

工業力学 第4版 正誤表

本書の内容に以下の誤りがございました。お詫びして訂正いたします。

お手持ちの本の「刷数」とこの表の「該当刷数」が一致する箇所をご参照ください。お手持ちの本の「刷数」の調べ方は[こちら](#)

(2023年5月30日更新)

該当刷数	頁	行数など	誤	正
1,2	93	図 7.8	右図へ差し替え	
1,2	152	2.7 4行目	$R_{fx} = -R_c \sin 30^\circ = 1.80\text{N}$	$R_{fx} = R_c \sin 60^\circ = 1.80\text{N}$
1	153	3.1(a) 6行目	$\dots \frac{8 \times (-4) + 5\pi \times (10/\pi) + 4 \times (-2)}{-4 + 5\pi + 4} \dots$	$\dots \frac{8 \times (-4) + 5\pi \times (10/\pi) + 4 \times (-2)}{8 + 5\pi + 4} \dots$
1	153	3.1(b) 4行目	$\dots \frac{10 \times (-5) + 5 \times (-2.5) + 5 \times 2.5 + 10 \times (-5)}{10 + 5 + 5 + 10} \dots$	$\dots \frac{10 \times (-5) + 5 \times (-2.5) + 5 \times 0 + 10 \times (-5)}{10 + 5 + 5 + 10} \dots$
1,2,3	154	3.2 最終行	$y_G = \frac{(50\pi) \times (20/\pi) - (25\pi/6) \times (10/\pi)}{50\pi/3 - 25\pi/6} = 7.4\text{cm}$	$y_G = \frac{(50\pi/3) \times (20/\pi) - (25\pi/6) \times (10/\pi)}{50\pi/3 - 25\pi/6} = 7.4\text{cm}$