

『建築環境工学：熱環境と空気環境』（第5刷）正誤表（2016.3.1）

位置	誤	正
28 頁 式 (3.13)	$\{0.5 + (0.4 - 0.3P) \sin h\}$	$\{0.5 + (0.4 - 0.3P) \sin h\}$
66 頁 図 7.11(b)	45°C	45°(2カ所)
79 頁 例題 8.4 数式 1 行目	$\alpha_c(\theta_{is} - \theta_r)$	$\alpha_i(\theta_{is} - \theta_r)$
80 頁 図 8.5(b)	熱抵抗 $r_G$	熱抵抗 $r_a$
81 頁 10 行目	中空層を真空すれば，対流による熱コンダクタンスは 0 とすることができる	中空層を真空にすれば，対流による熱コンダクタンスは 0 とすることができる
99 頁 式 (10.5) 右辺	$\sum_{j=1}^N A_j K_j ETD_j$	$\sum_{j=1}^{NW} H_{EWj}$
99 頁 式 (10.5) 右辺	$\sum_{k=1}^{NG} A_{GK}(g_{dk}I_{dk} + g_{sk}I_{sk})$	$\sum_{k=1}^{NG} H_{Gk}$
99 頁 式 (10.5) 右辺	$H$	$H_R$
99 頁 式 (10.5) 右辺	$c_a \rho_a Q_{vent}(\theta_o - \theta_r)$	$H_{vent}$
99 頁 11 行目	$H_{GK}$	$H_{Gk}$
110 頁 演習問題 10.3(1) 2 行目	天井裏	小屋裏 (3カ所)
110 頁 演習問題 10.3(1) 2 行目	外気で	外気に
124 頁 図 13.2		
125 頁 下から 3 行目	熱伝導率は 1.0 W/(m・°C)	熱伝導率は 1.0 W/(m・K)
136 頁 式 (14.10)	$\Delta p_w$	$p_w$

下記は第4刷について（第5刷では訂正済）

位置	誤	正
81 頁 表 8.4(1)	4.43	3.92
81 頁 表 8.4(1)	6.93	6.42
81 頁 表 8.4(1)	0.144	0.156
81 頁 表 8.4(1)	0.295	0.307
81 頁 表 8.4(1)	3.4	3.3
81 頁 表 8.4(2)	0.54	0.53
81 頁 表 8.4(2)	3.04	3.03
81 頁 表 8.4(2)	0.329	0.330