

## 《高中大学数学衔接》勘误表

| 位置 | 原文 | 修改为 |
|----|----|-----|
|    |    |     |

## 《大学数学应用问题集锦》勘误表

| 位置                                | 原文             | 修改为                                   |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| 第 104 页第二幅图上面倒数第二行                | 比 $f(x)$ 还要大   | 比 $f(x)$ 的还要大                         |
| 第 108 页 (5.25) 式下面一行 <sup>①</sup> | 并总假设 $ a  < 1$ | 并总假设 $ a  < 1$ 且 $\omega/\Omega$ 是正整数 |
| 第 112,117,118,164 页               | Parserval      | Parseval                              |

说明:

① 当  $\omega/\Omega$  是无理数时, 取出的声音信号没问题, 但  $U'$  展开的级数并不是 Fourier 级数.