

直 / 通 / 科 / 普 / 大 / 世 / 界 / 阅 / 读 / 丛 / 书

探索发现漫游记

TAN SUO FA XIAN MAN YOU JI

动物秘密

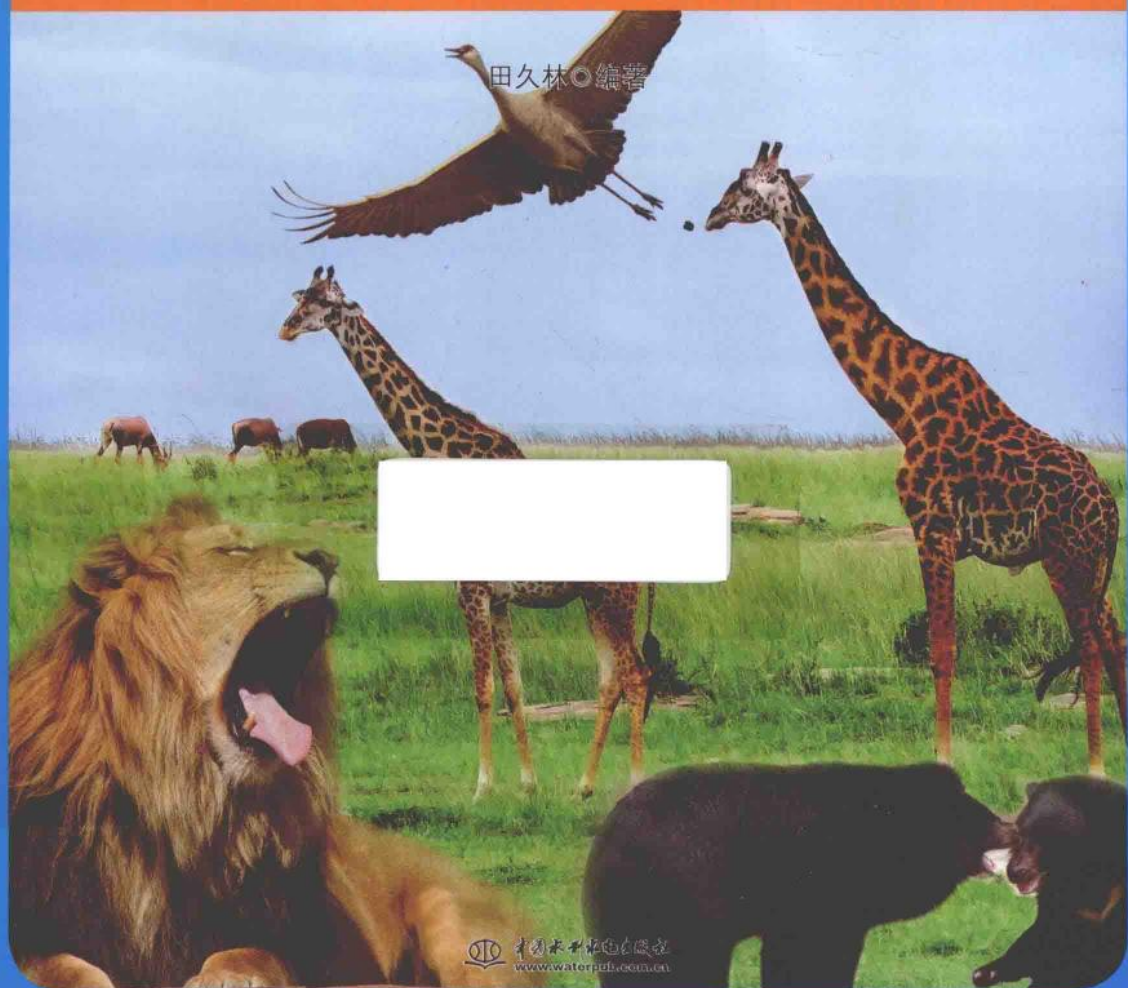


DONG WU MI
MI ZUI YOU QU

最有趣

普及科学知识 拓宽阅读视野 激发探索精神 培养科学热情

田久林 编著



童 / 通 / 科 / 普 / 大 / 世 / 界 / 阅 / 读 / 丛 / 书

