

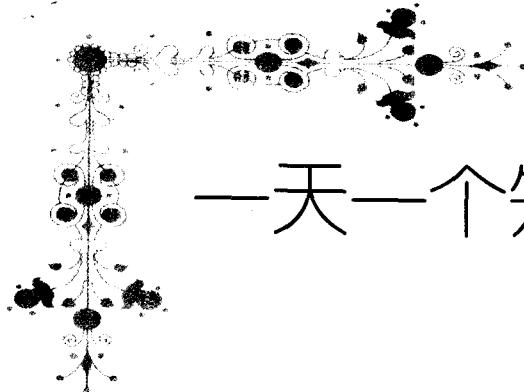


一天一个知识系列

动物

河北少年儿童出版社





一天一个知识系列

动

物

主编 南含子 尧珍女

河北少年儿童出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

动物 / 南含子, 尧珍女主编. —石家庄: 河北少年儿童出版社, 2003

(“一天一个”知识系列)

ISBN 7-5376-2507-7

I . 动… II . ①南… ②尧… III . 动物 - 少年读物

IV . Q95-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 091040 号

一天一个知识系列

动 物

南含子 尧珍女 主编

河北少年儿童出版社出版 (石家庄市工农路 359 号)

河北新华印刷一厂印刷 新华书店经销

850×1168 毫米 1/32 15.75 印张 30 万字 2003 年 1 月第 1 版

2003 年 1 月第 1 次印刷 印数: 1—4000 定价: 20.00 元

ISBN 7-5376-2507-7/G·1679

目 录

织网的蜘蛛	(1)
各种各样的蜘蛛	(3)
坏蛋知了	(5)
庞大的蚂蚁家族	(7)
与众不同的蚂蚁	(9)
白蚁是蚂蚁吗	(11)
白蚁的生活	(12)
蜂王的生活	(14)
勤劳的小工蜂	(16)
千姿百态的蝴蝶	(18)
千奇百怪的蝴蝶	(21)
蝴蝶和蛾子	(23)
好朋友蜻蜓	(24)
尖嘴儿蚊子	(26)
害人不浅的苍蝇	(28)
带臭味儿的蟑螂	(30)
“臭名昭著”的吸血虫	(32)
跳蚤也是一种寄生虫	(33)
“大刀”螳螂	(35)

“拉琴”的蟋蟀	(37)
能当“肉”吃的蚂蚱	(39)
“提灯笼”的萤火虫	(41)
蚕宝宝	(43)
身上长着“星星”的花大姐	(44)
撅尾巴的蝎子	(46)
甲虫大家庭	(48)
弱不禁风的蜉蝣	(50)
背着房子走四方的蜗牛	(52)
没长眼睛的蚯蚓	(53)
似枯竹子的虫	(55)
喷水的鲸	(57)
与人戏嬉的海豚	(59)
中国长江白鳍豚	(61)
陆地上最大的动物	(63)
带香味的猫	(65)
毒蛇的克星獴	(67)
长相奇特的鬣狗	(69)
唯唯诺诺的土狼	(71)
可爱的猫咪	(72)
生活在野外的猫	(75)
性格温顺的山狮	(78)
以树为家的豹	(79)
威风无限的狮	(82)
百兽之王——虎	(84)

风驰电掣般的猎豹	(86)
水中豹	(88)
大鼻子海豹	(90)
猛海狮	(92)
短脸海狗	(93)
大牙海象	(95)
叫猪不是猪的土豚	(97)
毛茸茸的小岩狸	(99)
胆小的海牛	(100)
高头大马	(102)
勤快而懂事的家养马	(104)
条纹斑马	(106)
大耳驴	(108)
鼻子上长角的犀牛	(110)
短鼻子貘	(112)
凶猛的野猪	(113)
大肥猪	(115)
大嘴巴河马	(117)
沙漠中的骆驼	(119)
骆马与羊驼	(121)
鹿中的小个子鼷鹿	(122)
穿花衣的梅花鹿	(124)
善于跳高的鹿	(125)
长于游泳的大角鹿	(127)
珍稀动物四不像	(129)

