 石艳琴 王树凯 姚圣忠

《张家口陆生野生动物》编写组

主 编 王海东

执行主编 安春林 李正国 王秀辉

副 主 编 王树凯 王 君 崔建军

编 审 吴跃峰 武明录 侯建华

编 委 王秀辉 王树凯 安春林 李正国 吴跃峰 侯建华
武明录 崔建军

参加人员 (按姓氏汉语拼音排序)

安春林 安佳兴 步少立 蔡传剑 曹庆中 陈秀娟 程 鹏
崔建军 丁 山 董进连 方形琦 高木杰 高战鏢 郭建军
郭素莲 韩绚敏 霍对对 江大勇 康福庆 康福庆 郎俊周
李国忠 李正国 刘红霞 刘军辉 刘色音吉雅 马亚军 马永峰
乔远峰 宋爱如 田建芬 王 君 王树凯 王秀辉 王颖生

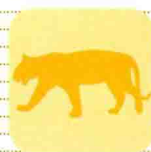
吴跃峰 武明录 薛晋军 闫 子 杨立民 杨培林 岳燕杰
张海明 张利梅 张 敏 张 琼 张晓晨 张 岩 张泽光
赵 君

摄 影 (按姓氏汉语拼音排序)

安春林 包新康 陈建中 仇基建 崔建军 丁洪安 范怀良
方海涛 付建智 高宏颖 高 建 顾海军 郝明亮 侯建华
李桂绍 李 晟 李晓松 李在军 刘伟石 刘学忠 刘一鸣
刘月良 聂鸿飞 聂延秋 乔振忠 孙 戈 田穗兴 王 成
王尧天 吴跃峰 武明录 武晓东 张颈硕 张 明 张树义
张 岩 张 永 郑 斌 祝芳振 宗 诚

文字编辑 王秀辉 安春林

图片编辑 吴跃峰 安春林 侯建华



FOREWORD

序

张家口位于河北省西北部，地处首都北京上风上水，是西北风沙南侵的主要通道，同时还是北京的重要水源地，官厅水库入库水量的 80%、密云水库入库水量的 50% 来自张家口。特殊的生态区位使得张家口成为京津冀地区重要的生态屏障和水源涵养功能区。

据史料记载，张家口历史上曾经森林茂密、水草丰美，但由于长期过度开垦和经受多次战争，林草植被遭到严重破坏，1949 年仅存有林地 162 万亩（10.8 万公顷），森林覆盖率下降到 2.9%。新中国成立后，全市广大干部群众坚持造林绿化，整治山河，为改变风大沙多、植被稀少的面貌进行了艰苦卓绝的努力，森林资源逐步恢复。尤其是 21 世纪以来，全市把生态建设作为实现跨越发展和绿色崛起的重大举措，认真实施“三北”防护林体系建设、退耕还林、京津风沙源治理、京冀水源保护林建设等生态工程，积极创建国家森林城市和全国绿化模范城市，生态建设取得了显著成效。2015 年，全市有林地面积达 2046 万亩（136.4 万公顷），森林蓄积量达 2490 万立方米，森林覆盖率达 37%，森林资源资产总价值达 7219 亿元，每年提供的生态服务价值达 312 亿元。目前，全市生态防护体系已

经基本建成，林草植被快速恢复，水土流失得到有效控制，风沙危害明显减轻，湿地资源得到有效保护，空气质量持续改善。监测结果显示，在全国 74 个监测城市中，空气质量始终排在前十位左右，在长江以北城市中保持最佳。

为详细记录和准确反映全市丰富的生物资源，更好地推进生态建设和保护工作，张家口市林业局组织编纂了“张家口森林与湿地资源丛书”，含《张家口树木》、《张家口花卉》、《张家口陆生野生动物》、《张家口林果花卉昆虫》。编写组的同志通过深入调查、采集标本和影像、查阅资料、内业整理、研讨修改等工作，历经 3 年的不懈努力，这套丛书即将付梓，实现了张家口几代务林人的夙愿。丛书共计记载树种约 390 种，花卉约 470 种，陆生野生动物 417 种，林果花卉昆虫约 1000 种，种类齐全，内容全面，简明扼要，全面展示了张家口市丰富的生物多样性资源，集中体现了多年来全市生态建设和保护工作取得的巨大成就。相信这套丛书的编辑出版，既可以为冀西北及周边地区林业发展、建设京津冀水源涵养功能区提供科学依据，又可以为张家口筹办冬季奥运会、实现绿色崛起和跨越发展做出积极贡献。