探索发现漫游记

TAN SUO FA XIAN MAN YOU JI

动物秘密

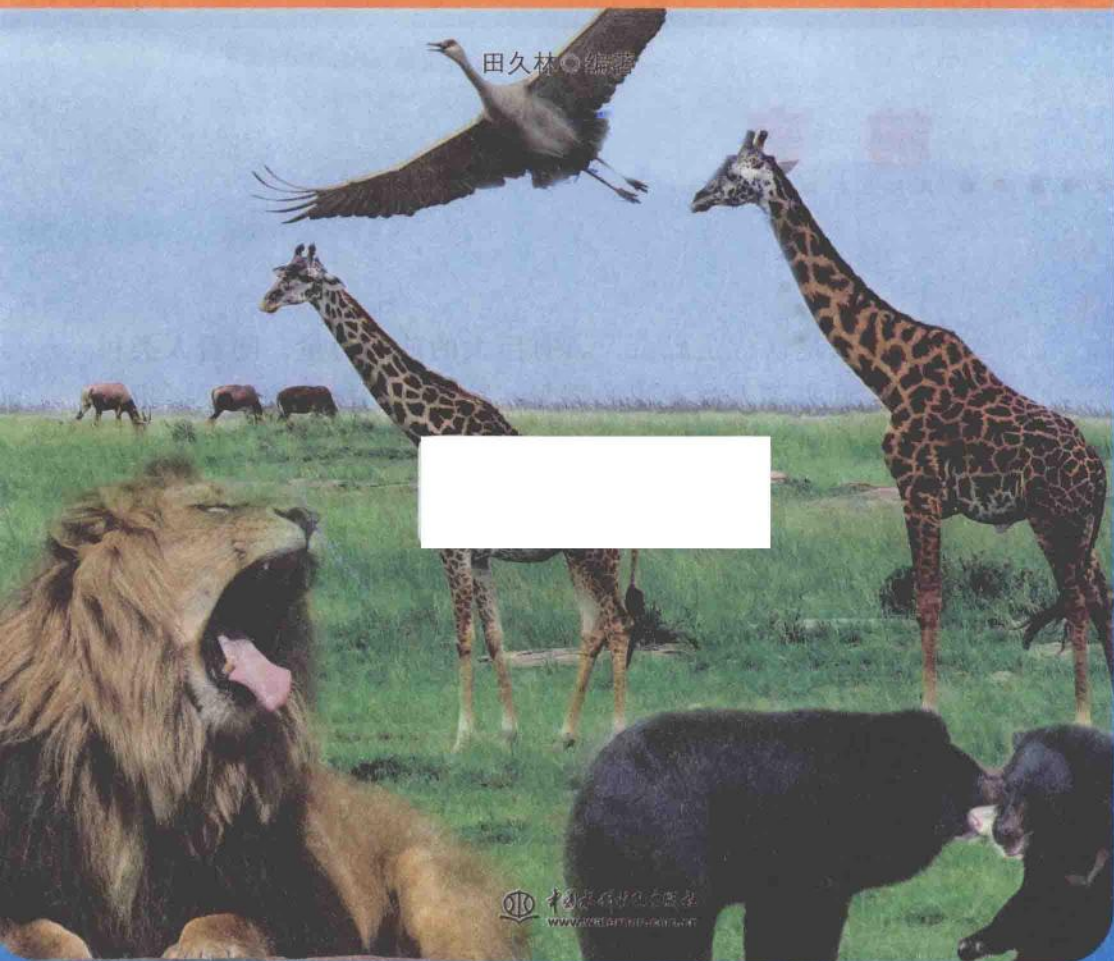


DONG WU MI
MI ZUI YOU QU

最有趣

普及科学知识 拓宽阅读视野 激发探索精神 培养科学热情

田久林 编著



图书在版编目(CIP)数据

动物秘密最有趣/田久林编著. —北京: 中国水利水电出版社, 2013. 5

(探索发现漫游记)

