

## 주요 실적

### ■ 개포 우성9차아파트 리모델링 (1~B3F)



### ■ 송파 성지아파트 리모델링 (1~B3F)



### ■ 둔촌 현대 1차 아파트 리모델링 (1~B3F)



### ■ 이촌 현대맨션아파트 리모델링 (1~B2F)



### ■ 분당 느티마을 3 단지 리모델링 (1~B3F)



### ■ 분당 느티마을 4 단지 리모델링 (1~B3F)



### ■ 잠원 웨비리 한신아파트 리모델링 (1~B4F)



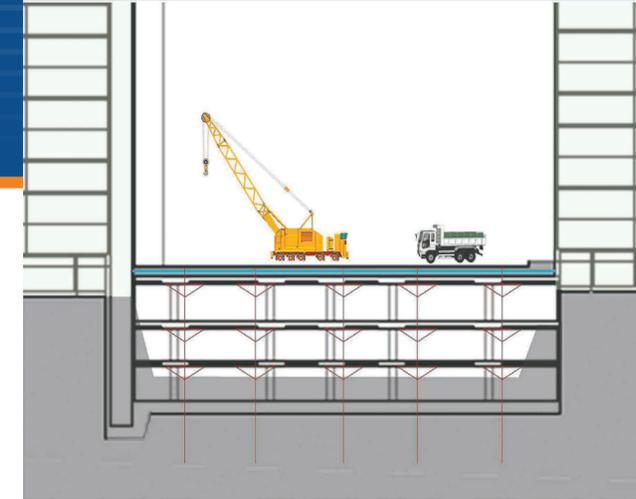
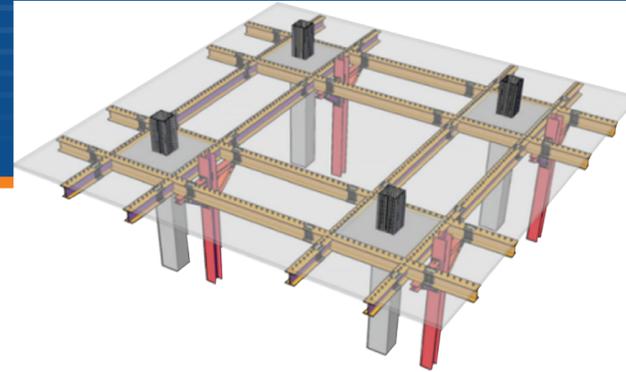
### ■ 용인 수지 보원아파트 리모델링 (1~B3F)



그 외 다수

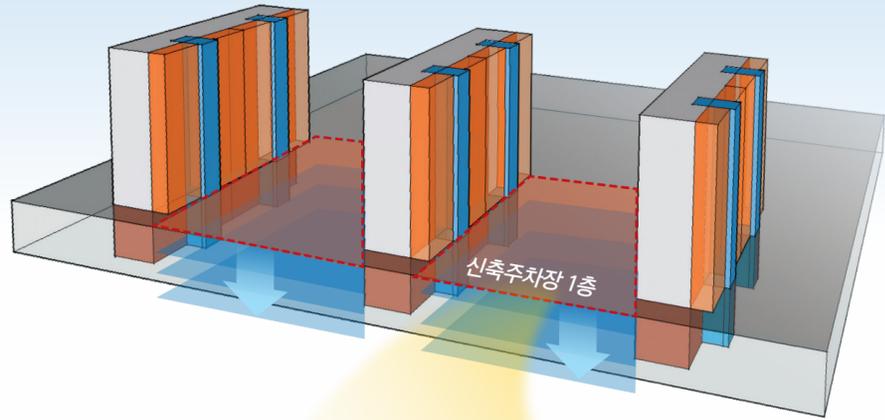
| No. | 현장명                  | No. | 현장명                  |
|-----|----------------------|-----|----------------------|
| 1   | 개포동 대청아파트 리모델링       | 8   | 강서 등촌 부영아파트 리모델링     |
| 2   | 잠원 한신로얄아파트           | 9   | 분당 한솔마을아파트 5단지 리모델링  |
| 3   | 송파 문정 시영아파트 리모델링     | 10  | 성원 대치2단지 아파트 리모델링    |
| 4   | 광진 자양 우성1차아파트 리모델링   | 11  | 분당 매화마을 아파트 1단지 리모델링 |
| 5   | 용인 수지 초입마을 아파트 리모델링  | 12  | 수지 현대성우아파트 8단지 리모델링  |
| 6   | 수지 신정마을 아파트 9단지 리모델링 | 13  | 목동 우성아파트 2단지 리모델링    |
| 7   | 산본 우록주공아파트 7단지 리모델링  | 14  | 수지 한국아파트 리모델링        |

# 리모델링 APT 주차장 역타공법



**DBS공법**  
(Double beam system)

리모델링 아파트의  
신축 주차장 상부를  
작업공간으로 확보!