2016 年 7 月



PREFACE 前言

张家口地区位于河北省西北部，西与山西省大同市接壤，北紧靠内蒙古草原，东以大马群山与承德市毗邻，南以太行山脉与保定市相连。地理坐标为东经 $113^{\circ}48'41''\sim 116^{\circ}28'18''$ ，北纬 $39^{\circ}32'37''$ 。辖区总面积为 3 679 653.9 公顷。分设 13 县 4 区。

张家口市地处内蒙古一大兴安岭褶皱系和中朝准台地两个一级构造单元。地势西北高东南低，阴山山脉横贯中部，将其分为坝上高原与坝下中低山盆地两个大的地貌类型。坝上高原海拔介于 1100~1600 米之间，坝下中低山盆地海拔介于 800~2882 米之间。境内地形地貌类型丰富多样，不仅有沟壑纵深、连绵起伏的山脉，也有广茂的坝上草原；还有的众多的山涧盆地，更有洋河与桑干河冲积而成的河流阶地。这里植物垂直分布带明显，植被类型众多，不仅有以乔木林、灌丛、灌草丛组成的森林生态系统，也有以草丛、草甸等组成的草原生态系统，还有以众多湿地类型组成的河北坝上湿地生态系统。丰富多样的生态系统、地形地貌的复杂多样以及相对大海拔的高差，为野生动物的生存与繁衍提供了类型多样的生境。

近 10 多年来，为了改善区域生态环境，为京津阻沙源保水源，起到生态屏障的作用，张家口地区先后实施了退耕还林（草）、京津风沙源、封山育林、飞播造林、再造“三个塞罕坝”、

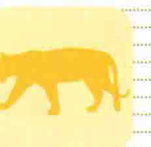
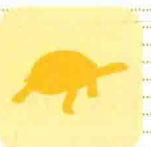
自然保护区与野生动植物保护以及环首都绿化等多项工程。

良好的生态环境为野生动物的生存与繁衍提供了丰富多样的生境类型。同时，张家口市地处蒙新区、东北区与华北区交汇处，也使得区域内动物种类繁多。根据河北省第一次野生动植物资源调查，第一、二次河北省湿地资源调查及有关自然保护区、森林公园及湿地公园资源综合考察报告，结合有关资料记载，《张家口陆生野生动物》共收录陆生野生动物 417 种，隶属于 4 纲 27 目 88 科 214 属。其中两栖动物 1 目 2 科 3 属 4 种；爬行动物 2 目 7 科 10 属 16 种；鸟类 18 目 63 科 163 属 349 种；兽类 6 目 16 科 38 属 48 种。

区域内分布的部分野生动物未能收集到特种生态照片，为了保证该书野生动物资源完整性，将其单列书后，此外由于时间仓促，编者水平有限，不足之处敬请各位专家指正。

编著者

2016 年 6 月



CONTENTS 目 录

序 前言

■ 无尾目

- 中华蟾蜍 / 1
- 花背蟾蜍 / 1
- 黑斑侧褶蛙 / 2
- 中国林蛙 / 2

■ 龟鳖目

- 中华鳖 / 3

■ 有鳞目

- 无蹼壁虎 / 3
- 草原沙蜥 / 4
- 蓝尾石龙子 / 4
- 黄纹石龙子 / 5
- 丽斑麻蜥 / 5
- 山地麻蜥 / 6
- 白条锦蛇 / 6
- 黄脊游蛇 / 7
- 赤链蛇 / 7
- 赤峰锦蛇 / 8
- 红点锦蛇 / 9
- 黑眉锦蛇 / 9
- 虎斑颈槽蛇 / 10
- 中介蝮 / 10

