

图灵新知：你不可不知的50个地球知识 [Earth: 50 Ideas You Really Need to Know]



[图灵新知：你不可不知的50个地球知识 \[Earth: 50 Ideas You Really Need to Know\]](#) [下载链接1](#)

著者:[英] Martin Redfern 著, 金琦 译

[图灵新知：你不可不知的50个地球知识 \[Earth: 50 Ideas You Really Need to Know\]](#) [下载链接1](#)

标签

评论

一口气买了三万多的书，实在给不出单独的评价！

言简意赅。了解地球，这五十个知识可以打个基础。

物流快递，包装很好的，很好的体验

不错，值得购买，很实用，得到了不少知识呢

这个系列的科普书都不错

京东商城就是方便实惠

经济适用 送货上门 购物首选

方便快捷省心省事省力~~~~~好！

东西不错，是正品

双十一买的，用200-100券，很划算

还可以，专业性挺强的，对拓宽知识面有好处

不错 学到一些东西 工作中有一定帮助

包装不错，是个箱子比上次好多了，没那么容易压坏。

讲解清晰，印刷精美，提高孩子学习兴趣

没希望中令我惊讶，????

写的不错，通俗易懂，确实不错！

很不错的书，也很容易读完，包装也很精美

好小的一本！没看清，标准科普读物

一套非常适合学生阅读的科普读物

对自己居住的星球多一些了解。

不错的书，有优惠更合适。

有些小瑕疵 不是全新的

买了一大堆书，看不看是未知

质量很好，用着非常满意。

非常实用，质量有保证。

质量不错，很实用，值得购买

《科学家讲的科学故事》这一系列的书已伴随着我度过了无数个白天与夜晚。此系列的书堪称是我读过的有史以来最好看的一套书。书的包装很精美，外形很完整，内容也很丰富。这一套书以有名科学家给我们授课的形式为我们详细、系统的介绍了各方面的知识。网购书的物流很给力，服务态度很好。加油！希望这种书能够更便宜一点，还有就是很多这套系列的书都缺货哦～

好好好好好好好好好好好

一套齐了,将来可以留给孩子看

整体上还是很不错的。。。

非常好的一本书，物有所值

增加知识面，不错的书

给朋友买的书是正版很喜欢

不错不错。 。 。 。 。 。

京东配送就是快！！！！

不过还是有点看不懂~加油~

非常好非常好非常好非常好非常好非常好

书看起来很好

好。 。 。 。 。 。 。 。

和孩子一起了解地球知识，值得购买

是正版书。

东西不错，值得选购！

普及地理知识很适用。 。 。 。 。

没想象的厚，随便看着玩玩吧

科普科普，内容太单薄，不够细致

其他家长推荐的，给娃娃增长知识用。。。。。。。

知识量大

地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？

地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧

书不错

好评

不错

好！ ！！！！！！！！！！！！！！！！！！！！

长度在5-200个字之间

填写您对此商品的使用心得，例如该商品或某功能为您带来的帮助，或使用过程中遇到的问题等。最多可输入200字

!!!!!! !!!!! !!!!! !!!!! !!!!! !!!!!

地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin

Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧！《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》用独特的视角带领读者一览地球这个全宇宙已知唯一有生命的星球的全貌，揭示地球的自然进程：气候、洋流、气流、元素、板块构造、地质、生命的演变、火山、海平线以及地球的终极命运。通过50篇短小精干的短文，介绍了关于地球的一些鲜为人知或极少被人注意的、十分有趣的知识和现象。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》适合对地球知识以及科普知识感兴趣的各类读者阅读。

地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？

地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧！地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？

