

# 《动物世界》

## 图书基本信息

书名：《动物世界》

13位ISBN编号：978711908271X

出版时间：2013-6

作者：杨永胜

页数：422页

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《动物世界》

## 内容概要

《动物世界》按照科学严谨的动物分类法生动地介绍了近1000种动物,并配以大量生动逼真的图片,按照图文并重、相得益彰的思路科学编排。

全书共分为“纵观动物”、“探索动物”、“动物凶猛”、“动物谜团”四大部分,按照先常识后专题的逻辑顺序,将动物世界的精彩由浅入深地依次加以呈现。“纵观动物”分门别类地介绍了动物的基本常识及无脊椎类、鱼类、两栖类、爬行类、哺乳类、鸟类中的典型物种,真实而生动地展现了动物世界的千奇百态。“探索动物”、“动物凶猛”和“动物谜团”三部分则变换角度,打破动物的类别界限,放眼整个动物界,展开各项妙趣横生的专题探索,包括动物的“生存智慧”等。本书由杨永胜主编。

## 书籍目录

### 第一篇 纵观动物

#### 第一章 动物常识

生态学的世界

动物的类别及其分类法

昆虫种类的介绍

爬行动物的历史及介绍

走进两栖动物的世界里

卵生和卵胎生的动物

鸟的天堂

候鸟和留鸟的特性

家禽与家畜的演变及作用

海洋里的精灵

陆地动物

恒温动物和冷血动物

食草动物

凶猛的食肉动物

神奇的食物链和食物网

动物的栖息地

动物的迁徙

解密动物的繁殖

动物的求爱

动物之间如何寄生和生存

动物防御敌人和自我保护的办

动物的“家”

飞行的动物们

动物如何运动

#### 第二章 无脊椎动物

变形虫

草履虫

海绵

珊瑚

海鳃

海葵

水母

海蜇

海笔

羊肝蛭

猫弓首线虫

铁线虫

轮虫

鳞沙蚕

孔雀纓鳃蚕

蚯蚓

颤蚓

水蛭

海星

海胆

# 《动物世界》

海参  
海蛇尾  
海百合  
蜗牛  
海兔  
蛞蝓  
乌蛤  
贻贝  
蚶  
蚌  
大扇贝  
砗磲  
鲍  
章鱼  
乌贼  
鹦鹉螺  
蟹  
寄居蟹  
招潮蟹  
馒头蟹  
枯瘦突眼蟹  
假面蟹  
豆蟹  
椰子蟹  
虾  
螯虾  
龙虾  
跳钩虾  
虾蛄  
蜘蛛  
塔兰图拉毒蛛  
海蜘蛛  
“漏斗网”蜘蛛  
蟹蛛  
长脚幽灵蜘蛛  
水蛛  
蝎子  
巨型鞭蝎  
拟蝎  
长蝎  
螨和蜱  
巨型环节蜈蚣  
蜈蚣  
蚰蜒  
马陆  
弹尾虫  
蜉蝣  
蜻蜓  
东方蠊

## 《动物世界》

树白蚁  
螳螂  
蝗虫  
蓟马  
竹节虫  
蝉  
鹿角锹形虫  
屎壳清洁工  
金龟子  
犀金龟  
萤火虫  
蜂形天牛  
蝇  
吸血的马蝇  
食蚜蝇  
蛾  
华丽的水蜡蛾  
最像蝴蝶的蛾  
体型最大的蛾  
“不祥”的人面天蛾  
透翅蛾  
蝴蝶  
伪装大师  
拟态高手  
最大的蝴蝶  
最小的蝴蝶  
有特殊飞行技能的蝴蝶  
冬眠的孔雀蛱蝶  
蓝色大闪蝶  
欧洲地图蛱蝶  
飞得最远的蝴蝶  
蜜蜂  
熊蜂  
寄生蜂  
蚂蚁  
裁缝蚁  
第三章 鱼类  
软骨鱼  
鳐鱼  
大西洋电鳐  
蝠鲼  
鲭  
鲨鱼  
双髻鲨  
扁鲨  
噬人鲨  
杰克逊虎鲨  
斑纹鲨  
鲸鲨

