

拙著をご覧いただきありがとうございます.

第4刷に誤植を発見しましたので、訂正させていただきます. $m(>0<)m$

山田 功

1 工学のための関数解析 (第4刷版) 訂正リスト, June 16, 2016 版)

頁, 位置	修正前	修正後	コメント
p.78, 定義 3.8	ノルム空間 X (ノルム $\ \cdot\ _X$) から ...	ノルム空間 $X (\neq \{0\})$ (ノルム $\ \cdot\ _X$) から ...	
p.78, 脚注 4)	... 区別せずに用いている.	... 区別せずに用いている. なお $X = \{0\}$ 上に定義された線形写像 $A : X \rightarrow Y$ に対しては, 式 (3.24) の 3 番目の表現を適用し, $\ A\ = 0$ と約束する.	
p.168, 問題 4(c)	$ \text{Fix}(T) = \aleph$ [注 : $\dim(\mathcal{H}) < \infty$ なら, $\text{Fix}(T) = \aleph$]	$ \text{Fix}(T) \geq \aleph$ [注 : $\dim(\mathcal{H}) < \infty$ なら, $ \text{Fix}(T) = \aleph$]	