第一图书网, tushu007.com

<<奇趣自然>>

图书基本信息

书名：<<奇趣自然>>

13位ISBN编号：9787505426856

10位ISBN编号：7505426850

出版时间：2011-7

出版时间：朝华

作者：高岩

页数：199

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：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

内容概要

植物界的老寿星能活多少年?
生长最快的植物能长多快?
世界上最大的哺乳动物是什么?
世界上最小的鸟有多小?
世界上最毒的蛙有多危险?
鱼类中的游泳冠军能游多快?
千足虫真有千条腿吗?
在这令人眼花缭乱的自然界中，无论是植物寿命的长短、生长的快慢，还是动物体积的大小、行动的急缓等各个方面均不相同。
每一种生物都有自己的与众不同之处，都有它们自己的“吉尼斯世界纪录”。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一章　奇趣哺乳动物
　最大的哺乳动物——蓝鲸
　最大的陆地食肉动物——东北虎
　最大的冰海食肉动物——北极熊
　草原霸主——非洲狮门
　陆地上最大的哺乳动物——非洲象
　灵长类中的“巨人”——大猩猩
　最迷人的“明星”——大水獭
　孤寂的“雪山隐士”——雪豹
　马达加斯加的幽灵——指猴
　百兽之中唯一的飞将军——蝙蝠
第二章　奇趣植物
　世界上最大的花——大王花
　最珍稀的树种——桫椤
　最轻的树木——轻木
　植物界的老寿星——龙血树
　最短命的植物——短命菊
　世界上最粗壮的植物——百骑大栗树
　最毒的植物——箭毒木
　最灵敏的植物——毛毡苔
　生命力最顽强的植物——地衣
　……
第三章　奇趣鸟类
第四章　奇趣两栖类及爬行类动物
第五章　奇趣鱼类
第六章　奇趣无脊椎动物

章节摘录

陆地上最大的哺乳动物——非洲象　　非洲象庞大而笨重，是陆地上最大的哺乳动物，雄性和雌性呈二态性（雌雄两性在体形或身体特征上都有所不同），被美国濒危物种法案和世界自然保护联盟列为濒危物种。

非洲成年象确实强悍，一般体重4吨以上，大的将近10吨。

近年来的研究表明非洲象有两种：非洲草原象和非洲森林象。

常见的非洲草原象是世界上最大的陆生哺乳动物，耳朵大且下部尖，不论雌雄都有长而弯的象牙。

由于偷猎现象，非洲象出现了没有象牙的个体变异存在，因为偷猎分子常常会狩猎有长象牙的大象，使得没有象牙的大象幸免于难，然而在以前，没有象牙的大象要找配偶，特别是公象都是处于劣势的。

非洲象每群都由雌象统帅，成员中大多是它的雌性后代，雄象在群体中没有位置，长到15岁时就必须离开群体，只有在交配期间才偶尔回到群体中。

群体中有严格的等级制度，行动时要按照地位高低排序，无论吃喝、交配和走路都秩序井然，群体中的成员之间通常都十分和平、友好。

非洲象的步子迈得很大，每一步都尽量高高地弯起腿，跨得远一点，很适于蹚过泥地。

为了采食，非洲象一年要走16000公里，迁徙的路线往往要穿过溪流、湖泊、沼泽等，使得它的一生就像一次极有耐性的漫长的寻食旅行。

森林即使很茂密也不会使象群失散、迷路，因为每个群体都有自己联络的声音和气味，无论走出多远，都可以找到家族的去向。

它们依靠额上的一个能震颤的部位发出声音信号，频率大多在低频的14赫兹～24赫兹之间，入耳不能听到，但也包含一些入耳可闻的谐波。

研究表示大象使用次声波进行远距离交流。

……

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com