

## 『実践 食品安全統計学』正誤表

このたびは『実践 食品安全統計学』をご購入いただきまして、誠にありがとうございます。  
本書の内容に以下の訂正箇所がありましたので、訂正させていただきますとともに、深くお詫び申し上げます。

| 箇所    |                  | 誤   | 正   |
|-------|------------------|---|---|
| 奥付    | 下から13行目          | 監 修 藤川 浩  | 著 者 藤川 浩  |
| p.52  | 上から7行目           | 分散は $1/6 \times (1-1)^2 + 5/6 \times (0-1)^2 = 5/6 = 0.83$                      | 分散は $1/6 \times (1-1)^2 + 5/6 \times (0-1)^2 = 5$                               |
| p.107 | 上から16行目          | $\text{pchisq}(18.4, 20)$ で0.439となり、 $P(0 < Z \leq 18.4) = 0.439 < 0.95$ であるから、 | $\text{pchisq}(18.4, 20)$ で0.439となり、 $P(0 < Z \leq 18.4) = 0.439 > 0.05$ であるから、 |
| p.180 | 下から4行目<br>式(9.7) | $UCL = \mu + 3\sigma$   | $UCL = \mu + 3\sigma / \sqrt{n}$  |
| p.180 | 下から3行目<br>式(9.8) | $LCL = \mu - 3\sigma$   | $LCL = \mu - 3\sigma / \sqrt{n}$  |
| p.236 | 上から8行目           | すなわち、 $\text{Bi}(25, 0.5)$ を事前分布とする。  | すなわち、 $\text{Bi}(30, 0.5)$ を事前分布とする。  |