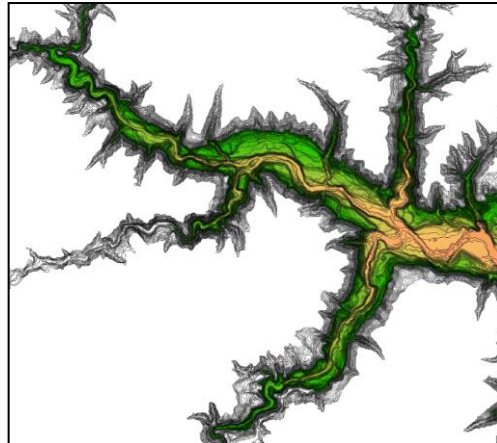


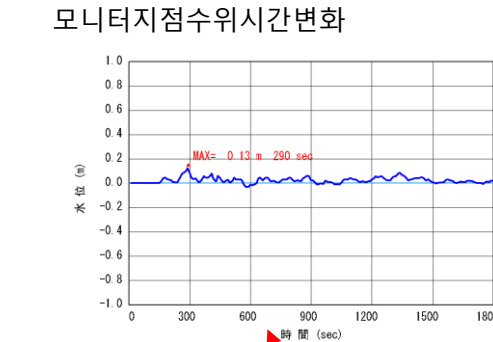
댐 해일 해석



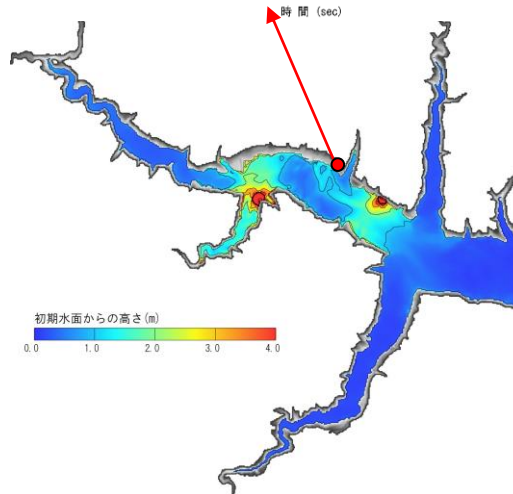
해석지형의 평면도



파도의 전파상황도



모니터지점수위시간변화



최대수위평면분포도

■ 적용분야 및 특징

- 낙석 · 산붕괴 · 산사태 등이 원인이 되는 댐 해일(단파)해석
- 연직적분한 연속식 · 운동방정식
- 육상으로의 소상계산도 가능

■ 기타

(주요 결과도)

- 최대수위 평면분포도
- 모니터지점 수위시간 변화도
- 최대유속 분포도

■ 비교

(해석지형 작성에 필요한 데이터)

- ※ 다음 중 하나의 데이터가 필요하게 됩니다.
- 항공기측량 데이터(레이저 프로파일러 등)
- CAD 데이터(DM 등)
- 횡단측량 데이터로부터 해석지형 데이터 작성