

電工工学：正誤表

P.44 下から 2 行目	
誤	正
温暖化ガス	温室効果ガス

P.60	
誤	正
285 MJ 44mJ/kg	285 MJ 44M J /kg

P.101 上から 16 行目	
誤	正
二酸化炭素発生重量	二酸化炭素発生量

P.143 図 3-17 (a) 中の数式	
誤	正
$-mV_R^2$	$-m'RV_R^2$
$-nV_R^2$	$-n'V_R^2$

P.164 下から二行目	
誤	正
電圧降下 v	電圧降下 e

P.165 上から一行目	
誤	正
等しいものとする。する。	等しいものとする。

P.166 中ほどの電力損失の式	
誤	正
$P_{loss} = \int_0^L I_l^2 R dl = \frac{8}{15} IRL$	$P_{loss} = \int_0^L I_l^2 r dl = \frac{8}{15} I^2 r L$

p.167 中ほどの電力損失の式	
誤	正
$P_{loss} = \int_0^L I_l^2 R dl = \frac{1}{5} IRL$	$P_{loss} = \int_0^L I_l^2 r dl = \frac{1}{5} I^2 r L$

(20200918 : 更新)