侏儒鲨  
弧形长尾鲨  
硬骨鱼  
总鳍鱼  
鲱鱼  
鲑鱼  
白斑狗鱼  
茴鱼  
暹罗斗鱼  
斑马鱼  
沙鳅  
飞脂鲤  
倒游鲑鱼  
玻璃鲑鱼  
刺盖鱼  
弹涂鱼  
大梭鱼  
大西洋鳕鱼  
海鲂  
飞鱼  
比目鱼  
蝴蝶鱼  
子L雀鲷  
海龙  
海马  
隆头鱼  
鹦嘴鱼  
刺尾鱼  
石斑鱼  
蛇鳗  
斑马纹海鳗  
裸胸鳝  
刺鳗  
第四章 两栖爬行动物  
蛙  
无斑雨蛙  
哨蛙  
树蛙  
角蛙  
蟾蜍  
非洲爪蟾  
土鳗  
美西螈  
火蝾螈  
陆龟  
海龟  
棱皮龟  
鳖  
绿蜥

科莫多巨蜥

褶鬣蜥蜴

安乐蜥

角蜥

避役

壁虎

大壁虎

鳄鱼

扬子鳄

短吻鳄

尼罗河鳄

眼镜凯门鳄

蛇

蟒蛇

游蛇

西部菱斑响尾蛇

食蛋蛇

腕龙

梁龙

禽龙

马门溪龙

副龙栉龙

三角龙

剑龙

包头龙

森林龙

霸王龙

偷蛋龙

飞驰龙

重爪龙

翼龙

蛇颈龙

鱼龙

游龙

异龙

第五章 哺乳动物

鸭嘴兽

长嘴原针鼹

针鼹

树袋熊

袋鼠

帚尾袋貂

袋獾

负鼠

刺猬

欧鼯

星鼻鼯

吸血蝠

菊头蝠

## 《动物世界》

狐蝠  
墨西哥渔蝠  
果蝠  
泰国猪鼻蝙蝠  
穿山甲  
食蚁兽  
大食蚁兽  
犰狳  
褐家鼠  
睡鼠  
跳鼠  
松鼠  
沙鼠  
金仓鼠  
麝鼠  
鹿鼠  
长耳豚鼠  
野兔  
家兔  
穴兔  
美洲雪兔  
鼠兔  
北极熊  
懒熊  
黑熊  
浣熊  
灰熊  
棕熊  
眼镜熊  
美洲熊  
小熊猫  
大熊猫  
臭鼬  
欧洲鼬  
黄鼬  
白鼬  
獾  
美洲獾  
蜜獾  
狗獾  
家犬  
澳洲野犬  
非洲野犬  
灌木犬  
狼  
灰狼  
北极狼  
豺  
鬃狼



# 《动物世界》

鬣狗  
猞猁  
美洲狮  
狮  
美洲豹  
金钱豹  
雪豹  
云豹  
猎豹  
虎  
孟加拉虎  
抹香鲸  
蓝鲸  
露脊鲸  
座头鲸  
白鲸  
宽吻海豚  
海豚  
白鳍豚  
鼠海豚  
亚马孙海豚  
海豹  
海象  
海狮  
海狗  
海牛  
儒艮  
亚洲象  
非洲象  
蹄兔  
斑马  
马  
野马  
蒙古野驴  
非洲野驴  
疣猪  
猪  
河马  
骆驼  
驼马  
双峰驼  
羊驼  
狍  
斑鹿  
长颈鹿  
驯鹿  
潘帕斯鹿  
黑猩猩  
红猩猩

大猩猩  
长臂猿  
狮尾狒狒  
日本猕猴  
环尾狐猴  
眼镜猴  
第六章 鸟类  
鸵鸟  
鸮鹛  
鹤鸵  
无翅鸟几维  
企鹅  
王企鹅  
皇帝企鹅  
长冠企鹅  
阿德利企鹅  
天鹅  
黑天鹅  
红胸秋沙鸭  
鹊雁  
林鸳鸯  
鸽  
吐绶鸡  
加利福尼亚鹌鹑  
白鹇  
孔雀  
丹顶鹤  
鹤  
鹑  
鹭  
鹳  
非洲秃鹳  
火烈鸟  
鹰  
焦  
白头海雕  
兀鹫  
秘书鸟  
茶色蟆口鸱  
侏儒猫头鹰  
鸮  
紫色金刚鸮  
情侣鸮  
灰鸮  
黄冠葵花凤头鸮  
蜂虎  
犀鸟  
啄木鸟  
萤

