第一图书网, tushu007.com

# <<濒临灭绝的生物>>

## 图书基本信息

书名：<<濒临灭绝的生物>>

13位ISBN编号：9787547204054

10位ISBN编号：7547204058

出版时间：2011-1

出版时间：吉林文史出版社

作者：永户丰野

页数：109

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

# <<濒临灭绝的生物>>

## 前言

1972年在瑞典的斯德哥尔摩召开了联合国人类环境会议。
参加会议的世界各国代表，对各种各样的环境问题进行了讨论，并共同约定协同合作，保护地球环境。
其中也提到了野生动物问题。
提出地球只有一个的口号，指出地球不仅是人类的，也是所有动物的家园。
对于以野生动物为首的所有生物来说地球是不可替代的宇宙飞船。
这是世界上的人们第一次聚集在一起，共同讨论处于危机中的野生动物问题。
这是伟大的创意。
可是距离那次会议已经过去30年了。
世界上的动物得到保护了吗？
它们脱离危机了吗？
回答是遗憾的。
事实正与期待相反，包括日本在内，受到威胁的动物数量恰恰增加了。
并且，灭绝事件层出不穷。
有多种动物大量减少，已经达到濒临灭绝的程度。
每一个灭绝事件都给我们人类敲响了警钟。
地球的自然环境每况愈下，这是我们人类不希望看到的。
那么人类应该怎样与野生动物相处呢？
现在，世界上、日本的野生动物面临怎样的危机状况呢？
为什么我们要保护野生动物呢？
很幸运，现在有一本介绍日本野生动植物现状的读物，叫《濒危物种红色名录》。
这次我们要出版的这本书不仅是《濒危物种红色名录》的解说篇，书中还涉及了许多野生动物问题。
读者们可以通过阅读这本书来解决您的疑问。
希望人类与野生动物共存，希望本书给您以些许启示，让我们共同保护大自然吧！

第一图书网, tushu007.com



## 内容概要

环保是什么？
在本书中，环保就是保护生物资源。

本书是一本向广大青少年读者教授濒危生物知识的环保图书。
它通过一问一答的形式，以明确的问题意识和生动的内容讲解，告诉他们在保护濒危生物的行为背后究竟是什么样的科学道理，在耳熟能详的环保意义中究竟是怎样的促发机制。

# <<濒临灭绝的生物>>

## 作者简介

永户丰野，1929年出生于日本大阪府。
1953年毕业于日本早稻田大学文学部文学系。
每日新闻社学艺部记者、每日画报编辑长、编委委员。
长期致力于野生动物保护问题研究。
1982年退休。
1983年任当时的世界野生生物基金会常任理事。
1986年任世界野生生物基金会特约顾问。
1994年任世界野生生物基金会事务局顾问。

