

「詳説 物理化学Monographシリーズ」(下巻)第1版第1刷 加筆・変更点

加筆・変更箇所	加筆・変更前	加筆・変更後
p. 21-4, 第10行	逆負号	逆符号
p. 22-5, 脚注5	位置を表す1, 2	位置を表すa, b
p. 22-6, 脚注2	Hend's caes	Hund's case
p. 22-60, 脚注3	Introdunction	Introduction
p. 22-64, 脚注1	hps	hfs
p. 23-8, 式(31)(3箇所)	$E_e(\mathbf{R})$	$E_{en}(\mathbf{R})$
p. 23-11, 第5行	の形に書ける	に代入できる
p. 23-12, 式(49)	$\sin\theta \frac{d}{d\theta}$	$\sin\theta \frac{\partial}{\partial\theta}$
p. 23-42, 下から第9行	式(211)までの	式(210)までの
p. 23-46, 下から第2行	poisson	Poisson
p. 23-47, 式(244)-3	$(-1) \left( -\frac{m_1}{M_0} \right) (1)$	$(-1) \left( -\frac{m_1}{M_0} \right)$
p. 23-48, 式(246)-3	$\left( -\frac{m_2}{M_0} \right) \left( -\frac{m_1}{M_0} \right) (1)$	$\left( -\frac{m_2}{M_0} \right) \left( -\frac{m_1}{M_0} \right)$
p. 23-48, 式(247)-2	$\frac{m_1}{M_0} \frac{m_1}{M_0} (1)$	$\frac{m_1}{M_0} \frac{m_1}{M_0}$
p. 23-51, 第4行	$P_y$	$P_x$
p. 23-51, 第9行	式(243)	式(255)
p. 24-20, 式(111)-3, 中央の 行列の2行j列成分	$A_{ij}$	$A_{2j}$
p. 24-23, 第2行	式(121)-2	式(140)-4
p. 24-26, 第1行	式(136)	式(135)
p. 24-26, 第2行	しかし, ~と変形し,	しかし, $\langle \hat{A}   \psi$ は行列表示できない。 一方, 式(136)は $\langle \hat{A}   \psi$ を $[(n \times n)(n \times 1)]^* = [(n \times n)   (n \times 1)]^* = (1 \times n)   (n \times n)$ と変形し,
p. 24-27, 式(144)-2, 中央の 行列の1行j列成分	$A_{ij}$	$A_{1j}$
p. 25-12, 式(56)	$K_x(T)$	$K_x(T, p)$
p. 25-12, 式(57)	$(1 - x_A^e)^{V_A}$	$(1 - x_C^e)^{V_A}$
p. 26-7, 脚注1	原子の回転準位	分子の回転準位
p. 28-20, 式(133)	$e \oplus e \otimes e$	$e \otimes e \otimes e$
p. 28-21, 脚注3	Hemite	Hermite
p. 28-30, 式(179)	$(Q_{ia}^2 + Q_{ia}^2)$	$(Q_{ia}^2 + Q_{ib}^2)$
p. 28-30, 第10行	Laguerre	Laguerre
索引, p. 6, 右カラム(3箇所)	ギブス	ギブズ

2021年9月29日