欧亚鸽  
山雀  
戴菊  
大苇莺  
北方黄鹂  
棕鸟  
织布鸟  
极乐鸟  
画眉  
鸦  
喜鹊  
灰喜鹊  
寒鸦  
松鸦  
第二篇 探索动物  
第一章 生存的智慧  
蚂蚁们的生活模式  
水母的特性  
鱼类的隐蔽法  
蝌蚪的生存方式  
大山雀是如何生存的  
蜂鸟的肾  
金翅雀的喙  
翼展最长的鸟  
沙鸡的特殊性  
猛禽中雌性体型大于雄性  
黄臀长鼻跳鹛的生活习性  
企鹅的生存方式  
野兔的群体生活  
鸮和琵鹭的觅食  
旅鼠迁徙  
贝氏黄鼠的家庭生活  
儒艮的生存  
小鼠的沟通方式  
水獭是如何保温的  
褐卷尾猴的社会结构  
虎鲸是如何狩猎的  
吼猴的能量保存策略  
猎豹保护领地的方法  
猴类的联盟组织  
动物觅食的智慧  
不同种类之间的合作  
蹄类动物的定期迁徙  
第二章 繁殖的秘密  
最大规模的产卵  
最大规模的排卵  
弱势雄性的性交配  
孤雌生殖  
一雄多雌的动物

海豹的生育  
雁群繁殖的赛跑  
夜鹰的生活习性  
形状奇怪的鸟巢  
鹇的繁殖方式  
园丁鸟的求偶亭  
娇鹀的求偶方式  
簇舌巨嘴鸟的协作繁殖  
大鸨的求偶  
珠鸡的模拟争斗及“约会”  
“喂奶”的鸟  
鹤“抬头一低头”的求偶  
蝶螈“抱合”交配  
蝎子养育孩子的方法  
蛇的交配方式  
雄海马孕子  
“爱幼”的鳄鱼群体  
性寄生的角鮟鲸鱼  
小丑鱼的变性  
无雄性的亚马孙摩丽鱼  
啮齿动物的气味与繁殖  
长耳豚鼠的一夫一妻制  
终生一胎的动物  
锤头果蝠的求偶场  
胡狼群体性抚养幼子  
加州海狮的领地意识与繁殖  
赤羚的集群展示式求偶  
群集交配系统的由来  
“杀婴行为”  
雄性马鹿之间的斗争  
马鹿控制幼儿性别的奥秘  
第三章 奇异的行为  
君主蝴蝶的集结行为  
蚁群的职业跟踪者  
花园鳗的介绍  
动物里的寄居生物  
寄居蟹寻找寄居壳的方法  
大翅鲸的“歌声”  
食肉鸚鵡的好奇心  
孔雀的炫耀行动  
人类教导鹤如何迁徙  
响蜜鸛和人的合作  
阿拉伯狒狒的社会结构  
猴类的梳毛活动  
橄榄狒狒的群体生活  
猴子王国的制度  
灵长类动物之间的钩心斗角大战  
探索吸血蝙蝠中的“利他行为”  
数量保持不变的雪鞋兔种群

北美鼠兔的社会模式  
野骆驼的习性  
“侠士”之大象  
花鹿和长尾叶猴的配合  
蜜獾的食性  
隐肛狸奇特的交配方式  
朱蒙与犀鸟共同御敌的方法  
狮子吼叫的原因  
狼群里的语言交流  
郊狼与美洲獾的合作  
第四章 特殊的本领  
会给自己看病的动物  
动物装死的技巧  
甲虫的作用  
发光的萤火虫  
爆发力最强的“跳高者”  
天蛾的长舌头  
离开水能活的鱼类  
射水鱼的本领  
南极鳕鱼的抗寒性  
螳螂虾的特性  
会学习的章鱼  
飞鱼的“飞行术”  
缝叶莺的“缝纫绝活”  
新苏格兰乌鸦制造工具的天分  
燕鸥的潜水技巧  
琴鸟的“模仿术”  
水雉的脚趾  
蜥蜴断尾  
秦岭虎的特性  
探矿犬的本领  
黄鼠狼怎么食用刺猬  
会使用工具的黑猩猩  
狒狒“牧羊”的能力  
蜘蛛猴的“第五只手”  
长跑冠军叉角羚  
土豚挖洞的技巧  
会“飞”的鼠  
海豚之间的声音联络  
灰鲸的游泳距离  
海豹的GPS功能  
大象的通信方式  
第五章 非凡的习性  
毛虫清除仙人掌的能力  
沙漠蝗虫的生活方式  
蜻蜓的领土意识  
草履虫运动的速度  
庞培蠕虫的耐热性  
免费的旅行家