与鄂温克人相依为命的驯鹿	(131)
长脖儿鹿	(133)
与众不同的叉角羚	(135)
长着弯曲大角的旋角羚	(136)
拧来拧去的扭角羚	(138)
长着剑一样长角的剑羚	(139)
水中生活的水羚	(140)
小角遁羚	(142)
长得像牛的羚羊	(143)
奇特的岩羚、狷羚、飞羚	(144)
样子很怪的瞪羚、跳羚、长颈羚	(146)
长得很怪的高鼻羚	(148)
有着长长鬃毛的山羊	(150)
生活在高山上的羚牛	(152)
守纪律的岩羊	(153)
长着长毛的麝牛	(155)
有着奇形怪状角的盘羊	(156)
驯服的山羊和绵羊	(157)
生活在水中的牛	(159)
凶猛勇敢的野牛	(161)
我国特有的野羊	(163)
任劳任怨的牦牛	(164)
勤奋耕耘的牛	(166)
奇特的鸭嘴兽	(168)
一蹦一跳的大袋鼠	(169)

带刺的食蚁兽针鼹	(172)
背驮孩子的负鼠	(173)
澳洲的有袋动物狼、獾、鼬	(175)
吃植物的熊	(177)
慢条斯理的树袋熊	(179)
藏头入土的长吻鼩	(181)
浑身是针的刺猬	(182)
嘴巴尖尖的鼩鼱	(184)
生活在地下的鼹鼠	(186)
长“翅膀”的鼯猴	(187)
倒挂的蝙蝠	(189)
倒挂在树枝间的狐蝠	(191)
魔鬼吸血蝠	(193)
逗人喜爱的树鼩	(195)
长得像狐的猴子	(196)
性格怪异的原猴	(198)
用尾巴吊在树上的卷尾猴（一）	(201)
用尾巴吊在树上的卷尾猴（二）	(203)
猴类中的小个子	(205)
几种不常见的猴	(207)
分布最广的猕猴	(209)
人高马大的狒狒	(212)
珍贵的金丝猴	(214)
漂亮迷人的叶猴	(216)
几种珍贵的猴	(217)

长有长胳膊的猿	(220)
树上筑巢的猩猩	(221)
智商较高的黑猩猩	(223)
和平共处的大猩猩	(225)
身披“战衣”的犰狳	(227)
懒得出奇的树懒	(229)
爱吃白蚁的食蚁兽	(231)
钻山如履平地的穿山甲	(233)
极少见的鼠兔与短耳兔	(234)
短尾巴穴兔、雪兔和野兔	(236)
尾巴能当降落伞的松鼠	(238)
会滑翔的鼯鼠	(240)
长着黑白条纹的花鼠	(242)
地上跑的松鼠	(243)
草原上的犬鼠	(245)
老是搬家的土拨鼠	(247)
脖子上长口袋的囊鼠和跳囊鼠	(249)
建筑师河狸	(250)
跳兔和鳞尾松鼠	(253)
山狸与林鼠	(254)
储存食物的仓鼠	(256)
勇往直前的旅鼠	(258)
田鼠	(260)
危害人类的老鼠	(262)
在植物上做窝的老鼠	(264)

冬眠的睡鼠	(267)
带针刺的豪猪	(269)
豚鼠和兔豚鼠	(271)
呆傻傻的水豚	(273)
珍稀的毛丝鼠	(274)
亚洲的特有物种狸	(276)
狡猾的狐（一）	(278)
狡猾的狐（二）	(280)
狡猾的狐（三）	(282)
凶恶的豺	(284)
聪明的草原狼	(286)
爱家守家的狼	(288)
没有人性的野狗	(290)
狗和犬是人类的朋友	(292)
家犬和家狗的生活	(294)
大笨熊	(296)
分布最广的棕熊	(298)
雪白的北极熊	(300)
食物洗后再吃的浣熊	(302)
可爱的小熊猫	(304)
国宝大熊猫	(305)
短腿细长身子的黄鼬	(307)
皮毛很美的貂	(309)
凶狠可怕的獾	(311)
自得其乐的水獭	(313)

