

<<科学的异域>>

图书基本信息

书名：<<科学的异域>>

13位ISBN编号：9787561763087

10位ISBN编号：7561763085

出版时间：2008-9

出版时间：江晓原、刘兵 华东师范大学出版社 (2008-09出版)

作者：江晓原,刘兵 主编

页数：304

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>

## <<科学的异域>>

### 内容概要

一批科学史、科学哲学、科学社会学、科学传播等等领域的研究者，因为有共同的价值理念、思想倾向和关注的问题，而成为多年的朋友。

诸同仁志同道合，气味相投，本“君子和而不同”之旨，在《851m：我们的科学文化》中各抒己见，贡献出自己最新思想和最具创意的文章。

《科学的异域：我们的科学文化》是《我们的科学文化》系列之一的《科学的异域》，书中具体收录了：《我眼中的戈革先生》、《一个自我学习的“科学”俱乐部——对“‘天地生人’电子谈”之简要评论》、《方晓庆：文化错位、性自虐与王晋康科幻小说深层解码》等文章。

## &lt;&lt;科学的异域&gt;&gt;

## 书籍目录

特稿刘华杰：SSK的强纲领与科学主义我眼中的戈革先生“天地生人”电子谈对“‘天地生人’电子谈”之简要评论一个自我学习的“科学”俱乐部——对，“‘天地生人’电子谈”之简要评论戈革自传未成稿残部学术评论作为环境问题根源的实验科学传统初探江晓原：《宇宙创始新论》：求解费米佯谬一例作为人类有限知行体系的科学探索科学文化的新视角：定性研究电视能否成功地进行科普？——来自《娱乐至死》的启示科技传播困境的一种经济学解释模式专题什么是未来世界最大的政治——《崩溃：社会如何选择成败兴亡》序田松：规律可不可以被违背？方晓庆：文化错位、性自虐与王晋康科幻小说深层解码居里夫人绯闻考“三思”纵横于丹、风水与“科学贼”：科学文化散论科学文化断想三则好玩的双螺旋——从双螺旋故事的传播看科学故事的娱乐功能后萨顿时代的哈佛科学史系印象科学文化书籍信息科学文化书籍信息(三)科学文化原版书简介(三)学位论文摘要 百鸡术的历史研究欧美传播理论背景中面向公众的科学传播模式研究《宿曜经》研究罗素的知识观研究更正《我们的科学文化》约稿

## 章节摘录

可能在其它方面产生退步。

科学观念的传播可能抑制其它非近代科学形态的知识的保存和发展。

科学进步在促进认识发展的同时，可能导致非认知的精神状态方面的损失。

将此角度的反思和批判进一步扩展，利用科学实践哲学的理论资源分析环境问题的实验科学根源，应当是很有意义的。

二、实验室建构的科学知识的地方性与流俗见解相反，科学知识具有高度的地方性。

近代实验科学家的研究主要是在实验室中进行的。

在实验室这个高度人工化的场景中，科学家对研究对象进行隔离、操纵与追踪，从而构建一个人工的简单化的“微观世界”来使得原本异常复杂的自然现象更容易把握，容易控制，相关的信息更容易获得。

这就是近代科学之所以能在知识发展上突飞猛进的原因。

“实验室是建构现象之微观世界的场所。

对象系统在已知的情境中得以建构，并从其它影响中分离出来，以便进行操纵、追踪。

科学家通过构建人工的简单化‘世界’来规避那种极度地限制了现象之自然显现的无序的复杂性。

在这个高度人工化的场景中，科学家对研究对象施加的影响主要可以包括隔离、介入与追踪三种。

通过将研究对象从其天然的环境中分离并隔离开，就切断了其与环境的许多千丝万缕的复杂的天然联系，从而可以使得对象的联系简单化，便于研究。

如在抽真空的管子中测量自由落体的运动规律就能够排除掉非常复杂的空气阻力、风力的干扰因素。

从此开始，科学研究的真正对象就已经不再是天然的自然了，不再是不受改变的自在之物了。

例如，生物学家所研究的小白鼠，可能就是为特定的实验研究而在实验室环境中培养了许多代的种群，具有了与野生的种群完全不同的特征。

## <<科学的异域>>

### 媒体关注与评论

我接受这个口号：“科学应当科学地认识自己”。

——大卫·布鲁尔今我动笔写下自己的惨痛经验，不是为了给现世的广大众生看，也不是为了仅仅给自己看，而是（主要）为了给后世为数不多的“有缘者”看。

——戈革“天地生人学术讲座”的存在，并不威胁到什么人和什么机构，它构成了学术多元性中的一元。

虽然，按我个人估计，在短期内，它要得到主流学术共同体的普遍承认还不大可能，但那又有什么关系呢？

——刘兵随着空气污染的日益加剧，有害的空气必然要越来越多地飘向四周，并且逐渐到达越来越远的地方——直到那些向第三世界转移污染产业的第一世界的富人庄园上空。

——江晓原英国文豪约翰逊曾说过“爱国主义是流氓最后的庇护所”这样的名言。

.....模仿约翰逊的名言，我们完全可以说，“科学主义是教条思想最后的庇护所”。

——蒋劲松

<<科学的异域>>

编辑推荐

《科学的异域》由华东师范大学出版社出版。

<<科学的异域>>

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>