ISBN 978-7-5170-0785-2

I. ①动… II. ①田… III. ①动物—普及读物 IV.
①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第081928号

策划编辑: 杨庆川 责任编辑: 陈艳蕊 加工编辑: 邓建梅 封面设计: 大华文苑

书 名	探索发现漫游记
作 者	动物秘密最有趣
出版发行	田久林 编著 中国水利水电出版社 (北京市海淀区玉渊潭南路1号D座 100038)
	网 址: www.waterpub.com.cn E-mail: mchannel@263.net (万水) sales@waterpub.com.cn
经 售	电 话: (010) 68367658 (发行部)、82562819 (万水) 北京科水图书销售中心(零售) 电 话: (010) 88383994、63202643、68545874 全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 版	大华文苑(北京)图书有限公司
印 刷	北京海德印务有限公司
规 格	165mm×230mm 16开本 10印张 128千字
版 次	2013年5月第1版 2013年5月第1次印刷
印 数	0001—3000册
定 价	26.80元

凡购买我社图书, 如有缺页、倒页、脱页的, 本社发行部负责调换

版权所有·侵权必究



目录

CONTENTS



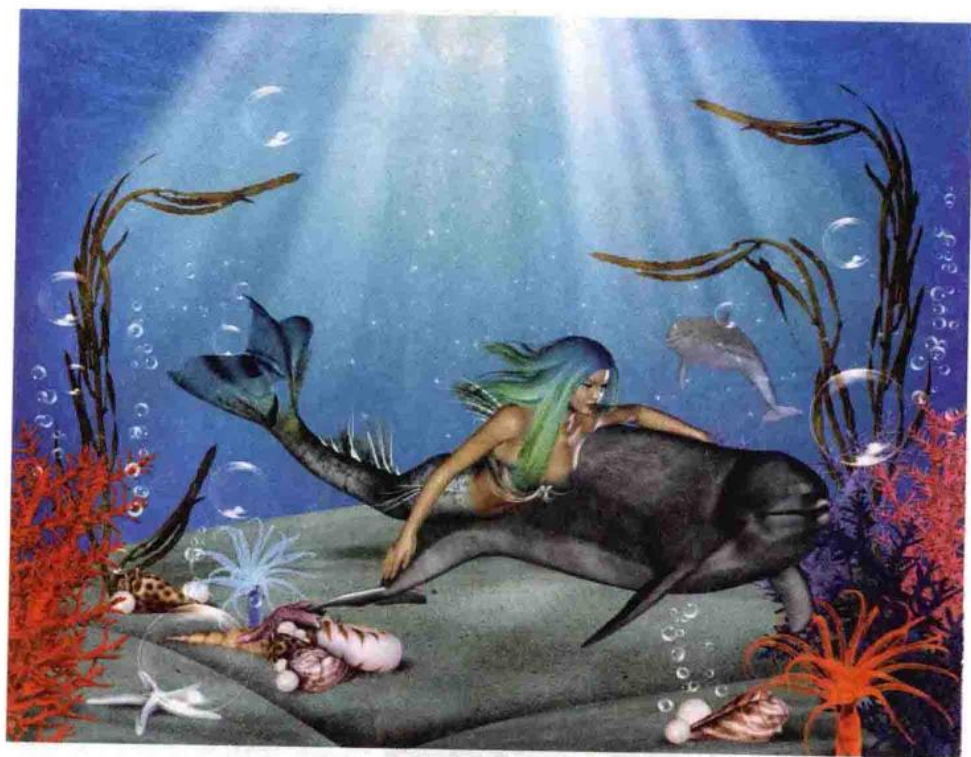
动物的追悼会····· 8

吃岩石的非洲象····· 12

当间谍的海豚····· 18

残忍的吃人鲨鱼····· 24





海豚救人之谜·····	39
懒猴到底有多懒·····	46
智斗猎狗的火狐·····	50
智捕斑马的山猫·····	56
杀大象的青蛙·····	60
分娩的雄海马·····	64
智捕老鹰的山龟·····	68
生死相许的大雁·····	72
复仇的猫头鹰·····	78





