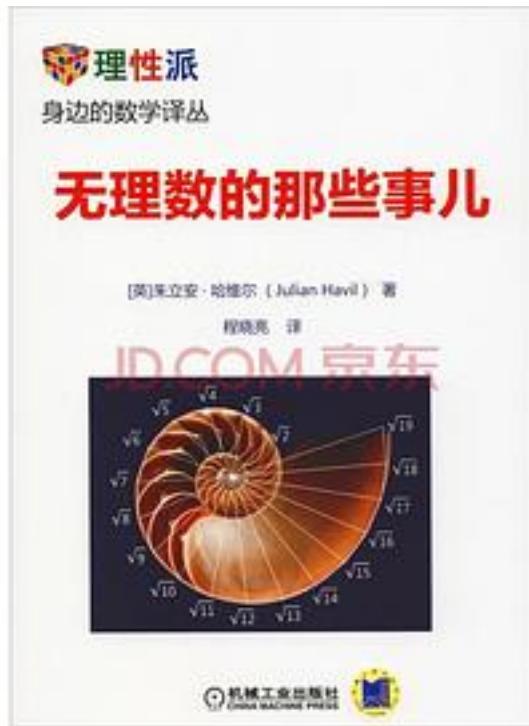


无理数的那些事儿



[无理数的那些事儿 下载链接1](#)

著者:Julian Havil

出版者:机械工业出版社

出版时间:2019-1

装帧:平装

isbn:9787111586081

本书是关于无理数的综合性读物，讲述了从古代到21世纪关于无理数的内容，以及相关数学家们的故事。本书适合列入数学相关专业学生的书单，也适合数学教师、数学爱好者和相关科研人员阅读。

作者介绍:

目录: 致谢

| | |
|-----------|------------------------|
| 引言 | |
| 第一章 | 希腊起源1 |
| 第二章 | 德国之路36 |
| 第三章 | 两个新的无理数68 |
| 第四章 | 无理数，旧的和新的83 |
| 第五章 | 一个非特殊的无理数106 |
| 第六章 | 从有理到越120 |
| 第七章 | 越数145 |
| 第八章 | 再论连分数170 |
| 第九章 | 问题与随机问题183 |
| 第十章 | 一个问题，三种解答192 |
| 第十一章 | 无理性重要吗206 |
| 附录 | 223 |
| 附录A | 西奥多罗斯螺线223 |
| 附录B | 圆的有理参数化228 |
| 附录C | 连分数的两个性质230 |
| 附录D | 寻找罗杰·阿培里的坟墓234 |
| 附录E | 等价关系236 |
| 附录F | 中值定理239 |
| 索引 | 241 |
| • • • • • | (收起) |

[无理数的那些事儿](#) [下载链接1](#)

标签

数学科普

数学

0102数学

评论

按需。

[无理数的那些事儿](#) [下载链接1](#)

书评

[无理数的那些事儿 下载链接1](#)