

『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—』 正誤表1
2017年3月21日追加修正

ページ	行	誤	正
目次1p	18行目	, 3)	下線部削除
目次1p	28行目	(1行挿入)	1)一意性の係数
目次2p	11行目	(1行挿入)	4)回帰分析
目次2p	14行目	判別分析法	下線部削除
目次2p	18行目	6)SD法	2-6. SD法
目次2p	19行目	7)QDA法	2-7. QDA法
目次2p	20行目	8)マグニチュード推定法	2-8. マグニチュード推定法
目次2p	21行目	2-6. 時系列評価法	2-9. 時系列評価法
目次2p	24行目	2-7. 心理物理的測定法	2-10. 心理物理的測定法
5p	12行目	2点識別法と	いずれも二項検定を行うが、2点識別法と
10p	7行目	用いる。	用いる。二項検定を行う。
12p	6行目	同じ。	同じで、二項検定を行う。
16p	5行目	(1行挿入)	t_i はパネリスト1(あるいは変数1)の広がりを示し、 k はタイの数を示す。
16p	5行目	(行末に式番号挿入)	(2. 2. 4)
16p	6行目	(1行挿入)	u_i はパネリスト2(あるいは変数2)の広がりを示し、 l はタイの数を示す。
16p	6行目	r_s の式と式番号	削除
16p	7行目	より、 $r_s=0.75$ ($\sum d_i^2=8.5$, $p=6$, $T=0$, $U=1$)	1行削除
49p	2行目	赤い文字	太い文字
49p	4行目	N 5	下線部削除
49p	表2.3.6	(表の一部の数値の細字)	(別表のように太字にする)
85p※	最終行	(1行挿入)	なお、等分散性の検定は、バートレット検定を行う(p.206参照)。バートレット検定で等分散性が否定された場合は、分散分析を行わず、順位検定のクラスカル・ウォリスH検定(p.35参照)で検定する。
103p	下から3行目	\bar{y}	\hat{y}
104p	下から6行目	y	\hat{y}
104p	下から5行目	y	\hat{y}
105p	5行目	イチゴ	オレンジジュース
105p	7行目	以下の表	218ページ表9.1
106p	15行目	(1)判別分析法	下線部削除
110p	6行目	l_{ji}	a_{ji}
110p	7行目(2.5.61)式	l_{ji}	a_{ji}
113p	2行目	縮小する	縮約する
115p	表2.5.43 (3箇所)	>0.01	<0.01
121p	1行目	6)SD法	2-6. SD法
122p	1行目	7)QDA法	2-7. QDA法
123p	5行目	8)マグニチュード推定法	2-8. マグニチュード推定法
126p	1行目	2-6. 時系列評価法	2-9. 時系列評価法
128p	6行目	強い	注意を引く
128p	8行目	印象の深い	注意を引く
128p	9行目	強く湧き起った	注意を引いた
128p	11行目	強い	注意を引いた

128p	18行目	強い	注意を引いた
130p	下から5行目	差の有意確率	最小有意差
131p	1行目	2-7. 心理物理的測定法	2-10. 心理物理的測定法
161p	下から8行目	>	> 1-pchisq(Ftest,p-1) #自由度p-1, χ^2 乗値=FTESTの時の危険率を求める。 [1] 0.02929089
172p	左段10行目	datay[1,2]+datay[2,1]	x[1,2]+x[2,1]
218p	4行目	イチゴ	オレンジジュース

正誤表別表

2016年1月 作成

<誤> ページ:49p 表2.3.6(一部)

	f1	f1/n	$\pi(1)$	$\pi'(2)$	$\pi(2)$	$\pi'(3)$	$\pi(3)$	$\pi'(4)$	$\pi(4)$
A1	4	0.8	0.133333	0.108475	0.106223	0.098741	0.09718	0.093732	0.092685
A2	6	1.2	0.2	0.176224	0.172566	0.160191	0.157658	0.151183	0.149495
A3	8	1.6	0.266667	0.260465	0.255059	0.24642	0.242524	0.235828	0.233195
A4	12	2.4	0.4	0.476033	0.466152	0.510715	0.502639	0.530547	0.524624

<正>

	f1	f1/n	$\pi(1)$	$\pi'(2)$	$\pi(2)$	$\pi'(3)$	$\pi(3)$	$\pi'(4)$	$\pi(4)$
A1	4	0.8	0.133333	0.108475	0.106223	0.098741	0.09718	0.093732	0.092685
A2	6	1.2	0.2	0.176224	0.172566	0.160191	0.157658	0.151183	0.149495
A3	8	1.6	0.266667	0.260465	0.255059	0.24642	0.242524	0.235828	0.233195
A4	12	2.4	0.4	0.476033	0.466152	0.510715	0.502639	0.530547	0.524624