杀人的红蝙蝠·····	82
撞翻大船的蝴蝶·····	86
吃人的巨蚁·····	92
吃蟒蛇的蚂蚁·····	96
刺死大蛇的螳螂·····	100
动物为何雌雄互变·····	104
动物预感之谜·····	112



动物真的有思维吗·····	119
动物是怎样自杀的·····	124
动物为什么要杀婴·····	130
动物为什么要冬眠·····	139
动物禁圈是怎么回事·····	144
动物躯体再生之谜·····	149
大熊猫稀少的缘由·····	156



直 / 通 / 科 / 普 / 大 / 世 / 界 / 阅 / 读 / 丛 / 书

探索发现漫游记

TAN SUO FA XIAN MAN YOU JI

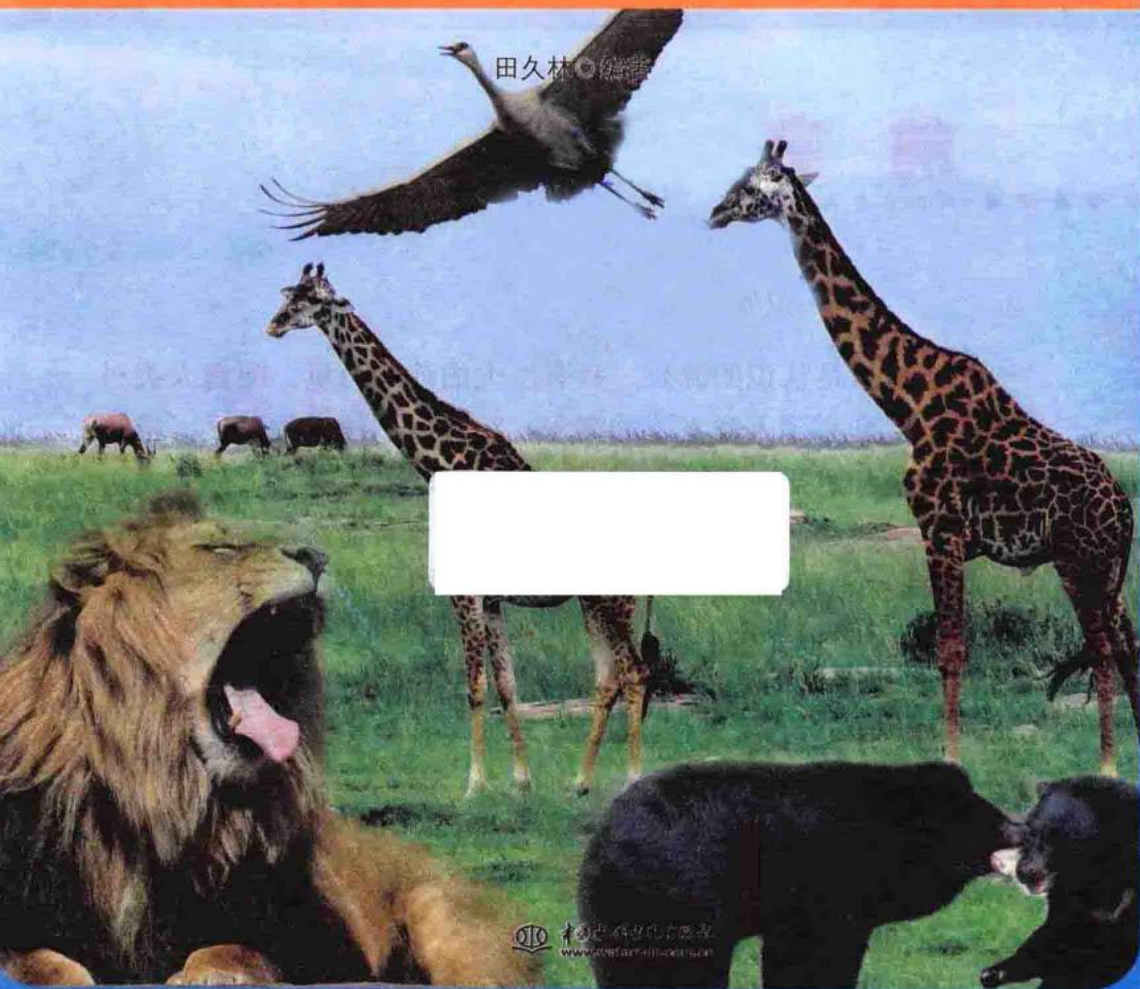
动物秘密



DONG WU MI
MI ZUI YOU QU

最有趣

普及科学知识 拓宽阅读视野 激发探索精神 培养科学热情



中国科技馆出版社
www.cmaim.com.cn



前言

● ● ● ● ● ● ● ● ● ● P R E F A C E

科学探索是认识的源泉，具有巨大的前进力量。随着人类科学的萌芽，迎来了人类文明的曙光；随着科学技术的发展，推动了人类社会的进步；随着人类知识的积累，人类利用自然、改造自然的能力越来越强，科学越来越广泛而深入地渗透到人们的工作、生产、生活和思维等方面，科学技术成为人类文明程度的主要标志，科学的光芒照耀着人们前进的方向。

