

「計算破壊力学のための応用有限要素法プログラム実装」 正誤表

頁	行・図・式	誤	正
38	式(2.40b) 最終行	$+\tau_{yz}^{(2)} \frac{\partial v^{(1)}}{\partial x} + \sigma_z^{(2)} \frac{\partial w^{(1)}}{\partial x} \frac{\partial q}{\partial z}]$	$+\tau_{yz}^{(2)} \frac{\partial v^{(1)}}{\partial x} + \sigma_z^{(2)} \frac{\partial w^{(1)}}{\partial x} \frac{\partial q}{\partial z}] dx dy dz$
42	式(2.51a) 2行目	$K(1-d)\tilde{u}_1 + Kd \frac{\langle -\tilde{u}_1 \rangle}{-\tilde{u}_1} \tilde{u}_1 \quad (\delta_m^0 \leq \delta_m^{\max} < \delta^F)$	$K(1-d)\tilde{u}_1 + Kd \frac{\langle -\tilde{u}_1 \rangle}{-\tilde{u}_1} \tilde{u}_1 \quad (\delta_m^0 \leq \delta_m^{\max} < \delta_m^F)$
	式(2.51b) 1・2行目	$K\tilde{u}_1 \quad (\delta_m^{\max} \leq \delta_m^0)$ $K(1-d)\tilde{u}_2 \quad (\delta_m^0 < \delta_m^{\max} < \delta_m^F)$	$K\tilde{u}_1 \quad (\delta_m^{\max} < \delta_m^0)$ $K(1-d)\tilde{u}_2 \quad (\delta_m^0 \leq \delta_m^{\max} < \delta_m^F)$
43	式(2.58b) 1行目	$K\tilde{u}_i \quad (\delta_m^{\max} \leq \delta_m^0)$	$K\tilde{u}_i \quad (\delta_m^{\max} < \delta_m^0)$
60	式(3.36)	$\mathbf{u}^h(\mathbf{x}) = \sum_{l=1}^4 N_l(\mathbf{x}) \mathbf{u}_l + N_l(\mathbf{x}) \sum_{k=1}^4 \gamma_k(r, \theta) \mathbf{a}_1^k +$	$\mathbf{u}^h(\mathbf{x}) = \sum_{l=1}^4 N_l(\mathbf{x}) \mathbf{u}_l + N_1(\mathbf{x}) \sum_{k=1}^4 \gamma_k(r, \theta) \mathbf{a}_1^k +$
	下から4行目	再構成することが補償されないので、	再構成することが保証されないので、
161	リスト9.2 上から18行目	(RCMによる節点番号付け後の)	(RCMによる節点番号付け替え後の)
162	表9.5 解析種類の列 下から2行目	Plane strain	Plane stress
163	リスト9.3 下から2行目	211 1.0 0,0	211 5 1.0 0.0
164	リスト9.4 上から17行目	12786 (RCMによる節点番号付け後のスカイラインマトリクス)	12786 (RCMによる節点番号付け替え後のスカイラインマトリクス)
181	上から3行目	要素の成分点における	要素の積分点における
238	リスト11.3 下から27行目	11771 (オリジナルの接点番号によるスカイラインマトリクス)	11771 (RCMによる節点番号付け替え後のスカイラインマトリクス)

①

最新の正誤表がコロナ社ホームページにある場合がございます。
 下記URLにアクセスして[キーワード検索]に書名を入力して下さい。
<https://www.coronasha.co.jp>