

## 『社会科学系のための鷹揚数学入門—微分積分篇—』

(森川 亮 著, 学術図書出版社)

## 正誤表 第2版 第1刷 用

| 頁   | 場所                     | 誤   | 正  |
|-----|------------------------|---|--|
| 119 | 問 II.1 (1) の<br>3~6 行目 | $\int \sin x + \sin y = 2 \sin \frac{x+y}{2} \cos \frac{x-y}{2}$  | $\sin x + \sin y = 2 \sin \frac{x+y}{2} \cos \frac{x-y}{2}$  |
|     |                        | $\int \sin x - \sin y = 2 \cos \frac{x+y}{2} \sin \frac{x-y}{2}$  | $\sin x - \sin y = 2 \cos \frac{x+y}{2} \sin \frac{x-y}{2}$  |
|     |                        | $\int \cos x + \cos y = 2 \cos \frac{x+y}{2} \cos \frac{x-y}{2}$  | $\cos x + \cos y = 2 \cos \frac{x+y}{2} \cos \frac{x-y}{2}$  |
|     |                        | $\int \cos x - \cos y = -2 \sin \frac{x+y}{2} \sin \frac{x-y}{2}$ | $\cos x - \cos y = -2 \sin \frac{x+y}{2} \sin \frac{x-y}{2}$ |