

《图论与算法》勘误表  
(适用于 2024 年 4 月第 1 版第 1 次印刷)

程龚

第 48 页 思考题 4.11 下方第 4 行：“含顶点  $c \in C$ ” 改为 “含顶点  $v \in C$ ”

【致谢：李尚敖】

第 94 页 练习 7.2 第 2 行：“的差不超过 1” 改为 “相差不超过 1”

【致谢：邱宇阳】

第 96 页 7.3.1 节上方，增加一段：“若无特殊说明，则本节讨论的有向图都是简单有向图。”

第 141 页 第 8 行：“对于顶点  $u$  的邻点序列” 改为 “对于顶点  $u$  的不同邻点的序列”

【致谢：张天钰】

第 141 页 倒数第 10 行：“即不是任何  $u$  扇的真子序列的  $u$  扇” 改为 “即不是任何  $u$  扇的真前缀的  $u$  扇”

【致谢：张天钰】

第 152 页 思考题 10.14 下方第 2 行，增加一句：“……长度的和，即经过  $f$  的边界中所有顶点和边的闭路线的长度和的最小值，记作  $l(f)$ ……”

【致谢：贺龄瑞】

第 158–159 页 思考题 10.32 和思考题 10.33 的内容互换

第 180 页 倒数第 3 行：“均为一条路或一个偶圈” 改为 “均恰由一条路或一个偶圈组成”

第 196 页 倒数第 2 行：“若该端点……则取该端点” 改为 “若端点  $u$ ……则取  $u$ ”

【致谢：张天钰】