

『シリーズ〈物理数学〉2 ブラウン運動』正誤表

頁	行	誤	正
77	↓ 10	$f(t) = \sqrt{D_0} M \frac{dB_t}{dt}$	$f(t) = \sqrt{D_0} M \frac{dB_t}{dt} \quad (\mu = M\beta)$
	↓ 16	$c > 0$ を定数として	$c = (m/m_1)\kappa$ として
79	↓ 10	10^{16}	10^{19}
86	↓ 8	$\cdots t_1, x_1)$	$\cdots 0, 0)$
132	↓ 15	$= \pm \int_{C_{\pm}}$	$= \int_{C_{\pm}}$
140	↓ 12	$e^{t(J_1+J_2)}$	$e^{t(J_1-J_2)}$
	↑ 2	重なりあ わ さ っ た	重なりあ っ た
155	↓ 15	$(n \rightarrow \infty)$	$(m, n \rightarrow \infty)$
164	↓ 1	(jib bo o n)	(jib bo o m)
221	↓ 3	$\exp[-(i/\hbar)S]$	$\exp[(i/\hbar)S]$
242	↓ 1	$+ 2j\varepsilon$	$+ 2jc\varepsilon$
	↓ 2	$+ (2j - 1)\varepsilon$	$+ (2j - 1)c\varepsilon$
243	↓ 17	$(\kappa \varepsilon)^{2k}$	$(\kappa \varepsilon)^{2n}$
	↓ 18	$(\kappa q\varepsilon)^{n+1}$	$(\kappa q\varepsilon)^n$
	↑ 1	$\frac{(-1)^{n+1}}{(n+1)!n!}$	$\frac{(-1)^n}{(n+1)!n!}$
244	↓ 2	$\frac{1}{2} \left\{ \frac{\partial}{c\partial t} - \frac{\partial}{\partial x} J_0 \left(\frac{mc}{\hbar} \sqrt{c^2 t^2 - (x-y)^2} \right) \right\}$	$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{c} \frac{\partial}{\partial t} - \frac{\partial}{\partial x} \right) J_0 \left(\frac{mc}{\hbar} \sqrt{c^2 t^2 - (x-y)^2} \right)$
	↓ 7	$\sqrt{\frac{ct + (x-y)}{ct - (x-y)}}$	$\sqrt{\frac{ct - (x-y)}{ct + (x-y)}}$
277	図 5.1 キャプション ↓ 2	図では	下段の図では
294	↓ 6	$\frac{2^{k+1} \pi \Gamma(\kappa+1) c_{\kappa} \hat{V}(0)}{\kappa \gamma^{\kappa}}$	$\frac{2^{k+1} \pi \Gamma(\kappa+1) c_{\kappa}}{\kappa \gamma^{\kappa}}$
300	↓ 9	$K^n 1$	$(K^n 1)(x, T)$
314	↓ 15	$= (1 - 2^{-d})^{-1}$	$\leq (1 - 2^{-d})^{-1}$