

正 誤 表

誤りがありましたので、下記のように訂正させていただきます。
ご迷惑をおかけし大変申し訳ございません。

2023 上期 基本情報技術者 全国統一模擬試験 科目 B の問題

No.	訂正箇所	誤	正
1	P.14 問 8 最終行	リストが空のとき, head の next, 及び tail の prev は未定義である。	リストが空のとき, head の next, 及び tail の prev は未定義である。ただし, このプログラムではリストが空の場合の要素追加と, リストの末尾への要素追加について考慮していないものとする。
2	P.15 問 8 〔プログラム〕 5 行目	整数型: $i \leftarrow 1$ ListElement: $curr \leftarrow head$ // 先頭から順に参照した現在の要素	整数型: $i \leftarrow 1$ ListElement: $curr \leftarrow head.next$ // 先頭から順に参照した現在の要素
3	P.15 問 8 〔プログラム〕 最後の 5 行	// リストが空のときの追加処理 if ((head.next が 未定義) and (index が 1 と等しい)) head.next $\leftarrow eVal$ tail.prev $\leftarrow eVal$ endif	(削除)

4	P.25 問 15 〔プログラム〕	<p>〔プログラム〕</p> <p>○proc(整数型: n)</p> <p>while (n が 0 以上である)</p> <p> n を印字する</p> <p> proc(n-1) を呼び出す</p> <p> n を印字する</p> <p>endwhile</p> <p>呼出し元に戻る</p> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"><p>proc(-1)を呼び出した後、無限ループしてしまう。 while ではなく、if でプログラムを作成する。</p></div>	<p>〔プログラム〕</p> <p>○proc(整数型: n)</p> <p>if (n < 0)</p> <p> 呼出し元に戻る</p> <p>else</p> <p> n を印字する</p> <p> proc(n-1) を呼び出す</p> <p> n を印字する</p> <p> 呼出し元に戻る</p> <p>endif</p>
---	-------------------------	--	--