

## 王道系列图书 22 数据结构错误

- P111 4.2.3 后第 2 行 主串'aaab~~aaaa~~ab'..., 多了个“a”删除
- P166 题 16, 题干第一个序列中第 2 个 e 改为 f, 第二个序列中第 1 个 e 改成 f, 四个选项中第 1 个 e 均改为 f
- P187 题 17 解析最后一段第 1 行“、结点数为 ~~10~~ 的树...”, 将 10 改成 12
- P233 代码下面第 1 段第 1 行后面, 改为: 故采用邻接表存储时拓扑排序的时间复杂度为  $O(|V|+|E|)$ , 采用邻接矩阵存储时为  $O(|V|^2)$ 。
- P243 题 5 解析第 3 行, “则从...” 前面插入 “另一条边权值较小,”
- P249 表格最下面一行 {1, 2, ~~3~~} 改成 {1, 2, 4}
- P250 题 5、2) 解析, “~~其他边都比这 4 条边大~~” 改成  
“其他边除(A, E)外都比这 4 条边大, 但若用(A, E)替换同权值的(C, E), A, D, E 三个顶点构成了回路, 因此不能替换”
- P267 题 19 解析改成 “ $\lceil \log_2(255+1) \rceil + \lceil \log_2(255+1) \rceil = 16$ 。” 向上取整
- P274 第 13 行, 2) 第 2 行的开头部分 “~~1~~  $\leq n \leq m$ ” 改成 “2  $\leq n \leq m$ ”
- P278 题 10 解析最后 1 行 “使得~~叶~~结点全...” 中的 “叶” 改成 “终端”
- P336 8.7.3 上面倒数第 2 行 改为 “树的高度 ~~-1~~ =  $\lceil \log_k r \rceil$  = 归并趟 ...”