主要著作
《最后的灭绝》
《探索野生世界的动物百科辞典》
《动物是怎样谈话的》

第一图书网, tushu007.com

# <<濒临灭绝的生物>>

## 书籍目录

问1你知道下面哪种动物已经灭绝了？

问2在因幌马车队而闻名的美国西部开拓时代，有一种生物灭绝了，是下面哪种？

问3大熊猫、美洲象、印度猴、老虎、大猩猩、白鳍豚等等都是什么物种，原因是什么呢？

问4什么是“种群”，猜猜看哪个答案是正确的？

问5生物可以详细划分为界、门、纲等。
请找到相对应的种、属、科的序号。

问6迄今为止已经有很多种生物灭绝了，那么现在一天有多少种生物在灭绝呢？

问7将要灭绝的动物按照灭绝危险程度，分成三个级别。
按照危险从大到小的顺序排列，下面哪种是正确的？

问8像恐龙一样集体灭绝的现象叫“大灭绝”，这样的“大灭绝”在世界上发生过几次？

问9某研究机构调查了过去400年间野生动物灭绝的原因。
他们得出的结论哪个是正确的呢？

问10动物灭绝的速度越来越快，如果假设恐龙的“大灭绝”时代的速度是1的话，那么现代灭绝的速度会是几呢？

问11关于中国编写的《中国物种红色名录》的解释说明，正确的说法是哪个？

问12《世界自然保护联盟濒危物种红色名录》上，有多少动物被列入“受威胁物种”范围？

问13地球上已知的物种有180万种，此外还有很多未知的物种，二者一共有多少种呢？

问14地球上的生物分布并不均匀，那么下面的哪种解释是正确的呢？

问15各种各样的动植物共存叫做“生物多样性”，世界上最具生物多样性的地区是哪里？

问16在地球上生物种类最多的国家或地区是哪里？

问17导致动物灭绝的原因有多种，第二次世界大战以后，新出现的原因是什么？

问181998年世界银行发出警告生存在热带雨林地区的25%的物种在哪一年前会完全灭绝？

问19关于“固有物种”(特产物种)的说明，哪一项是正确的？

问20现存固有物种最多的地方是哪一个？

问21关于野生灭绝物种的说明，哪项是正确的？

问22哺乳动物有多少种？

问23在大约4600种哺乳动物中，处于“灭绝危机”状态的物种占多大比例？

问24迄今为止，已知的鸟类有多少种？

问25在9700种鸟中，处于“灭绝危机”状态的占多少比例？

问26下面的鸟中，哪两种鸟是“极危”物种？

问27下列动物中，受威胁物种的比例最大的是哪一项？

问28非洲的肯尼亚为了保护大自然，建立了“察沃”国家公园，这个公园的面积与以下哪个地方面积差不多？

问29《华盛顿条约》的正式名称是什么？

问30《华盛顿条约》根据绝灭的危险程度，决定生物贸易的限制方法，制定了补充规定，将下列动物按照补充规定进行划分。

问31最近流行“湿地”一词，它是什么意思？

问32国际条约《拉姆萨条约》的目的是什么？

问33在各种各样的以维持动物生存的状态为目的条约中，有一个什么条约？

问34日本环境厅编写的《濒危物种红色名录》上记载了多少种濒临灭绝的动物？

问35日本有多少种野生的哺乳动物呢？

问36日本的野生哺乳动物中“受威胁物种”有哪些？

问37日本各个都、道、府、县都指定了县鸟，下面几种鸟分别属于哪个县的县鸟？

问38日本的鸟类中“受威胁物种”有多少？

问39据说日本各地的河流中鳃鱼的数量减少了，在东京的鳃鱼的野生地域有多少处？

问40日本的蜻蜓有200种以上。
属于“受威胁物种”的有多少种呢？

问41冲绳岛(本岛)为了驱逐有毒的饭匙倩毒蛇和老鼠，投放了哪种动物？

问42三宅岛为了某种目的，投放了黄鼠狼，其目的是什么呢？

问43黑鲈是原来日本河流中没有的鱼，这样的生物叫做什么动物呢？

问44小笠原诸岛发行了《山猫条例》，主要目的是什么？

问45有关日本野生动物保护的法律是什么法？

问46日本的野生朱鹮灭绝了。
但是有些应该被驱除的动物却泛滥了，例如虾夷鹿。
那么这样的动物叫做什么呢？

问47日本《物种保存法》的目的是什么呢？

问48像“奄美黑兔案”、“弹涂鱼案”这样带有动物名称的案件总结起来叫什么呢？

问49日本的《自然公园法》的目的是什么呢？

问50《世界遗产保护公约》是什么样的条约呢？

# <<濒临灭绝的生物>>

## 章节摘录

问1 你知道下面哪种动物已经灭绝了？
A.朱鹮B.渡渡鸟C.娃娃鱼解渡渡鸟属于鸠鸽科鸟类，分布于印度洋西南部的马斯卡林群岛的主要岛屿模里西斯岛上(位于马达加斯加群岛以东约800公里处，面积1856平方公里)，身长最大可达到1.12米。
在1510年葡萄牙人到来以前，模里西斯岛是一个无人岛。
这里既没有人类也没有其他伤害它们的哺乳动物，是真正的鸟类的天堂。
在这样的岛上，伴随着进化，鸟类的翅膀越来越小，渐渐的它们已经不会飞了。
但是这种变化却不是退化，而是适应环境进化的结果。
