

정오표

<R을 이용한 통계학, I 손영숙 저, 2023.09.01. 발행, 1판 1쇄>

페이지	수정 전	수정 후
p.42 표 2.1 극한직업 관객수	6,290,502	16,290,502
p.44 그림 2.2	재미없어서	재미있어서
p.74 그림 2.15	키	키(cm)
p.76 표 2.16		세로축 숫자 왼쪽에 “교통사고 건수” 추가
p.102 공리적 확률	공리 3. 서로 배반인 사상 $A_1, A_2, \dots, A_k, \dots$ 에 대하여 즉 $A_i \cap B_j = \emptyset$	공리 3. 서로 배반인 사상 $A_1, A_2, \dots, A_k, \dots$ 에 대하여 즉 $A_i \cap A_j = \emptyset$
p.110 그림 3.4 아래로 3번째	$P(A) = P(A \cap (B \cup B^c))$	$P(A) = P(A \cap (B \cup B^c))$
p.147 문제 3	옷장 서랍에 3컬레의 검은색 양말과 2컬레의 베이지색 양말이 들어있다. 주 2일간 바지를 입고 출근할 때 맞추어...	옷장 서랍에 3컬레의 검은색 양말과 2컬레의 베이지색 양말이 들어있다. 이때 5컬레의 양말들은 모두 서로 다른 무늬로 구별된다. 주 2일간 바지를 입고 출근할 때 맞추어...
p.171 +7	$> \#(7) P(-0.56 < Z < 1, 2)$	$> \#(7) P(-0.56 < Z < 1.2)$
p.211 +3	$E\left(\sum_{i=1}^n (X_i - \bar{X})\right)$	$E\left(\sum_{i=1}^n (X_i - \bar{X})^2\right)$
p.216 예제 6.2 +2	100개의 형광 수명의 평균...	100개의 형광등 수명의 평균...
p.226 -3	$p\text{-value} = P(Z > z_{vert})$ $= 2P(Z > z_{vert}) = 2P\left(Z > \left \frac{\bar{x} - \mu_0}{s/\sqrt{n}}\right \right)$	$p\text{-value} = P(Z > z)$ $= 2P(Z > z) = 2P\left(Z > \left \frac{\bar{x} - \mu_0}{s/\sqrt{n}}\right \right)$
p.258 문제 29 (1)	(1) 포장된 액상 커피 부피의 표준편차에 대해 95%신뢰수준에서 구간추정하여라.	(1) 포장된 액상 커피 부피의 표준편차에 대해 99%신뢰수준에서 구간추정하여라.
p.283 표 두 처리의 차 번호1	$D_1 = X_1 - X_2$	$D_1 = X_1 - Y_1$
p.293 두 모분산의 동일성 검정 (3)	기각역 $F > F_{\alpha}(n_1 - 1, n_2 - 1)$ $F < F_{1-\alpha}(n_1 - 1, n_2 - 1)$ 혹은 $F < \{F_{\alpha}(n_2 - 1, n_1 - 1)\}^{-1}$ $F > F_{\alpha/2}(n_1 - 1, n_2 - 1)$ 혹은 $\begin{cases} F < F_{1-\alpha/2}(n_1 - 1, n_2 - 1) \\ \text{혹은} \\ F < \{F_{\alpha/2}(n_2 - 1, n_1 - 1)\}^{-1} \end{cases}$	$f > F_{\alpha}(n_1 - 1, n_2 - 1)$ $f < F_{1-\alpha}(n_1 - 1, n_2 - 1)$ 혹은 $f < \{F_{\alpha}(n_2 - 1, n_1 - 1)\}^{-1}$ $f > F_{\alpha/2}(n_1 - 1, n_2 - 1)$ 혹은 $\begin{cases} f < F_{1-\alpha/2}(n_1 - 1, n_2 - 1) \\ \text{혹은} \\ f < \{F_{\alpha/2}(n_2 - 1, n_1 - 1)\}^{-1} \end{cases}$

p.315 예제 8.2 풀이 +4	$H : p < 0.42$	$H_1 : p < 0.42$
p.362 -2	Y_i 의 변화량은...	Y_i 의 기대변화량은...
p.362 -1	$\{\beta_0 + \beta_1(x_i + 1) + \epsilon_i\} - \{\beta_0 + \beta_1 x_i + \epsilon_i\} = \beta_1$	$B(Y_i x_i + 1) - B(Y_i x_i)$ $= \{\beta_0 + \beta_1(x_i + 1)\} - \{\beta_0 + \beta_1 x_i\}$ $= \beta_1$
p.363 +2,+3	Y 의 변화량	Y 의 기대변화량
p.410 -3	$F = 0.486 < F_{0.95}(2, 9) = 4.26$	$f = 0.486 < F_{0.95}(2, 9) = 4.26$

정오 사항으로 인해 불편을 드려 대단히 죄송합니다.
 더 나은 도서가 되도록 노력하겠습니다.
 감사합니다.