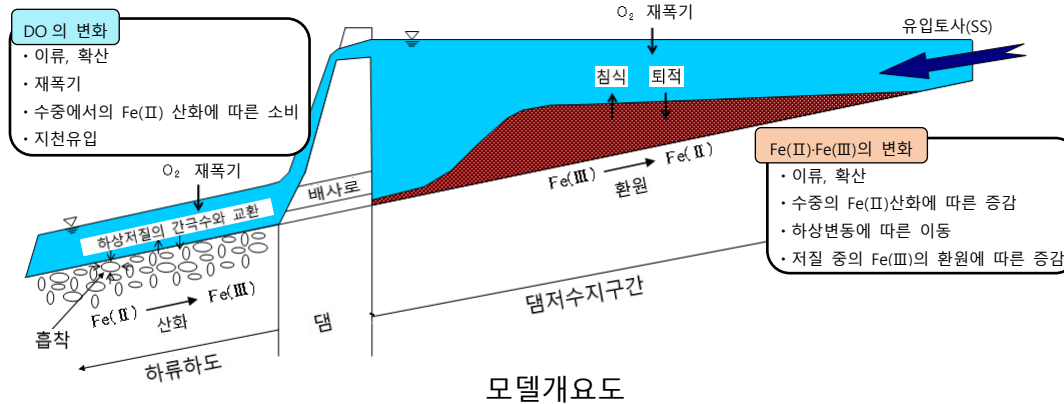
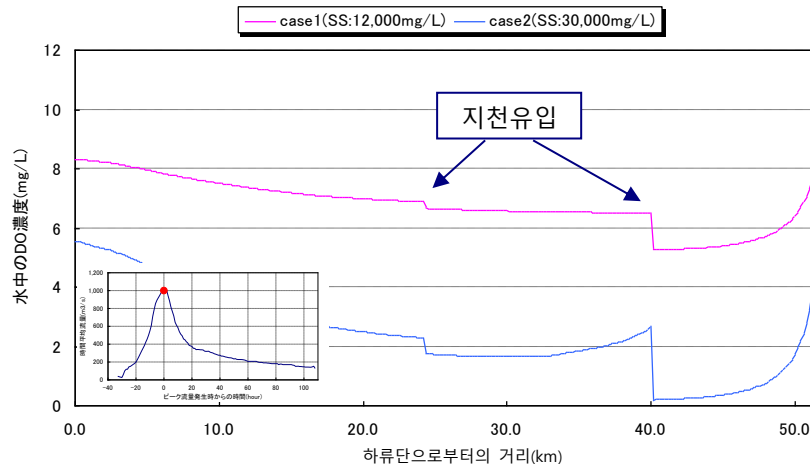


댐 배사에 따른 DO 변화해석



모델개요도



계산결과 예

■ 적용분야 및 특징

- 철이온의 변이과정 검토
- 배사에 동반되는 산소소비과정 검토
- 하류역에서 산소회복과정 검토

■ 계산대상항목

- 1 차원 하상변동
- 철이온(Fe(II), Fe(III))
- DO(용존산소농도)

■ 기타

- 호소, 만 등에서 ODU(산화환원물질)로 인한 산소소비 메커니즘에 응용가능

■ 비교