

一个数学家的辩白（双语版）



[一个数学家的辩白（双语版）](#) [下载链接1](#)

著者:[英]戈弗雷·哈代

出版者:人民邮电出版社

出版时间:2020-1-20

装帧:平装

isbn:9787115523471

本书是哈代于1940年写成的心得之作，展现了数学之美、数学的持久性和数学的重要性三大主题。作者从自己的角度谈论了数学中的美学，给众多数学“门外汉”一个机会，洞察工作中的数学家的内心。作者还讨论了数学的本质与特点、数学的历史及其社会功能等诸多话题。该书被称为是“用优雅的语言对数学真谛进行了完美的揭示”，原汁原味地向读者展示了一位真正、纯粹的数学家的数学思想，是不可多得的经典读物。

作者介绍:

戈弗雷·哈罗德·哈代，英国数学界和英国分析学派的领袖，享誉世界的数学大师，在数论和分析学方面有着巨大的贡献和深远影响。培养和指导了众多数学大家，其中包括印度数学奇才拉马努金和我国数学家华罗庚。他还著有《不等式》《纯数学教程》《哈代数论》等，这三本书均已由图灵公司出版中译本。

目录: 献词

序

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

注记

译后记

译者注

• • • • • (收起)

[一个数学家的辩白（双语版）](#) [下载链接1](#)

标签

数学

科普

科学文化

2020

随笔

数学文化

英文

英国

评论

当然哈代的确有骄傲的资本，只能说我还是不太喜欢他的某些成见和傲慢。

客观地来说，这本书体现了哈代作为一个纯粹数学事业者的抱负、雄心以及对真正好数学的高级品味和审美。但同时，也无疑展示了一个基础数学从业者那股子身上的“傲慢”，以及对其他事物缺乏同理心的评价，甚至在某种意义上他的言行有矛盾之处。

一流人才都是实干家，他们在画画、写诗、证明新定理、把卫星送上太空，谁也没空在旁边评头论足。解说、评论、品鉴，都是二流头脑干的事。没有比这更深刻的藐视了。

看了一眼原文，觉得从句很长不适合我等文盲……译本读着还挺顺畅的。感谢人邮，终于看上这本好奇了很久的书了。哈代自己觉得自己老了做不了数学研究了，虽然说有自知之明挺好的，干嘛拉着全人类下水喫www

boring

获得出版社样书

哈代为“无用的”数学辩白，让数学摆脱“有用的”功利性目的，至少对数学教育而言非常重要。想起另一本书《一个数学家的叹息》，同样呼吁让数学教育回归创造的本源和审美的乐趣。哈代开篇有句话说得好：“解说、评论、品鉴，都是二等人才从事的工作。”哈哈

我发现我可以帮助哈代增加一条对数学家的辩白。那就是当你因为非理性而七窍生烟时候，数学可以给你一个机会回到纯理性来忘记痛苦。
事实上我并不完全同意哈代的很多说法--我的愚蠢并不能阻止我去质疑哈代。如果有机会的话，哈代定会毫不犹豫的放弃和我争辩的机会。因为这种争辩是平凡的。

阅读时间拖的太久了，感觉看的有点脱节。目前水平有限，没怎么看明白。

[一个数学家的辩白（双语版）](#) [下载链接1](#)

书评

英国大数学家哈代（Godfrey Harold Hardy）写过一本叫《一个数学家的辩白》（A Mathematician's Apology）的小书，至今亦广为流传，可惜我孤陋寡闻，上了大学才知道：那时刚上大学，喜欢吹水的小舟老师经常会在课堂上大谈数学的好处以及他的个人经历，这就正如哈代在书中所说的...

从小读书，所有科目里面最好的一直是数学，直到进了Winchester，身边突然冒出一堆数学天才。从那时起数学课就成了折磨，成天听着APM讲他最爱的概率问题（永远是拿曼联对利物浦的足球赛当例子）却根本不知所云，貌似最简单的数学题要问上身边的NP几十遍还不会做。想起NIPM曾讲过...

这学期上的数学课名字很好听，叫The Art of Mathematical Thinking，是一门连接初等数学和高等数学的桥梁课程，主要用来学习怎么规范地写证明。开学不久去和教授聊天，得知我准备主修数学和哲学之后给我看了一本小说，第一页的那句话摘自Hardy大叔的这本书，于是顺藤摸瓜从图...

