

以下の矢印 \rightarrow の左側の文字列を矢印の右側のものに変更。

[2018年11月11日追加]

■第3章

74 ページ

- (3.93) 式の3行上と4行上: $\alpha[\hat{A}, \hat{B}] \rightarrow \alpha[\hat{A}\hat{B}]\hat{G}$

■第7章

140 ページ

- (7.4) 式の1行上: 転置行列 \rightarrow 転置行列)

■章末問題 解答

313 ページ

- 問題 23 行目以下: $U(V) \rightarrow \hat{U}(V)$

=====

[2018年10月20日時点]

■監修者、編集者によるまえがき

vi ページ

下から7行目: 用意した \rightarrow 陽子だ

■第1章

2 ページ

- (1.1) 式: $h = 6.62606876(52) [\text{Js}] \rightarrow h = 6.62606876(52) \times 10^{-34} \text{ J}\cdot\text{s}$
- (1.1) の2行下: $1.054571596(82) \rightarrow 1.054571596(82) \times 10^{-34} \text{ J}\cdot\text{s}$
- 下から9行目: .511 \rightarrow 0.511

■第6章

138 ページ

- 最後の行の最後の式: $\varphi(T_{-\mathbf{a}}r_1, T_{-\mathbf{a}}r_2) \rightarrow \varphi(T_{-\mathbf{a}}\mathbf{r}_1, T_{-\mathbf{a}}\mathbf{r}_2)$

140 ページ

- (6.9) の 1 行下と 3 行下 : $[\hat{\mathbf{r}}\hat{U}_t(\delta\mathbf{a}), \hat{U}_t(\delta\mathbf{a})\hat{\mathbf{r}}] \rightarrow [\hat{\mathbf{r}}, \hat{U}_t(\delta\mathbf{a})]$.
- (6.9) の 4 行下 : $-i[\hat{r}_i\hat{K}_j\delta a_j, \hat{K}_j\delta a_j\hat{r}_i] = -i[\hat{r}_i\hat{K}_j, \hat{K}_j\hat{r}_i]\delta a_j \rightarrow -i[\hat{r}_i, \hat{K}_j\delta a_j] = -i[\hat{r}_i, \hat{K}_j]\delta a_j$

■単位の表記法

なお、この教科書では物理量の単位を括弧 [] で囲ったが、一般には括弧 [] を用いずに表示するのが正しい表記の仕方である。