

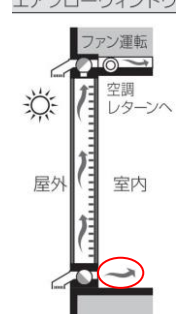
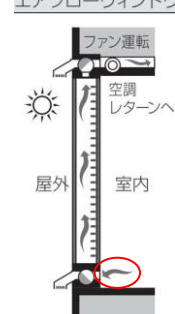
『基礎教材 建築環境工学』 正誤表

『基礎教材 建築環境工学』（第1版第1刷）に以下の誤りがございました。

ここに訂正いたしますとともに、読者の皆様にご迷惑をお掛けしたこと、深くお詫び申し上げます。

平成30年2月6日

平成30年5月9日更新

ページ	箇所	誤	正						
33	上から10行目	・反密閉型燃焼器具：	・半密閉型燃焼器具：						
36	上から13行目	解説：表2.12の二酸化炭素・・・	解説：表2.7の二酸化炭素・・・						
	下から6行目	[×] 「反密閉型燃焼器具に・・・	[×] 「半密閉型燃焼器具に・・・						
	下から4行目	解説：反密閉式は・・・	解説：半密閉式は・・・						
	下から3行目	[×] 「ホルムアルデヒドを・・・	[○] 「ホルムアルデヒドを・・・						
39	式(2.6)	$v = \frac{1}{\xi} \sqrt{\frac{2}{\rho} \Delta p}$	$v = \frac{1}{\sqrt{\xi}} \sqrt{\frac{2}{\rho} \Delta p}$						
	表2.18	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">名 称</td> <td style="width: 30%;">名 称</td> <td style="width: 40%;">流量係数 α</td> </tr> </table>	名 称	名 称	流量係数 α	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">名 称</td> <td style="width: 30%;">形 状</td> <td style="width: 40%;">流量係数 α</td> </tr> </table>	名 称	形 状	流量係数 α
名 称	名 称	流量係数 α							
名 称	形 状	流量係数 α							
43	下から17行目	[×] 「外気に面して大小に大きさの・・・	[×] 「外気に面して上下に大きさの・・・						
46	図2.18 下段・右端の図	図表記号 E	図表記号 F						
49	表2.20	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">室 名</td> <td style="width: 30%;">在室密度 ($\text{m}^2/\text{人}$)</td> <td style="width: 40%;">必要排気量 ($\text{m}^3/\text{h}\cdot\text{m}^2$)</td> </tr> </table>	室 名	在室密度 ($\text{m}^2/\text{人}$)	必要排気量 ($\text{m}^3/\text{h}\cdot\text{m}^2$)	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">室 名</td> <td style="width: 30%;">在室密度 ($\text{m}^2/\text{人}$)</td> <td style="width: 40%;">必要換気量 ($\text{m}^3/\text{h}\cdot\text{m}^2$)</td> </tr> </table>	室 名	在室密度 ($\text{m}^2/\text{人}$)	必要換気量 ($\text{m}^3/\text{h}\cdot\text{m}^2$)
室 名	在室密度 ($\text{m}^2/\text{人}$)	必要排気量 ($\text{m}^3/\text{h}\cdot\text{m}^2$)							
室 名	在室密度 ($\text{m}^2/\text{人}$)	必要換気量 ($\text{m}^3/\text{h}\cdot\text{m}^2$)							
53	上から1行目	「喫煙室は、煙や臭気が喫煙エリアに・・・	「喫煙室は、煙や臭気が禁煙エリアに・・・						
66	下から4行目	・・・トロンブウォールを示す。	・・・トロンブウォールを示す。						
67	図3.18	トロンブウォール	トロンブウォール						
72	(2) 欄外 上から10行目	$10^{-8} \text{W}/\text{m}^2 \cdot \text{K}^4$	$10^{-8} \text{W}/\text{m}^2 \cdot \text{K}^4$						
76	図3.23	<p style="text-align: center;">エアフローウィンドウ</p> 	<p style="text-align: center;">エアフローウィンドウ</p> 						
89	上から13行目	・・・PPD (Predicted Per-centage of	・・・PPD (Predicted Percentage of						
102	図4.4の凡例	<p>— 暗所視 $V'(\lambda)$</p> <p>— 明所視 $V(\lambda)$</p>	<p>— 明所視 $V(\lambda)$</p> <p>— 暗所視 $V'(\lambda)$</p>						
165	上から6行目	伝搬として、屋外の壁面近傍音圧レベルは、・・・	伝搬として、壁面からの放射パワーレベルは、・・・						
	上から13行目	$L_o = L_i + 10 \log_{10} S_w - R - 6 \quad (5.43)$	$PWL_o = L_i + 10 \log_{10} S_w - R - 6 \quad (5.43)$						
	上から14行目	$L_o =$ 屋外の壁面近傍音圧レベル [dB]	$PWL_o =$ 壁面からの放射パワーレベル [dB]						
	上から16行目	$L_r = L_o - 20 \log_{10} r - 8 \quad (5.44)$	$L_r = PWL_o - 20 \log_{10} r - 8 \quad (5.44)$						
	図5.38	図中の「 L_o 」	図中の「 PWL_o 」						