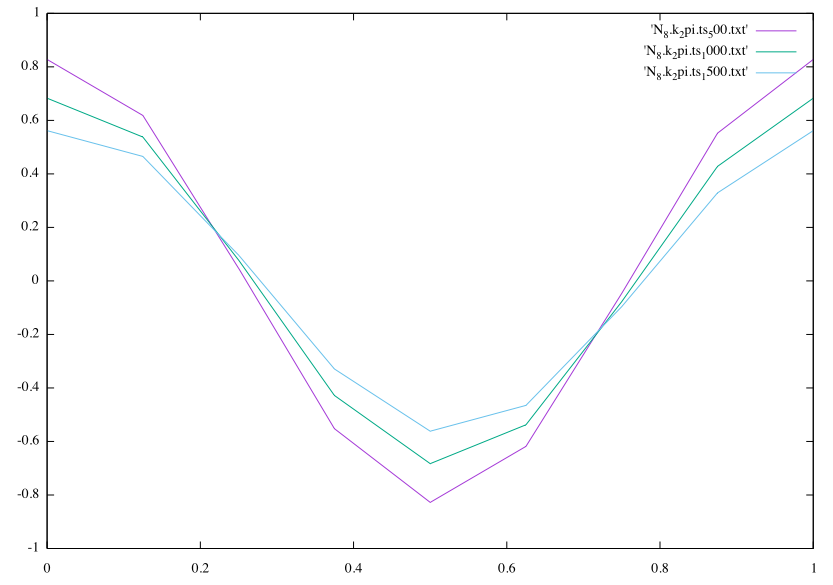
08-153031

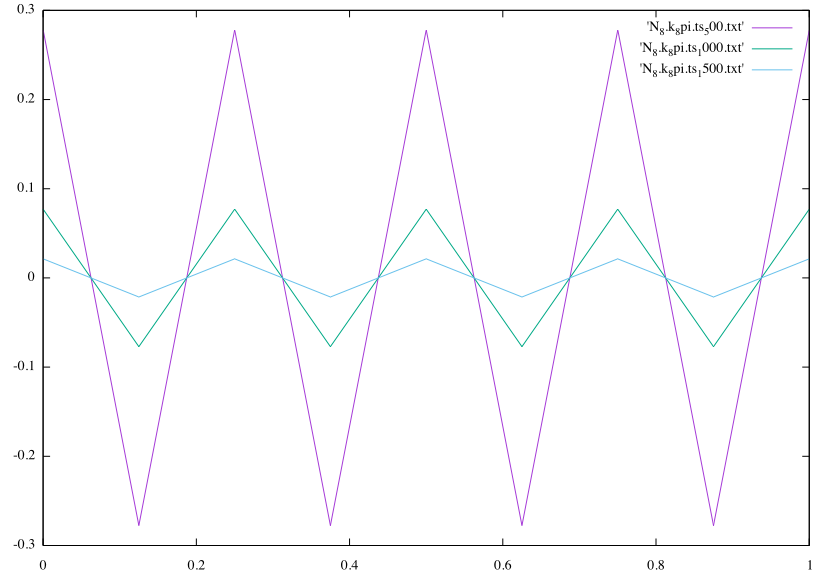
教養学部統合自然科学科統合生命コース３年　木戸口　航

**結果**

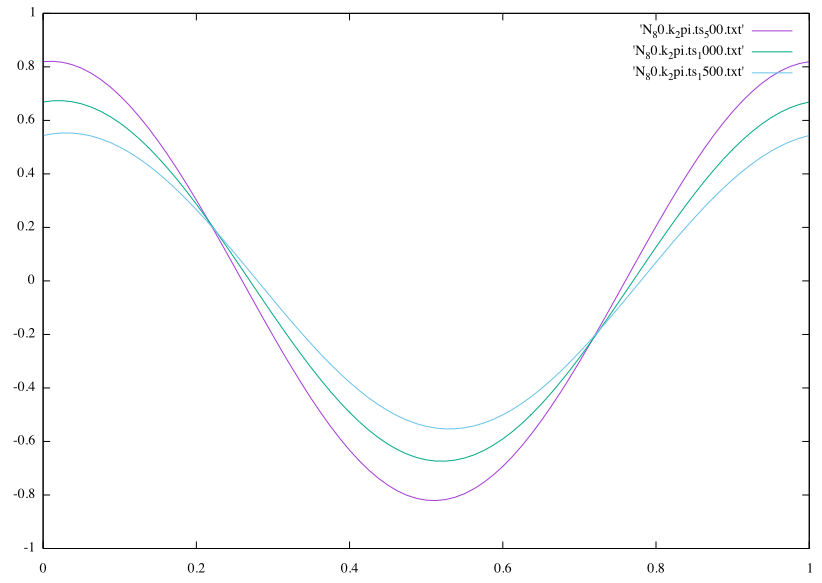
