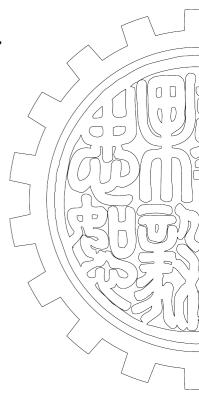
高等数学入门

Advanced Maths Primer

作者: 白山雁

2019年2月29日



钱学森书院学业辅导中心

Qian Yuan Xue Fu

XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY

作品信息

➤ 标题: 高等数学入门 - Advanced Maths Primer

▶ 作者: 白山雁

▶ 校对排版:红山雁

➤ 出品时间: 2019年2月29日

▶ 总页数: 2

许可证说明

⑥●●知识共享 (Creative Commons) BY-NC-ND 4.0 协议

本作品采用 **CC 协议** 进行许可。使用者可以在给出作者署名及资料来源的前提下对本作品进行转载,但不得对本作品进行修改,亦不得基于本作品进行二次创作,不得将本作品运用于商业用途。

目录

| 第一 | -章 | 极限 | 里论 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | 1 |
|----|-------------|------|-----------|-----|----|----------|---|---|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | § 1. | 1 极限 | 的定 | 义. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| | § 1 | 2 极限 | 的计 | 算フ | 方法 | <u>.</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| | | 1.2. | 观察 | 法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 第二 | 章 | 一元往 | 微分 | 学 . | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | | | | | | 2 |

第一章 极限理论

§1.1 极限的定义

极限是一种过程……

$$\lim_{n\to\infty}\frac{1}{n}=0$$

§1.2 极限的计算方法

1.2.1 观察法



第二章 一元微分学

