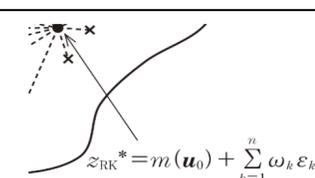
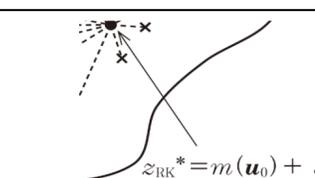


「クリギング入門」(初版1刷) 正誤表

頁	行・図	誤	正
10	13行目	4.08	4.10
17	下から3行目	0.033	0.035
30	1,4,5,17行目	排反	独立 ※4か所
49	10行目	推定値	誤差
49	下から7行目	5点のデータと	5点のデータから
50	下から2行目	残差2乗	誤差2乗
54	下から3行目	式(2.109)	式(2.119)
60	式(2.137)	$-\frac{1}{\partial_2} \sum_{k=1}^n (z_k - \vartheta_1)$	$\frac{1}{\partial_2} \sum_{k=1}^n (z_k - \vartheta_1)$
65	式(3.6)の1行目	$-E[m(\mathbf{u}+\mathbf{h})]E[m(\mathbf{u})]$	$-E[Z(\mathbf{u}+\mathbf{h})]E[Z(\mathbf{u})]$
66	下から8行目	確率分布	確率変数
73	7行目	ラグ間隔ごとの	区間ごとの
73	下から8行目	図3.5	図3.4
77	3行目	考える	考える
88	式(4.14)の1行目	$E\left[\omega_0 + \sum_{k=1}^n \omega_k z_k(\mathbf{u}_k) - Z\right]$	$E\left[\omega_0 + \sum_{k=1}^n \omega_k z_k(\mathbf{u}_k) - Z(\mathbf{u}_0)\right]$
89	式(4.23)	$C(h_{j,0})$	$C(h_{0,j})$
91	式(4.32)	$\sum_{k=1}^n \omega_k C(\mathbf{h}_{k,0})$	$\sum_{k=1}^n \omega_k C(\mathbf{h}_{0,k})$
91	下から5行目	$\gamma(\mathbf{h})$	$\gamma(\mathbf{h})$ ※h が細字
91	式(4.33)	\mathbf{h}	h ※h が細字, 3か所
96	4行目	データ間	観測点間の
97	14行目	$\sigma_{sk}^{2*} = 0.033$	$\sigma_{sk}^{2*} = 0.035$
101	式(4.72)の2行目	$Z_0(\mathbf{u}_0)$	$Z(\mathbf{u}_0)$
107	6行目	neighborhood	neighbourhood
107	下から1行目	推定に用いるデータ数の目安, 推定点から最も近い順に4から40の間, 目安は20データが推奨	推定に用いるデータ数の目安は, 推定点から最も近い順に7から20データが推奨
109	図4.8中	 $z_{RK}^* = m(\mathbf{u}_0) + \sum_{k=1}^n \omega_k \varepsilon_k$	 $z_{RK}^* = m(\mathbf{u}_0) + \varepsilon_{OK}^*$
118	式(4.135)の1行目	$E[m]$	$m(\mathbf{u})$
119	式(4.137)	$\sum_{l=0}^N$	$\sum_{l=1}^N$ ※2か所
122	2行目	対応する。	対応させることもできる。
143	式(4.235)の1行目	$\sum_{k=1}^4 \omega_k^{(2)} (z_k^{(2)} - m_2)$	$\sum_{l=1}^4 \omega_l^{(2)} (z_l^{(2)} - m_2)$
143	式(4.236)の1行目	$\sum_{k=1}^4 \omega_k^{(1)} C_{12}(\mathbf{u}_0, \mathbf{u}_k^{(2)})$	$\sum_{l=1}^4 \omega_l^{(2)} C_{12}(\mathbf{u}_0, \mathbf{u}_l^{(2)})$
145	式(4.241)	$\sum_{k=1}^4 \omega_k^{(2)} (z_k^{(2)} - m_2)$	$\sum_{l=1}^4 \omega_l^{(2)} (z_l^{(2)} - m_2)$
145	式(4.242)	$\sum_{k=1}^4 \omega_k^{(1)} C_{12}(\mathbf{u}_0, \mathbf{u}_k^{(2)})$	$\sum_{l=1}^4 \omega_l^{(2)} C_{12}(\mathbf{u}_0, \mathbf{u}_l^{(2)})$
151	式(4.261)	$2 \sum_{j=1}^n \omega_{RPBK}$	$2 \sum_{k=1}^n \omega_{kPBK}$ ※2,4行目
154	2行目	共分散行列	バリオグラム行列
173	1行目	Z^*	Z_{sk}^*
186	10行目	screening	screening
191	2行目	残差2乗和	誤差2乗和
195	2行目	まとめて計算できる	まとめて計算できる(その際, 左側, 右側にx座標, y座標, 上側, 下側に「転置貼り付け」する)
195	5行目	(その際, 左側, 右側にx座標, y座標, 上側, 下側に「転置貼り付け」する)	(削除)
196	図6.9	<code>=INDEX('データ (3)!'\$E\$4:\$I\$8,B11,C11)</code>	<code>=INDEX('データ (3)!'\$D\$4:\$H\$8,B11,C11)</code>
197	1,3行目	ラグ	ラグ区間 ※3か所
198	1行目	ラグ	ラグ区間
198	5行目	ラグ	距離
199	2行目	同一ラグ	同一ラグ区間
199	図6.15	