



# 自然史

## 动物

中小學生課外書屋

◎「法」布封著 孫博文編譯

◎ 曾經轰动歐洲學術界的旷世名著

◎ 人類文明史上文筆最優美的自然物典

◎ 西安出版社

中小學生課外書屋

# 自然史

动物

〔法〕布封著

孙博文编译



西安出版社

## 图书在版编目 ( CIP ) 数据

自然史 / (法) 布封著; 孙博文编译. -- 西安:  
西安出版社, 2017. 4

(中小学生课外书屋)

ISBN 978-7-5541-2124-5

I. ①自… II. ①布… ②孙… III. ①自然科学史—  
世界—青少年读物 IV. ①N091-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第103383号

---

# 自然史 (动物 人类 植物)

[法] 布封 著 孙博文 编译

---

责任编辑: 潘 高

出版发行: 西安出版社

社 址: 西安市长安北路 56 号

电 话: (029) 85264440

印 刷: 陕西五二三文化传播有限公司

开 本: 650mm×920mm 1/16

印 张: 35

字 数: 350 千

版 次: 2017 年 4 月第 1 版 2017 年 6 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-5541-2124-5

定 价: 56.00 元 (全三册)

---

△本书如有缺页、误装, 请寄回另换。

ZIRANSHI

# 自然史

ZONGXU  
总序



法国博物学家布封于 1748 年在法国《学者日报》上发布了他的《自然史》写作计划。从此，布封开始了自己伟大的写作过程，1749 年到 1767 年，布封就出版了十五册《自然史》，除前三册之外，其余各册都是描写胎生兽类；从 1770 年到 1783 年，他又出版了九册，内容为鸟类史；从 1783 年至 1788 年，他又出版了五册，内容为矿物史。此外，布封还于 1774 年到 1789 年，撰写了七册补卷，其中第二册是《自然的世代》，这一册最能代表他的思想，第七册是布封逝世后由他的学生拉色拜德替他整理出版的。

布封从小爱好自然科学，毕生精力都在看管皇家花园，



对大自然中的动植物变化进行了仔细观察，收集了大量的动物、植物、矿物标本和样品。他还研究大地、山脉、河川和海洋，寻找地面变迁的根源，他的这些研究让他成为现代地质学的倡导者。在物种起源方面，他提出了生物转变论，指出物种因环境、气候、营养的影响而变异，这种观点对后来的进化论有直接的影响。达尔文称布封“是现代以科学眼光对待这个（指物种变异）问题的第一人”（《物种起源》导言）。

所以，布封的《自然史》就是一部博物志。在布封的《自然史》中，他综合了无数的事实材料，对自然界做了精确、详细、科学的描述和解释，提出许多有价值的创见。破除各种宗教迷信和无知妄说，把上帝从宇宙的解释中驱逐出去，这是布封对现代科学的一大贡献。

布封坚持以唯物主义观点解释地球的形成和人类的起



源，指出地球与太阳有许多相似之处，地球是冷却了的小太阳；地球上的物质演变产生了植物和动物，最后有了人类；人类在社会实践中获得了知识，增长了才干。

1749年，《自然史》的前三册一出版，就轰动了欧洲的学术界，随着各册的陆续出版，布封的声誉越来越高。1777年，法国政府在皇家花园里给布封建了一座铜像，上面用拉丁文写着：“献给和大自然一样伟大的天才。”这是法国政府给布封的最高荣誉。

西安出版社出版的这套《自然史》是针对少儿的科普读物，适合少年儿童阅读，编者选取了布封《自然史》中的动物、植物、人类，内容相对简单，孩子也比较感兴趣，这本《自然史·动物》中介绍的马、牛、狗、鸡等家畜家禽，对孩子来说并不陌生，作者还介绍了鹿、松鼠、犀牛、骆驼、老虎、狮子等野生动物，让孩子对这些动物有一个初



步的了解，还有鹰、秃鹫、鸽子、鹤、雁、鸭等鸟类的介绍，图文并茂，是孩子了解大自然的一面窗口。

布封不仅仅是一个伟大的博物学家，还是一个文学家，因此《自然史》不仅有科学价值，也有较高的文学价值和艺术性。

布封不仅仅客观地介绍这些动物、植物，而是带着亲切的情感，用形象的语言去描述，这样使文章显得生动、有趣。

在他笔下的动物都像人一样，小松鼠驯良可爱，大象温和憨厚，鸽子夫妇相亲相爱，马像英勇忠烈的战士，狗是忠心耿耿的奴仆，它们都受到了布封的赞扬；啄木鸟像苦工一样辛勤劳动，得到作者的同情；海狸之间和平共处、毫无争斗，引起作者的向往；他把狼比喻为凶残而又怯懦、“浑身一无是处”的暴君……布封把原本单调的自然科学



