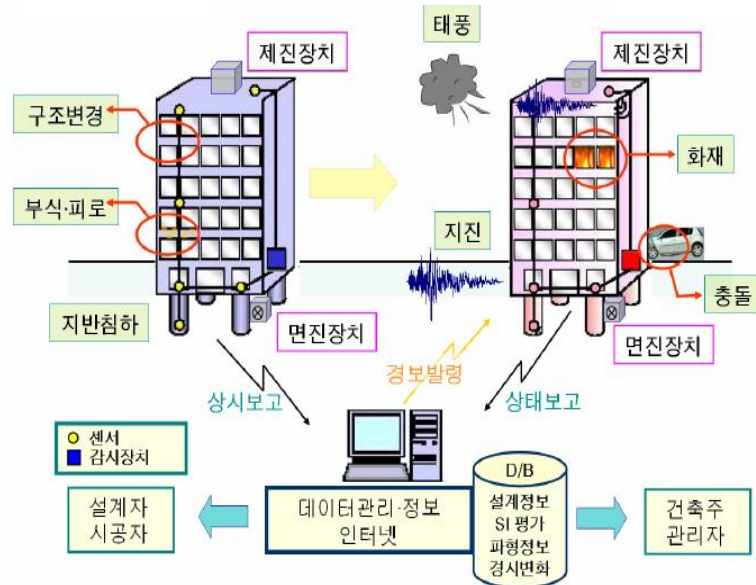


■ SHM(Structural Health Monitoring) 시스템의 개요



■ 효과적인 사용연한의 증대

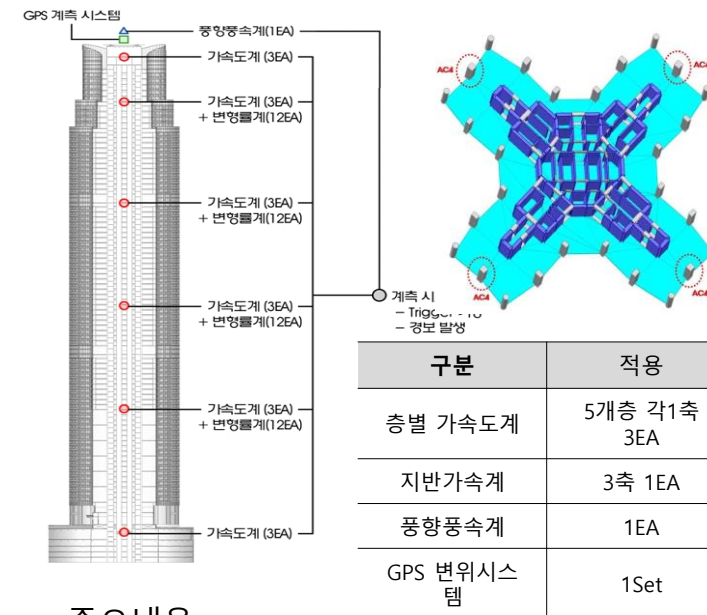
- 주기적인 계측 데이터 → 합리적인 보수·보강

■ 대규모 재난 예방

- 과하중 작용시 실시간 손상 평가

보유 기술 특징

[용도별 최적설계 및 현장성능 실험 사례]



■ 주요내용

- 지진과 태풍에 의한 재난방지
- 건물 구조 시스템 유지관리
- 합리적인 보수·보강 방안 제시