

『解きながら学ぶ 微積分でよくわかる力学』(ISBN 9784764907225) Ver. 1.0正誤表

ページ	行/図	誤	正
36	14	それぞれがが	それぞれが
46	図 4.9		
52	15	$v_G^2 = \left(\frac{m_1 x_1 + m_2 x_2}{m_1 + m_2} \right)$	$v_G = \left(\frac{m_1 v_1 + m_2 v_2}{m_1 + m_2} \right)$
54	3	$\mu' m g l$	$\mu' (2m) g l$
54	4	$l = \frac{v_0^2}{3\mu' g}$	$l = \frac{v_0^2}{6\mu' g}$
54	7	$\mu' m g l$	$\mu' (2m) g l$
54	12	$l = \frac{v_0^2}{3\mu' g}$	$l = \frac{v_0^2}{6\mu' g}$
133	6	$\left\{ \frac{d^2 r}{dt^2} - r \left(\frac{d\theta}{dt} \right)^2 \right\} \vec{e}_r + \frac{dr}{dt} \frac{d\theta}{dt} \vec{e}_\theta$ $+ \left\{ 2 \frac{dr}{dt} \frac{d\theta}{dt} + r \frac{d^2 \theta}{dt^2} \right\} \vec{e}_\theta$	$\left\{ \frac{d^2 r}{dt^2} - r \left(\frac{d\theta}{dt} \right)^2 \right\} \vec{e}_r$ $+ \left\{ 2 \frac{dr}{dt} \frac{d\theta}{dt} + r \frac{d^2 \theta}{dt^2} \right\} \vec{e}_\theta$