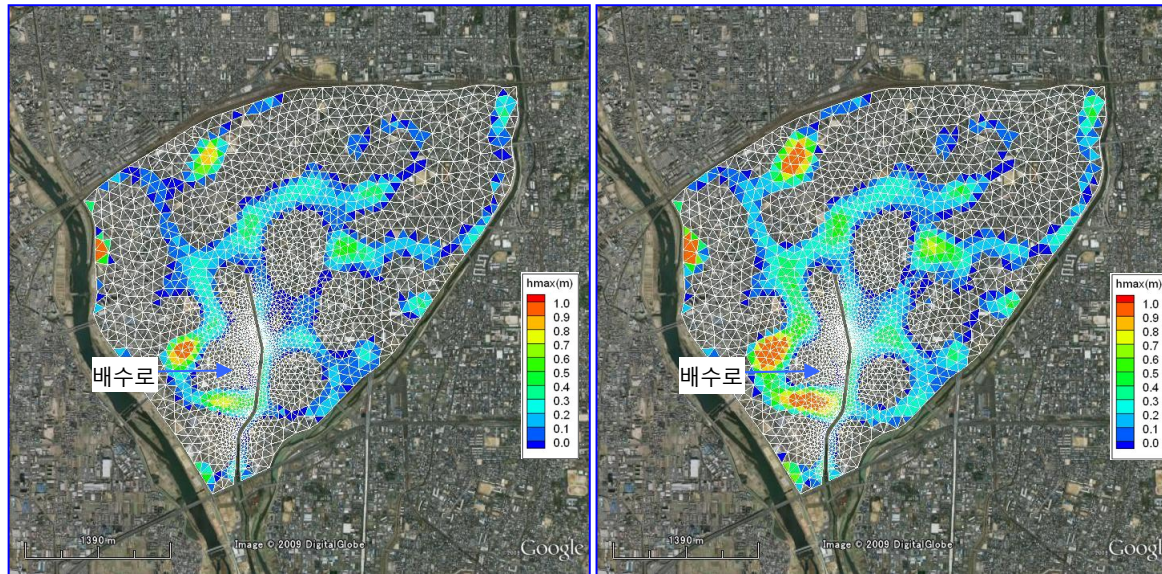


## 비구조 격자를 이용한 범람해석

【 해석 예】 대상영역 전역에 강수량을 적용하고, 배수로로 유출시킨 계산결과



강우 개시로부터 1 시간 후

강우 개시로부터 2 시간 후

### ■ 특징

○ 비구조 격자에 따라, 지형, 성토, 건물 등의 구조물을 상세하게 표현 가능

○ 비정상 계산 가능

○ 1 차원 하도일체형 계산 가능

### ■ 기타

#### 【해석에 필요한 데이터】

지형평면도, 지반고, 강수량, 유량

(1 차원 하도일체형은 하도의 횡단 형상, 제방고, 하류단 수위가 추가로 필요)

### ■ 비교