

图书基本信息

书名：<<我们准备好了吗-幻想与现实中的科学>>

13位ISBN编号：9787030197788

10位ISBN编号：703019778X

出版时间：2007-8

出版时间：科学

作者：江晓原

页数：241

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>

<<我们准备好了吗-幻想与现实中的科学>>

内容概要

一只小小的蝴蝶之翅膀的扇动，居然可以因为我们还无法确切理解的机制而被放大无数倍，造成影响巨大的后果。

一些原本从事科学哲学、科学史等研究的学者，开始关注科学文化问题，并在学术界和公众传播领域进行了持续不懈的努力，并因其科学与文化并重的特点，被媒体称为“科学文化人”。这套文丛就是这个群体中一些有代表性的作者的最新成果。

“火”和“蝴蝶”连在一起，那就成了“飞蛾扑火”的景象，有一点悲壮的意味了。

不过，对这个景象我们又何尝不能做新的解读和联想呢？

比如，那只蝴蝶虽然去火里飞掠了一回，却能全身而返，甚至还因此而升级换代了；或者，从“飞蛾扑火”联想到凤凰之浴火重生。

作者简介

江晓原，男，1955年生。

上海交通大学教授、博士生导师，科学史系主任、人文学院院长。

中国科学技术史学会副理事长。

“文革”中失去上高中的权利，初中毕业后在纺织厂当了六年电工。

自幼好古成癖，特别迷恋于古代历史和中国古典文学。

恢复高考后以第一志愿考入南京大学天文系天体物理专业（因为感到理科的知识自学起来不像文科那样容易），1982年毕业后又考入中国科学院自然科学史研究所，读了六年科学史研究生，1988年成为中国第一个天文学史专业的博士。

自此一直在文科和理科的交界处行走。

曾在中国科学院上海天文台工作15年，1994年中国科学院特批晋升研究员，次年成为博士生导师。

长期领导着国内唯一的天文学史研究组。

1999年春调入上海交通大学，出任中国第一个科学史系之首任系主任。

2003年6月出任人文学院院长。

书籍目录

总序自序一、从《黑客帝国》说起 1 《黑客帝国》与卫斯理 2 《黑客帝国》与哲学讨论 3 《黑客帝国》：一个越讲越差的故事 4 虚拟世界：幻中之幻《十三楼》 5 HAL-9000的命运：服从还是反抗——科幻电影中的“机器人三定律” 6 恐怖故事：盐还是砒霜——影片《战栗黑洞》的寓意 7 当李连杰遇到量子世界——《平行歼灭战》背后的量子力学与密教二、好莱坞科的幻电影中的七大主题 1 星际文明——对未来世界的展望，对外部世界的想像 2 时空旅行——回到过去能不能改变历史 3 机器人——它们和人类的区别，它们会不会统治世界 4 生物工程——人类不能狂妄自大 5 反乌托邦——西方对专制社会的持久恐惧 6 生存环境——对未来的忧虑 7 超自然能力——我们准备好了吗三、在科幻作品中思考科学四、科学有没有可能发展得太快了五、从“理性滥用”量化考核六、宽容更有利于科学七、面对幻想的世界后记

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>