地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧！

书的封套非常精致推荐大家购买。

打开书本，书装帧精美，纸张很干净，文字排版看起来非常舒服非常的惊喜，让人看得欲罢不能，每每捧起这本书的时候

似乎能够感觉到作者毫无保留的把作品呈现在我面前。

作业深入浅出的写作手法能让本人犹如身临其境一般，难得的一本好书，让内心平静，回归自然。一切形容词都是多余的，真心喜欢！好似一杯美式咖啡，看似快餐，其实值得回味

无论男女老少，第一印象最重要。”从你留给别人的第一印象中，就可以让别人看出你是什么样的人。所以多读书可以让人感觉你知书答礼，颇有风度。

多读书，可以让你多增加一些课外知识。果然第二天，书就送到她那儿了。她很高兴，我很得意。我对所有事情都有兴趣，所以我经常上当，在一个冷漠的社会里，你的热情在他们眼睛里就是不成熟。他们为面子活，你为兴趣活，你觉得你这样很开心，他们觉得你很无聊；你觉得你很真诚，他们觉得你在标榜自己。所以，我现在即使有兴趣也会装做“平常心”的样子，只是为了满足大多数人的思维方式，因为只有这样，他们才觉得我这个人比较可靠培根先生说过：“知识就是力量。”不错，多读书，增长了课外知识，可以让你感到浑身充满了一股力量。这种力量可以激励着你不断地前进，不断地成长。从书中，你往往可以发现自己身上的不足之处，使你不断地改正错误，摆正自己前进的方向。所以，书也是我们的良师益友。

多读书，可以让你变聪明，变得有智慧去战胜对手。书让你变得更聪明，你就可以勇敢地面对困难。让你用自己的方法来解决这个问题。这样，你又向你自己的人生道路上迈出了一步。

多读书，也能使你的心情便得快乐。读书也是一种休闲，一种娱乐的方式。读书可以调节身体的血管流动，使你身心健康。所以在书的海洋里遨游也是一种无限快乐的事情。快递好快哦。昨天下午买的，今天上午就到了！书很喜欢，里面的世界应该是现在的孩子们想都想不到的意境！用读书来为自己放松心情也是一种十分明智的。

读书能陶冶人的情操，给人知识和智慧。非常值得读

虽然语言很简单所以，我们应该多读书，为我们以后的人生道路打下好的、建议从网上看看图片就好了，属于日记性的描述，文字很少，配的图片较多。扎实的基础！读书养性，读书可以陶冶自己的性情，使自己温文尔雅，具有书卷气；读书破万卷，下笔如有神，多读书可以提高写作能力，写文章就才思敏捷；旧书不厌百回读，熟读深思子自知，读书可以提高理解能力，只要熟读深思，你就可以知道其中的道理了；读书可以使自己的知识得到积累，君子学以聚之。总之，爱好读书是好事。让我们都来读书吧。

其实读书有很多好处，就等有心人去慢慢发现。

最大的好处是可以让你有属于自己的本领靠自己生存。

最后在好评一下京东客服服务态度好，送货相当快，包装仔细！这个也值得赞美下希望京东这样保持下去，越做越好“玉不琢不成器，人不学不知道。”读书是一种学习的过程。一本书有一个故事，一个故事叙述一段人生，一段人生折射一个世界。“读万卷书，行万里路”说的正是这个道理。读诗使人高雅，读史使人明智。

我们是由星尘组成的。137亿年前的宇宙大爆炸产生了原始的氢和氦，它们经过无数代恒星的核反应生成了构成我们身体的碳、氧和氮元素，还有硅、铝、镁、铁等构成地球的元素。星尘的记忆

恒星通过外层释放能量，直至走向生命的尽头。大质量恒星因无法承受自身的重量而坍缩，从而引发超新星爆炸，它们的灰烬散落成由尘埃和分子构成的云团。我们的太阳系就诞生于这样的云团。你身体中的每个分子都包含了恒星反应生成的元素，而你手上所戴金戒指中的每个原子也都产生于超新星爆炸。

