

Dynamical Systems (Numerical Simulation)

■ Mapping :

- logistic map :
 - time sequence
 - bifucation diagram sequence
 - Lyapunov exponent
 - Henon map :
 - time sequence
 - bifucation diagram sequence
 - tent map :
 - time sequence
 - bifucation diagram sequence
 - Lyapunov exponent
 - bistable map :
 - time sequence
 - modified Bernoulli map :
 - time sequence
 - ref : カオス 1 ・ 2 ・ 3 , K.T. アリグッド、T.D. サウアー、J.A. ヨーク , シュプリンガー ・ ジャパン
-