因此，人们只有通过科学探索，在未知的领域努力探索，在已知的领域重新发现，才能创造崭新的天地，才能不断推进人类文明向前发展。

但是，人们所生存世界的奥秘无穷无尽，从太空到地球，从

宇宙到海洋，无奇不有，怪事迭起，奥妙无穷，神秘莫测，许许多多的难解之谜使人们对自己的生命现象和生存环境捉摸不透。破解这些谜团，有助于人类社会向更高层次不断迈进。

其实，宇宙世界的丰富多彩与无限魅力就在于那许许多多难解之谜，使我们不得不密切关注和发出疑问。我们总是不断去认识它、探索它。虽然今天科学技术日新月异，达到了很高程度，但对于那些无限奥秘还是难以圆满解答。古今中外，许多科学先驱不断奋斗，一个个奥秘不断被解开，推进了科学技术的大发展，但又发现了许多新的奥秘，不得不向新的问题发起挑战。

宇宙世界是无限的，科学探索也是无限的，人们只有不断拓展更加广阔的生存空间，发现更多的丰富宝藏，破解更多的奥秘现象，才能使之造福于人类文明，人类社会才能不断得以发展。

为了普及科学知识，激励广大读者认识和探索宇宙世界的无穷奥秘，根据中外最新研究成果，特别编写这套《探索发现漫游记》丛书，包括《宇宙暴露的秘密》《到太空去旅游》《转来转去的星球》《外星人探访记》《飞碟冒险大追踪》《气象百变魔图》《地球就像玻璃珠》《漫游海底世界》《动物秘密最有趣》《植物园的奇迹》10册，具有很强的系统性、科学性和新奇性。