知识，用生动有趣的语言描述出来，赋予人的心理，这样的表达方式，让他的科学说明文更具有散文的特征。

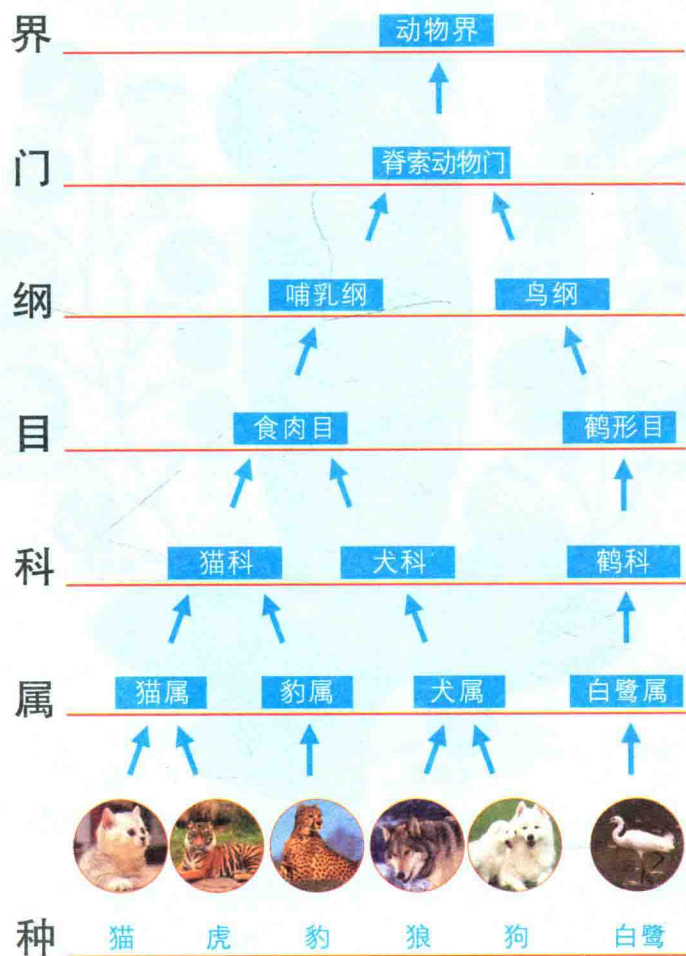
在人教版和北师大版的语文课文中均节选了《自然史》中的《马》和《松鼠》，是以说明文的形式出现。

所以少儿版的《自然史》不仅是孩子们了解大自然奥秘的科普书，也是他们学写说明文的范本，是一套畅销多年的经典少儿图书，这样的科普读物会让孩子受益终身。



生物进化树

## 动物分类阶层示例



# 自然史

ZIRANSHI

## • 目 录 •

### 第一章 家畜家禽

马 / 5

驴 / 14

牛 / 20

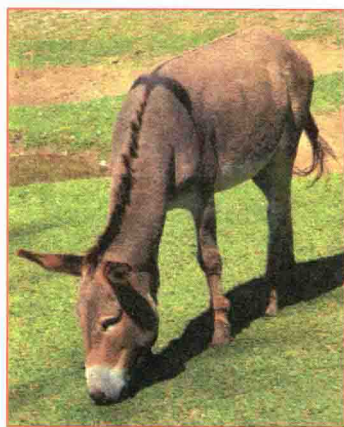
羊 / 27

猪 / 33

狗 / 36

猫 / 43

鸡 / 47





## 第二章 野兽篇

鹿和狍子 / 54

兔 子 / 59

狼和狐狸 / 64

獾、松貂和白鼬 / 73

鼠 / 79

刺 猬 / 89

河 狸 / 92

狮 与 虎 / 98

豺 与 熊 / 107

象 / 111

犀 牛 / 117

骆 驼 / 120

斑马、驼鹿和驯鹿 / 123

羚 羊 / 127

河马与貘 / 129

羊驼和小羊驼 / 134

树懒与猴子 / 138

### 第三章 飞禽篇

鹰与秃鹫 / 147

鸢与鸢、伯劳、猫头鹰 / 153

鸽子、麻雀 / 159

金丝雀、莺、红喉雀 / 163

南 美 鹤 / 170

鹊鸽与鹁鹑 / 174

蜂 鸟 / 179

翠鸟、鸚鵡 / 184

啄 木 鸟 / 188

鹤 与 鹭 / 192

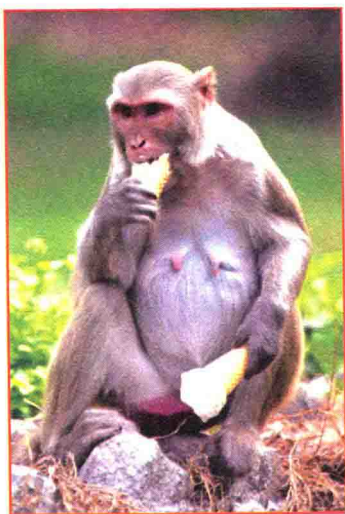
鹤、野雁和野鸭 / 197

山 鹑 / 202

凤头麦鸡和鸽 / 205

土 秧 鸡 / 208

鹁 鹑 / 211





军舰鸟 / 214

天鹅与鹅 / 218

孔雀 / 224

山鹑与幼鹑 / 227

嘲鸫 / 229

夜莺与戴菊莺 / 231

燕子 / 235

雨燕 / 238

动物  
DONGWU





布封先生在他的《自然史·动物》中用风趣的语言、丰富的情感，为我们勾勒出一幅幅生动形象的动物肖像画。他用拟人、比喻等修辞手法，令每个动物的喜、怒、哀、乐都跃然纸上。我们读他描述的动物，就仿佛在读一篇美妙的散文。他用自己的文字引领我们，畅游在动物的世界里。

# 第一章

## 家畜家禽

