

「流れの数値計算と可視化」正誤表 (第1刷:平成13年2月20日発行)

注: +は上からの行数, -は下からの行数.

P.14 式 (3.9)	右辺の $dx dy dz$ を削除
P.18 -16	$\omega_z = (\partial v / \partial x - \partial u / \partial y) > 0 \rightarrow \omega_z = (\partial v / \partial x - \partial u / \partial y) < 0$
P.19 図 3.4(d)	$w_z \rightarrow \omega_z$ (omega)
P.37 +8	$\kappa^2 \rightarrow \kappa$
P.37 -1, P.38 +2	$n \rightarrow \hat{n}$
P.37 -5	$-\kappa \rightarrow \kappa$
P.42 図 5.1	左側 $(N_A^*)_x \rightarrow (N_A^*)_x _x$, 右側 $(N_A^*)_x \rightarrow (N_A^*)_x _{x+\Delta x}$
P.43 +2, P.44 +4	$(\Delta x, \Delta y, \Delta z) \rightarrow (\Delta x, \Delta y, \Delta z, \Delta t)$
P.49 +8, +9	$\rho \rightarrow -\rho$
P.49 -5, -6	$\mathcal{C} \rightarrow -\mathcal{C}$
P.65 -1	$(a_y + b_y)\vec{h}_z \rightarrow (a_y + b_y)\vec{h}_y$
P.110 -8	$\left\{ \frac{1}{1/\rho} \frac{\partial}{\partial \theta} \left(\frac{1}{\rho} \right) \right\}_{\theta=\theta_0} \rightarrow \left\{ \frac{1}{1/\rho} \left\{ \frac{\partial}{\partial \theta} \left(\frac{1}{\rho} \right) \right\}_p \right\}_{\theta=\theta_0}$
P.111	”以降, p' を改めて p と表す.” を 3 行目として追加.
P.113 -4	$Y = \frac{y}{x_0} \rightarrow Y = \frac{y}{y_0}$
P.115 +5	⑦について $\beta \rightarrow \beta_0$
P.124 +15	右辺の a を削除
P.125 +1,+2	Table \rightarrow 表
P.129 +8	$O[(\Delta t + \Delta x)^2] \rightarrow O[(\Delta t)^2 + (\Delta x)^2]$
P.129 式 (14.45), P.130 式 (14.47), P.131 式 (14.50)	$\partial \rightarrow d$
P.131 +4	daigonally \rightarrow diagonally
P.146 +2	${}^1\delta P_{i-1,j}^{n+1} \rightarrow {}^1\delta P_{i,j}^{n+1}$
P.146 +7	${}^1\delta P_{i,j-1}^{n+1} \rightarrow {}^1\delta P_{i,j}^{n+1}$
	$P, T(IX - 1, IY) \rightarrow P, T(IX, IY)$
P.153 図 (16.2)	$V(NX + 1, NX) \rightarrow V(NX + 1, NY)$ $P, T(NY + 1, NY + 1) \rightarrow P, T(NX + 1, NY + 1)$
P.155 +18	$\Theta \rightarrow \Theta(0, 1)^T$
P.159 -12	左側面上で (-0.5) \rightarrow 左側面上で (+0.5)
P.161 -12	“END IF” を削除 (添付プログラムは問題なし)
P.166 +4	行末の括弧 “)” を削除 (添付プログラムは問題なし)
P.174 脚注	住商エレクトロニクス株式会社の住所変更: 〒 101-8453 東京都千代田区神田錦町 3-11 住友商事錦町ビル 7F
P.183 +8	“Curve” \rightarrow “Curves”; “Ploy Order” \rightarrow “Poly Order”

「流れの数値計算と可視化」正誤表 (第2刷:平成13年7月20日発行)

注: +は上からの行数, -は下からの行数.

- P.14 式 (3.9) 右辺の $dx dy dz$ を削除
- P.18 -16 $\omega_z = (\partial v / \partial x - \partial u / \partial y) > 0 \rightarrow \omega_z = (\partial v / \partial x - \partial u / \partial y) < 0$
- P.37 -5 $-\kappa \rightarrow \kappa$
- P.49 +8, +9 $\rho \rightarrow -\rho$
- P.49 -5, -6 $\mathcal{C} \rightarrow -\mathcal{C}$
- P.65 -1 $(a_y + b_y)\vec{h}_z \rightarrow (a_y + b_y)\vec{h}_y$
- P.110 -8 $\left\{ \frac{1}{1/\rho} \frac{\partial}{\partial \theta} \left(\frac{1}{\rho} \right) \right\}_{\theta=\theta_0} \rightarrow \left\{ \frac{1}{1/\rho} \left\{ \frac{\partial}{\partial \theta} \left(\frac{1}{\rho} \right) \right\}_p \right\}_{\theta=\theta_0}$
- P.129 +8 $O[(\Delta t + \Delta x)^2] \rightarrow O[(\Delta t)^2 + (\Delta x)^2]$
 $P, T(IX - 1, IY) \rightarrow P, T(IX, IY)$
- P.153 図 (16.2) $V(NX + 1, NX) \rightarrow V(NX + 1, NY)$
 $P, T(NY + 1, NY + 1) \rightarrow P, T(NX + 1, NY + 1)$
- P.155 +18 $\Theta \rightarrow \Theta(0, 1)^T$
- P.159 -12 左側面上で (-0.5) \rightarrow 左側面上で (+0.5)
- P.161 -12 “END IF” を削除 (添付プログラムは問題なし)
- P.166 +4 行末の括弧 “)” を削除 (添付プログラムは問題なし)
- P.174 脚注 住商エレクトロニクス株式会社の住所変更:
〒101-8453 東京都千代田区神田錦町 3-11 住友商事錦町ビル 7F
- P.183 +8 “Curve” \rightarrow “Curves”; “Ploy Order” \rightarrow “Poly Order”

「流れの数値計算と可視化」正誤表 (第3刷:平成14年4月5日発行)

注: +は上からの行数, -は下からの行数.

P.14 式 (3.9) 右辺の $dx dy dz$ を削除

P.18 -16 $\omega_z = (\partial v / \partial x - \partial u / \partial y) > 0 \rightarrow \omega_z = (\partial v / \partial x - \partial u / \partial y) < 0$

P.161 -12 “END IF” を削除 (添付プログラムは問題なし)

P.166 +4 行末の括弧 “)” を削除 (添付プログラムは問題なし)

P.183 +8 “Curve” \rightarrow “Curves”; “Ploy Order” \rightarrow “Poly Order”

19, Aug., 02