

最新的勘误表请见 <https://zxzhoumfd.github.co/books.htm>

## 《高中大学数学衔接》勘误表

位置	原文	修改为
第 9 页 2.2.2 小节“周期性” 第 2 行 <sup>①</sup>	$x + T \in D(f)$	$x \pm T \in D(f)$

说明:

① 感谢严金海老师指出错误.

## 《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 <sup>②</sup>	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. 感谢严金海老师指出错误.

② 感谢谢纳庆老师指出错误.