

<<博物人生>>

图书基本信息

书名：<<博物人生>>

13位ISBN编号：9787301197882

10位ISBN编号：7301197888

出版时间：2012-2

出版时间：北京大学出版社

作者：刘华杰

页数：363

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>

<<博物人生>>

内容概要

博物学涉及人类生活史、人类科学史中的一个重要传统。中国古代的学问基本上处在博物层面，它虽然没有数理科学深刻，但适应本地的生产方式、生活方式，是一笔优秀的遗产，我们可以也应当继承它们。过去科学传播比较重视数理科学，比如宣传陈景润、玻尔、爱因斯坦、克里克、霍金，而不大介绍竺可桢、林奈、布丰、法布尔、威尔逊。其实，数理科学相对难懂，普通百姓要理解其中的奥妙不是很容易，有时必要性也不很大。相反，博物类科学门槛相对很低，与百姓日常生活关系密切，值得优先传播。《博物人生》从博物的角度阐释了中国古代“多识于鸟兽草木之名”的教育思想，介绍了普林尼、格斯纳、怀特、卢梭等开创的西式博物学进路。博物学需要从实践和理论两个层面同时推进，后者是少数人的事情，而前者人人可以尝试并做出自己的贡献。本书还结合草木这一切入点，通俗示例了公众如何参与博物学，如何使自己的日常生活更充实、更快乐。

<<博物人生>>

作者简介

刘华杰，东北人，1966年生，北京大学地质学学士，中国人民大学哲学硕士、博士，现为北京大学哲学系、北京大学科学传播中心、北京大学科学史与科学哲学研究中心教授，博士生导师。作品有《浑沌语义与哲学》、《分形艺术》、《以科学的名义》、《殿里供的并非都是佛》、《中国类科学》、《看得见的风景：博物学生存》、《天涯芳草》等。

<<博物人生>>

书籍目录

引言 文化传统与生活方式

第一章 博物视角下的人类知识

1.1 关注博物学的理由

1.2 博物学：是什么？

展现了什么？

1.3 博物学概念的拓展与重新阐释

1.4 博物学编史纲领

1.5 博物学的认识论

1.6 博物学与人类未来

第二章 西方的博物学家们

2.1 老普林尼及其《博物志》

2.2 格斯纳与作为人文学术的博物学

2.3 英国博物学之父约翰·雷与自然神学

2.4 吉尔伯特·怀特与《塞尔彭博物志》

2.5 林奈：给大自然和博物学带来秩序

2.6 布丰：自然百科与进化思想

2.7 卢梭与《植物学通信》

2.8 达尔文“上船”：博物学冲浪

第三章 《诗经》与博物之兴

3.1 孔子与《诗经》

3.2 《红楼梦》与《通志》

3.3 关关雎鸠与参差荇菜

3.4 栝楼果实高高挂

3.5 生活中无处不在的植物

3.6 赋比兴：不仅仅是文学手法

3.7 博物之兴：认知与伦理

3.8 寻求诗意生活

第四章 民国时期博物学一瞥

4.1 杜就田编译的《博物学大意》

4.2 来自日本的《博物学教授指南》

4.3 陈兼善著《中学校之博物学教授法》

4.4 上海《博物学杂志》

4.5 武昌《博物学会杂志》

4.6 北京《博物杂志》

4.7 成都《博物杂志》

4.8 《北平博物杂志》

第五章 博物学、科学传播与民间组织

5.1 博物类科学应当优先传播

5.2 民间组织的作用及若干博物学组织简介

5.3 培育中国的民间博物学组织

第六章 走进草木世界

6.1 燕园里的盒子草

6.2 两种豚草侵入永定河

6.3 崂山上的野茉莉

<<博物人生>>

6.4 植物名的读音

6.5 紫葳科植物

6.6 周口店猿人吃什么菜？

6.7 谁来阻止鸡矢藤？

6.8 鸡鸣山见识新植物

参考文献

<<博物人生>>

章节摘录

版权页：插图：细想起来，当时家里的生活还是蛮艰苦的，收入很少，口粮不够吃。

但是，大自然是如此丰饶，要什么有什么，生活中没有压力。

那时不允许随便“开小片荒”（指自己种地），需要任何东西都可以到大自然中寻找，不需要向任何“主体”支付，只需要一点勤奋、力气。

即使在高中，甚至在高考前，我也时常到我们中学的后山上闲逛，讲给老师的理由是：到山上背政治效果好一些。

仗着学习成绩还好，老师网开一面，睁一只眼闭一只眼。

高二我参加过一个地学夏令营，全国的总营长是地学大师侯仁之先生，吉林分营的营长是长春地质学院的董申葆先生。

两位都是学部委员（院士）。

董先生亲自带队，夏令营生活有趣极了：采化石、观玄武岩石柱、量沉积岩产状、寻找水晶的晶体等等。

玄武岩的英文basalt就是董先生在伊通一个火山口处教我们的，自然记得颇牢。

高考时我毫不犹豫就报了地质学系。

我顺利考上北京大学地质学系，专业是“岩石矿物及地球化学”。

不知道为什么，几年下来，我却变得与大自然隔膜了，对数理和纯哲学发生了兴趣。

由本科而硕士、博士，竟然差不多把大自然忘却了。

<<博物人生>>

编辑推荐

《博物人生》是公众科学素养读本。
博物学需要从实践和理论两个层面同时推进，后者是少数人的事情，而前者人人可以尝试并做出自己的贡献。

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>