■ 鸬鹚目

- 小鸬鹚 / 11
- 角鸬鹚 / 12
- 凤头鸬鹚 / 12
- 赤颈鸬鹚 / 13

- 黑颈鸬鹚 / 13

■ 鸬鹚目

- 普通鸬鹚 / 14
- 卷羽鸬鹚 / 14

■ 鸬鹚目

- 苍鹭 / 15
- 草鹭 / 16
- 池鹭 / 17
- 大麻鸭 / 18
- 绿鹭 / 18
- 黄嘴白鹭 / 19
- 大白鹭 / 20
- 白鹭 / 21
- 中白鹭 / 21
- 栗苇鸭 / 22
- 紫背苇鸭 / 22
- 黄斑苇鸭 / 23
- 夜鹭 / 23
- 东方白鹳 / 24
- 黑鹳 / 25
- 白琵鹭 / 26

■ 雁形目

- 白额雁 / 27
- 灰雁 / 27
- 鸿雁 / 28
- 小白额雁 / 29
- 豆雁 / 29

- 斑头雁 / 30
- 小天鹅 / 30
- 大天鹅 / 31
- 疣鼻天鹅 / 32
- 翘鼻麻鸭 / 33
- 赤麻鸭 / 34
- 针尾鸭 / 35
- 琵嘴鸭 / 35
- 绿翅鸭 / 36
- 罗纹鸭 / 36
- 花脸鸭 / 37
- 赤颈鸭 / 37
- 绿头鸭 / 38
- 斑嘴鸭 / 39
- 白眉鸭 / 40
- 赤膀鸭 / 40
- 鸳鸯 / 41
- 青头潜鸭 / 41
- 红头潜鸭 / 42
- 凤头潜鸭 / 43
- 鹊鸭 / 43
- 斑头秋沙鸭 / 44
- 普通秋沙鸭 / 44
- 中华秋沙鸭 / 45

■ 隼形目

- 鶚 / 46
- 凤头蜂鹰 / 46

黑鸢 / 47
苍鹰 / 47
雀鹰 / 48
赤腹鹰 / 48
松雀鹰 / 49
秃鹫 / 49
金雕 / 50
乌雕 / 50
草原雕 / 51
白肩雕 / 51
灰脸鵟鹰 / 52
普通鵟 / 52
大鵟 / 53
毛脚鵟 / 53
白头鹞 / 54
白尾鹞 / 54
鵟鹞 / 55
白腹鹞 / 56
胡兀鹫 / 56
红脚隼 / 57
黄爪隼 / 57
猎隼 / 58
灰背隼 / 58
矛隼 / 59
游隼 / 59
燕隼 / 60
红隼 / 60

■ 鸡形目

石鸡 / 61
日本鹌鹑 / 62
褐马鸡 / 62
勺鸡 / 63
斑翅山鹑 / 64
环颈雉 / 64

■ 鹤形目

大鸨 / 65
蓑羽鹤 / 66
灰鹤 / 67
白鹤 / 68
白枕鹤 / 69
白骨顶 / 70
董鸡 / 70

黑水鸡 / 71
普通秧鸡 / 71

■ 鸻形目

蛎鹬 / 72
环颈鸻 / 72
金眶鸻 / 73
剑鸻 / 74
铁嘴沙鸻 / 75
蒙古沙鸻 / 76
长嘴剑鸻 / 76
东方鸻 / 77
金斑鸻 / 78
灰鸻 / 79
灰头麦鸡 / 80
凤头麦鸡 / 81
红颈滨鹬 / 82
尖尾滨鹬 / 82
黑腹滨鹬 / 83
红腹滨鹬 / 83
弯嘴滨鹬 / 84
斑胸滨鹬 / 84
长趾滨鹬 / 85
青脚滨鹬 / 85
大滨鹬 / 86
针尾沙锥 / 86
大沙锥 / 87
孤沙锥 / 87
三趾滨鹬 / 88
勺嘴鹬 / 88
灰尾漂鹬 / 89
阔嘴鹬 / 89
斑尾塍鹬 / 90
黑尾塍鹬 / 91
姬鹬 / 92
白腰杓鹬 / 92
小杓鹬 / 93
大杓鹬 / 93
中杓鹬 / 94
流苏鹬 / 94
丘鹬 / 95
白腰草鹬 / 95
鹤鹬 / 96

