

Is Your Neighbor a Zombie?

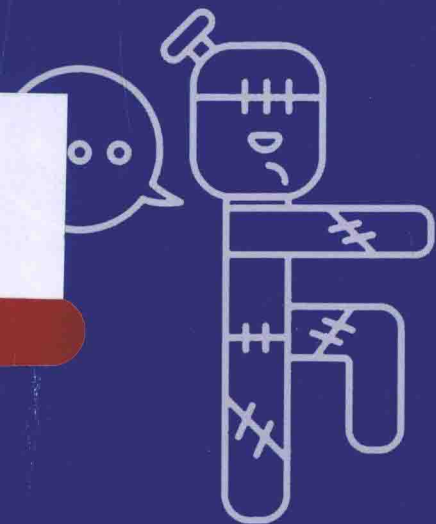
Compelling Philosophical Puzzles
That Challenge Your Beliefs

你的邻居 是僵尸吗？

提升思考力的
28个趣味哲学问题

[英] 杰里米·斯坦格鲁姆
(Jeremy Stangroom) 著

夏红星 译



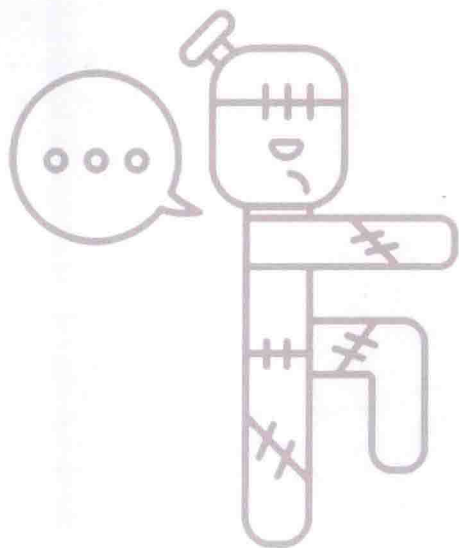
新华出版社

你的邻居 是僵尸吗？

提升思考力的
28个趣味哲学问题

[英] 杰里米·斯坦格鲁姆
(Jeremy Stangroom) ◎著

雷蕾◎译



新华出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

你的邻居是僵尸吗? : 提升思考力的28个趣味哲学问题 / (英) 斯坦格鲁姆著;
夏红星译. —北京: 新华出版社, 2015.8

书名原文: Is Your Neighbour a Zombie? Compelling Philosophical Puzzles That Challenge
Your Beliefs

ISBN 978-7-5166-1956-8

I. ①你… II. ①斯… ②夏… III. ①哲学—通俗读物 IV. ①B—49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第189220号

IS YOUR NEIGHBOUR A ZOMBIE? by Jeremy Stangroom
Conceived and produced by Elwin Street Ltd
Copyright © Elwin Street Ltd 2012 3 Percy Street, W1T 1DE, London
www.elwinstreet.com <http://www.elwinstreet.com>
This edition arranged with ELWIN STREET LIMITED
Through BIG APPLE AGENCY, INC., LABUAN, MALAYSIA.
Simplified Chinese edition copyright : 2014 XINHUA PUBLISHING HOUSE
All rights reserved
中文简体字专有出版权属新华社出版社

你的邻居是僵尸吗?