短寿命放射性同位素的衰变产物出现在古老的陨石中，这表明它们是在太阳系形成不久之前诞生于附近的超新星爆炸，可能正是这样的一场爆炸引发了太阳星云的首次坍缩。

吸积

当气体和尘埃被吸引到最终会形成太阳的中心天体处时，星云匀速旋转的角动量会使被吸积的物质形成盘状。这一观点在很长一段时期内只停留在理论层面，但在高倍望远镜出现后，我们目睹了这一现象发生在其他恒星诞生区。例如，有着明显的尘埃和岩粒吸积盘的绘架座β

星现在就能够成为行星。在其他成百上千颗恒星外探测到的所谓“太阳系外行星”表明，恒星的诞生常常伴有行星的形成。

人们普遍认为太阳系中的行星是细小岩粒在吸积过程中相互撞击、聚集而成。这一过程的开始阶段最难理解，因为此时几乎没有凝聚岩粒团的引力，而且冲撞还会将它们再次打散。也许，岩粒的汇集就好比运动中的液体，它们凝聚在一起并且只能偶尔获得充足的能量“飞离”星团。倘若岩粒的相对速度足够缓慢，它们就又能够重新粘着在一起。

当它们的直径达到好几米时，引力就会俘获越来越多的物质。分离

重力位能、放射性衰变的热能以及碰撞所释放的能量会导致星团熔化，让铁、镍等最重的元素沉淀，形成一个直径约为几十或几百千米的球状天体的内核。这个天体还会继续吸引尘埃和较大的碎片，

使之形成一定数量的体积较小的原行星。原行星之间碰撞的频率会降低，但是冲量会变大。太阳风 太阳的形成可能仅用了1

万年的时间，它俘获了足够多的星际物质，达到了核聚变发生以及太阳发光所需的温度。因此年轻的太阳吹出一股强劲的粒子流，形成了太阳风。此后，太阳夺走地球早期大气层中的氢和氦

，只留下比较“顽固”的岩石，而它继续吸积到的大量气体形成了木星和土星这两个巨大的气体行星。挥发性物质，如甲烷和水，则进一步凝结成外太阳系的冰态天体：冥王星之类的矮行星、覆冰卫星、柯伊伯带天体以及彗星。一颗新的行星

年轻的地球继续生长。至此其内部也许已经基本熔化，呈原始硅酸盐地幔包围铁核的状态。当它的质量增长到今天的40%

后，在引力的作用下大气层得以存在，而地核所产生的磁场能够保护大气层免受太阳粒子的破坏。最初的大气可能主要是由氮、二氧化碳和水汽组成。

在稍后的篇章中我们将会了解到，吸积的过程将继续，最终在形成月球的大撞击下终止。随着地球慢慢冷却，液态水能够留存于地球表面。一些水汽可能是由地球本身的火山气体产生，但绝大多数可能是来自掉落于地球上的冰冷的彗星以及流星与小行星中的岩石物质。这种小规模的

没办法，我们身不由己。曾经的豪言壮语，心中的美好愿望，年少的无畏憧憬，在现实面前显得多么的可笑。是的，时间它是悄无声息的从我们身边飘过。然而，它真的只是

... 相互深爱的人往往会被现实折磨的体无完肤于是我们不得不在爱情与现实里做选择

有人过的清贫但她的回忆是完整的 眼前的这个人也是一直陪她经历风风雨雨的人

有人过的富裕 但却输给了回忆 因为心底始终装着一个人

怀揣着下辈子一定要嫁给这个人的遗憾 简单将就的过完此生 不同的路 不同的人生

是该赢得爱情还是输给现实？为什么若有若无时会想起这本书，想起有个清新民俗开满油菜花的地方那里有一棵不知名的老槐树；

想起那个曾称为玉面小飞龙，不懂世事的女孩子；

想起被一个小女孩追到没她的骚扰会不习惯，却又亲手给了希望又抹杀了光芒的阿正；

想起那个轻柔如羽却压人心肠，看似柔弱其实内心比谁都坚强的的阮阮；

还有想起那个放下书后就忘不了了的林静；

其实对于微微和阿正的爱情本是不想多评论的，阿正确实对于我个人而言是不接受的，但是我也...

