

# 为科学献身的动物们



[为科学献身的动物们\\_下载链接1](#)

著者:(法国)卡特琳·布斯克 (Catherine Bousquet)

出版者:中国人民大学出版社

出版时间:2009年01月

装帧:平装

isbn:9787300101934

它们被人类观察、饲养、养育、测定、配种、试验、解剖、重组、基因测序……为科学事业献出了身体。有些动物已经献身几百年，有些也已献身数十年，其中有最奇特的动物，也有人们最熟悉的动物。

为了科学，苍蝇改变了眼睛的颜色，蟾蜍穿上了衬裤，线虫提供了透明的身体，小鼠拍卖了基因，老鼠游历了迷宫，涡虫被切成了碎片……

它们和其他动物没有什么不同，却长期“从事”科学研究。在集体从事的伟业中，它们既扮演角色，又是搭档，参与生物知识的创立。从它们身上，产生了无数种解释、争议

、假说和理论，它们还创造了无数种实验方式。

没有它们，我们就无法研究生物，更无法了解我们自己。

作者介绍:

目录:

[为科学献身的动物们\\_下载链接1\\_](#)

## 标签

科普

自然史

模式动物

历史

Natrual

## 评论

本书主线之一（不是全部）是用实验动物为线索穿起现代生物学各分支学科的建立和沿革。作者文笔很轻松，书籍装帧略轻浮。

-----  
一个神圣的物种折射了一门学科的进化历程，what evolution wants?

-----  
要是配上彩图就更好了

-----  
有趣味性，有科学性。

-----  
[为科学献身的动物们\\_下载链接1\\_](#)

书评

-----  
[为科学献身的动物们\\_下载链接1\\_](#)