

『製品開発に役立つ感性・官能評価データ解析 -Rを利用して-』 第5版正誤表

(注)本書で取り上げたRプログラムで使用したRのVersionはR3.0であり、それ以降のVersion(例えば、R4.0)での正常な動作を保証するものではない。

2021年9月7日

ページ	行	誤	正
14	11~12行目	なお、この表において、t(試料の数)は4以上で、nは繰り返し数である。	削除
14	表2.1.8の説明文	表2、11の値	表の値
16	4行目(2.2.3式)	$T = \sum_{i=1}^k \frac{t_i(t_i-1)}{2}$	$T = \sum_{i=1}^k \frac{t_i^3 - t_i}{12}$
16	6行目(2.2.4式)	$U = \sum_{i=1}^k \frac{u_i(u_i-1)}{2}$	$U = \sum_{i=1}^k \frac{u_i^3 - u_i}{12}$
60	7行目	0.59	0.29
60	8行目	-0.4	-0.42
60	9行目	-1.4	-1.42
62	1行目(2.3.53式)	2t	2N
62	13行目(2.3.58式)	s	σ
66	6行目(2.3.70式)	s	σ
71	6行目(2.3.80式)	s	σ
96	4行目(2.6.27式)	$SS_{A \times B} = 52.125 \square (6.25 + 45.125) = 0.75$	$SS_{A \times B} = 52.125 - (6.25 + 45.125) = 0.75$
103	8行目(2.6.43式)	$L = 2.12 \sqrt{\frac{2 \square 0.825}{6}} \sqrt{\frac{3 \square (5 \square 1)}{(3 \square 1) \square 5}} = 1.22$	$L = 2.12 \sqrt{\frac{2 \times 0.825}{6}} \sqrt{\frac{3 \times (5-1)}{(3-1) \times 5}} = 1.22$
169	左段10行目	かっじ	感じ

2022年12月8日

ページ	行	誤	正
47	下から3行目	5/6	6/5
47	下から4行目	5/6	6/5
47	下から5行目	5/6	6/5
177	<Rによる分析>の3行目に追加		「*なお、資料の数は3以上とする」
184	<Rによる分析>の3行目に追加		「*なお、資料の数は3以上とする」
191	<Rによる分析>の3行目に追加		「*なお、資料の数は3以上とする」
196	<Rによる分析>の3行目に追加		「*なお、資料の数は3以上とする」

2022年12月10日

ページ	行	誤	正
17	その下の「p>10の時:」から始まる文章の中	下記の式によって	「(2.2.5)式によって」に訂正する。

2022年12月23日

ページ	行	誤	正
28	表2.2.19 資料数の右に有意水準を追加		左側は(有意水準(α)5%) 右側は(有意水準(α)1%)