

基礎から学ぶ 内燃機関 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31日更新)

該当刷数	頁	行数など	誤	正
1	212	例題 10.1 解答 2~6 行目	<p>… よって、基本動定格荷重 C_0 から、</p> <p>…</p> <p>…</p> $L = \left(\frac{C}{pA/20} \right)^3 = \left\{ \frac{62000}{15.32 \times 10^6 \times 0.08^2 \pi / (4 \times 20)} \right\}^3 = 4175$ <p>となり、軸受の寿命は 4175×10^6 回転となる。</p>	<p>… よって、基本静定格荷重 C_0 から、</p> <p>…</p> <p>…</p> $L = \left(\frac{C}{P} \right)^3 = \left\{ \frac{C}{(pA/2) \times (1/20)} \right\}^3 = \left\{ \frac{62000}{15.32 \times 10^6 \times 0.08^2 \pi / (4 \times 2 \times 20)} \right\}^3 = 33401$ <p>となり、軸受の寿命は 33401×10^6 回転となる。</p>
1	222	4.3 5 行目	$l = \frac{at}{2} = \frac{at_s}{2} = \frac{\sqrt{\kappa RT} \times t_s}{2} = \dots$	$l = \frac{at}{2} = \frac{at_s}{2} = \frac{\sqrt{\kappa RT} \times t_s}{2} = \dots$
1	223	6.5 1 行目	<p>…, $S = RON + MON = \dots$</p>	<p>…, $S = RON - MON = \dots$</p>
1	224	10.1 5 行目	$T = \frac{L \times 10^6}{n} = \frac{4175 \times 10^3}{3000} = \dots$	$T = \frac{L \times 10^6}{n} = \frac{521.9 \times 10^6}{3000} = \dots$