林鹬 / 96
矶鹬 / 97
青脚鹬 / 97
泽鹬 / 98
红脚鹬 / 98
翘嘴鹬 / 99
黑翅长脚鹬 / 99
反嘴鹬 / 100
普通燕鹬 / 101
银鸥 / 102
海鸥 / 103
北极鸥 / 103
小鸥 / 104
遗鸥 / 105
红嘴鸥 / 106
灰背鸥 / 106
三趾鸥 / 107
须浮鸥 / 107
白翅浮鸥 / 108
黑浮鸥 / 108
鸥嘴噪鸥 / 109
红嘴巨鸥 / 109
黑枕燕鸥 / 110
白额燕鸥 / 110
普通燕鸥 / 111

■ 鸽形目

原鸽 / 111
岩鸽 / 112
火斑鸠 / 112
珠颈斑鸠 / 113
灰斑鸠 / 114
山斑鸠 / 115

■ 沙鸡目

毛腿沙鸡 / 116

■ 鹃形目

大杜鹃 / 117
四声杜鹃 / 117
小杜鹃 / 118

■ 鸮形目

草鸮 / 118
短耳鸮 / 119
长耳鸮 / 119

纵纹腹小鸮 / 120
雕鸮 / 120
花头鸺鹠 / 121
鹰鸮 / 121
领角鸮 / 122
红角鸮 / 122
灰林鸮 / 123
■ 夜鹰目
普通夜鹰 / 123
■ 雨燕目
雨燕 / 124
白腰雨燕 / 124
白喉针尾雨燕 / 125
■ 佛法僧目
普通翠鸟 / 125
冠鱼狗 / 126
蓝翡翠 / 126
三宝鸟 / 127
■ 戴胜目
戴胜 / 127
■ 鸢形目
大斑啄木鸟 / 128
星头啄木鸟 / 128
白背啄木鸟 / 129
蚁鴂 / 129
灰头绿啄木鸟 / 130
■ 雀形目
云雀 / 130
短趾沙百灵 / 131
角百灵 / 131
凤头百灵 / 132
蒙古百灵 / 132
毛脚燕 / 133
金腰燕 / 133
家燕 / 134
崖沙燕 / 135
岩燕 / 135
红喉鹟 / 136
布氏鹟 / 136
北鹟 / 137
树鹟 / 137
田鹟 / 138

水鹟 / 138
白鹡鸰 / 139
灰鹡鸰 / 139
黄头鹡鸰 / 140
黄鹡鸰 / 140
山鹡鸰 / 141
灰山椒鸟 / 141
白头鹎 / 142
太平鸟 / 143
小太平鸟 / 143
牛头伯劳 / 144
红尾伯劳 / 144
灰伯劳 / 145
楔尾伯劳 / 145
虎纹伯劳 / 146
灰棕鸟 / 146
北棕鸟 / 147
黑枕黄鹂 / 147
褐河乌 / 148
鹪鹩 / 148
渡鸦 / 149
小嘴乌鸦 / 149
达乌里寒鸦 / 150
秃鼻乌鸦 / 151
大嘴乌鸦 / 151
寒鸦 / 152
白颈鸦 / 152
灰喜鹊 / 153
松鸦 / 153
星鸦 / 154
喜鹊 / 154
红嘴山鸦 / 155
红嘴蓝鹊 / 155
白腹蓝姬鹀 / 156
鸫姬鹀 / 156
红喉姬鹀 / 157
白眉姬鹀 / 157
灰纹鹀 / 158
北灰鹀 / 158
乌鹀 / 159
寿带 / 159
白腹短翅鸫 / 160

