

爱自然巧发现

全彩色
图鉴

通俗易懂地
解说
水边动物

有趣的水边动物



(日) 佐佐木 洋 ● 著
张小蜂 冯师娜 雨晴 ● 译



轻易就能看懂的
观察要点和
饲养方法!

蛙与蟹、白点蛙与青鳉、蜻蜓与斑嘴鸭、还有貉……

对河流、湖泊和水田等
水边生活的动物
进行全面介绍！



爱自然巧发现

有趣的水边动物

(日) 佐佐木 洋●著
张小蜂 冯师娜 雨晴●译

中国林业出版社

图书在版编目(CIP)数据

有趣的水边动物 / (日) 佐佐木 洋著 ; 张小蜂, 冯师娜, 雨晴译. — 北京 : 中国林业出版社, 2017.2
(爱自然巧发现)

ISBN 978-7-5038-8912-7

I. ①有… II. ①佐… ②张… ③冯… ④雨… III. ①水生动物—青少年读物 IV. ①Q958.8—49

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第022066号

编辑协助·设计 g-grape株式会社

插图·图版 西谷 久、津和崎彰子、鹤崎 泉

照片协助 佐佐木 洋, 冈田 徹, 照片库, 高野信久, 森田 健太郎(独立行政法人水产综合研究中心 北海道区水产研究所 鲸类资源部 繁殖保全团体), 桥本 浩基, 大阪府环境农林水产综合研究所, 水生生物中心, 青木 典司, 贝塚市立自然游学馆, 冈本 隆, 三朝町立西小学校, 佐久间 聰, 相泽直人(琉璃的鱼笼), 东京都岛署农林水产综合中心, 高桥 克成, 鸟居 亮一(三河淡水生物网络), 桥本 龙志, 镶木 能光, 财团法人岩国白蛇保存会, 秋山 博, 屋铺 英人, 中岛 幸一, 天龙川综合学习馆河童, 吉川 久光, Payless Images, 櫻井 淳史(自然信息提供)

参考文献 《日本的野鸟野外指南》高野 伸二 著[(财)日本野鸟会], 《日本的哺乳类》阿部 永等人著(东海大学出版会), 《日本产淡水贝类图鉴②含汽水域的全国淡水贝类》增田 修・内山 龍 著(Pisces出版社), 《淡水虾・蟹手册》山崎 浩二 著(文一综合出版), 《日本动物大百科 两生类・爬虫类・软骨鱼类》日高 敏隆 著(平凡社), 《蜻蜓的全部》井上 清・谷幸三(蜻蜓出版)

有趣的水边动物

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 <http://lycb.forestry.gov.cn>

电话 (010) 83143580

发行 中国林业出版社

印刷 北京雅昌艺术印刷有限公司

版次 2017 年 6 月第 1 版

印次 2017 年 6 月第 1 次

开本 787mm × 1092mm 1/32

印张 4

字数 100 千字

定价 32.00 元

©MaroruEnjyouji 2011

版权合同登记号: 01-2016-1801

本书刊载的内容不得在不经许可的情况下转载或在映像、网页上使用, 否则会构成侵害著作权。

目录

水边的动物生活在哪里呢?

河流的上游·中游·下游…6

水边的动物生活在哪里呢?

稻田·水渠…8

水边的动物生活在哪里呢?

