

	誤	正
57頁8行目	$+c_\ell \varphi_n(t)$	$+c_n \varphi_n(t)$
57頁10行目	$+c_\ell \varphi'_n(t)$	$+c_n \varphi'_n(t)$
57頁10行目	$+c_\ell \varphi_n^{(n-1)}(t)$	$+c_n \varphi_n^{(n-1)}(t)$
68頁11行目	$x(t)$ を	$\alpha$ を実数, $x(t)$ を
74頁6行目	(3.39) の	式 (3.39) の
74頁11行目	(3.39) の	式 (3.39) の
83頁下から10行目	独立な	線形独立な
91頁下から3行目	$\begin{pmatrix} i & -1 \\ i & i \end{pmatrix}$	$\begin{pmatrix} 1 & -1 \\ i & i \end{pmatrix}$
112頁5行目	$= 0$	$= O$
123頁2行目	$\sqrt{\frac{t^3 + 3x_0^2}{3t}}$	$\sqrt{\frac{t^3 + 3x_0^2 - 1}{3t}}$
124頁6行目	$+\sin t$	$-\sin t$
124頁7行目 (2)	$(\sin t - \cos t)$	$(\cos t - \sin t)$
124頁7行目 (3)	$\sin t - \cos t$	$\cos t - \sin t$
125頁1行目	$x^{2/3}$	$x^{3/2}$
125頁3行目	$\frac{2}{t+2}$	$\frac{3}{t+2}$
126頁下から8行目	$k = 1, 2, \dots$	$k = 0, 1, \dots$

128頁3行目の (2) 以下を次に修正:

$$\mathbf{x}(t) = \begin{pmatrix} e^t \cos t & e^t \sin t \\ -e^t \sin t & e^t \cos t \end{pmatrix} \left( \mathbf{x}_0 + \frac{1}{\omega^4 + 4} \begin{pmatrix} \omega^2 - 2 \\ \omega^2 + 2 \end{pmatrix} \right) - \frac{1}{\omega^4 + 4} \begin{pmatrix} (\omega^2 - 2) \cos \omega t + 2\omega \sin \omega t \\ (\omega^2 + 2) \cos \omega t - \omega^3 \sin \omega t \end{pmatrix}$$