## 代数学方法(第一卷)勘误表 跨度: 2025 迄今

## 李文威

## 2025-02-16

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.

- ◇ 第五章习题 11
  原文
   $Z(P,1) = \mu(\hat{0},\hat{1}) = \sum_i (-1)^i c_i$  更正
   $Z(P,1) = \mu(\hat{0},\hat{1}) + 1 = \sum_{i>2} (-1)^i c_i$
- ◇ 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  $c_{\epsilon}(A,B)$ .