仰着吃饭的海獭	(315)
其臭无比的鼬	(316)
三角耳的猞猁	(318)
会哭的娃娃鱼	(320)
奇形怪状的蝾螈	(321)
人类的朋友蛙	(323)
特别的蛙	(325)
不会跳跃的蟾蜍	(326)
会上树的蛙	(328)
自带铠甲的龟	(330)
长得与众不同的龟	(332)
喜欢咬人的鳖	(333)
爬墙如履平地的壁虎	(335)
长相各异的蜥蜴	(337)
慢动作的变色龙	(339)
世界上最大的蛇	(341)
细长身子的蛇	(343)
脑后戴眼镜的蛇	(345)
海水里的毒蛇	(347)
摇着尾铃的蛇	(348)
危害很强的毒蛇	(350)
中国长江扬子鳄	(352)
凶残无比的鳄	(354)
代表和平的鸽子	(356)
毛毛腿沙鸡	(358)

自私的杜鹃	(360)
学舌的鹦鹉	(362)
夜行侠客	(364)
娇小玲珑的夜鹰	(366)
屋檐下的小燕子	(368)
对天气敏感的雨燕	(370)
绚丽多姿的蜂鸟	(372)
羽毛艳丽的翠鸟	(374)
嘴巴又大又宽的犀鸟	(376)
树木医生啄木鸟	(378)
善歌善舞的琴鸟	(380)
歌声嘹亮的百灵	(382)
把食物挂在树上的伯劳	(384)
好斗的画眉	(385)
叫声优美的莺	(387)
嘴巧的织布鸟	(389)
蹦蹦跳跳的麻雀	(390)
粗嗓门的乌鸦	(392)
喳喳叫的喜鹊	(394)
奔跑最快的鸵鸟	(396)
不怕冷的企鹅	(398)
风度翩翩的帝企鹅	(400)
暴风雨中的海燕	(402)
长翅膀的信天翁	(404)
大嘴巴鹈鹕	(406)

潜水捕鱼的鸬鹚	(408)
横行霸道的军舰鸟	(409)
彬彬有礼的白鹳	(411)
排队飞行的大雁	(413)
美丽的白天鹅	(415)
声鸣九天的鹤	(417)
好打扮的雷鸟	(419)
威武神气的雕	(421)
喜食腐尸的鹫	(423)
空中翱翔的鹰	(425)
空中狩猎者	(426)
圆滚滚的鹌鹑	(428)
炫耀尾巴的孔雀	(429)
珍贵的鸟美人朱鹮	(431)
海上飞禽鸥	(432)
奇形怪状的海绵	(434)
自带挂帘的水母	(436)
横行的螃蟹	(437)
弓着背的虾	(439)
产珍珠的蚌	(441)
八条长腿的章鱼	(442)
喷墨的乌贼	(444)
危险的鲨鱼	(446)
长着“翅膀”的鱼	(448)
“雕刻”出来的鲟	(449)

千里寻故地的大马哈鱼	(451)
味道鲜美的香鱼	(453)
伺机而动的狗鱼	(454)
人类最早养殖的鲤鱼	(456)
人类的宠物金鱼	(457)
带发电机的电鳗	(459)
长胡子的鲇鱼	(460)
长翅膀的飞鱼	(462)
会“生”孩子的雄海马	(463)
“提”着钓竿的鲅鲅	(465)
见面就打架的斗鱼	(467)
神枪手射水鱼	(468)
不愿自己游动的鲫鱼	(470)
水陆两栖的弹涂鱼	(472)
眼睛长在一边的比目鱼	(474)
膨胀的刺鲀	(475)
只长鱼头的翻车鱼	(477)
游得最快的旗鱼	(479)
像长虫一样的黄鳝	(480)
口中孵卵的骨舌鱼	(482)
长命百岁的砗磲	(483)
动作滑稽的虾虎	(485)
以小胜大的盲鳗	(486)