本套丛书知识全面、内容精炼、图文并茂、形象生动、通俗易懂，能够培养读者的科学兴趣和爱好，达到普及科学知识的目





目录

CONTENTS



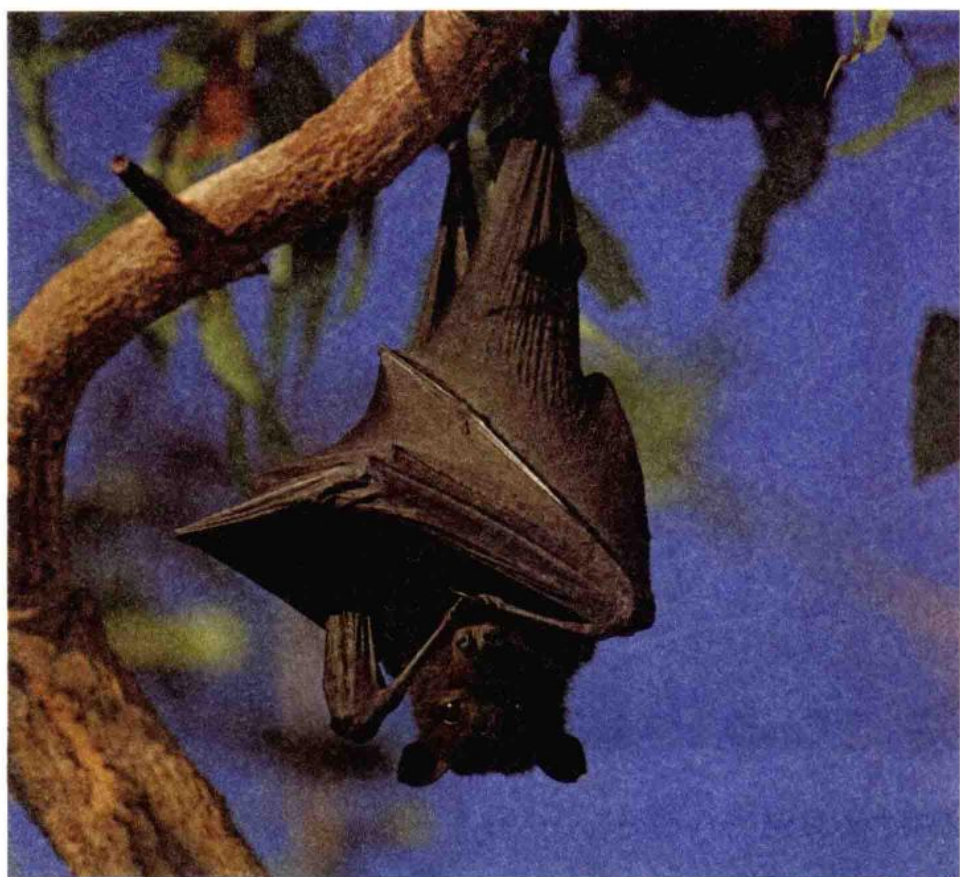
动物的追悼会·····	8
吃岩石的非洲象·····	12
当间谍的海豚·····	18
残忍的吃人鲨鱼·····	24





海豚救人之谜·····	39
懒猴到底有多懒·····	46
智斗猎狗的火狐·····	50
智捕斑马的山猫·····	56
杀大象的青蛙·····	60
分娩的雄海马·····	64
智捕老鹰的山龟·····	69
生死相许的大雁·····	72
复仇的猫头鹰·····	79





杀人的红蝙蝠·····	82
撞翻大船的蝴蝶·····	86
吃人的巨蚊·····	92
吃蟒蛇的蚂蚁·····	96
刺死大蛇的螳螂·····	100
动物为何雌雄互变·····	104
动物预感之谜·····	112



动物真的有思维吗·····	119
动物是怎样自杀的·····	124
动物为什么要杀婴·····	130
动物为什么要冬眠·····	139
动物禁圈是怎么回事·····	144
动物躯体再生之谜·····	149
大熊猫稀少的缘由·····	156





动物的追悼会

奇妙的现象

不少动物学家发现，很多动物对死亡的同类有悼念之情，并且有各种形式的葬礼，有些葬礼居然还很隆重。现在，动物学家们还不能解释这些动物情感的现象。许多专家试图从社会学角度来探讨这一奥妙。





大象的葬礼

大象表现最为突出。老象一死，为首的雄象用象牙掘松地面的泥土，用鼻子卷起土块，朝死象投去。接着众象也纷纷照办，很快将死象掩埋。然后，为首的雄象带着众象踩土，一会儿就筑成一座象墓。此时雄象一声大叫，众象便绕着象墓慢慢行走，以示哀悼。

鹤的葬礼

鹤是极富感情的禽类。生活在北美沼泽地的灰鹤，每发现死亡的同类，便会久久地在尸体上空来回盘旋。然后，由首领带着飞落地面，默默地绕着尸体转，悲伤地瞻仰死者的遗容。西伯利亚的灰鹤也保持着葬礼仪式。它们停立在尸体跟前，发出凄惨的





叫声。突然，首领鹤长鸣一声，顿时众鹤沉默不语，眼中似乎泪光闪闪，一个个低垂着脑袋，好像在参加庄严的追悼会一样。

野山羊的葬礼

澳洲草原上的野山羊见到同类的尸体后伤心不已，它们愤怒地用头角猛撞树干，使之发出阵阵轰鸣声。这同人类鸣枪致哀大同小异。