作 者: [英] 杰里米·斯坦格鲁姆

译 者: 夏红星

出 版 人: 张百新

选题策划: 黄绪国

责任编辑: 段晓红

责任校对: 刘保利

责任印制: 廖成华

封面设计: 图鸦文化

出版发行: 新华出版社

地 址: 北京石景山区京原路8号

邮 编: 100040

网 址: <http://www.xinhupub.com>

<http://press.xinhuanet.com>

经 销: 新华书店

购书热线: 010-63077122

中国新闻书店购书热线: 010-63072012

照 排: 图鸦文化

印 刷: 北京京津彩印有限公司

成品尺寸: 145mm×210mm 1/32

印 张: 4.5

字 数: 100千字

版 次: 2015年9月第一版

印 次: 2015年9月第一次印刷

书 号: ISBN 978-7-5166-1956-8

定 价: 32.00元

图书如有印装问题请与出版社联系调换: 010-63077101

目录

前言 / 6

1

红色球还是绿色球? / 9

经典逻辑难题与悖论

- 红色球还是绿色球 / 10
- 电梯发生故障了吗? / 12
- 你的乌鸦是什么颜色的? / 14
- 小的快乐的国家就是最好的吗? / 16
- 理发师为什么要逃走? / 18
- 有效论证还是无效论证? / 20
- “鳄鱼”会怎么做? / 22
- 机器人们面临什么问题? / 24

2

你的邻居是僵尸吗? / 27

与个人身份有关的问题

- 你的邻居是僵尸吗? / 28
- 你能为不可避免的事情负责吗? / 30
- 汤姆·皮尔斯还是汤姆·皮尔斯吗? / 32
- 我的潜力何在? / 34
- 谁来承受折磨? / 36

3

如果蒙提也不知道,那该怎么办? / 39

经典难题与思想实验

- 如果蒙提也不知道,那该怎么办? / 40

• 电车应该从胖子身上轧过去吗？ / 42

• 宙斯是无所不能的吗？ / 44

• 吃人一定是不对吗？ / 46

4

我们到底有多顺从？ / 49

关于社会和群体行为的问题

• 罗伯斯洞穴里会发生什么？ / 50

• 智人是高贵的野蛮人吗？ / 52

• 是否会有人伸出援助之手？ / 54

• 彼得的预测正确吗？ / 56

• 外表真的不重要吗？ / 58

• 我们到底有多顺从？ / 60

• 利兹该如何选择？ / 62

5

人类的大脑能够真正认识世界吗？ / 65

挑战信念与常识的思想实验

• 应当相信床底下存在魔鬼吗？ / 66

• 何时信仰不再成为信仰？ / 68

• 我们是“缸中之脑”吗？ / 70

• 人类的大脑能够真正认识世界吗？ / 72

答案 / 74



你的邻居是僵尸吗？

提升思考力的 28 个趣味哲学问题

Is Your Neighbor a Zombie?

Compelling Philosophical Puzzles That Challenge Your Beliefs

图书在版编目 (CIP) 数据

你的邻居是僵尸吗?: 提升思考力的28个趣味哲学问题 / (英) 斯坦格鲁姆著;
夏红星译. —北京: 新华出版社, 2015.8

书名原文: Is Your Neighbour a Zombie? Compelling Philosophical Puzzles That Challenge
Your Beliefs

ISBN 978-7-5166-1956-8

I. ①你… II. ①斯… ②夏… III. ①哲学—通俗读物 IV. ①B—49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第189220号

IS YOUR NEIGHBOUR A ZOMBIE? by Jeremy Stangroom
Conceived and produced by Elwin Street Ltd
Copyright © Elwin Street Ltd 2012 3 Percy Street, W1T 1DE, London
www.elwinstreet.com <<http://www.elwinstreet.com>>
This edition arranged with ELWIN STREET LIMITED
Through BIG APPLE AGENCY, INC., LABUAN, MALAYSIA.
Simplified Chinese edition copyright: 2014 XINHUA PUBLISHING HOUSE
All rights reserved
中文简体字专有出版权属新华社出版社

你的邻居是僵尸吗?