红大马哈鱼的洄游历程  
耐高温的鱼  
海洋鱼类中的“歌唱家”  
鲨鱼的生活习性  
章鱼的特性介绍  
鸦科鸟类的习性  
飞行的雨燕  
走鹃的习性  
耐寒的树蛙  
鸟类中会休眠的动物  
沙漠中的生存者  
树栖动物的习性  
阿拉伯长角羚的特性  
麝牛的习性  
大耳狐的习性  
紫貂的习性  
野狗的捕猎  
长臂猿之间的“歌曲”较量  
犭狢的多胚胎现象  
兀鹫的习性  
第三篇 动物凶猛  
第一章 夺命的杀戮  
行军蚁的捕食  
蜻蜓捕食  
挥舞“大刀”的突然袭击者  
风蜘蛛的特性  
鲨鱼的性格  
巨型鱿鱼的可怕之处  
可怕的食人鱼  
咸水鳄的特性  
海洋中的霸主  
豹海豹可怕之处  
狮子王国  
森林中王之老虎  
鸮捕食的习性  
猎豹捕食的速度  
熊的危险性  
豺残暴的猎杀  
狼的食性  
雪豹的习性  
捕食迅速的黄鼠狼  
貂熊的捕食方法  
第二章 可怕的习性  
害虫的多样性及破坏性  
雄性螳蛉获得交尾的方法  
昆虫幼虫的生存技巧  
蚂蚁群体的力量  
为交配而牺牲的蜘蛛  
螳螂危险的交配方式

血吸虫的巨大危害  
蟑螂对人的影响  
鼠疫菌的传播  
蚊子对人的危害  
蛀木水虱“喧宾夺主”  
有32个大脑的吸血者  
臭虫互比较量的交配  
寄生蜂的育儿方式  
吸血蝙蝠的捕食  
负鼠的交配方式  
鼻涕虫独一无二的交配方式  
疟原虫对人的危害  
可怕的致病线虫  
贼鸥的习性  
“破坏他人家庭”的杜鹃  
斑鬣狗间的斗争和级别划分  
兔子身上的谜团  
藤壶的特殊性  
第三章 惊人的能力  
医用水蛭的用途  
蚜虫的繁殖特点  
犀牛甲虫的力量  
蝗虫的破坏性  
毛虫御敌的方法  
用胃孵育后代的蛙  
电鳐鱼放电的功能  
箭鱼强大的冲击力  
刺鯰的膨胀功能  
章鱼的伪装本领  
会放电的动物  
壁虎的吸附能力  
游隼强大的俯冲力  
企鹅爸爸孵卵的艰难历程  
独特麝雉雏鸟  
咬力最大的哺乳动物  
刺猬抵抗蝰蛇毒液的能力  
袋鼠胎儿的成长历程  
利用粪便捕食的猫头鹰  
鸟群强大的破坏力  
擅长筑坝的小河狸  
蝙蝠强大的回声定位能力  
穿山甲捕食蚂蚁  
狐狸高超的捕食智慧  
渔貂捕食豪猪的技能  
水牛的攻击性  
抹香鲸的潜水深度  
水貂的捕食特性  
第四章 恐怖的“武器”  
蝎子的毒性

蜘蛛的毒液  
投弹手甲壳虫  
箱形水母的毒性  
栉水母的巨大的胃  
僧帽水母的带刺长触手  
海胆危险的毒刺  
长尾鲨鞭子般的尾鳍  
锯鳐的利齿  
盲鳗强大的黏液功能  
锤头双髻鲨的“电子探测器”  
眼镜蛇的毒牙  
加蓬啾螳的长毒牙  
箭毒蛙的毒性  
毒蜥蜴的毒腺  
角蜥喷血御敌  
科摩多巨蜥的唾液  
斑纹鼬的臭液的威力  
独角鲸的长牙  
变色龙强大的舌头  
圣十字架蟾的神奇胶水  
第五章 吓人的模样  
线虫  
绦虫  
纽虫  
千足虫  
寄生虱  
蜉  
海象  
鹿豚  
山魈  
鼯鼠  
娃娃鱼  
树懒  
蚓螈  
洞螈  
的的喀喀湖蛙  
两栖鲛  
蚓螈  
蛇蜥  
七鳃鳗  
皇带鱼  
蝾鱼  
负子蟾  
第四篇 动物谜团  
第一章 科学的解释  
蜗牛的繁殖方式  
昆虫在水中呼吸的奥秘  
蝉的叫声  
蜜蜂的酿蜜方式



