

**令和 6 年度秋期合格目標  
データベーススペシャリスト  
公開模試  
(午前Ⅱ・午後Ⅰ・午後Ⅱ)  
解答・解説  
訂正表**

下記の通り訂正がございます。  
ご迷惑をおかけして、誠に申し訳ございません。

**39 ページ 19 行目 午後Ⅰ問3設問4 (1)**

(誤) 表 3 C3 「1~4 のいずれかの整数」から、C3 には 4 パターンの値があることが分かる。さらに「各列値にほぼ同数の行が存在する」から、“T”の全行に対して、C3 値「1」の行は、25%(4分の1)となる。この場合、〔RDBMS の主な仕様〕1. (3) 「索引を使うことで読み込む行数が全体の……13%以上となる場合には表探索とする」から、表探索となり、3. (3) 「表探索の場合は表の全行をロック対象とする」となる。したがって、SQL7 を実行する時点で、検索条件に該当しない行を含めて、“T”の全ての行にロックを掛けることになるので、デッドロックは発生しない。



(正) 表 4 を見ると、C3 には索引が設計されていない。そのため、索引は利用されず、表探索となり、その場合、3. (3) 「表探索の場合は表の全行をロック対象とする」とある。したがって、SQL7 を実行する時点で、“T”の全ての行にロックを掛けることになるので、デッドロックは発生しない。