作 者: [英] 杰里米·斯坦格鲁姆

译 者: 夏红星

出 版 人: 张百新

选题策划: 黄绪国

责任编辑: 段晓红

责任校对: 刘保利

责任印制: 廖成华

封面设计: 图鸦文化

出版发行: 新华出版社

地 址: 北京石景山区京原路8号

邮 编: 100040

网 址: <http://www.xinhupub.com>

<http://press.xinhuanet.com>

经 销: 新华书店

购书热线: 010-63077122

中国新闻书店购书热线: 010-63072012

照 排: 图鸦文化

印 刷: 北京京津彩印有限公司

成品尺寸: 145mm×210mm 1/32

印 张: 4.5

字 数: 100千字

版 次: 2015年9月第一版

印 次: 2015年9月第一次印刷

书 号: ISBN 978-7-5166-1956-8

定 价: 32.00元

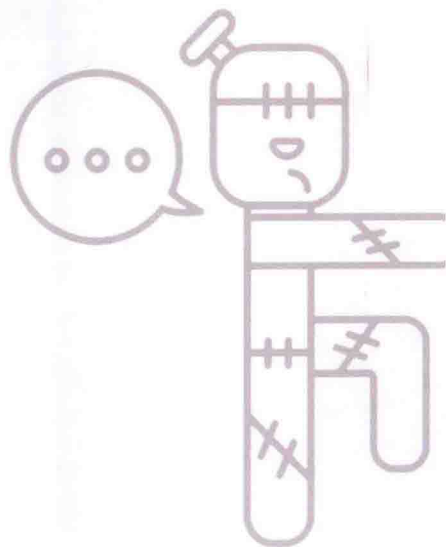
图书如有印装问题请与出版社联系调换: 010-63077101

你的邻居 是僵尸吗？

提升思考力的
28个趣味哲学问题

[英] 杰里米·斯坦格鲁姆
(Jeremy Stangroom) 著

雷蕾 译



新华出版社

目录

前言 / 6

1

红色球还是绿色球? / 9

经典逻辑难题与悖论

- 红色球还是绿色球 / 10
- 电梯发生故障了吗? / 12
- 你的乌鸦是什么颜色的? / 14
- 小的快乐的国家就是最好的吗? / 16
- 理发师为什么要逃走? / 18
- 有效论证还是无效论证? / 20
- “鳄鱼”会怎么做? / 22
- 机器人们面临什么问题? / 24

2

你的邻居是僵尸吗? / 27

与个人身份有关的问题

- 你的邻居是僵尸吗? / 28
- 你能为不可避免的事情负责吗? / 30
- 汤姆·皮尔斯还是汤姆·皮尔斯吗? / 32
- 我的潜力何在? / 34
- 谁来承受折磨? / 36

3

如果蒙提也不知道,那该怎么办? / 39

经典难题与思想实验

- 如果蒙提也不知道,那该怎么办? / 40

• 电车应该从胖子身上轧过去吗？ / 42

• 宙斯是无所不能的吗？ / 44

• 吃人一定是不对吗？ / 46

4

我们到底有多顺从？ / 49

关于社会和群体行为的问题

• 罗伯斯洞穴里会发生什么？ / 50

• 智人是高贵的野蛮人吗？ / 52

• 是否会有人伸出援助之手？ / 54

• 彼得的预测正确吗？ / 56

• 外表真的不重要吗？ / 58

• 我们到底有多顺从？ / 60

• 利兹该如何选择？ / 62

5

人类的大脑能够真正认识世界吗？ / 65

挑战信念与常识的思想实验

• 应当相信床底下存在魔鬼吗？ / 66

• 何时信仰不再成为信仰？ / 68

• 我们是“缸中之脑”吗？ / 70

• 人类的大脑能够真正认识世界吗？ / 72

答案 / 74

前言

如果你试图创作一本书，该书的主题旨在揭示人们在思考某些问题时容易犯错误的话，那么很有可能会被批为狂妄自大。因此，先承认自己也容易犯此类错误可能比较恰当。当然如果我不是事先便获得了一些相关信息，遇到本书中所列出的种种难题，我也肯定会犯错误，而且是经常性地犯重大错误。

然而，我并非是唯一在这方面存在不足的人，大多数人在这类问题上都会犯错误，我们之中的很多人在面对此类问题时都无法做出正确的判断。因此，本书也提醒我们在估计自己的能力时能够心怀谦逊之心。下面我们将一起探讨一个例子。