湖泊·池塘·沼泽…10

与水边的动物一起玩耍吧! …12



在河流上游生活的动物

日本貂…16

褐河乌…18

汉氏泽蟹…20

白点鲑…22

马苏大马哈鱼…24

科氏色螭…26

黑暗扣蜻…28



在河流中游生活的动物

- 貉…32
- 冠鱼狗…34
- 白鹡鸰…36
- 伯氏溪树蛙…38
- 日本蝾螈…40
- 珠星三块鱼…42
- 阿穆尔鲟…44
- 平颌鱲…46

香鱼…48
黑色螭…50
角石蛾…52



在河流下游生活的动物

- 普通鸬鹚…56
- 无齿螳臂相手蟹…58
- 黄鳍刺虾虎鱼…60
- 鲤…62
- 日本鳗鲡…64
- 日本真鲈…66
- 鲻…68



在稻田·水渠里生活的动物

斑嘴鸭···72

小白鹭···74

东北雨蛙···76

粗皮蛙···78

施氏树蛙···80

日本锦蛇···82

日本沼虾···84

青鳉···86

泥鳅···88

麦穗鱼···90

银鲫···92

方形石田螺···94

日本医蛭···96

秋赤蜻···98

白尾灰蜻···100

圆臀大龟蝽···102



在湖泊·池塘·沼泽里生活的动物

- 普通翠鸟 ··· 106
- 美洲牛蛙 ··· 108
- 密西西比红耳龟 ··· 110
- 乌龟 ··· 112
- 克氏原螯虾 ··· 114
- 大口黑鲈 ··· 116
- 蓝鳃太阳鱼 ··· 118
- 玉带蜻 ··· 120
- 碧伟蜓 ··· 122

后记
生物的索引

124
126

爱自然巧发现

有趣的水边动物



(日) 佐佐木 洋●著

张小蜂 冯师娜 雨晴●译

中国林业出版社

目录

水边的动物生活在哪里呢?

河流的上游·中游·下游…6

水边的动物生活在哪里呢?

稻田·水渠…8

水边的动物生活在哪里呢?

