

<<自然史>>

图书基本信息

书名：<<自然史>>

13位ISBN编号：9787214067159

10位ISBN编号：7214067153

出版时间：2011-3

出版时间：江苏人民

作者：乔治·布封

页数：427

译者：陈焕文

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>

<<自然史>>

内容概要

《决定经典003：自然史（全新修订版）》是一部传世的博物志，全书包括了地球史、人类史、动物史、鸟类史和矿物史等几大部分。

作者综合了大量的事实材料，对自然界作了精确、详细、科学的描述和解释。

本书在物种起源方面的贡献尤其突出，作者倡导“生物转变论”，指出物种因环境、气候、营养的影响而变异，这些观点对后来的进化论有直接的影响。

达尔文称布封为“现代以科学眼光对待这个问题的第一人”。

《自然史》的文学价值也很高，书中关于动物形态的描绘尤富艺术性。

作者以科学的观察为基础，用形象的语言为各种动物勾画出了一幅幅生动的肖像，使得全书内容极为充实、有趣。

<<自然史>>

作者简介

作者：（法国）乔治·布封（Buffon.G.L.L）译者：陈焕文乔治·布封，是18世纪法国最著名的博物学家，生于法国的蒙巴尔。

年轻时的布封曾经留学英国，在那里学习过一年的数学、物理学和植物生理学。

对于现代科学来说，布封所作的最大贡献乃是编著了《自然史总论和各论》，在这部著作中，布封提出了许多有关“进化论”的论述。

他的这些进化论观点，为系统进化论的形成和发展铺平了道路。

尽管在其论述中，布封并未详细描述物种变化的根本原因和进化方法，但他依然是近代以科学精神探讨进化论问题的第一人。

<<自然史>>

书籍目录

总序编 译者语布封传略第一编 动物第一章 家畜禽马驴牛羊猪狗猫鸡第二章 野兽篇鹿与狍子兔狼与狐狸獾、松貂和白鼬鼠刺猬河狸狮与虎豺与熊象犀牛骆驼斑马、驼鹿和驯鹿羚羊河马与獾羊驼和小羊驼树懒与猴子第三章 飞禽篇鹰与秃鹫鸢与、伯劳、猫头鹰鸽子、麻雀金丝雀、莺、红喉雀南美鹤鹑与鸕鹚蜂鸟翠鸟、鸚鵡啄木鸟鸛与鸞鹤、野雁和野鸭山鹑凤头麦鸡和鴿土秧鸡鸕鹚军舰鸟天鹅与鹅孔雀山鹑与幼鸕嘲鸕夜莺与戴菊莺燕子雨燕第二编 植物第一章 植物的概念和种类植物的细胞植物的组织和器官第二章 光合作用和蒸腾作用光合作用蒸腾作用第三章 藻蓝藻门与红藻门甲藻门、紫菜与轮藻门绿藻门褐藻门第四章 苔藓植物苔藓植物的结构与生殖地钱、葫芦藓与金鱼藻真菌类植物第五章 蕨类植物的特征和结构桫欏和铁线蕨鳞木和鹿角蕨第六章 裸子裸子植物的形态代表植物第七章 被子根茎叶花果实种子第八章 森林热带雨林药用植物油料作物香料植物糖料植物粮食作物纤维作物第三编 矿物第一章 自然元素矿物金、银、铜、铂砷和锑硫和金刚石、石墨第二章 硫化物及硫酸矿物类方铅矿与辰砂闪锌矿、硫镉矿与辉锑矿斑铜矿、黄铜矿与辉铜矿黄铁矿、磁黄铁矿与白铁矿脆银矿、深红银矿与车轮矿黝铜矿与砷黝铜矿第三章 卤化物石盐、钾石盐与氯银矿光卤石、冰晶石与萤石第四章 氧化物和氢氧化物尖晶石、红锌矿与赤铜矿磁铁矿、钛铁矿与赤铁矿红宝石与蓝宝石水镁石、褐铁矿与水锰矿第五章 碳酸盐、硝酸盐和硼酸盐文石、方解石与白云石孔雀石、蓝铜矿与钠硝石硬硼酸钙石、钠硼解石与四水硼砂第六章 硫酸盐、铬酸盐、钼酸盐和钨酸盐石膏、天青石与硬石膏重晶石、胆矾与明矾石杂卤石、青铅矿与绒铜矿铬铅矿与钼铅矿黑钨矿与白钨矿第七章 磷酸盐、砷酸盐和钒酸盐天蓝石、蓝铁矿与独居石绿松石、银星石与磷灰石水砷锌矿、光线矿与钴华砷铅矿、橄榄铜矿与臭葱石钒钾轴矿、钒铜矿与钒铅矿第八章 硅酸盐橄榄石、硅镁石类与黄玉十字石、硬绿泥石与红柱石蓝晶石、蓝线石与蓝柱石异极矿、符山石与绿柱石电气石、黑柱石与斧石锂辉石、硬玉和阳起石针钠钙石、硅灰石与柱星叶石白云母、锂云母与黑云母中长石、奥长石与培斜长石青金石、白榴石与方柱石第四编 人类第一章 人的一生活童年成年老年与死亡第二章 人类本性的丧失——习俗的恶果割礼——习俗对男性的迫害贞操——习俗给女性的枷锁习俗对女性的压制第三章 论人人的表情人的本性人的双重性第四章 人的感觉第一个人谈他最初的感觉感觉的产生与传递幸福——对长寿的体验快乐与痛苦第五章 论梦梦：模糊的回忆梦和想象第六章 人类的社会野蛮人和社会社会的形成第七章 人的优越性人与兽的比较人力改造自然第五编 自然的世代第一章 地球及其组成自然的分类地球大海与沙漠第二章 自然的各个世代宇宙的发展洪荒时代最古老的物类海流与火山对地形的影响初民生活科学和和平附：布封的进化观物种退化飞虫社会质疑述评：学术界对布封的评价布封及其《自然史》布封及其进化论思想