假设你是一个国家的元首，你的国家正面临一种致命传染病的威胁。如果你不采取任何措施的话，这种病将夺去 600 人的生命。你的顶级医学顾问已经准备了两种方案来对抗这种疾病，并且已经对采取每种方案所可能造成的后果进行了预测。假设这些预测都是准确无误的：

实施 A 方案 200 人将获救。

实施 B 方案存在三分之一的可能性可以拯救 600 人的生命；同时也存在三分之二的可能性 600 人全部会因此而丧生。

你会选择哪种方案？

现在，设想一下时间已经推进至几年之后，你又陷入了相同的困境。国家正面临一场将会夺走 600 条生命的传染性疾病的考验，而你则再次面对两种方案的选择决断。

实施 A 方案 400 人将失去生命。

实施 B 方案存在三分之一的可能性所有人都会获救；同时也存在三分之二的可能性 600 人会全部死亡。

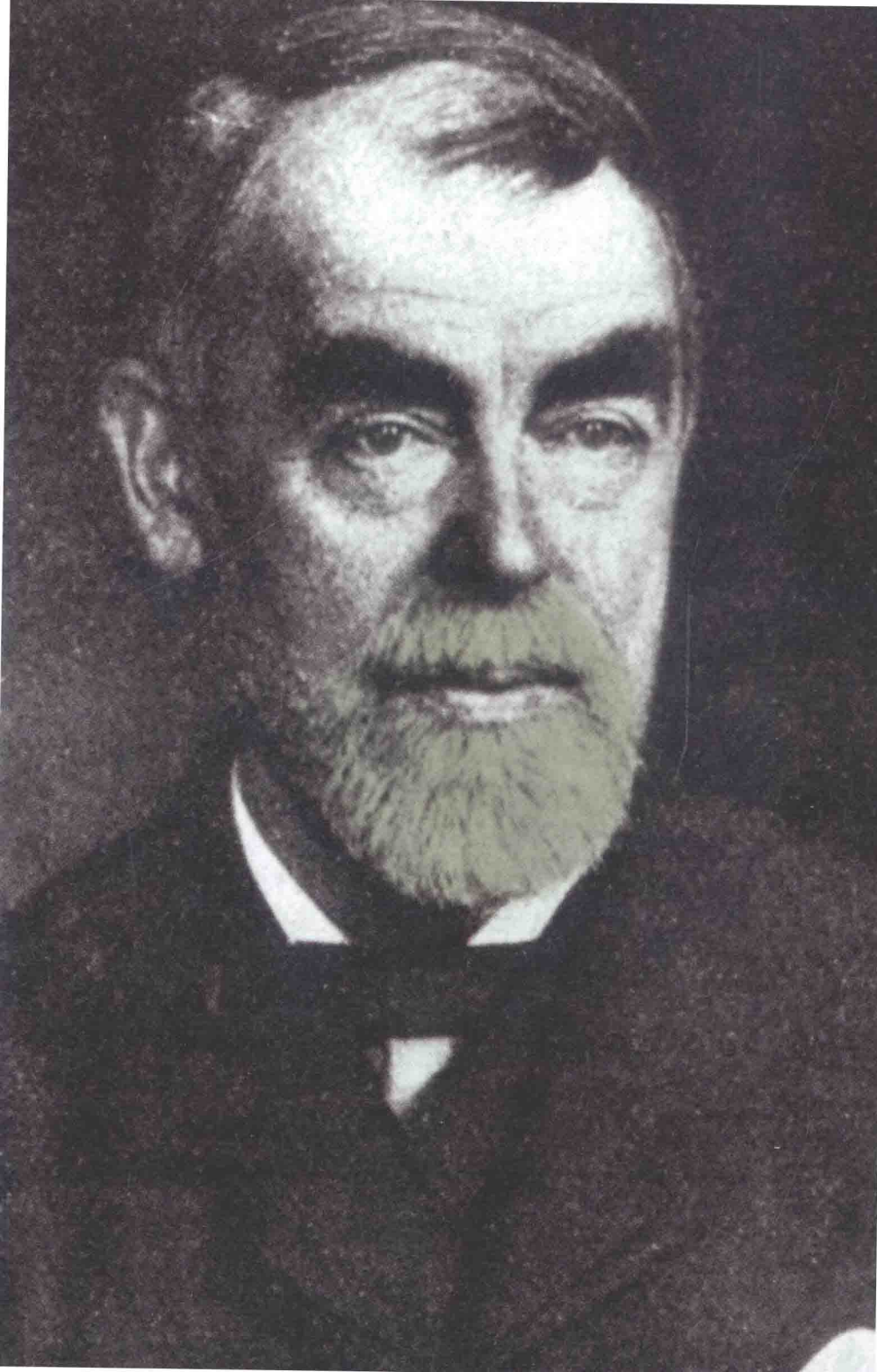
这一次，你又会选择哪种方案呢？

这类问题没有一个正确的答案。但是你注意到了其中的玄妙之处了吗？在两种情况下，你所面临的选择都是完全相同的。方案 A 意味着 200 人获救 400 人死亡，方案 B 意味着所有人都会获救的几率为三分之一，而 600 人全部死亡的几率为三分之二。

如果第一次你选择了方案 A，第二次则选择了方案 B，那么虽然你犯了认知上的错误（当然，除非你已经意识到了两次的选择实际上是相同的，仅仅是进行了不同的选择而已），但是你的反应与绝大多数人在这种情形之下的反应是一致的。心理学家丹尼尔·卡尼曼（Daniel Kahneman）以及阿摩司·特沃斯基（Amos Tversky）的研究表明 70% 以上的人在做第一次决定的时候会选择方案 A，但是如果拥有第二次选择的机会，他们通常会选择方案 B。