蓝歌鸲 / 160
日本歌鸲 / 161
红喉歌鸲 / 161
红尾歌鸲 / 162
蓝喉歌鸲 / 162
白背矶鸫 / 163
蓝矶鸫 / 163
紫啸鸫 / 164
白顶鸲 / 164
沙鸲 / 165
穗鸲 / 165
北红尾鸲 / 166
红腹红尾鸲 / 167
红尾水鸲 / 167
黑喉石鸲 / 168
红胁蓝尾鸲 / 168
灰背鸲 / 169
宝兴歌鸲 / 169
斑鸲 / 170
白眉鸲 / 170
白腹鸲 / 171
赤颈鸲 / 171
虎斑地鸲 / 172
山噪鹛 / 172
文须雀 / 173
山鹛 / 173
稻田苇莺 / 174
黑眉苇莺 / 174
东方大苇莺 / 175
斑胸短翅莺 / 175
日本树莺 / 176
鳞头树莺 / 176
北蝗莺 / 177
小蝗莺 / 177
苍眉蝗莺 / 178
矛斑蝗莺 / 178
极北柳莺 / 179
冕柳莺 / 179
褐柳莺 / 180
黄眉柳莺 / 180
黄腰柳莺 / 181
巨嘴柳莺 / 182

淡脚柳莺 / 182
暗绿柳莺 / 183
戴菊 / 183
银喉长尾山雀 / 184
煤山雀 / 185
大山雀 / 185
褐头山雀 / 186
沼泽山雀 / 186
黄腹山雀 / 187
普通鹀 / 187
黑头鹀 / 188
红翅旋壁雀 / 188
黑卷尾 / 189
攀雀 / 189
麻雀 / 190
山麻雀 / 190
红胁绣眼鸟 / 191
暗绿绣眼鸟 / 191
旋木雀 / 192
极北朱顶雀 / 192
金翅雀 / 193
黄雀 / 193
白腰朱顶雀 / 194
北朱雀 / 194
普通朱雀 / 195
黑头蜡嘴雀 / 195
锡嘴雀 / 196
黑尾蜡嘴雀 / 196
燕雀 / 197
红交嘴雀 / 197
白翅交嘴雀 / 198
红腹灰雀 / 198
长尾雀 / 199
褐头鹀 / 199
小鹀 / 200
芦鹀 / 200
黄喉鹀 / 201
栗耳鹀 / 202
白头鹀 / 202

栗鹀 / 203
白眉鹀 / 203
黄胸鹀 / 204
黄眉鹀 / 204
灰眉岩鹀 / 205
三道眉草鹀 / 205
栗斑腹鹀 / 206
苇鹀 / 206
田鹀 / 207
灰头鹀 / 207
红颈苇鹀 / 208
■ 食虫目
东北刺猬 / 209
达乌尔猬 / 209
■ 翼手目
马铁菊头蝠 / 210
普通伏翼 / 210
大耳蝠 / 211
东方蝙蝠 / 211
■ 兔形目
草兔 / 212
■ 啮齿目
达乌尔黄鼠 / 212
岩松鼠 / 213
花鼠 / 213
隐纹花松鼠 / 214
复齿鼯鼠 / 214
棕背鼯 / 215
黑线仓鼠 / 215
长尾仓鼠 / 216
大仓鼠 / 216
棕色田鼠 / 217
莫氏田鼠 / 217
草原鼯鼠 / 218
东北鼯鼠 / 218
中华鼯鼠 / 219
黑线姬鼠 / 219
巢鼠 / 220
小家鼠 / 220

褐家鼠 / 221
五趾跳鼠 / 221

■ 偶蹄目

狍 / 222
斑羚 / 222
黄羊 / 223
野猪 / 223

■ 食肉目

狼 / 224
貉 / 224
赤狐 / 225
猪獾 / 225
石貂 / 226
狗獾 / 226
黄鼬 / 227
果子狸 / 227
豹猫 / 228
豹 / 228