很久不看此类文章，总觉得煽情的小说离我已经太遥远，曾经的多愁善感早已抽离一空。昨晚看到凌晨1点半，等静静躺下来的时候，却有些小失眠，代入式的阅读法让自己恍然间经历了一世，看到完美、善解人意的阮阮无辜地去世时，眼泪真心止不住，要知道，她是我们一直想成为的那类人，但终究还是敢爱敢为的微微获得了最静好的结局，尽管支离、尽管破碎，还是把握住了自己的未来。7年后出现的林静与之前想象的相去

甚远，小说前半段的描写...

若干年之后的郑微对涉世不久的年轻人说的最多的一句话便是，“为人切莫张狂，凡事三思而后行。”她无数次回想过去，连自己也不喜欢从前那个被宠坏了的女孩，那么年少轻狂地自以为是，以为谁都得爱她，以为没有什么得不到。然而，当她想到这个晚上，校园里昏黄的路灯下，肩膀上还停留着一片落叶的女孩茫然失措地对着自己爱过的少年说出了心里的那句话，她忽然原谅了当年的自己，那不过是一个太渴望去爱，却不知道该如何爱的傻孩子...

贫贱夫妻百事哀，等你尝过了苦头你就会懂。你从小就聪明，应该知道，像我们这种家庭出身的孩子，适合你的女人就两种，一种干脆是家境好到让你的道路畅通无阻，另一种就是纵使没有什么出身，但聪明，踏实，能够跟你打拼，让你没有后顾之忧。

跟一个陌生的男人就这么过一辈子，我会认命，但是如果那个人是你，我不甘心。

少年意气的时候我觉得很多东西都比感情重要，后来才发现我们能记住的偏偏是一些小的幸福，就像你摔倒了抱...

在这个世界上，没有人真正可以对另一个人的伤痛感同身受。京东商城图书频道提供丰富的图书产品,种类包括小说、文学、传记、艺术、少儿、经济、管理、生活等图书的网上销售,为您提供最佳的购书体验。网购上京东,省钱又放心!你万箭穿心，你痛不欲生，也仅仅是你一个人的事，别人也许会同情，也许会嗟叹，但永远不会清楚你伤口究竟溃烂到何种境地。所以，无谓把血痂撕开让人参观。少年意气的时候我觉得有很多东西比感情更重要，后来才发现我们能记住的偏偏只是一些小的幸福，就像你摔倒了抱着我哭，就像我练字的时候你在旁边玩得一脸的墨水……

[ZZ]写的的书都写得很好，[sm]还是朋友推荐我看的，后来就非常喜欢，他的书了。除了他的书，我和我家小孩还喜欢看郑渊洁、杨红樱、黄晓阳、小桥老树、王永杰、杨其铎、晓玲叮当、方洲，他们的书我觉得都写得很好。[SM]，很值得看，价格也非常便宜，比实体店买便宜好多还省车费。

书的内容直得一读[BJTJ]，阅读了一下，写得很好，[NRJJ]，内容也很丰富。[QY]，一本书多读几次，[SZ]。快递送货也很快。还送货上楼。非常好。

[SM]，超值。买书就来来京东商城。价格还比别家便宜，还免邮费不错，速度还真是快而且都是正版书。[BJTJ]，买回来觉得还是非常值的。我喜欢看书，喜欢看各种各样的书，看的很杂，文学名著，流行小说都看，只要作者的文笔不是太差，总能让我从头到脚看完整本书。只不过很多时候是当成故事来看，看完了感叹一番也就丢了。所在来这里买书是非常明智的。然而，目前社会上还有许多人被一些价值不大的东西所束缚，却自得其乐，还觉得很满足。经过几百年的探索和发展，人们对物质需求已不再迫切，但对于精神自由的需求却无端被抹杀了。总之，我认为现代人最缺乏的就是一种开阔进取，寻找最大自由的精神。

