

## 「OpenMP による並列プログラミングと数値計算法」正誤表

2006 年 5 月 23 日

- (箇所) 91 ページ, 式 (3.41) のすぐ下の行

(誤) 式 (3.39) において係数行列  $[K_{1X}, K_{1D}]$  を  $A$ , ベクトル  $[\{\phi\}_X, \{\phi\}_D]^T$  を  $x$ , 右辺を  $b$  とおけば, 上記の CG 法の手順を適用できる.

(正) 式 (3.39) において係数行列  $K_{1X}$  を  $A$ , ベクトル  $\{\phi\}_X$  を  $x$ ,  $[B_{1X}]\{U\}_X - K_{1D}\{\phi\}_D$  を  $b$  とおけば, 上記の CG 法の手順を適用できる.