湖泊·池塘·沼泽…10

与水边的动物一起玩耍吧! …12



在河流上游生活的动物

日本貂…16

褐河乌…18

汉氏泽蟹…20

白点鲑…22

马苏大马哈鱼…24

科氏色勰…26

黑暗扣蟹…28



在河流中游生活的动物

- 貉…32
- 冠鱼狗…34
- 白鹡鸰…36
- 伯氏溪树蛙…38
- 日本蝾螈…40
- 珠星三块鱼…42
- 阿穆尔鲟…44
- 平颌鱲…46

香鱼…48
黑色螭…50
角石蛾…52



在河流下游生活的动物

- 普通鸬鹚…56
- 无齿螳臂相手蟹…58
- 黄鳍刺虾虎鱼…60
- 鲤…62
- 日本鳗鲡…64
- 日本真鲈…66
- 鲻…68



在稻田·水渠里生活的动物

斑嘴鸭···72
小白鹭···74
东北雨蛙···76
粗皮蛙···78
施氏树蛙···80
日本锦蛇···82
日本沼虾···84
青鳉···86

泥鳅···88
麦穗鱼···90
银鲫···92
方形石田螺···94
日本医蛭···96
秋赤蜻···98
白尾灰蜻···100
圆臀大黾蝽···102



在湖泊·池塘·沼泽里生活的动物

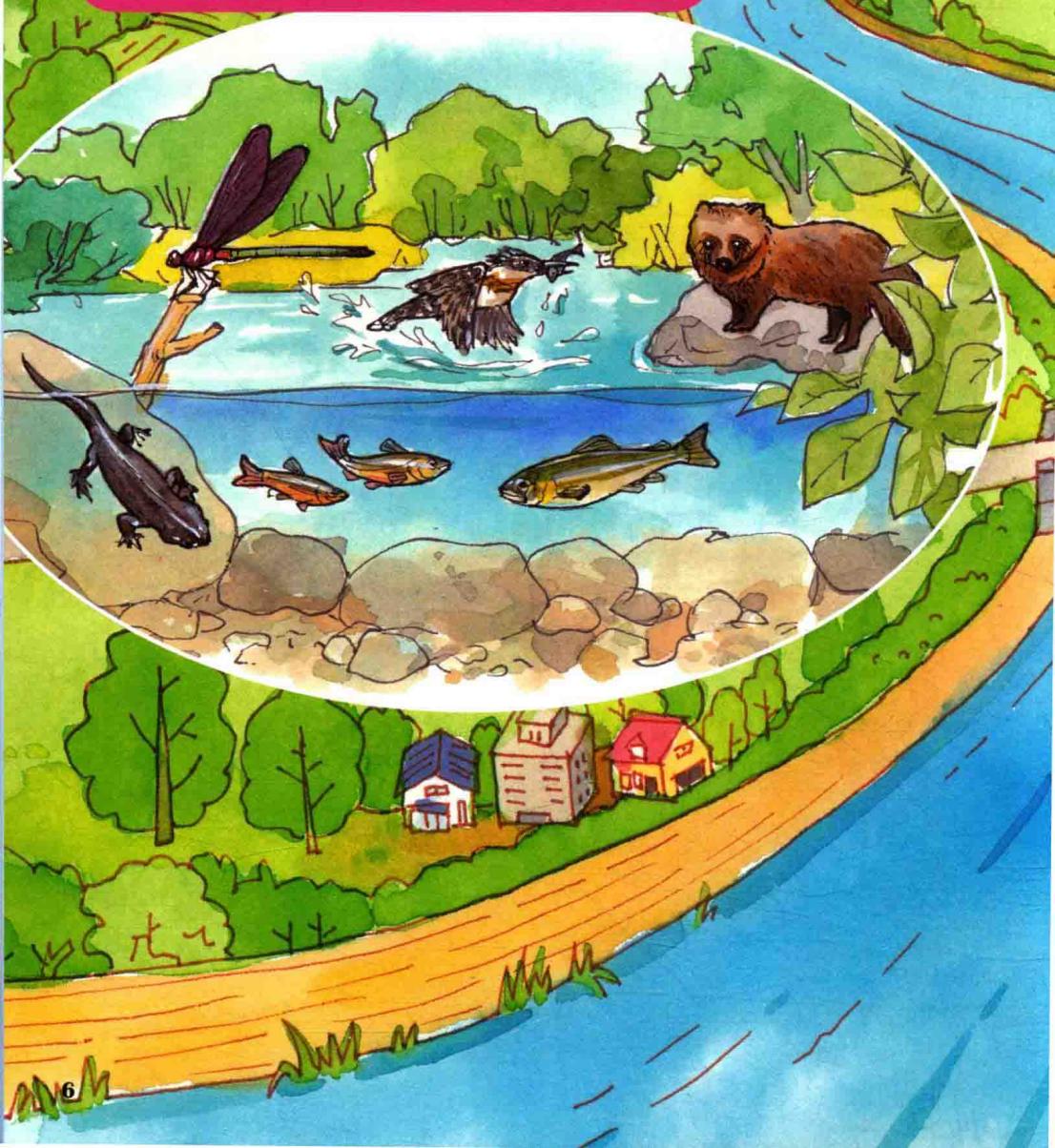
- 普通翠鸟 ··· 106
- 美洲牛蛙 ··· 108
- 密西西比红耳龟 ··· 110
- 乌龟 ··· 112
- 克氏原螯虾 ··· 114
- 大口黑鲈 ··· 116
- 蓝鳃太阳鱼 ··· 118
- 玉带蜻 ··· 120
- 碧伟蜓 ··· 122