x=0.125, k=2π



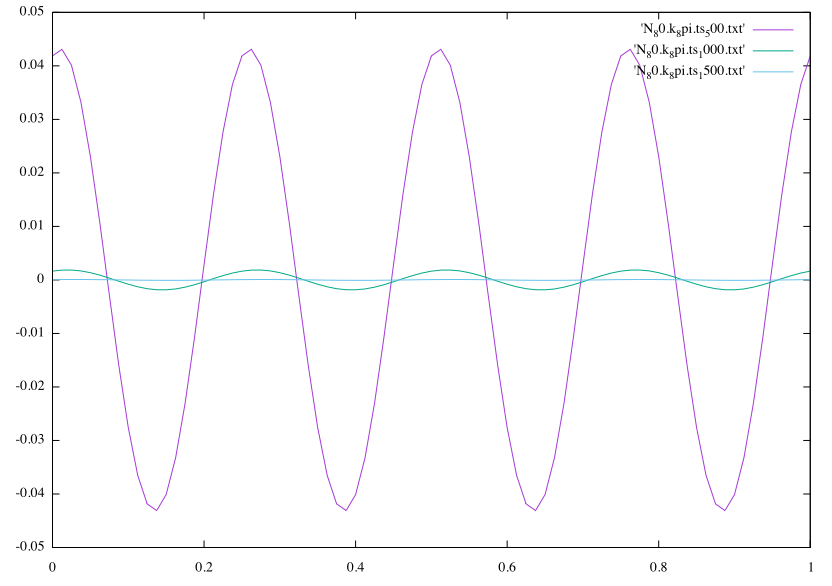
x=0.125, k=8π



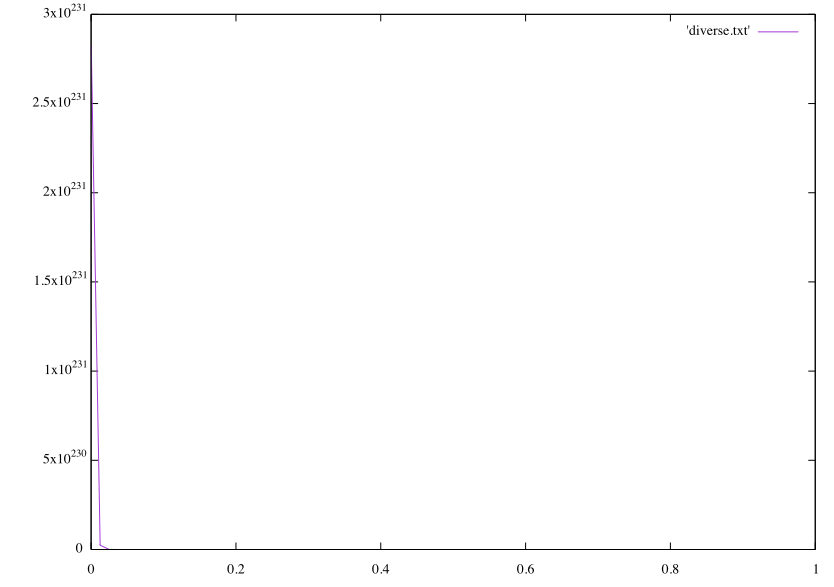
x=0.0125, k=2π