■ 在张家口地区有分布未能拍摄到生态照片的物种

双斑锦蛇 / 229
北棕腹杜鹃 / 229
白眉地鸲 / 229
细纹苇莺 / 230
芦莺 / 230
粉红腹岭雀 / 230
喜马拉雅水麝鼯 / 231
小麝鼯 / 231
山蝠 / 232
萨氏伏翼 / 232
普通蝙蝠 / 232
短尾仓鼠 / 233
白鼬 / 233
艾鼬 / 233

参考文献 / 234

中文名称索引 / 235

拉丁学名索引 / 238



无尾目

中华蟾蜍

■ *Bufo gargarizans*

英文名 European Toad

(蟾蜍科 Bufonidae)

别名 大蟾蜍、癞肚子、癞蛤蟆

形态描述 体长 78~79mm。皮肤粗糙，背面密布圆形瘰粒，腹面黑斑显著。头宽大于头长，吻端圆而高，吻棱明显；鼻间距小于眼间距，上眼睑宽略小于眼间距；鼓膜明显，小于眼径的一半。头部光滑，上眼睑及头侧有小疣粒；耳后腺大，长椭圆形，有时头后的枕部瘰粒排成两斜行，与耳后腺几乎平行；胫部瘰粒大而显著，体侧的较小；整个腹面布满疣粒。个别标本有不太显著的跗褶。

生境与习性 活动期除产卵季节外，日间常隐居于田间、水域及农舍旁的石下、草丛或土洞内等潮湿、阴凉处；清晨、黄昏及暴雨后常在路旁或草地等处出现。冬季匿居于河道、池塘水底泥土中或潮湿的土洞中，常 2 只或多只匿居于一个土

洞内。出蛰后，在静水坑塘或流动不大的河沟水草间配对产卵。为夜出性动物，主要在夜间捕食。以蝗虫、蚂蚱、蝼蛄、蝽象、金龟子等昆虫为食，有时也食蚯蚓、螺类、蜘蛛、虾及小蛇。

河北省各地均有分布。张家口境内见于各县(区)。

保护级别 三有动物*。

分布类型及区系 季风型，广布种。



花背蟾蜍

■ *Bufo raddei*

英文名 Rain Toad

(蟾蜍科 Bufonidae)

别名 小癞蛤蟆、小疥蛤蟆

形态描述 体长 52~69mm。背面花斑明显，腹面无黑斑。头长小于头宽，吻端圆，吻棱显著；眼间距略大于鼻间距，而略小于上眼睑宽；鼓膜显著，椭圆形。无犁骨齿及颌齿。舌端不分叉。前肢粗短；指细短；指末端黑色或黑棕色；关节下瘤不成对；外掌突大而圆，深棕色，内掌突小而色浅。足比胫长；趾短，趾短黑色或深棕色；趾基部相连成半蹼；关节下瘤小而清晰；内蹼突较大，色深，外蹼突小而色浅。

生境与习性 在活动季节，白天多匿居于田间、水域、农舍附近的草丛、石下或潮湿、阴凉的土洞内，傍晚外出觅食，尤在城郊、村落的路灯下、垃圾堆旁常见；冬季常成群穴居于松软、潮湿的

泥土中。每年 4 月初出蛰。叫声为“呱、呱”，警告声为“咯、咯”。主要以昆虫为食。

河北省各地均有分布，张家口境内见于各县(区)。

保护级别 三有动物。

分布类型及区系 东北—华北型，古北种。



* 国家保护的有重要生态、科学、社会价值的陆生野生动物，简称“三有动物”。下同。

黑斑侧褶蛙 | *Pelophylax nigromaculatus* (蛙科 Ranidae) 英文名 Frog



别名 青蛙、田鸡、蛤蟆、黑斑蛙

形态描述 体长约 60~70mm。头长略大于头宽；背面绿色或后端棕色，具有黑斑。雄性有 1 对颈侧外声囊。背面为黄绿色或深绿色或带灰棕色，上面有不规则的黑斑或全无黑斑。吻端到肛部常有 1 条窄而色浅的脊线；自吻端沿吻棱到颞褶的黑纹清晰；背侧褶为金黄或浅棕色，四肢背面有黑横纹，腹面鱼白色。液浸标本为青灰色，黑色斑纹明显。

