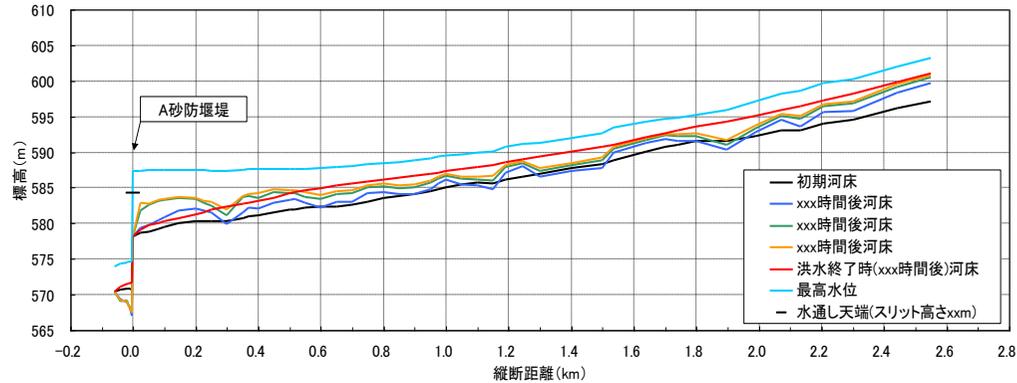
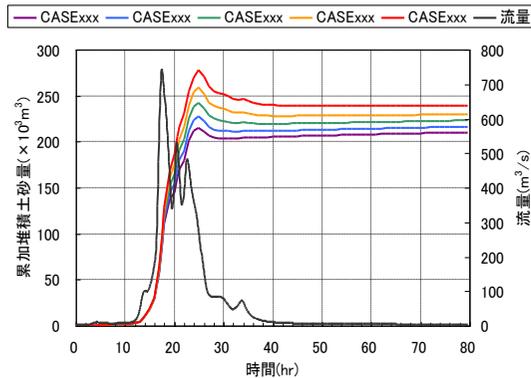


1 차원 하상변동해석 (슬릿 댐, 유공 댐 등 효과검토)

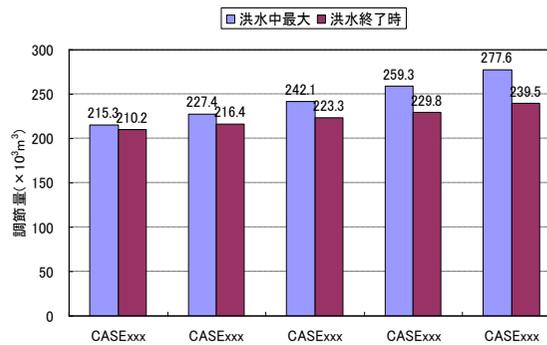
슬릿 댐 효과검토의 해석 예



하상종단형상 변화



조절량(시간변화)의 비교



조절량(최대 · 홍수종료 시)의 비교

■ 적용분야 및 특징

- 슬릿 댐, 유공 댐, 바닥고정공 등이 존재하는 구간에서의 하상변동계산
- 슬릿 댐, 유공 댐 등의 토사조절 효과(댐 상류 구간에서의 토사포착효과) 검토
- 바닥고정공의 세굴방지효과 검토

■ 기타

(주요 결과)

- 하상종단형상 변화(왼쪽 그림)
- 조절량(왼쪽 그림)
- 대표지점의 통과 토사량 시간변화
- 토사수지도

■ 비교