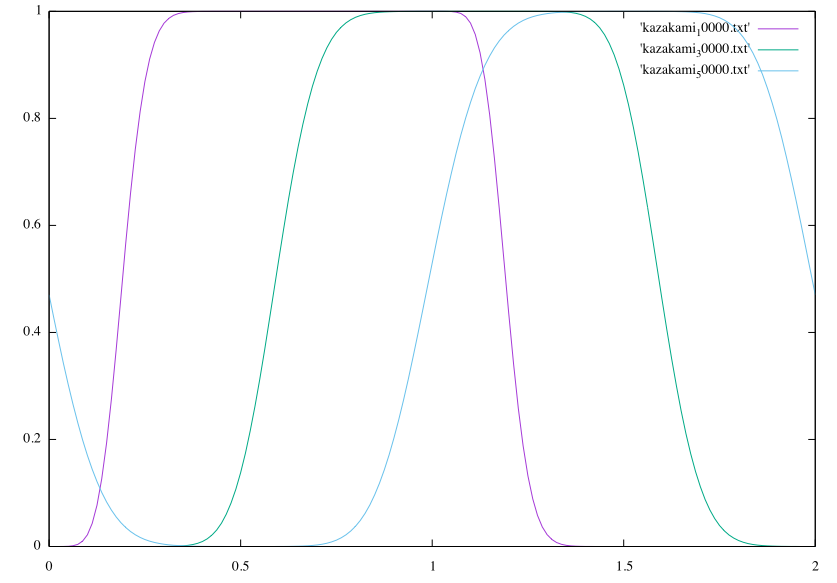
x=0.0125, k=8π



x=0.0125, k=2π,κ=0, 中央差分



x=0.0125, k=2π,κ=0, 風上

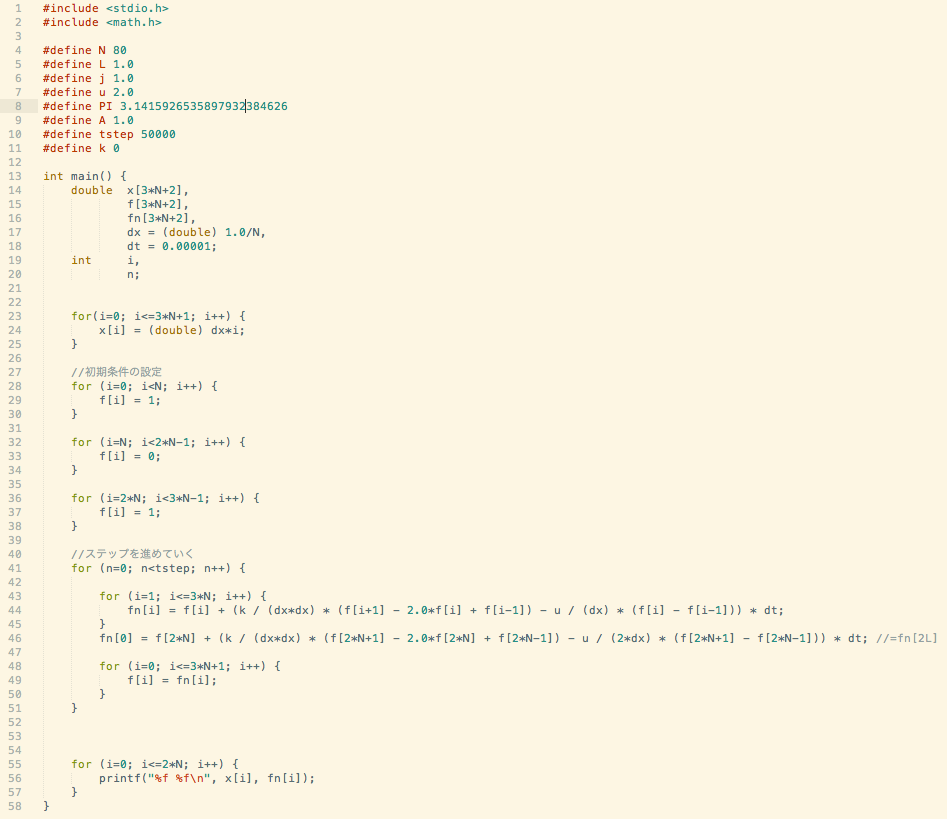