<<自然史>>

章节摘录

版权页：插图：毛皮必须平滑而密实；犄角要有力，且充满光泽；前额要宽阔；眼睛须大而有神；鼻子要粗，且鼻孔张开；牙齿要白而整齐，嘴唇要黑；肩膀和胸部要宽；颈部须多肉，而且颈部的垂皮——即胸前皮肉须吊至膝部；腰腹要宽厚圆润，臀部厚实；后肢要粗壮有力；尾巴要拖到地上，尾端要有一大撮细毛；此外，皮肤须粗糙且坚韧，肌肉发达；趾短而宽，步履坚实。

以上这些特点，就是合格的耕牛必须具备的条件。

当然，合格的耕牛也应该有灵性，要服从人的指挥。

但是，人们对耕牛的驯养也必须循序渐进，如此才能让它甘心情愿地套上牛轭任人牵引。

驯化耕牛时，要从其两岁半或者稍微大些的时候开始，如果超出这段时间，它就不会那么顺从，甚至有时无法制伏它。

对于超出这个年龄段更久的，人们只能用耐心的态度，以及温和的抚摩才能去驯化它，如果一味地使用武力或者其他暴力手段，则只会使它更加厌恶人。

所以，人们必须轻轻抚摩其身体，不时喂它大麦糊、研碎的蚕豆，或者其他它爱吃的食物——比如拌盐类混合饲料。

<<自然史>>

媒体关注与评论

牛顿迈出了第一步，布封则迈出了第二步。

——俄国女沙皇叶卡捷琳娜二世《自然史》展示了纯艺术家的生态态度，他以异常平静、悠然自得的语言歌颂自然界中所有的重要品物，呈现出造物的尊严与灵性。

毫无疑问，布封拥有他那个世纪最美的文笔。

——法国思想家让·雅克·卢梭

<<自然史>>

编辑推荐

《自然史:人类和自然万物平等共存的完美演绎(缩译彩图本)(全新修订版)》:历史长河中第一次物种分类梳理五百余种奇妙品物,近五百幅彩色插图全面提升阅读品位文明史上文笔最优美的地球物典轰动全球知识界的科学名著布封是现代地质学的先行者,他关于生物的描述。

对后来的进化论有直接影响,在物种起源方面,达尔文称他为“现代以科学眼光对待这个问题的第一人”。

布封的胜利。

在于他为那些相信人类可以发现万物自然原因的人提供了一个流行框架。

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>