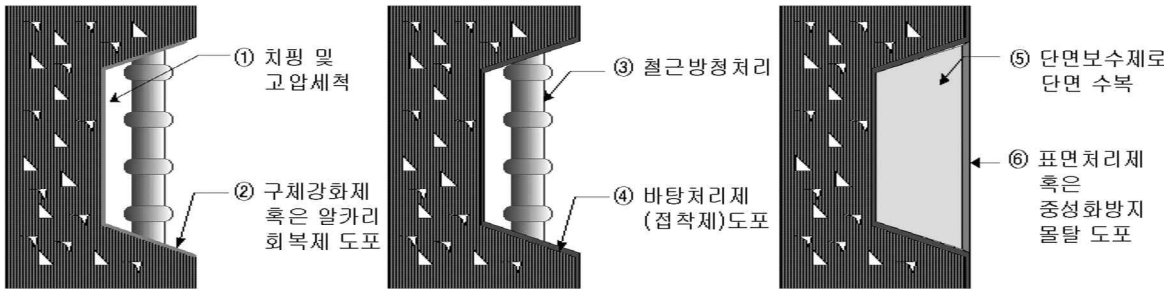


단면보수공법

개요

단면보수공법은 콘크리트 구체에 발생된 재료분리, 철근노출, 박리·박락, 표면열화 등의 손상부위를 제거하고, 철근의 부식이 진행된 경우에는 방청처리를 실시한 후 적절한 보수재료를 통하여 제거된 단면을 원래대로 복원하는 공법

보수개념도



시공순서



보수전 조사항목

- 내부 철근의 부식상태
- 콘크리트의 열화 및 탄산화 상태
- 균열의 발생/진전상태
- 염화물 함유량

시공사례

