代数学方法(第一卷)勘误表 跨度: 2025 迄今

李文威

2025-02-22

以下页码等信息参照高等教育出版社 2025 年修订之《代数学方法》第一卷, ISBN: 978-7-04-050725-6. 这些错误将在下一批重印的版本改正.

- 今第五章习题 11
 原文
 $Z(P,1) = \mu(\hat{0},\hat{1}) = \sum_i (-1)^i c_i$ 更正
 $Z(P,1) = \mu(\hat{0},\hat{1}) + 1 = \sum_{i\geq 2} (-1)^i c_i$
- ◇ 命题 6.8.6 的证明第二行 原文 $x-x' \in \ker$ 更正 x-(x') 的像) $\in \ker$ 感谢赵新雨指正
- ◇第六章习题 5 原文 … 作为子理想插入… 更正 … 作为 "因子" 插入…
- \diamond **§7.4 倒数第二个图表** 将图表底部的水平箭头下方的 c(A,B) 改为 $c_{\epsilon}(A,B)$.
- **象 第七章 习题 6 第五行 原文** …, 其中 ν 仅是符号, … **更正** …, 其中 ν 仅是符号, … $\lambda \in F^{\times}$, …