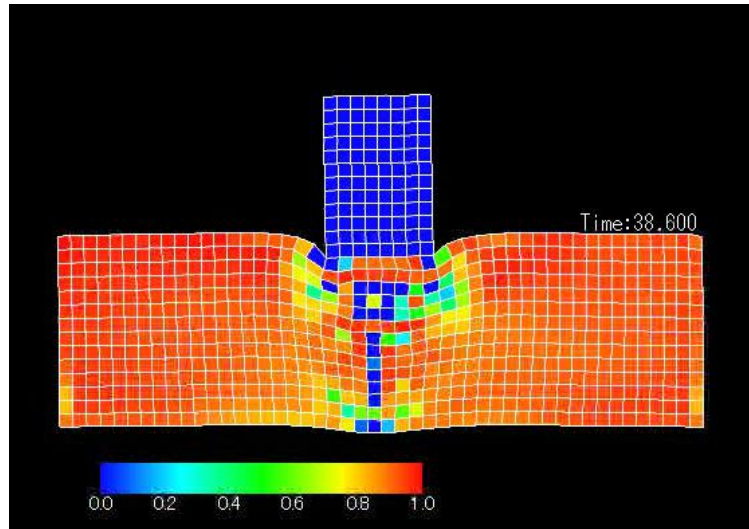


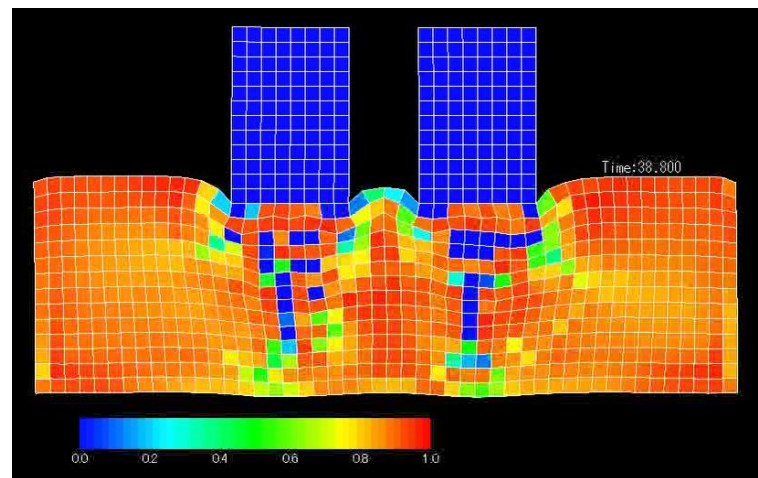
浅い基礎の地震時変形解析

4階建てアパートのようなRC構造物が基礎地盤の液状化に伴って沈下する挙動を解析した例です。単独の構造物の場合（図①）に比べて近接した別の構造物がある場合（図②、③）にその影響がどのようなものかなどの複合的な挙動も解析できます。

図① 単独の場合



図② 近接した別の構造物がある場合
（図③より間隔が広い）



図③ 近接した別の構造物がある場合
（図②より間隔が狭い）