中国人讲“虚实相生，天人合一”的思想，“于空寂处见流行，于流行处见空寂”，从而获得对于“道”的体悟，“唯道集虚”。这在传统的艺术中得到了充分的体现，因此中国古代的绘画，提倡“留白”、“布白”，用空白来表现丰富多彩的想象空间和广博深广的人生意味，体现了包纳万物、吞吐一切的胸襟和情怀。让我得到了一种生活情趣和审美方式，伴着笔墨的清香，细细体味，那自由孤寂的灵魂，高尚清真的人格魅力，在寻求美的道路上指引着我，让我抛弃浮躁的世俗，向美学丛林的深处迈进。合上书，闭上眼，书的余香犹存，而我脑海里浮现的，是一个“皎皎明月，仙仙白云，鸿雁高翔，缀叶如雨”的冲淡清幽境界。愿我们身边多一些主教般光明的使者，有更多人能加入到助人为乐、见义勇为的队伍中来。社会需要这样的人，世界需要这样的人，只有这样我们才能创造我们的生活，[NRJJ]希望下次还呢继续购买这里的书籍，这里的书籍很好，非常的不错，。给我带来了不错的现实享受。希望下次还呢继续购买这里的书籍，这里的书籍很好，非常的不错，。给我带来了不错的现实享受。

很好的书籍很好的学习必备佳品，，，，希望宣传能给力的，能越做也好，下次还会在来的额，京东给了我不一样的生活，这本书籍给了我不一样的享受，体会到了购物的乐趣，让我深受体会啊。希望你能越做越好，成长有你有我大家一起来，很好的宝贝。

克拉克第三法则：“大凡足够高深之技术，都与魔法无异。”

尼文法则：“大凡足够高深之魔法，都与技术无异。”

阿加莎·外差（“天才女孩”）眼中的尼文法则：“大凡足可分析之魔法，都与科学无异。”

你想知晓魔术的秘密吗？无中生有的硬币，随心而变的纸牌，拦腰斩断的妙龄女郎，弯曲的勺子，鱼、大象甚至自由女神像瞬间消失……通灵者何以读懂汝心？你又何以对屋内的大猩猩视而不见？千真万确，还有人竟用牙齿衔住了子弹。究竟是怎么回事呢？莫去搅扰魔术师了，加入职业魔术师组织的新手必须起誓：“作为一名魔术师，我永远不向非我族类泄露任何有关幻术之秘密，除非此人亦起誓守此约定。我永远不在纯熟掌握某一幻术前向外人演示。”这个组织好比兄弟会，个中规矩，如若违犯，必为同行所斥。

既然如此，我等“麻瓜”又为何要著书立说呢？撇嘴想想，关于魔术的那些道行难道不是大都已尽人皆知了吗？在亚马逊书店搜索“魔术”，显示有75000条结果；登录YouTube，可以看到几乎每一个魔术的演示，甚至常常是卧室中的一个七龄幼齿在父母举着的摄像机前一秀身手；打开Craigslist网站，即可浏览各地的魔术爱好者们数不清的精彩破解。我们还能有何作为呢？

实际上，可说的还不少，关于魔术的神经科学，本书是头一本。如果你愿意，亦可称之为神经魔术学（Neuromagic），在魔坛之旅开始时，我们就创造了这个词。

诚然，关于魔术史、魔术诀窍、新式道具及对魔术的心理学反应等方面，他人已著述颇丰，但我们准备从你的大脑下手，从根本层面上解释人何以被花招迷惑、何以轻易受制于思维的骗术，最终揭示为何人必将受惑，且人们无时无刻地相互行诈：这是大脑产生注意力的方式，如此这般可节约脑资源，更适于人类生存。

