

最終更新日: 2009年8月11日

「C言語による数値計算入門」(第5刷) 正誤表

	誤	正
p.41「ガウス消去法のアルゴリズム」の前	$x_k \leftarrow \frac{b_k - \sum_{j=k+1}^n a_{kj} b_j}{a_{kk}}$	$x_k \leftarrow \frac{b_k - \sum_{j=k+1}^n a_{kj} x_j}{a_{kk}}$
p.52, 第3行	$y_1 = b_1, y_2 = b_2 - a_{21} b_1, y_3 = b_3 - a_{31} b_1 - a_{32} b_2, \dots y_k = b_k - \sum_{j=1}^{k-1} a_{kj} b_j$ <p>となります.</p>	$y_1 = b_1, y_2 = b_2 - a_{21} y_1, y_3 = b_3 - a_{31} y_1 - a_{32} y_2, \dots y_k = b_k - \sum_{j=1}^{k-1} a_{kj} y_j$ <p>となります.</p>