鱼在冰下生存的方式  
深海鱼类的结群游动  
珍珠是怎样形成的  
珊瑚为什么失色  
鱼儿游动自如的原因  
青蛙的捕食特性  
蝌蚪的尾巴  
蛇的故事  
最长寿的鸟类  
水鸟的视力在水下保持正常状态的原因  
变色龙是如何变色的  
企鹅的肤色  
鸟类为什么洗泥土浴  
为什么鸡吃小石子  
鸭子不怕寒冷的原因  
几维鸟产下巨蛋的原因  
猫是如何散热的  
“夜猫眼”的由来  
狗鼻子为何总是湿湿的  
狗和猫的寿龄  
斑马身上神秘的条纹  
骡子的生育  
土拨鼠群居生活的原因  
鲸喷水的原因  
动物的尾巴  
哺乳动物中最长寿的动物  
第二章 有意思的问题  
苍蝇为何不会生病  
苍蝇和蚊子在冬天怎样生存  
昆虫有肌肉组织  
蚂蚁有骨头和血液吗  
鲨鱼对于血腥味敏感吗  
海洋动物怎样吸收处理海水  
金鱼的生命有多长  
为什么虫子死后大都后背贴地、四脚朝天  
鱼类的血液什么颜色  
鱼睡眠吗  
鱼有听觉吗  
鳄鱼追捕猎物的速度有多快  
鲸在冰冷的水中怎么生存  
海洋哺乳动物如何在海里睡觉  
鸟类会倒退飞吗  
鸟类为什么不会从树上摔下  
为什么雄鸟比雌鸟美丽  
大雁飞行时怎样排队  
啄木鸟的脑袋戴“头盔”  
鸟儿是如何应对飓风的  
鸚鵡学舌时知道自己在说什么吗  
鸡为什么不会飞

树懒为什么吃得很饱却饿死  
树袋熊为什么不“招虫”  
老虎和狮子的力量PK  
恐龙是什么颜色  
恐龙粪便会形成化石吗  
猫为什么爱吃鱼和老鼠  
猫不会摔死吗  
动物为什么能安全地吃生肉  
热天狗为什么伸出舌头  
狗为什么要蜷缩成一团睡觉  
第三章 看不见的真相  
黄蜂对人类的益处  
蚊子吸血的原因  
牵引丝的用途  
蜻蜓点水的原因  
飞蛾扑火的原因  
海龟和鳄鱼“流泪”的原因  
发现腔棘鱼的过程  
鸳鸯痴情的真假  
群鸟投火是要自尽吗  
猫头鹰头可旋转的角度  
浣熊的食性  
牛吃草还能长得很大的原因  
狗的视觉  
熊猫的习性  
同一窝生的小猫父亲可以有几个  
北极熊会杀人吗?  
宠物猫有必要打狂犬病疫苗  
人类的近亲和我们的关系  
老虎的习性  
能否找到恐龙的DNA  
蛇吞食的猎物是怎么死的  
动物也会打鼾  
动物也会长蛀牙  
动物的牙齿  
第四章 难解的谜题  
关于野人的说法  
恐龙灭绝的原因  
动物是否会做梦  
动物是否也有感情  
动物冬眠的原因  
动物喜欢玩游戏的原因  
北美红狼的传说  
野猫和家猫的联系  
雄性鼬类的体型大于雌性鼬类的原因  
鲨鱼不患癌症的原因  
自爆身亡的魔鬼鲨  
鳗鱼的身世之谜  
海豚群体搁浅的原因

群鲸冲上海滩的原因  
贝加尔湖里的海洋生存  
什么是尼斯湖怪兽  
关于“天池怪兽”的传说  
龟类长寿的秘密  
太平洋里的怪兽  
蛙战的秘密  
希腊毒蛇“朝圣”的原因  
候鸟迁飞的原因  
鸽子导航的方法  
灵长类动物的大脑  
会使用方言的狐猴  
大象葬礼  
母山羊单性繁殖  
骆驼耐干旱的原因  
长颈鹿的脖子  
动物群体中首领的牺牲

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)