

# 《算法设计指南(本科教学版)》

## 勘误

谢勰

微博/微信/B站: 算法时空

2021 年 8 月 15 日

请按照印次遍历该次印刷之后的所有条目进行更正.

## 1 第1次印刷

- page 77.

Sort3()最后一句改成:

$y = \text{Minimum}(t)$

- page 267.

递推式为:

$$\begin{aligned} l_i &= \max_{0 \leq j < i} l_j + 1, \text{ 并要保证 } s_j < s_i, \\ l_0 &= 0. \end{aligned}$$

## 2 第2次印刷

- page XI.

目录里的7.6节和7.7节补上“*War Story*”.

- page 114.

改为: “在第 $k$ 层完成此过程需要分别归并 $2^k$ 对有序列表”.

- page 240.

7.6节补上“*War Story*”.

- page 243.

7.7节补上“*War Story*”.

### 3 第3次印刷

- page 84.

所有“延展式”改为“开放式”, 并去掉第1条注释.

- page 91.

“延展式”改为“开放式”.

### 4 第4次印刷

- page 214.

while循环里最后补上:

`BacktrackDFS( $A$ ,  $k$ )`

- page 191, page 289, page 319. “欧式”改为“欧氏”.

- page 179. “旅行销售员”改为“旅行商”.