

No	頁	行	誤	正(赤字訂正)
1	74	図 19	縦軸Uの目盛り(下から) 0 0.5 1 0.5	縦軸Uの目盛り(下から) 0 0.5 1 <b>1.5</b>
2	36	式(74)	$Nu_m = 0.27 Re_{\max}^{0.36} \dots$	$Nu_m = 0.27 Re_{\max}^{0.63} \dots$
3	38	式(98)	$u = 0.4543 [K^2 / (vz)]^{1/3} \dots$	$u = 0.4543 [K^2 / (vz)]^{1/3} \dots$
4	38	式(99)	$v = 0.5503 (vK / z^2) \dots$	$v = 0.5503 (vK / z^2) \dots$
5	38	式(100)	$\xi = 0.2752 (K / v^2)^{1/3} \dots$	$\xi = 0.2752 (K / v^2)^{1/3} \dots$
6	38	式(105)	$K = 4u_s^2 s / 3\sigma$	$K = 4u_s^2 z_s / 3\sigma$
7	38	13行	$\dots \sigma = 4u_s^2 z_s / 3J$ である	$\dots \sigma = 4\rho u_s^2 z_s / 3J$ である
8	39	式(114)	$Nu_D = C' Pr^{0.5} Re_D^{0.5} (H/D)^{-0.1}$	$Nu_D = C' Pr^{0.4} Re_D^{0.5} (H/D)^{-1}$
9	40	式(129)	$K_A = \left[ 1 + \left( \frac{H/D}{0.6/\sqrt{g}} \right)^{0.6} \right]^{-0.05}$	$K_A = \left[ 1 + \left( \frac{H/D}{0.6/\sqrt{g}} \right)^6 \right]^{-0.05}$
10	55	式(26)	$\frac{2}{Nu_d} = \ln \left\{ 1 + \frac{2.475}{Cr(Pr)Ra_d^n} \right\}, \frac{1}{4} + \frac{1}{10 + 5Ra_d^{0.175}}$	$\frac{2}{Nu_d} = \ln \left\{ 1 + \frac{2.475}{Cr(Pr)Ra_d^n} \right\}; n = \frac{1}{4} + \frac{1}{10 + 5Ra_d^{0.175}}$
11	323	5・1表	飽和蒸気圧の単位 MPa	飽和蒸気圧の単位 <b>kPa</b>
12	10	式(7)	$u = (1-n) \left( \frac{x}{x_b} \right)^{\frac{1}{1-n}} \sqrt{\frac{h}{ky_b}} x_b$	$u = (1-n) \left( \frac{x}{x_b} \right)^{\frac{1}{1-n}} \sqrt{\frac{h}{ky_b}} x_b$
13	247	7-12	数値例: $L = 0.1\text{m}, a = 0.02\text{m}, s = 0.007\text{m}, t = 0.002\text{m}, N = 10(W = 0.065\text{m}), \theta_s = 77^\circ, \Delta T = 50\text{K}, \zeta = 1.2 \times 10^{-6}$ , 式(9)から $h_F = 4.36\text{W/m}^2\text{K}$ . 式(13)から $h_B = 2.04\text{W/m}^2\text{K}, h_R = 4.22\text{W/m}^2\text{K}$ . 面積は $A_F = 0.04\text{m}^2, A_E = 0.0028\text{m}^2, A_B = 0.0045\text{m}^2, A_{ev} = 0.013\text{m}^2$ . $R_{cnv} = 5.11\text{K/W}$ , $R_{rad} = 18.1\text{K/W}, R = 4\text{K/W}$ となる.	数値例: $L = 0.1\text{m}, a = 0.02\text{m}, s = 0.007\text{m}, t = 0.002\text{m}, N = 10(W = \mathbf{0.083m}), \theta_s = 77^\circ, \Delta T = 50\text{K}, \zeta = 1.2 \times 10^{-6}$ , 式(9)から $h_F = 4.36\text{W/m}^2\text{K}$ . 式(13)から $h_B = 2.04\text{W/m}^2\text{K}, h_R = \mathbf{9.72\text{W/m}^2\text{K}}$ . 面積は $A_F = 0.04\text{m}^2, A_E = 0.0028\text{m}^2, A_B = \mathbf{0.0063\text{m}^2}, A_{ev} = \mathbf{0.0156\text{m}^2}$ . $R_{cnv} = \mathbf{5.01\text{K/W}}$ , $R_{rad} = \mathbf{6.59\text{K/W}}, R = \mathbf{2.85\text{K/W}}$ となる.

No	頁	行	追記事項 (赤字追記)
1	291	4・1・1 表	<p>&lt;表上部&gt;                      第4章に記述する各物質の飽和状態の物性値表において、肩記号の(′)および(″)は、それぞれ飽和液および飽和蒸気に対応している。また、単相域の表中の太い境界線は気液両相の境界を示す。</p> <p>&lt;表下部&gt;                      軽水の物性値の計算には、国際水・蒸気性質協会(IAPWS)の状態方程式 Industrial Formulation 1997 を使用している。</p>
2	38	図 22	<p>&lt;キャプション下部&gt;                      (<math>Re_B = 1.15 \times 10^4, Pr = 0.72</math>における <math>Nu_B</math>)</p>