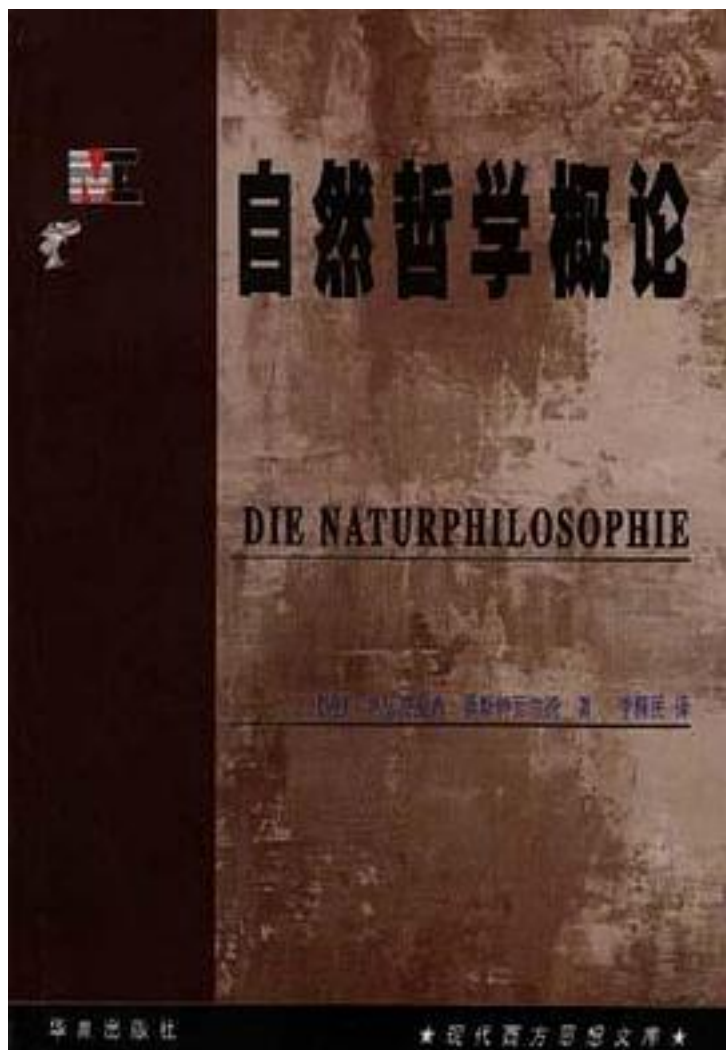


# 自然哲学概论



[自然哲学概论\\_下载链接1](#)

著者:[德]F.W.奥斯特瓦尔德

出版者:商务印书馆

出版时间:2012-12

装帧:平装

isbn:9787100091688

《汉译世界学术名著丛书:自然哲学概论》内容主要包括4编60节。第1编一般知识论（概念的形成、科学、科学的目的、具体和抽象、主观部分、经验概念、简单概念和复杂概念、推论、自然定律、因果律、因果关系的纯化、归纳、演绎、理想案例、事物的决定性、意志自由、科学分类、应用科学），第2编逻辑、流形的科学和数学（最普遍的概念、联想、群、否定、人工群和自然群、元的排列、数、算术、代数和数论、配位、比较、计数、记号和名称、书写语言、万国语和声音书写、声音书写、语言科学、连续性、测量、函数、函数关系的应用、连续性定律、时间和空间、扼要的重述），第3编物理科学（总论、力学、动能、质量和物质、力能学、机械论的理论、力学的补充分支、热理论、第二基本原理、电和磁、光、化学能），第4编生物科学（生命、自由能的仓库、心灵、情感思维行动、社会、语言和交往、文明）。另有附录：个体性和不朽。

作者介绍:

目录:

[自然哲学概论\\_下载链接1](#)

## 标签

哲学

自然哲学

汉译世界学术名著丛书

德国

奥斯特瓦尔德

科學哲學

商务印书馆

2012

## 评论

哲学上有点像法拉第。

有些内容在相关教科书里见过，不知道是不是此书首发。毕竟是一个世纪前的书了，有些地方难免古文，比如数学部分的“群”怎么看都像是“集合”啊~

哎。。。为啥那么多伟大的科学家都要到了晚年才开始着手考虑哲学问题呢www对我作用相当小的一本书……很多基础概念其实都没抖清。难怪列宁会评价他是伟大的化学家，渺小的哲学家。。。另外翻译绝对够水。。。看一段其实并不复杂深奥的话都得看几遍才能看懂。

按需。第1编一般知识论（概念的形成、科学、科学的目的、具体和抽象、主观部分、经验概念、简单概念和复杂概念、推论、自然定律、因果律、因果关系的纯化、归纳、演绎、理想案例、事物的决定性、意志自由、科学分类、应用科学），第2编逻辑、流形的科学和数学（最普遍的概念、联想、群、否定、人工群和自然群、元的排列、数、算术、代数和数论、配位、比较、计数、记号和名称、书写语言、万国语和声音书写、声音书写、语言科学、连续性、测量、函数、函数关系的应用、连续性定律、时间和空间、扼要的重述），第3编物理科学（总论、力学、动能、质量和物质、力能学、机械论的理论、力学的补充分支、热理论、第二基本原理、电和磁、光、化学能），第4编生物科学（生命、自由能的仓库、心灵、情感思维行动、社会、语言和交往、文明）。

我和作者对科学的分类有相似的看法，书是好书，但对翻译失望透顶

自然哲学概论. 171104

把第一章的一般知识论和 生命科学部分读完了 感觉晕晕乎乎 书讲的也有些泛 生命的三个特征印象还挺深刻的：生命有机体不是稳定的形式，而是不变的形式；具有自我获取营养的能力；生殖的能力，即产生相似生物的能力。

重新激起吾对自然科学的兴趣，以前不喜欢理科，不是理科无趣，只是自己掌握的资料

不够广博，角度过于偏狭，高度不够高呀！

-----  
一星扣给唯能量论，一星扣给令人不适的翻译。  
物理化学的奠基人的确很强，就是中间隔了个人造的翻译大山。我爬不动了，真的。

-----  
着重读了引言和一般知识论，其中科学是人类力图对杂乱无章的自然精确界定以及科学的不完善性并不影响其有效性的观点很有启发性。

-----  
[自然哲学概论\\_下载链接1](#)

## 书评

-----  
[自然哲学概论\\_下载链接1](#)