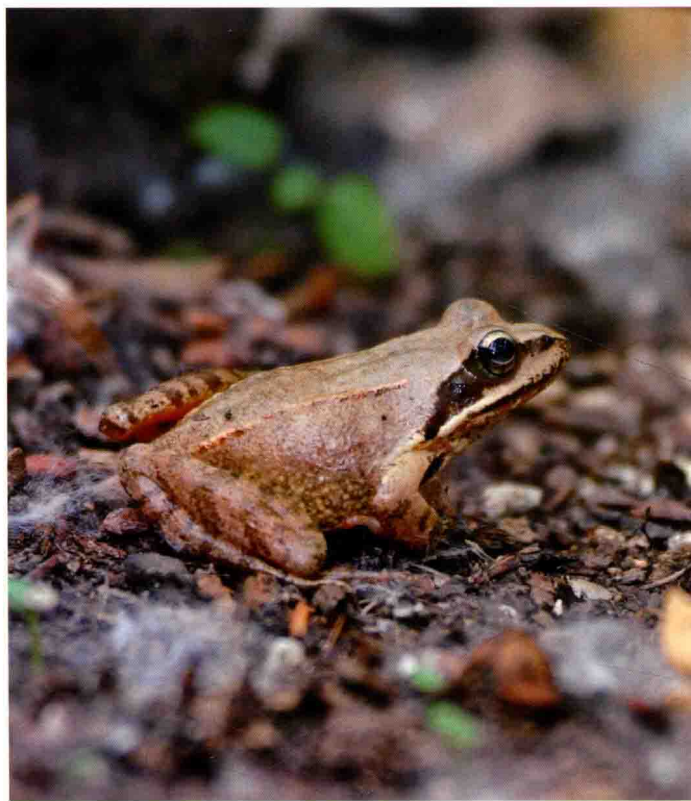
生境与习性 常栖于池塘、水沟、洼淀、稻田或小河内，将身体悬浮在水中，仅头部露出水面，或栖息在水域附近的草丛中。一般 10 月份入蛰，4 月中旬出蛰。取食对象以昆虫为主，还食少量的螺类、虾类及鱼类等。

河北省内各地均有分布。张家口境内见于各县（区）。

保护级别 省级重点保护野生动物

分布类型及区系 季风型，广布种。

中国林蛙 | *Rana chensinensis* (蛙科 Ranidae) 英文名 Chinese Brown Frog



别名 哈士蟆、石蛤蟆

形态描述 体长平均不足 50mm。两性大小差异不大。皮肤粗糙，背部及体侧有排列不规则的疣粒。体背侧面及四肢上部土灰色，杂有黄色或红色斑点。背侧褶棕红色，四肢背面有显著的黑横纹；体腹面乳白色，散有许多小红斑，大腿腹面尤其明显。雄性前肢略粗壮，第一指有发达的灰色婚垫。两眼间有一黑色横纹；鼓膜处有三角形黑斑。

生境与习性 每年 9 月底到翌年 3~4 月份，成群聚集在河水深处的砂砾里或石块下越冬。白天捕食。食性广泛，但以昆虫为主。

分布于坝上高原、北部山地、西部山地。张家口境内各县（区）均可见到。

保护级别 三有动物。

分布类型及区系 东北—华北型，广布种。



龟鳖目

中华鳖

▣ *Pelodiscus sinensi*

英文名 Soft-shell Turtle

(鳖科 Trionychidae)

别名 甲鱼、团鱼、元鱼、王八、水鱼

形态描述 身体被革质皮肤，无角质盾片，吻端具有长的肉质吻突。腹面光滑。前肢5指，内侧3指有爪，后肢亦同。指（趾）间蹼发达。性成熟个体，雌性体较厚，尾较短，不超出裙边，雄性相反。幼体尾长短无明显区别。体背面黄橄榄色、橄榄色或青灰色，腹面黄白色。刚孵出不久的稚鳖腹面呈橘黄色。颞及头侧有青白间杂的虫样饰纹。眼后有一条黑色纵行线纹。

