

「わかりやすいエネルギー管理士 熱分野 合格テキスト」おわびと訂正

本書の掲載内容に下記の誤りがございました。

ここに訂正させていただきますとともに深くおわび申し上げます。

頁	箇所	誤	正
133	下から4行目	u h	h u
145	ページ中央の式	$V_1 = mRT_1 / P_1 = 0.011 \dots$	$V_1 = mRT_1 / P_1 = 0.0011 \dots$
159	解答 D	611	612
161	上から3行目右側	$\div 2.126$	$\div 2.1255 \div 2.126$
161	4行目の式	$T_2 = 300 \times 2.126 = 637.8 \div 638\text{K}$	$T_2 = 300 \times 2.1255 = 637.65 \div 638\text{K}$
161	下から12行目の式後半	$\frac{1}{2.126} = 611.4 \div 611\text{K}$	$\frac{1}{2.1255} = 611.6 \div 612\text{K}$
161	下から2行目	$\dots (1,300 - 637.8) = 33.44 \dots$	$\dots (1,300 - 637.65) = 33.448 \dots$
162	1行目	$\dots (611.4 - 300) = 15.72 \dots$	$\dots (611.6 - 300) = 15.74 \dots$
162	5行目の式	$\frac{33.44 - 15.72}{33.44} = 0.5299 \div 0.53$	$\frac{33.46 - 15.74}{33.46} = 0.5295 \div 0.53$
189	解答	B 2.06 F 2.55 H 9.61×10^0 I 1.20×10^1	B 2.08 F 2.63 H 9.91×10^0 I 1.24×10^1
189	下から4行目	$\dots \times 0.55 = 2.063\text{kPa} \div 2.06\text{kPa}$	$\dots \times 0.5535 = 2.0756\text{kPa} \div 2.08\text{kPa}$
189	下から2行目	$\dots = 102.06\text{ kPa} \div \dots$	$\dots = 102.08\text{ kPa} \div \dots$
190	1行目	$\dots 1.02 \times 10^2 + 0.55 = 102.55\text{ kPa}$	$\dots 1.0208 \times 10^2 + 0.5535 = 102.63\text{kPa}$
190	5行目	$(1.0255 - 1.00) \times 10^2 = 2.55\text{ kPa}$	$(1.0263 - 1.00) \times 10^2 = 2.63\text{ kPa}$
190	下から3行目	$2.55 \times 10^3 \times 3.768 = 9.6084\text{kW} \dots$	$2.63 \times 10^3 \times 3.768 = 9.9098\text{kW} \dots$
190	下から1行目	$\dots = 12.0105\text{ kW} \div 1.20 \times \dots$	$\dots = 12.3873\text{ kW} \div 1.24 \times \dots$