

<<自由的遗产>>

图书基本信息

书名：<<自由的遗产>>

13位ISBN编号：9787563353767

10位ISBN编号：7563353763

出版时间：2005-7

出版时间：广西师范大学出版社

作者：雅卡尔

页数：228

字数：150000

译者：龚慧敏

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>

<<自由的遗产>>

内容概要

漫长的生物进化史上,只有人这个物种突破了遗传的枷锁和环境的束缚,赢得了自我赋予能力的自由.作者从种群遗传学的角度展示了这一复杂的演变过程.他所忧虑的是,人是否有相应的能力承受这种自由.雅卡尔犀利的识见穿透了文化时空的界限,为我们思考自身所处的年代困境提供了借鉴。

<<自由的遗产>>

作者简介

阿尔贝·雅卡尔，当代法国著名种群遗传学家和人口学家，同时也面向专业以外的大众写作，在风格上属于欧陆一派，与人文传统有着更为密切的亲缘关系，正和以阿西莫夫、萨根为代表的英语世界的科学大众与作相映成趣。

主要作品有《睡莲的方程式》，《“有限世界”时代的来临

<<自由的遗产>>

书籍目录

前言告读者第1章 奇妙的动物 胡蜂和象鼻虫 刺鱼 螳螂 会钓鱼的鱼 鲸鱼第2章 传递通道 两种类别的单细胞生物 被传递的东西 “中间生命”开始变得重要第3章 个体发生的可预见部分 基因型和表象型 基因型与环境的相互作用 从描述一个过程到假设一种联系第4章 复杂性和自我组织能力 从上帝的时钟到魔鬼的烈火 生命世界这个反常现象 不可预见性和偶然性 复杂性的出现 从复杂性到自治 层次, 水平, 显露第5章 个体发生的不可预见部分 从定义到认知 什么是“新的东西”? 个体的发生第6章 相像和关联 一个特性的分布 协方差及两个变量的关联 决定系数 一个特殊情况: 两种研究方法的调和剂 为何相关系数得以大行其道? 第7章 遗传性: 一个三面性的概念 遗传性及基因在个体特性的离散情形里所占的分量 遗传性及每个基因的个别作用 狭义遗传性及血亲之间的相像问题 各种遗传性及不同类型的孪生儿的比较第8章 是或者不是达尔文主义者 达尔文的达尔文主义 遗传学家的达尔文主义 数学家的达尔文主义 进化和适应第9章 利他主义的“悖论”, 或小题大做 血缘淘汰 血亲关系的度量 适应选择的利他主义 群淘汰.....

<<自由的遗产>>

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>