**DBSI 공법**

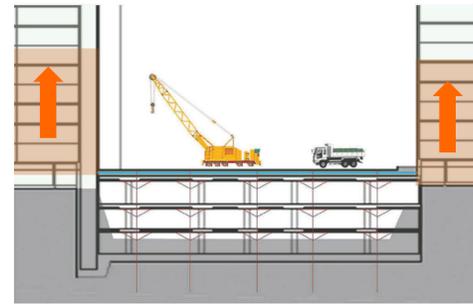
가설파일 슬래브지지 공법 적용



작업성과 안정성을 경제성을 동시에!

가설파일을 사용한 유일한 역타 DBS공법! (건설신기술 제 727호)

1층 슬래브 선시공으로 작업공간 확보

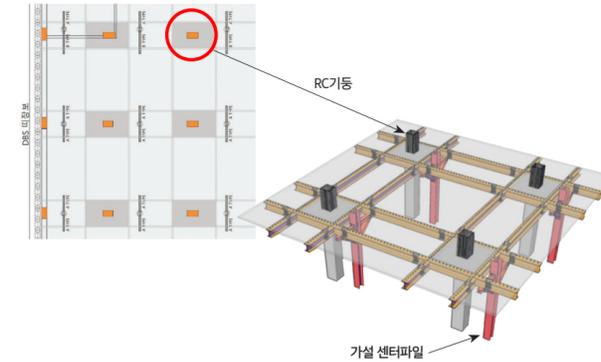


▶ 장비운용 용이

▶ 자재양중 가능

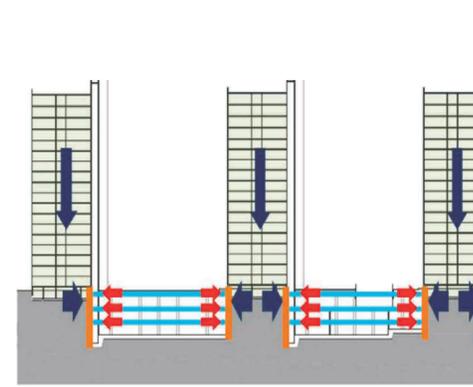
- 별도의 복공판 없이 장비 작업공간으로 활용 (25kN/m<sup>2</sup>)
- 컨테이너, 자재적치장 등 활용 (5kN/m<sup>2</sup>)

가설파일 사용으로 RC기둥 설계 자유로움



· RC기둥 크기 유지로 주차대수 확보 유리

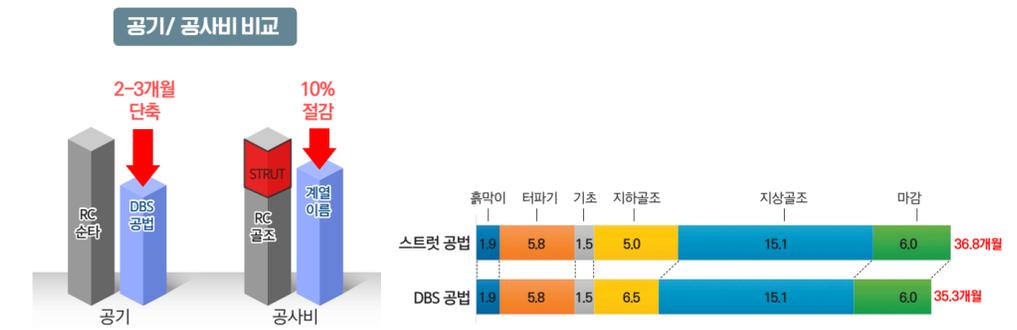
철거되는 본동과 굴착부의 안정성 확보



· 구조안정성 취약

· 구조안정성 확보

스트럿 공법에 비해 공기단축 · 공사비절감



· 지하골조 시공 단계에서 DBS공법은 수직골조만 시공하므로 총당 0.5개월 단축 가능