因为渡渡鸟吃掉落在地上的果实或树种，不用飞翔，身体又胖墩墩的，所以翅膀变小了’渐渐地就变得完全不能飞翔了。
后来那些登上模里西斯岛的人们看见渡渡鸟悠闲地散步，非常容易就能抓到它们，渡渡鸟就成了餐桌上的美食。
因为渡渡鸟不会飞，所以它们只能把巢建在地面上，只好在这样的巢里产卵。
或许就因为这样，渡渡鸟的鸟巢也会被那些随着人们上岛的猪、猴子、老鼠什么的侵袭吧。
生活在没有天敌的环境中的动物，往往没有抵抗外敌的能力，即使有也极其微弱。
它们有的被人类、狗、猫、猪、山羊、老鼠等吃掉，有的在与其他动物争夺食物的过程中输掉。
最后渡渡鸟在1681年灭绝了。
可以说渡渡鸟灭亡的悲剧，正是16世纪起，欧洲人急剧扩充新领地，致使世界各地的许多动物相继灭绝的一个代表性事例。
据说在马斯卡林群岛除了模里西斯岛外还有两个主要岛屿，分别是罗德里格斯岛和留尼汪岛，在这两个岛上也生活着两种像渡渡鸟一样不会飞的鸟，罗德里格斯岛鸠鸽和留尼汪岛鸠鸽。
在欧洲人到来之前，这两个岛也是无人岛，它们曾经在岛上自由自在地生活着。
罗德里格斯岛鸠鸽于1730年灭绝，留尼汪岛鸠鸽于1800年灭绝。
问2 在因幌马车队而闻名的美国西部开拓时代，有一种生物灭绝了，是下面哪种？
A.野牛B.海狸C.北美旅行鸽解北美旅行鸽栖息于从美利坚合众国(位于北美大陆)到加拿大南部的广大区域内，它属于鸽子的一种，在合众国东部的五大湖区繁殖。
每年都有大量的旅行鸽飞到这里繁殖，庞大的迁徙队伍相当壮观。
在迁徙途中，北美旅行鸽在肯塔基州停歇，鸽群飞走之后长达90公里，宽达数公里的森林地带变得一片凋零。
由于鸽子数量众多，重量太大了，就连粗壮的树枝也会被压断。
而且庞大的鸽群通过需要一周时间，黑压压地遮住天空，导致地面光线十分暗淡。
据说在繁殖地如果锯断一棵树，可以抓到数百只幼鸽。
在欧洲人来到这片大陆之前，北美旅行鸽大约有30亿只到50亿只。
人们可以极其容易地捕捉到北美旅行鸽。
根本不需要用枪，只用棒子就可以击落。
于是鸽子肉成了人类餐桌上的美食。
可是后来据说由于抓的数量太多，白人都不爱吃鸽子肉了。
无论多么庞大的种群遭到这么严重的乱捕，也会受到致命打击。
到了18世纪末，北美旅行鸽数量显著减少，残存的野生北美旅行鸽的数量大约仅剩50只左右。
最后一只北美旅行鸽被辛辛那提州的动物园圈养了，于1914年死亡。
最终北美旅行鸽灭绝了。
哥伦布发现美洲大陆是1488年，此后欧洲人相继来到北美大陆建立殖民地。
不久美利坚合众国独立了。
白人们压迫土著居民，一边破坏自然一边构建新的文明。
也就是说新文明的诞生伴随着巨大的牺牲。
北美旅行鸽便是牺牲品之一。

北美野牛在开拓者来到西部之前，在广阔的草原上有5000万头以上。
可是由于乱捕，在不到100年间就灭绝了。
问3 大熊猫、美洲象、印度猴、老虎、大猩猩、白鳍豚等等都是口口物种，原因是什么呢？
在方框中填入合适的词语。
A.间近B.濒危解所谓的濒危物种就是指灭绝的危险性极大的种群。
是已经被世界自然保护联盟编写的《世界自然保护联盟濒危物种红色名录》认定的种群。
《世界自然保护联盟濒危物种红色名录》上除了标明了濒危等级外，还有近危、极危等级别。
是根据濒临灭绝的程度而定的。
“ 濒危 ”就是指“ 灭绝的危险性极大的种群 ”。
像大熊猫、美洲象、印度猴、老虎、大猩猩、白鳍豚都是濒危物种。
其中大熊猫仅有大约1000只，虎有约5000～7200只，美洲象有大约48.7万头(1998年)。
为什么所剩的数量有如此大的差异，却都被称为濒危物种呢？
《世界自然保护联盟濒危物种红色目录》规定了分类标准.0根据该标准就会得出以上结论，具体来说，能进入哪种范围，并不仅仅由现存数量来决定，还要从时间上观察它们个体数量的变动情况。
例如该动物是否个体数量很少，但却很稳定；该种动物数量是否现在正在急剧减少等情况。
大熊猫从1970年前后开始，就是大约1000只，至今没有什么变化。
换句话说，濒危状态在持续。
另外，老虎20世纪初有约10万只。
现在按最多数量估计也只有7200只。
在老虎约有10万只时，美洲象有1000万只左右。
1930年到1940年期间下降到300一400万头，1979年有134万头，1989年有62万头，1998年有48.7万头。
可见美洲象一直在减少。
P10-15

# <<濒临灭绝的生物>>

## 编辑推荐

《濒临灭绝的生物》编辑推荐：人类应该怎样与野生动物相处？
现在，世界上、日本的野生动物面临怎样的危机状况呢？
为什么我们要保护野生动物呢？
很幸运，现在有一本介绍日本野生动植物现状的读物，叫《濒危物种红色名录》。
现在你看到的这本书不仅是《濒危物种红色名录》的解说篇，书中还涉及了许多野生动物问题。
读者们可以通过阅读这本书来解决您的疑问。

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