

7

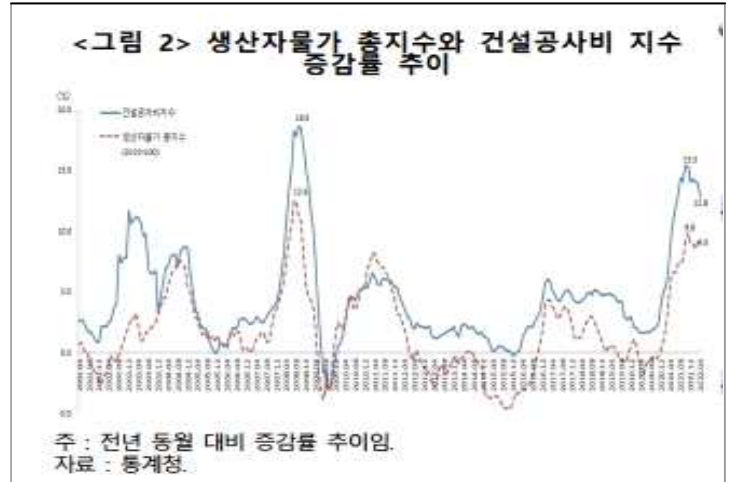
2022

construction magazine

# CONPAPER



# Contents



- 1 상반기 건설물가, 20년래 가장 부담
- 4 2022년 국내 건설수주...0.5% 감소한 210.9조원 전망
- 15 국토부, 건설공사 대금 유용, 체불 방지 위해 고시 강화...유용 체불 원천적 차단
- 18 서울시 건설동향
- 26 글로벌 원자재 가격 상승과 수급 변동성, 건설업 체질 개선 요구
- 28 건설 규제혁신, 윈스톱 플랫폼으로 해소해야
- 31 국토부, 종합건설업체의 전문공사 수주 제한 공사 범위 확대
- 32 소규모주택 정비 관리지역, '적재적소'에 관한 고민 필요
- 37 올 상반기 주요 건설정책과 변화 전망
- 41 중대재해법이 뭐길래... '취업 백지수표' 자격증으로 떠오른 건설·산업 안전기사
- 44 중소건설업체의 ESG 경영, 대형업체의 60% 수준
- 47 건설업 경영, 성장성·수익성·안정성 모두 하락
- 49 '지역형 민간투자사업' 도입 검토 필요
- 51 우크라이나 전후 복구사업과 해외건설
- 57 상반기 해외건설 수주 120.3억 달러, 4전년비 18% ↓ 57 글로벌 에너지 위기를 기회로
- 58 좋은 정책의 조건(ft.건설산업)
- 60 실시간 위치기반 건설통합안전관리 시스템 (기술적 대안)
- 65 시공단계의 건설사업관리의 업무 범위는 어디까지 일까?
- 67 산업안전보건법 하위법령 개정안 주요 내용
- 69 모빌리티 시티와 연결되는 Flexible Space 사례 : 지속가능한 도시, 슈퍼블록 + 주택구입부담

- 74 건설현장 프로젝트 내 협력사로서 주체별 중대재해처벌법 대응 및 개선 제안(협력업체 대안)
- 78 건축현장 지능형 공사감리 도입을 위한 준비와 과제
- 80 중대재해처벌법 대응을 위한 중소기업의 전략과 방향 (건설업체 대안)
- 87 설계 및 착공단계 스마트 건설사업관리 (Smart-CM) 적용사례 -일산동구보건소 청사건립
- 95 실제 사례를 통한 시설관리 주체의 중대재해 예방(시설관리업체 대안)
- 111 전자적 공사대금의 청구 및 지급 고시의 주요 내용
- 113 자율주행과 UAM이 가져올 미래 인프라 변화
- 120 PTM 공법(Progressive Trenching Method) 표층처리공법
- 121 향타기 전도사고의 원인과 그 대책
- 127 지하훅막이 공법변경으로 인한 공사비 절감 사례
- 135 거푸집 동바리 사고사례로 본 구조적인 재해예방 대책
- 141 교량 손상 및 노후화 수준 예측 기술
- 144 현행 건설공사 물가변동제도의 개선방안
- 149 건설 관련 법령 개정
- 159 건설 신기술 제929호 제930호
- 174 2022년 하반기 전국 주택 가격... 0.7% 하락 전망
- 179 인플레이션 장기화, 중·장기 대응 전략 필요
- 190 60대, 관리 안하면 누구에게나 올 수 있는 해로운 현상들
- 196 그 좋다는 '소식(小食)'하면 내 몸 어떻게 달라질까
- 200 시의성 있고, 적극적인 기업 관련 정책이 필요한 때