

「徹底攻略 常微分方程式」(共立出版, 2013) の訂正

2017.1.25 真貝寿明

初版4刷 (2013/9/15) について, たいへん申し訳ありませんが, 次の訂正があります.
 このお知らせは, <http://www.oit.ac.jp/is/~shinkai/book/> にて更新しています.

以下は5刷で訂正しています.

場所	誤	正
p124 下から6行目	$\frac{2\pi}{\omega} = 2\pi\sqrt{\frac{k}{m}}$ であることを示す.	$\frac{2\pi}{\omega} = 2\pi\sqrt{\frac{m}{k}}$ であることを示す.

以下は7刷で訂正します.

場所	誤	正
p78 (2.8.47) 式	$\frac{dm}{dv} = -\frac{m}{u+v}$	$\frac{dm}{dv} = \frac{m}{u+v}$
p198 問題7.5	解析解 $y = -\cos x$ と比較して	解析解 $y = -\cos x + 2$ と比較して