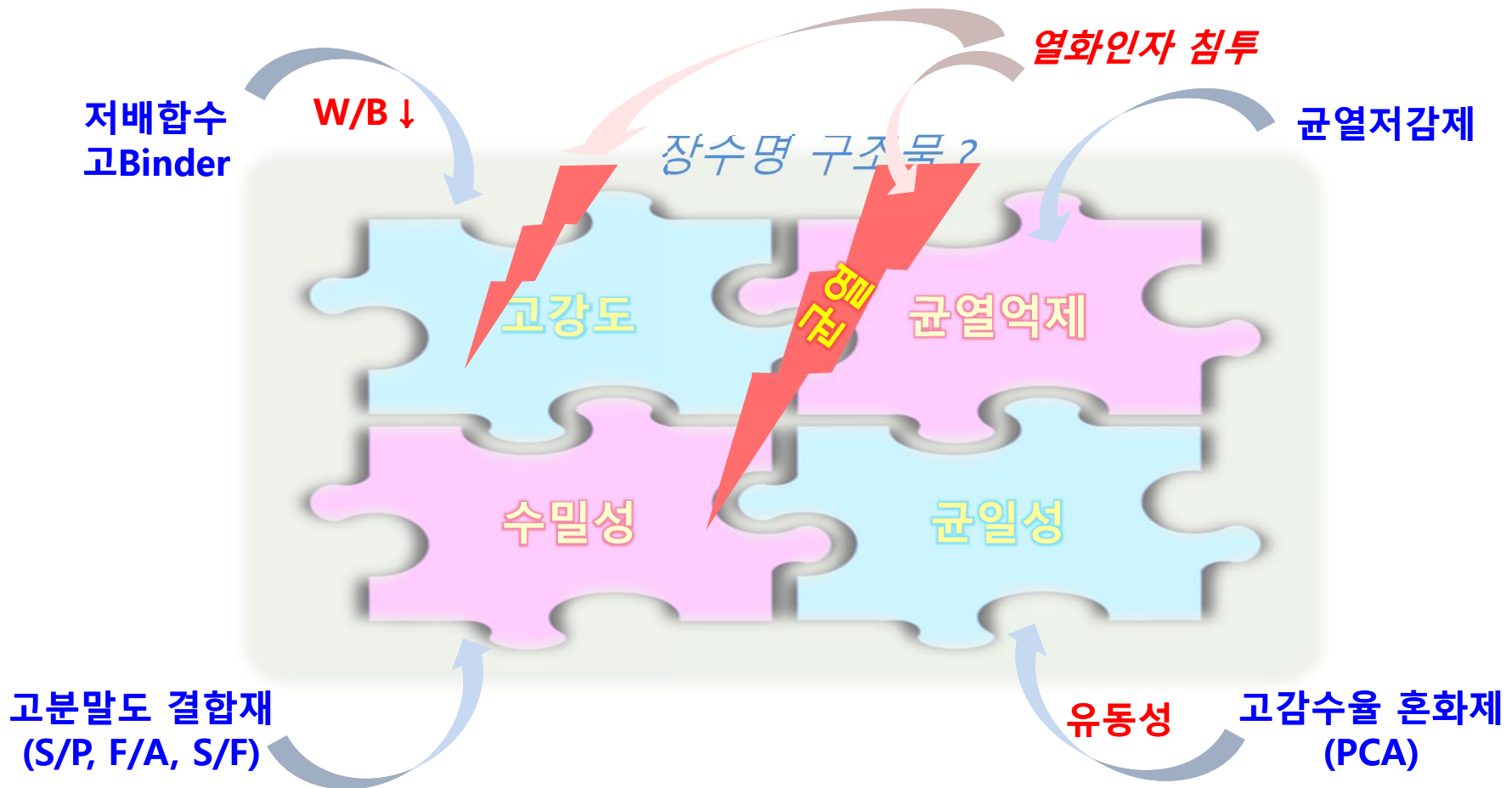
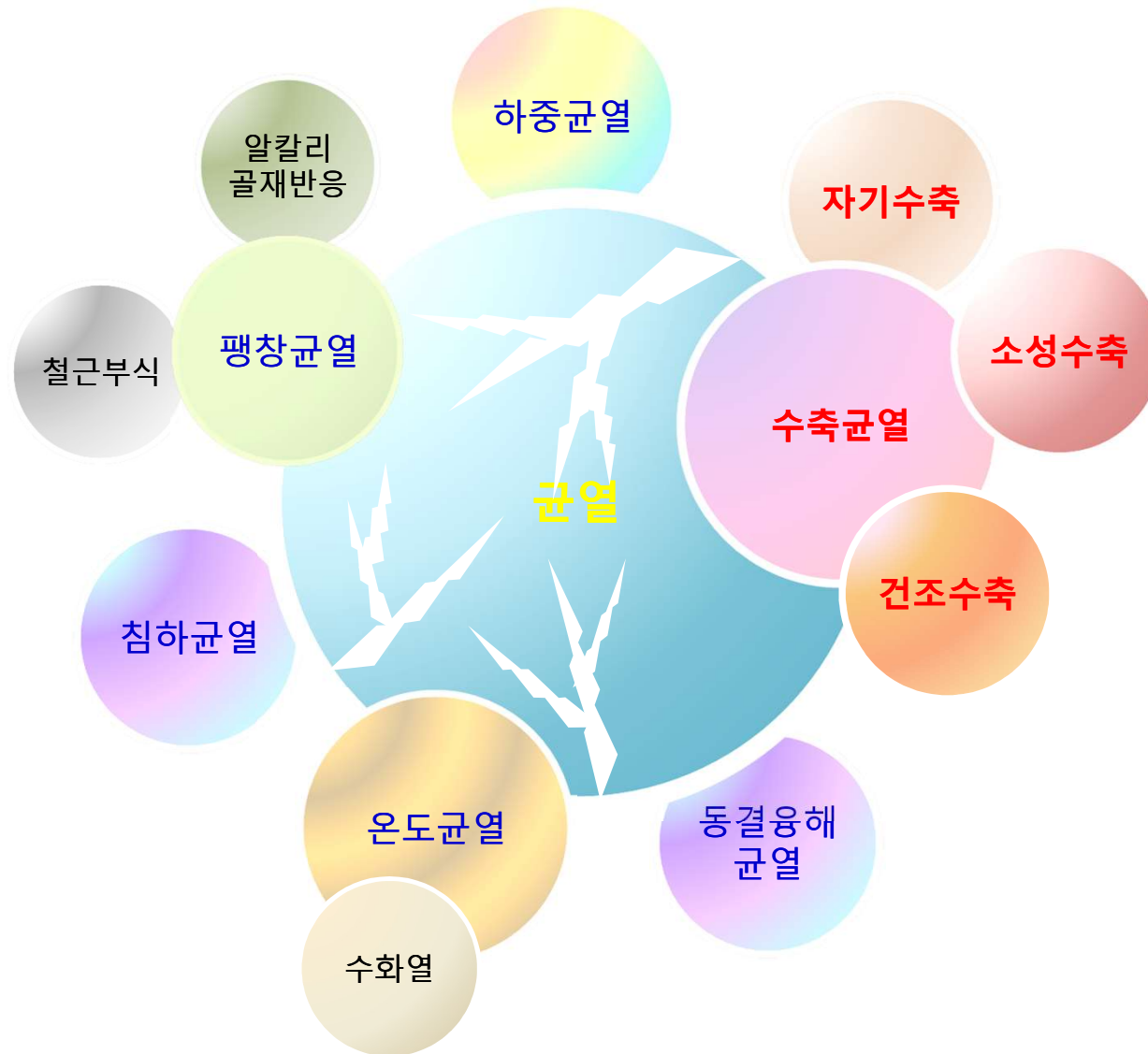