读了第二遍并仔细做了笔记，比第一遍读后的理解清晰了许多。
如果十年前读到此书，我的感想一定是“数学家真纯粹啊做研究真高大上啊我也要”，现在我读后的感想是，我不敢说哈代有失偏颇，但是我清楚地知道自己和他意见不同，我也接受这不是一个需要我惊慌失措赶紧校正自己三观...

我们希望的天才，不仅要聪慧绝顶，脾气也是要好的，谦逊有礼，温文尔雅，怀着不知者无罪的宽容，忍耐着我们的谄媚、无知与嫉妒。可事实恰恰相反，天赋秉异的家伙刻薄起人来，十有八九是哈代的架势，字字句句洗练明晰，流畅自如，挑不出半分差错，可那股嘲弄却从每个字眼儿里钻...

想看此书的读者最好作如下两个选择：1。看原版（湖南科学技术出版社有，不过那书把目录里的序言作者名字写错了，唉……），体会一下HARDY的英文水平；2。看李文林教授的翻译版本（有个出版社出了系列的数学大家文选），脱离数学大环境单纯阅读文本有些味道就体会不出来了。 ...

最近在学一个软件，看的书全是关于它的。看了一段时间觉得好累，因为看的都是学习的东西，所以打算找本相关的科普书来调剂生活，找来找去就找到这本书。好像还是在哪里有人推荐过的。

不厚的一本书，每天读几页，半个月就读完了。现在留下的感觉就是作为一个数学家，他的严谨...

今天读了哈代《一个数学家的自白》，一些想法挺有意思的，记录一下：
1) 政治家藐视政论家，画家看不起艺术评论家...；解释，评判，欣赏都是二流头脑干的事情。

2) 正如历史所证明的那样，不管其内在价值如何，在所有成就中，数学的成就是最持久的。（巴比伦文明消散，但60进...

献给我最爱的数学家，一个对美疯狂执著着的人。
就像每一个在自己人生中有过伟大成就的人一样，
在自己年迈体弱，才华都逐渐萎缩，慢的可以感受到力量的流失的时候；在最后一刻，
为自己的今生，为自己的人生意义总结。Number Theory
数论，是数学各个分支中我最喜欢的。数字...

■正如哈代在《一个数学家的辩白》中所写的，在他的数学家名单中：“伽罗瓦(galois)21岁去世，阿贝尔(abel)27岁去世，拉
纽扬33岁去世，黎曼40岁……我不知道有哪一个重要的数学进展是由一个年过半百的
人创始的。” ■他像年轻人一样充满活力，他网球比以前打得更多，技艺...

This is the reason we love Europe, the British Empire, and the nineteenth century. As Hardy himself said more than once in this essay, an "apology" is bound to be to some extent personal. Thus the reader's own life path and choices are sure to play a role i...

(注：同样内容在amazon.cn发表过，稍作修改) 近日花了些时间读了遍原文《A Mathematician's Apology》，又读了遍这本译文，与某书友的评述感觉正好相反，翻译得不错！// 特别是关于“不常见的人名”翻译注释，喜欢，如象棋手阿廖欣，棒球手，社交名人，一开始Hardy与之争...

书读到一半，并没有像一些人说的哈代是个高傲的人的感觉，也许是英文功夫不够没有读出太多的鄙视之“情”，又也许是我本人不是学数学的缘故。
不过讲无理数和工程师的那句话让我感觉到了哈代的幽默感。也的确是看不起我们搞工程的吧，“大概大概就好”，呵呵。最后，哈代给我...

1.[写[关于数学的东西]]的人是可以被[写[数学本身]]的人所鄙视的，我现在这样做是因为我超过了60岁，我的智力、精力、耐心不足以做数学了。
2.我需要为数学做辩白——我所做的数学是重要的，有价值的。人们觉得数学重要、有价值，是因为人们不知道什么是（纯）数学，人们对数学...

第一次听说Hardy的这本书是在Du Sautoy的Finding Moonshine。在介绍反证法的时候，Du Sautoy引用Hardy对比数学和象棋技巧的一句话，“It is a far finer gambit than any chess gambit: a chess player may offer the sacrifice of a pawn or even a piece, but a mathematici...

[一个数学家的辩白（双语版）](#) [下载链接1](#)