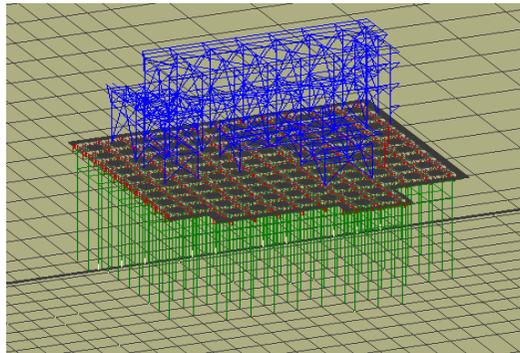
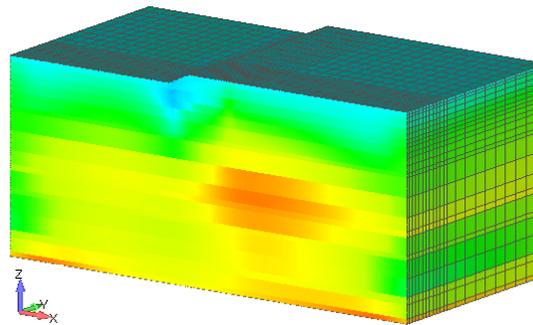


구조물의 2 차원 및 3 차원 동적해석 (지반-말뚝-구조물)

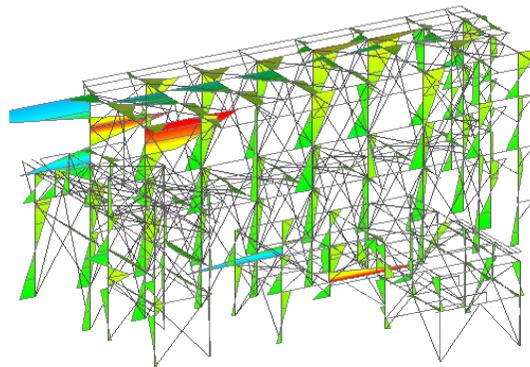


해석모델도



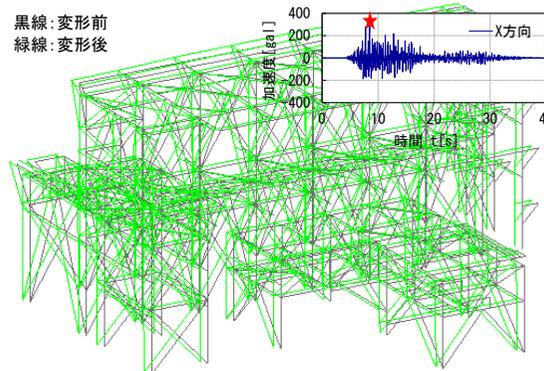
Output Set: STEP1301, Elemental Contour: BRICK8(τ_{xz})

지반의 전단응력도(τ_{xz})



Output Set: STEP4101, Contour: BEAMB(曲げモーメント)

굽힘 모멘트도



STEP2001, Deformed(0.137): 節点応答(変位Txyz), Nodal Contour: 節点応答

변형도

■ 특징

- 지반 · 구조물계의 2 차원 · 3 차원 동적해석
- 정밀한 구조물 내진진단

■ 대상

- 지상구조물
 - LNG 탱크
 - 상수도탱크
- 지하구조물
 - 함 압거
 - 지하도로터널
 - 지하철