

情報幾何学の基礎（共立出版・第1刷） 正誤表

（更新：2021年7月7日）

ページ, 行	誤	正
p.70, <i>l</i> .12	第1の等号	第2の等号
p.108, <i>l</i> .8	3つの根元事象 $\{a, b, c\}$ を持つ	3つの根元事象 $\{a\}, \{b\}, \{c\}$ を持つ
p.108, 脚注1	2つの根元事象 $\{*, c\}$	2つの根元事象 $\{*\}$ と $\{c\}$
p.156, 脚注2	述語（2箇所）	術語（2箇所）

情報幾何学の基礎（牧野書店・第3刷以降） 正誤表

（更新：2021年7月7日）

ページ, 行	誤	正
p.70, <i>l</i> .12	第1の等号	第2の等号
p.108, <i>l</i> .8	3つの根元事象 $\{a, b, c\}$ を持つ	3つの根元事象 $\{a\}, \{b\}, \{c\}$ を持つ
p.108, 脚注1	2つの根元事象 $\{*, c\}$	2つの根元事象 $\{*\}$ と $\{c\}$
p.156, 脚注2	述語（2箇所）	術語（2箇所）

情報幾何学の基礎（牧野書店・第2刷） 正誤表

（更新：2021年7月7日）

ページ, 行	誤	正
p.70, <i>l</i> .12	第1の等号	第2の等号
p.86, <i>l</i> .3	に対して $\Gamma_{ij}^k = 0$	に対して M 上で $\Gamma_{ij}^k = 0$
p.108, <i>l</i> .8	3つの根元事象 $\{a, b, c\}$ を持つ	3つの根元事象 $\{a\}, \{b\}, \{c\}$ を持つ
p.108, 脚注1	2つの根元事象 $\{*, c\}$	2つの根元事象 $\{*\}$ と $\{c\}$
p.156, 脚注2	述語（2箇所）	術語（2箇所）
p.193, <i>l</i> .10	$g_\rho(X, Y) \geq g_{\gamma(\rho)}(\gamma_* X, \gamma_* Y)$ ($\rho \in \mathcal{S}, X, Y \in \mathcal{X}(\mathcal{S})$)	$g_\rho(X, X) \geq g_{\gamma(\rho)}(\gamma_* X, \gamma_* X)$ ($\rho \in \mathcal{S}, X \in \mathcal{X}(\mathcal{S})$)
p.196, <i>l</i> .2	f^S は最大	f^S は最小
p.196, <i>l</i> .3	f^R は最小	f^R は最大

情報幾何学の基礎（牧野書店・第1刷） 正誤表

(更新：2021年7月7日)

ページ, 行	誤	正
p.19, <i>l</i> .4	$(z^1, z^2) \rightarrow (r, \theta)$	$(z^1, z^2) \mapsto (r, \theta)$
p.19, <i>l</i> .-3	$(p^{-\frac{2}{3}}q^{-\frac{1}{3}}, p^{-\frac{2}{3}}q^{-\frac{1}{3}})$	$(p^{-\frac{2}{3}}q^{-\frac{1}{3}}, p^{-\frac{1}{3}}q^{-\frac{2}{3}})$
p.70, <i>l</i> .12	第1の等号	第2の等号
p.86, <i>l</i> .3	に対して $\Gamma_{ij}^k = 0$	に対して M 上で $\Gamma_{ij}^k = 0$
p.104, <i>l</i> .7	Pytagoras	Pythagoras
p.108, <i>l</i> .8	3つの根元事象 $\{a, b, c\}$ を持つ	3つの根元事象 $\{a\}, \{b\}, \{c\}$ を持つ
p.108, 脚注1	2つの根元事象 $\{*, c\}$	2つの根元事象 $\{*\}$ と $\{c\}$
p.156, 脚注2	述語 (2箇所)	術語 (2箇所)
p.193, <i>l</i> .10	$g_\rho(X, Y) \geq g_{\gamma(\rho)}(\gamma_*X, \gamma_*Y)$ ($\rho \in \mathcal{S}, X, Y \in \mathcal{X}(\mathcal{S})$)	$g_\rho(X, X) \geq g_{\gamma(\rho)}(\gamma_*X, \gamma_*X)$ ($\rho \in \mathcal{S}, X \in \mathcal{X}(\mathcal{S})$)
p.196, <i>l</i> .2	f^S は最大	f^S は最小
p.196, <i>l</i> .3	f^R は最小	f^R は最大
p.218	Pytagoras	Pythagoras
p.223	Pytagoras	Pythagoras