后记
生物的索引

124
126

水边的动物 生活在哪儿呢？

河流的上游·中游·下游





在水中或岸边记得好好在这些地方寻找一下！石蝇的稚虫通常躲藏在水边大石头的下面，日本蝾螈喜欢在岸上的水坑里，而小鱼喜欢在浅滩处游动呢。

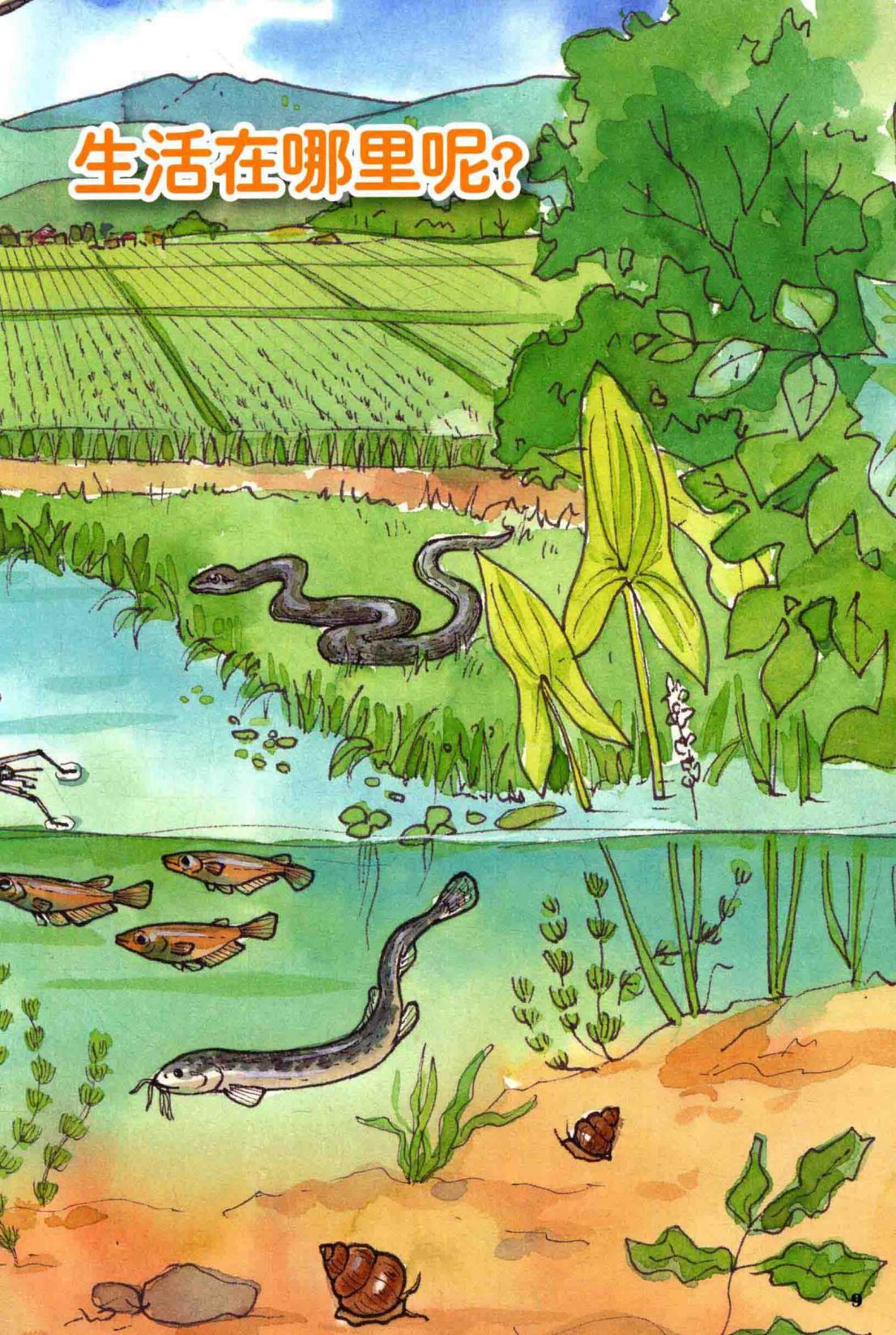


水边的动物

稻田·水渠

在稻田及水渠里仔细查找一下这些地方的角落里
会不会有泥鳅呢？水边的杂草丛中是不是可以找到东
北雨蛙？是不是有水黾浮在水面上？田埂上有没有斑
嘴鸭呢？

生活在哪儿呢?



水边的动物 生活在哪儿呢?

湖泊·池塘·沼泽