生境与习性 生活在小河流及湖泊中，在水中行动迅速。咽部有绒毛状的突起，可以辅助呼吸。喜出水晒太阳。偏肉食性，以鱼、虾、螺类、蚯蚓等为食。冬眠期11月至次年3月，群栖于泥底。

河北省内各地河流湖泊湿地有分布。张家口

境内见于坝下水库及河流等水域中。

保护级别 三有动物。

分布类型及区系 东北型，广布种。



有鳞目

无蹼壁虎

▣ *Gekko swinhonis*

英文名 Webless Wall Gecko

(壁虎科 Gekkonidae)

别名 爬墙虎、守宫、蝎虎、天龙

形态描述 身体背面一般呈灰棕色，其深浅程度与生活环境及个体大小有关。头、颈、躯干、尾及四肢均有深浅色斑。在颈及躯干背面形成6~7条横斑，尾背面形成12~14条横斑。身体腹面淡肉色。头体背面被颗粒状细鳞，吻部颗粒状细鳞扩大，背部交错排列成12~14行，胸腹部鳞片较大，覆瓦状排列。

生境与习性 栖息地广泛。夜晚活动，以小型昆虫等为食，主要是蛾、蚊、蝇、小蜂、蜘蛛、甲虫等。尾脆易断，受刺激时强烈收缩尾肌，自行脱落，可再生。从11月初至翌年3月中旬为冬眠期。4月下旬以后活动旺盛，产卵期为6~7月。每次产卵2枚，卵圆形，白色，壳薄而硬。孵化

期约2个月。

河北省内各地均有分布。张家口境内见于坝下各县（区）。

保护级别 省级重点保护野生动物。

分布类型及区系 华北型，广布种。





草原沙蜥

▣ *Phrymocephalus frontalis*

英文名 Steppe toad-headed Agama

(鬣蜥科 Agamidae)



别名 沙和尚

形态描述 头体长 33~60mm, 尾长 54~83mm。头宽圆, 略呈三角形, 吻缘钝, 吻棱不显著; 身体背腹扁平, 尾渐呈鞭状。背部及胸腹部、四肢具棱鳞。身体灰褐色, 有明显的宽窄不一的黑色斑纹。眼间部有 2 对横行纹。四肢及尾的背面有黑褐色横斑, 尾下有 3~4 个深色半环尾, 末端黑色。有腋斑。腹面色浅。

生境与习性 分布于草原、荒漠草原、黄土高原等环境中, 是典型的古北界种类。栖息于沙漠附近长有杂草的沙丘、土壤、疏松的草地、灌丛及农田附近。主要以昆虫为食, 包括金龟子、瓢虫、蝼蛄、蝉、蚜虫、蚂蚁等。

河北省内分布于坝上地区。张家口境内见于坝上 4 县(区)。

保护级别 三有动物。

分布类型及区系 草原型, 古北种。

蓝尾石龙子

▣ *Eumeces elegans*

英文名 Five-striped Blue-tailed Skink

(石龙子科 Scincidae)

别名 四趾蛇、油蛇子

形态描述 头体长 57~83mm, 尾长 84~107mm。具上鼻鳞, 无后鼻鳞。个体背面棕黑, 有 5 条黄纵纹, 尾部蓝色。腹面色淡。头侧与体侧具有红色斑点。吻高, 吻端钝圆, 吻长与眼间距几乎相等。肛部两侧各有一棱鳞。股部后方有一簇不规则排列的大鳞。

生境与习性 栖息于 800~1400m 的山间道旁的草丛、石块下或树林、溪边乱石堆中, 食性以昆虫为主。10 月下旬至翌年 4 月初为冬眠期。

见于冀北、冀西山区溪边乱石。张家口境内各县(区)均有分布。

保护级别 省级重点保护野生动物。

分布类型及区系 南中国型, 东洋种。

