

# 『プログラマの数学 第2版』 正誤表

結城浩

© Hiroshi Yuki

[https://www.hyuki.com/math/pdf/errata\\_math1b.pdf](https://www.hyuki.com/math/pdf/errata_math1b.pdf)

2021年3月20日更新

## 目次

1	第1刷	2
1.1	2018-01-21: 第1刷: p.105: List 4-1, 5行目: 余分なバックスラッシュ . . . . .	2
2	第2刷	2
2.1	2018-03-13: 第2刷: p.194: Fig 7-10: 左下の数値の誤り . . . . .	2
2.2	2018-04-16: 第2刷: p.263: 1行目: 誤字 . . . . .	2
3	第3刷	2
4	第4刷	2
4.1	2020-07-03: 第4刷: p.167: 中ほどの数式: 条件の誤り . . . . .	2
4.2	2020-10-13: 第4刷: p.119: 15行目: 文字抜け . . . . .	2
4.3	2020-10-13: 第4刷: p.253: 下から15行目: 誤字 . . . . .	2
4.4	2021-03-18: 第4刷: p.96: 下から10行目: 余分な文字 . . . . .	2

## 1 第1刷

1.1 2018-01-21: 第1刷: p.105: List 4-1, 5行目: 余分なバックスラッシュ

誤: `printf("いまから、P(%d) が成り立つことを証明します。\\n", \\n);`

正: `printf("いまから、P(%d) が成り立つことを証明します。\\n", n);`

## 2 第2刷

2.1 2018-03-13: 第2刷: p.194: Fig 7-10: 左下の数値の誤り

誤: 10000 (一万)

正: 100000 (十万)

2.2 2018-04-16: 第2刷: p.263: 1行目: 誤字

誤: 記譜

正: 棋譜

## 3 第3刷

## 4 第4刷

4.1 2020-07-03: 第4刷: p.167: 中ほどの数式: 条件の誤り

誤: ( $n = 0$  または  $n = k$  の場合)

正: ( $k = 0$  または  $k = n$  の場合)

4.2 2020-10-13: 第4刷: p.119: 15行目: 文字抜け

誤: 集合  $A$  の要素数を  $|A|$ 、集合  $B$  の要素を  $|B|$  と書くとする、

正: 集合  $A$  の要素数を  $|A|$ 、集合  $B$  の要素数を  $|B|$  と書くとする、

4.3 2020-10-13: 第4刷: p.253: 下から15行目: 誤字

誤:  $f(x)$  が1になるか

正:  $f(s)$  が1になるか

4.4 2021-03-18: 第4刷: p.96: 下から10行目: 余分な文字

誤: についての証明したこと

正: について証明したこと