令人震惊的是，在这一问题上，我们很容易就会被引入歧途。我们通常会认为自己的认知能力不错，并为此而沾沾自喜，但是在上述例子中，很多人的判断会被那些上下文所提供的各种线索所误导，而他们甚至根本没有意识到这些线索的存在。

本书中所提供的难题以及悖论将为你提供大量犯认知错误的机会。如果你感到困惑，请不要着急，因为很多人都会出现同样的状况。希望你在与斯波克先生进行的这场逻辑竞赛中能把握微小的取胜机会。当然，在这个过程中，你也将收获无限乐趣。



红色球还是绿色球？· 电梯发生故障了吗？· 你的乌鸦是什么颜色的？· 小的快乐的国家就是最好的吗？· 理发师为什么要逃走？· 有效论证还是无效论证？· “鳄鱼”会怎么做？· 机器人面临什么问题？

1

红色球还是绿色球？

经典逻辑难题与悖论

逻辑学就像是一把剑——那些对其不屑一顾的人必
将为其所伤。

——塞缪尔·巴特勒

本章中所列举的难题包括逻辑难题、概率难题以及刁钻的悖论。它们之中的一些非常直接，虽然其中所涉及的逻辑通常让人感觉有点棘手，但是却可以用对或错来进行判断。然而，还有一些难题迄今为止并没有出现为大众所普遍认同的解决方案。在这些情况下，如果你能够找到方法拨云见日，那么就会取得比专业人士更为出色的表现，而那些专业人士都是以思索这类问题为生的。

值得指出的一点是，我们在探讨过程之中不会出现任何具有误导性的措辞。这些难题都是真实存在的，并非是随意捏造、毫无根据的。

红色球还是绿色球？

弗兰克·萨维奇是“湖边恰德莱”第一斯诺克俱乐部的老板，他今天过得可不怎么样。他原本计划在阳光明媚的谢菲尔德进行斯诺克世界锦标赛，结果却遇到了麻烦，这个麻烦涉及一位患有色盲症、搞了个恶作剧的球手以及一些红色的球。



