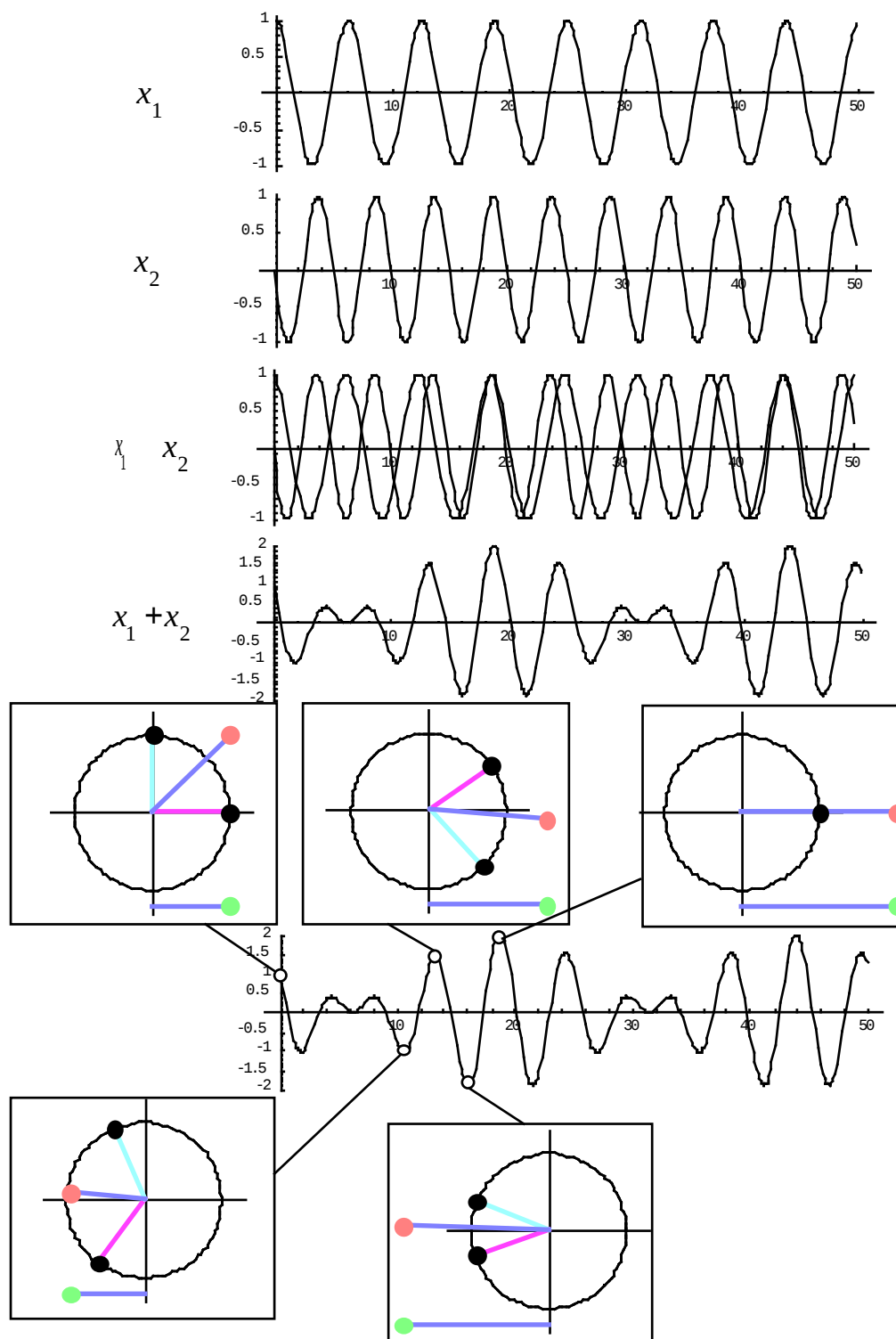


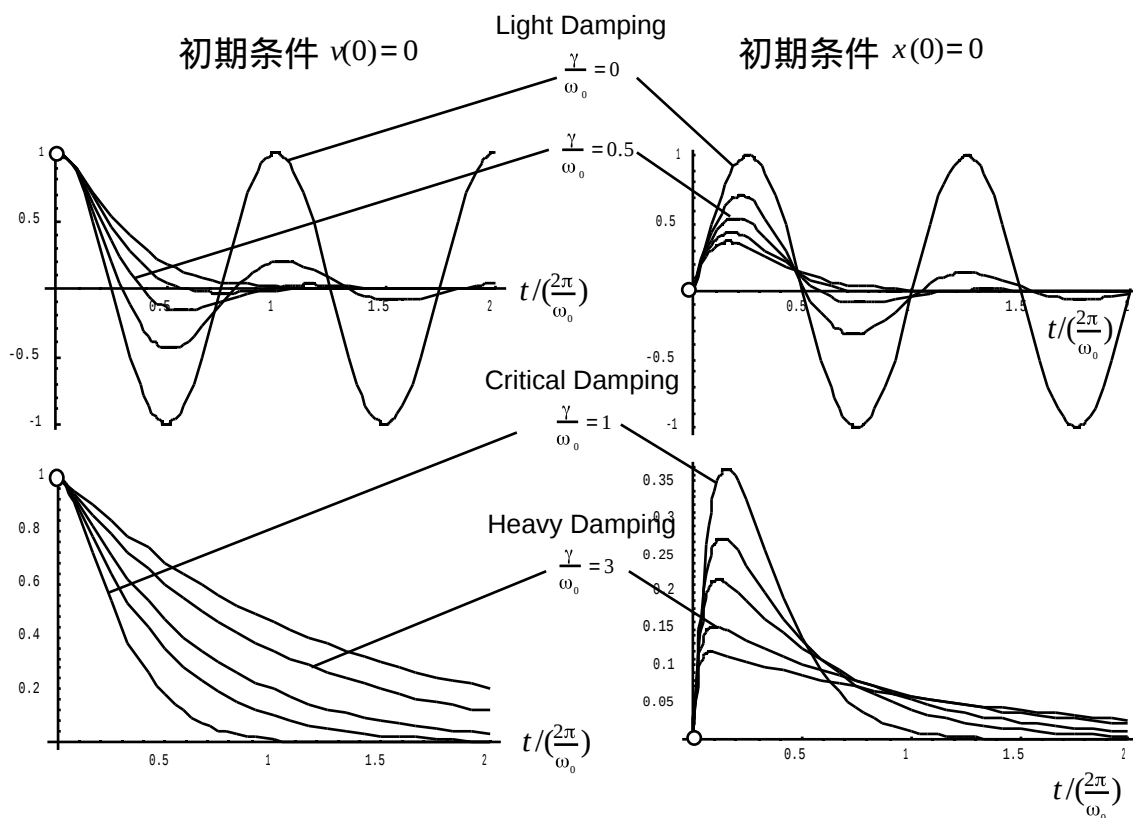
2章 減衰振動

(速度に比例する抵抗力を受ける振動)

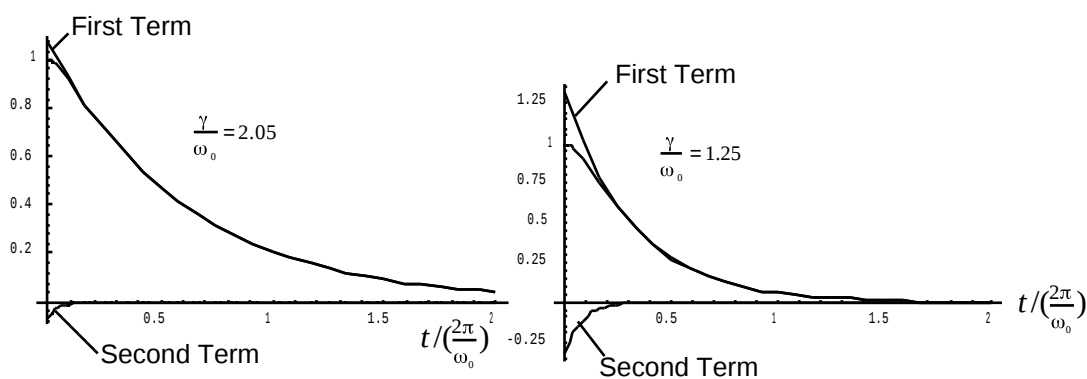
複素振幅による表示と重ね合わせ



減衰振動、過減衰、臨界減衰



過減衰 (2 時定数の寄与)



物理的な例

ドアの閉動作緩衝装置 (ドアクローザー)

R C L 電気回路

学生実験website: <http://nsmsLabWeb.ph.kagu.sut.ac.jp/1BPhysics/main.html>

にある「**LCR回路の過渡現象**」を見てみよう