织网的蜘蛛

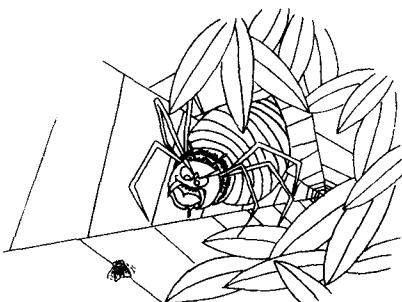
蜘蛛是用圈套捕捉食物的家伙。它的种类大约有3万，真是不少。

多数蜘蛛都靠自己织的网捕捉猎物，但有少数蜘蛛不织网，把自己很巧妙地伪装起来，有的躲藏在暗处，等待着猎物出现，然后猛扑上去。

当人们一提到蜘蛛，马上想到它是一种会织网的动物，因此小朋友们一定会问：蜘蛛为什么会织网？它的线藏在哪里？好，我来告诉你们。

蜘蛛的尾部有突起的特殊的器官，当蜘蛛需要逮昆虫的时候，这个特殊器官里会分泌出像糨糊一样的东西，遇到空气后马上凝结成线。用这些线织成网，就能“网”住小飞虫了。当然并不是蜘蛛看到昆虫了再织网，太被动了，蜘蛛都是先把网织好，伏在中间，静等着猎物自投罗网。

那么小昆虫飞到网上后为什么挣脱不开呢？原来呀，蜘蛛在拉



线的同时，分泌了一种黏液，这些黏乎乎的东西紧紧附在丝的表面，小昆虫不小心撞到网上，就被粘住。当小昆虫为逃命而挣扎的时候，蜘蛛飞快爬过去，用丝把它捆住，然后用毒牙咬小昆虫，使它麻醉。蜘蛛的毒液是一种消化剂，能把小昆虫体内的一切化成粥一样的液体，最后蜘蛛把液体“喝”掉。所以我们常看到蜘蛛网上吊着一个个随风飘荡的小昆虫的尸体，实际上那是些空壳。

问题又出来了，网能粘小昆虫，为什么不能粘住蜘蛛自己？很简单，因为蜘蛛身上有一层油质。

有的小朋友一定用手摸过蜘蛛网，它一点儿也不结实，一碰就断。其实是人的力量太大了，人与小昆虫相比，相差太远了。实际上，蜘蛛网是很结实的，不怕风吹雨打。雨后，当你不小心抬头看到一张蜘蛛网时，上面会挂满密密麻麻的水珠，很有意思。

那么蜘蛛是人类的朋友吗？是的！

蜘蛛吃的是害虫。偶尔蜻蜓撞到网上，也会被吃掉，但这种情况很少，因为蜻蜓的力量比一般的蜘蛛大，蜻蜓会破网而逃。所以，小朋友们还是要保护蜘蛛，它是益虫。

你见过蜘蛛吃掉自己的网吗？没见过。不要紧，我告诉你，当蜘蛛需要新网时，它就把旧网吃掉。被吃掉的旧网化做黏液储存在体内，需要时又被排出体外。大自然真是奇妙啊！

蜘蛛遇到危险时怎么办？别担心，它会舍弃自己的

一条腿后逃生。当换皮的时候，它的腿就会重新长出来。蜘蛛的腿是一种感应器，能分辨出撞到网上的是虫还是树叶。

各种各样的蜘蛛

小朋友们，蜘蛛你了解了吧？我再介绍几种与众不同的蜘蛛，供你欣赏。

你知道最小的蜘蛛有多小吗？它只有针尖大小，不睁大眼睛仔细看，你根本就看不见它。它是在巴拿马赤道森林中被发现的。

有最小的，当然也就有最大的了，最大的蜘蛛就是南美洲北部的食鸟蛛，不把腿长算在内，光身子就有大人的拳头那么大，它能捕捉小鸟、小蛇、青蛙等。它的毒液的毒性很大，甚至能伤害人，假如你要到南美洲去，千万别去碰它。

在拉丁美洲的危地马拉北部有一个地区生活着一种会织窗帘的像鸽子蛋