一如科学领域的求索，我们钻研魔术纯系偶然。我们是巴罗神经科学研究所的神经科学的研究者。这家位于亚利桑那州凤凰城的研究所是美国历史最为悠久的独立神经研究机构，目前亦是北美最大的神经外科医疗服务机构，每年实施6000余例颅骨切开手术。笔者均有各自的实验室，斯蒂芬是行为神经生理学实验室主任，苏珊娜是视觉神经科学实验室主任，还是史蒂芬的妻子。对大脑——由被称为神经元的诸多个体细胞构成的器官——如何产生意识和自我感受，我们兴趣浓厚。神经元在特殊回路中相互勾连，意识便随即产生，这实在是个终极的科学问题，而神经科学正接近于揭晓答案。

我们对错觉的研究始于10年前，身为青年科学家的我们当时正想办法提高名气，并试图引发公众对视觉神经科学的兴趣。2005年从事研究所工作后，我们在苏珊娜的故乡西班牙拉科鲁尼亚组织了一年一度的欧洲视知觉大会。我们想用能吸引公众和媒体目光的新形式来展示视觉科学。我们对于科学知识如何解释视觉艺术方面的问题十分感兴趣，玛格丽特·利文斯通的工作是为一例，她解释了蒙娜丽莎的微笑何以神秘莫测。

我们已经知道，视错觉对理解大脑如何将未加工的视觉信息转化为知觉至关重要。当时我们的想法相当简单：要举办“年度最佳错觉评选”。我们要求科学界和艺术界提供各种新的有关视错觉的案例，并收到了70多件。接下来包括科学家、艺术家和普通大众在内的评委评出10件最佳，并最终选出前三甲。这一评选大获成功，迄今已举办7个年头了，网络浏览人数每年翻番，目前网站年浏览量约500万次。

鉴于评选大获成功，意识科学研究联合会（ASSC）邀请我们主持联合会2007年度会议。该联合会由神经科学家、心理学家和哲学家组成，旨在理解有意识的体验如何从无心智的、单体无意识的脑细胞中产生。

最初我们建议在大本营凤凰城举办，但旋即遭到联合会委员会否决，理由是凤凰城的仲夏有如炼狱。天啊，他们的建议是拉斯维加斯。六月的拉斯维加斯和凤凰城一样酷热难当，再玩上几盘轮盘赌，消受一下歌舞女郎的膝上艳舞，摩擦力反倒令人更火热几分。显然，意识研究领域的同侪想找点乐子，为思想实验添些情趣。

拉斯维加斯果然不负众望。2005年10月前往踏勘，我们在航班上尚在自忖：怎样提升公众对意识研究的关注度呢？再搞一场评选可不行。飞机准备降落拉斯维加斯机场的那一刻，我们有了些头绪。透过舷窗，自由女神像、埃菲尔铁塔、喷发的火山、太空针塔、狮身人面像、卡米洛特城、大金字塔尽收眼底。接下来的几天我们预定会议酒店，往返于拉斯维加斯大道时，途径阿拉丁城堡、威尼斯大运河和金银岛，它们看起来怪异而

不真实。对！这就是大会的主题！广告牌、出租车和公共汽车上挂满魔术师的巨幅肖像：佩恩与特勒、克里斯·安吉儿、麦克·金、兰斯·伯顿、大卫·科波菲尔。他们对你投以顽皮的目光和令人迷醉的笑容，突然让人觉得这些变戏法的好像是“奇异世界”中的科学家。这些“二重幽灵”对注意力和意识的理解比真正的科学家更胜一筹，他们将之运用于娱乐、探囊取物、读心术、蒙骗等技艺，简直形同儿戏，甚至还留着怪诞的胡须。查