麻烦始自吉姆与朱尔斯之间所进行的一场比赛，两人是当地斯诺克玩家之中竞争最为激烈的对手。当吉姆指责朱尔斯未按照规则去打击红色的球而是击中了一颗绿色的球时，朱尔斯并没有平静地接受这一指责，而是认为吉姆的色盲症在某种程度上会妨碍他做出正确的判断，因此没有资格作为见证人。双方之间的摩擦由此爆发，两人挥舞着球杆，互相咒骂着对方。这场争执闹剧以吉姆生气离开并带走了一些红色的球收场。



不幸的是，弗兰克今晚原本计划举行“经典大恰德莱球杆”斯诺克比赛，结果吉姆带走了一些红球导致弗兰克无法为该比赛提供所需数目的红球，现在他只能寄希望于取得当地另一家设备稍逊一筹、名为“球袋宫殿”的斯诺克场地的帮助了，该场地的老板为丹尼斯·戴维斯。但是戴维斯却并不愿意轻易伸出援手。他告诉弗兰克他只有在机会游戏中获胜才能够取得所需的红球。

现在有两个放着红球和绿球的坛子，弗兰克将随机从中取出一个球。两种颜色的球的分配如下：

	A 号坛子	B 号坛子
球的数目	100	100
红球以及绿球所占的比例	未知，所有的组合都有可能出现	50:50

正如你所见的那样，由于 A 号坛子中红球和绿球数目未知，所有组合方式都有可能出现，因此该坛子中可能一个红球也没有，也可能装着 100 个红球。B 号坛子之中则装着 50 个红球和 50 个绿球。

戴维斯向弗兰克解释说 he 首先必须在 A 号坛子和 B 号坛子之中做出选择。如果弗兰克能够抽到红色的球，那么就可以获得该球并进行下一轮选择（同时坛子中会重新放入一个新的红色球）。如果弗兰克抽到了绿色的球，那么游戏便立即结束，他将失去拿到所需红球的机会而空手离开。

假设弗兰克希望自己能够获得抽到红球的最大机会，那么他应当首选哪个坛子？

答案见本书第 76 页。

电梯发生故障了吗？

“湖边恰德莱”的村民们对于该村庄中新近建成的高层建筑比利布鲁尔大楼感到十分自豪。这座建筑在设计上十分注重节能，并采用了最新的建筑一体化光伏技术，是一个建筑以及工程上的杰作。唯一美中不足的是，这座大楼中的唯一一部电梯好像出了一些故障。

电梯似乎有些不对劲这个结论源自彼得与埃洛伊塞之间的一场争执，两人均为该栋大楼的住户。埃洛伊塞的叔叔雇用彼得作为埃洛伊塞的家庭教师，帮助她准备应对博维理工学院的期末考试。不幸的是，虽然彼得住在与埃洛伊塞家同一栋楼中，但是他每次去给埃洛伊塞上课都会迟到。

对于彼得拖沓不守时的坏毛病，埃洛伊塞表示不满。彼得解释说大楼的电梯出了问题，每一次电梯总会先将他带往与目的地相反的方向。为了到达埃洛伊塞的公寓，彼得需要乘坐电梯上行。但是每次当他来到电梯旁时，电梯都会先下行，以至于他不得不站在那里等待，直至电梯从底层返回他所在的楼层。

对于埃洛伊塞来说，这是一个十分蹩足的借口，彼得只需要早一点出门就不会迟到。但是，由于她自己也曾经历过类似的问题，因此彼得的一番话使她充满兴趣。在她的印象当中，每次自己要使用电梯下楼时，电梯总会先上行，这意味着她不得不站在那里等待，直至电梯完成上行的任务之后再乘坐其下行去往一楼。

显而易见的是，两人之中有一个人对于电梯故障的判断是不准确