내구성과 균열

"균열은 구조물의 장수명화 실현에 있어 심각한 장애물!"

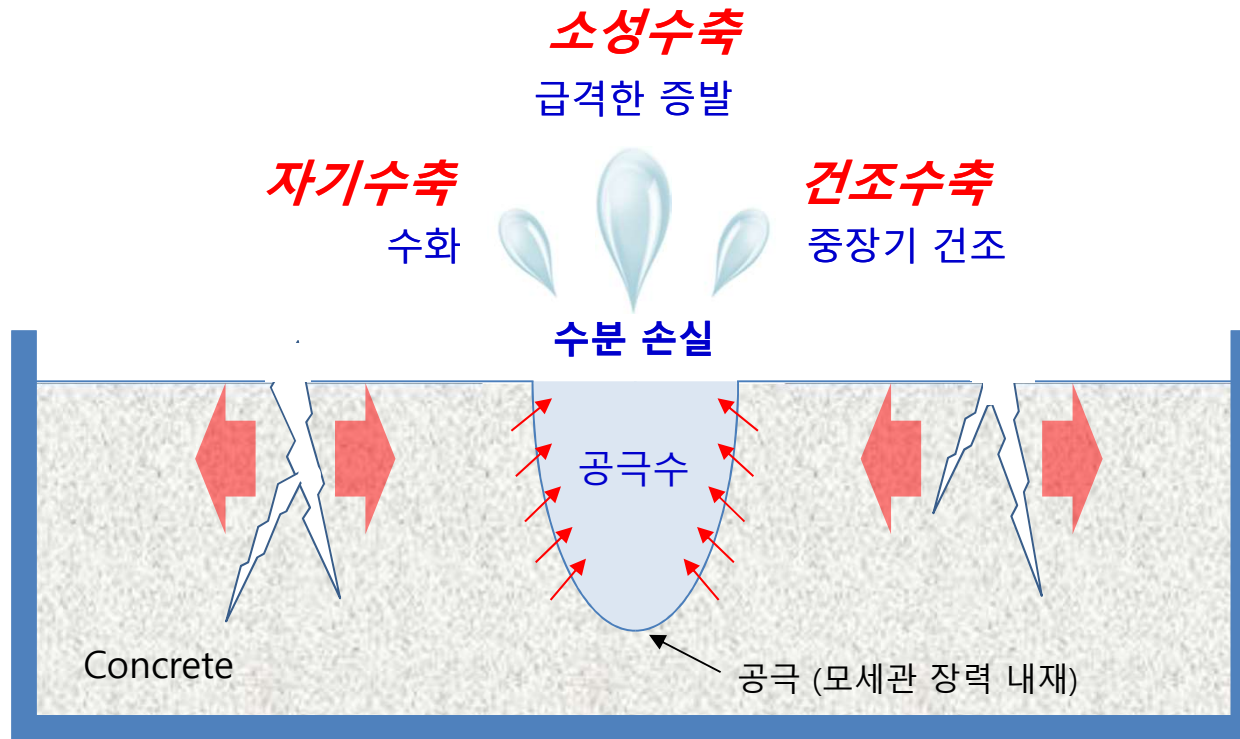


균열의 종류



균열발생 원리

"수축균열은 수분손실 시 수축응력을 야기하는 모세관 장력 때문!"



Concrete 구속

- 수분 손실에 의한 모세관 수축 응력
- 구속에 의한 Concrete 내부 응력

균열의 위험성



“균열 저감 혼화제를 통해 구조물의 내구성 향상 필요”