地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？

地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧！

地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？

地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧！

地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？

地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧！

地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？

地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧！

地球是怎么产生的？地震是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？

地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与奥秘，在沧海桑田的不断变化中演绎着不朽的

神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的全貌。畅销科普作家Martin Redfern以浅显而精彩的笔触为我们展现了地球自然活动的方方面面：气候、洋流、气流、板块构造理论、化石、进化论、火山学、海平面变迁以及地球的终极命运等。还等什么？现在就翻开这你不可不知的50个地球知识，挥动求知的翅膀，在这个生机勃勃、奇趣变幻的科学世界里自由翱翔吧！

(100%好评) ￥29.30(7.6折) 三颗行b星的故事 b08 超级地幔柱 第三部分 演变论和灾变论
水循环 33 36 c埃迪卡拉c的花园 适应 50 6条 捣蛋数学 ￥13.50(7.5折) ￥e172.50(7.4折)
(86%好评) 叔本华的顿悟口诀 迷路原为等花开f: 听佛说幸福gg ￥13.40(8.4折)
￥25.30(8折) 02 06 从内部看地球 12 16 变质 变质 地表系统 26 30 冰盖 地层学 4j0 44 j44
未来资源 地球的尽头 (100%好评) (67%好评) 1k4条 名校段子系列：复旦段子
(100%好评) 0条 7条 系统解剖学彩色m图谱 20m13岁岁新语：爆笑段子 ￥41.10(6.1折)
￥11.00(6.6折)o (96%好评) (100%好评) 3条 17条 中国地图册·地p形版 Mpartin
地球的同伴——月球 06 06 09 地壳和陆地 火r山 20 r23 沉积作用 碳循环 34 37 多样性
化石分子 化石分子 t47 术语t表 ￥39.20(8折) ￥76.70(2.6折) (100%好u评) 1条u
￥234.86(6.7折) (100%好评) (100%好评) w1条 8条w
第一科学视野：宇宙与天体 (修订版) 轻松学开发：轻松学C++ (x附DVD光y盘1张)
￥13.70(7折) (100%好评) (100%好评) z 7条 7z条 03 03 生机勃勃的星球 磁核 13 17
黑色金子 岩石循B环 27B 31 冰雪地球 生命的起源 41 45 未来气候
地球是怎么产生的？地震D是怎么发生的？恐龙为什么会灭绝？冰河世纪到底是什么样的？地球上的资源还够我们用多少年？如果人类因瘟疫或战争灭绝，还有什么其他物种能够进化以取代人类呢？H古希腊神话故事 古希腊神话故事 (100%好评)
(100%好评) ￥29H.90(7.6折) ￥26.30(7.6折) (100%好评) (100%好评) 11条 5条
尼康D800超级单反天书 高等学校教材：现代宇宙学 ￥14L.90(6.1折) ￥19.80(6.2折)
(86%好评) 第M一部分 地球M炼狱 第二部分 10 板块构造理论 地震 21 24 海洋循环
O第四部分 308 恐龙 人类世 48
地球自诞生之日起就隐藏着太多的未知与P奥秘，在沧海Q桑田的不断变化中演绎着不朽的神奇。《图灵新知：你不可不知的50个地球知识》以R50篇短小精干的短文，生动地讲述了地球这个宇宙中已知唯一可以存续生命的星球的T全貌。畅销科普作家Martin 1条 只看5分钟：消磨时间的100U个最佳段子 U4条 病毒性肝炎
图解转心改运法 (2013全新图解版) W ￥126W.60(7W.1折) (100%好评) (100%好评) 4条
6条 人生导航Y图：梦想成Y真没有那么难 人感染禽流感防治知识问答 起源 04
地球Z内部 流动Z的地幔 18 18 308 ￥29.30(7.6折) 适a应 ￥e1a72.50(7.4折) 12 26 44
(67%好评) 7条 ￥11.00(6.6折)o 中国地

[图灵新知：你不可不知的50个地球知识 \[Earth: 50 Ideas You Really Need to Know\]](#) [下载链接1](#)

书评

[图灵新知：你不可不知的50个地球知识 \[Earth: 50 Ideas You Really Need to Know\]](#) [下载链接1](#)