**考察**

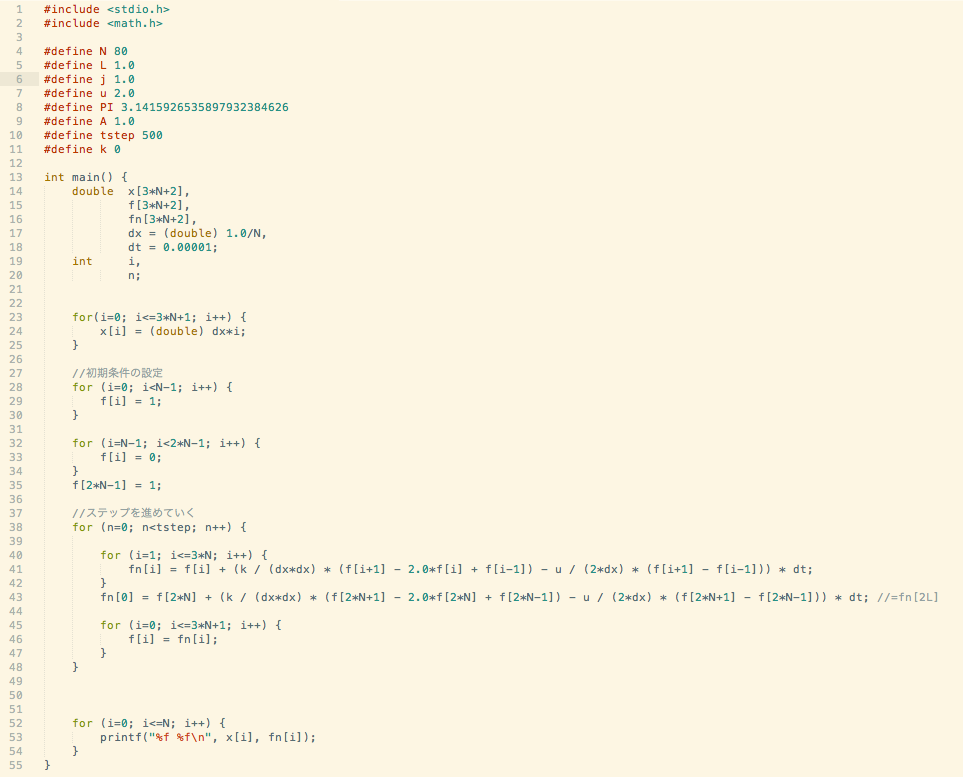
メッシュが粗い、または波長が短いと移流が観察しづらい

**ソースコード**

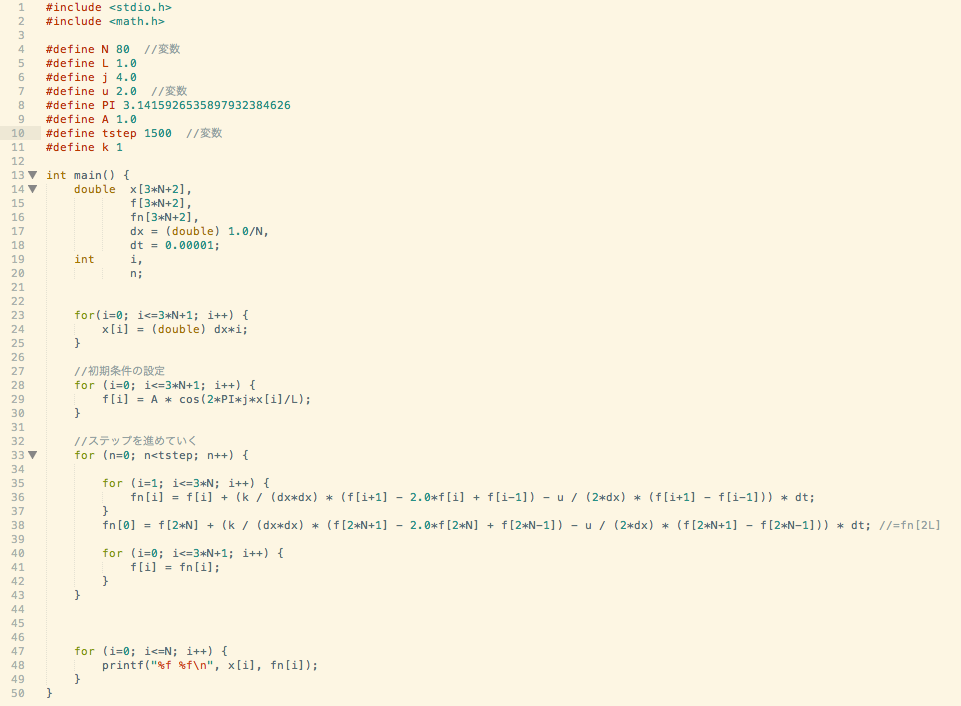
(1)

****

**(2)**

****

**(3)**

****