

11

2022

construction magazine

# CONPAPER



# Contents



- 1 고금리·고물가... 경기침체 극복 위한 SOC 예산 확대 필요
- 5 기준금리 0.5%p 증가 시 건설투자 0.14~0.26%p 감소
- 7 중대재해처벌법 이후 산재 사망 오히려 늘어
- 11 2026년 여의도에 '서울향' 조성
- 16 여전히 부족한 SOC, 노후 인프라 급증 전망
- 20 노후 인프라 경쟁력 및 관리역량 향상 가속화 시급
- 26 한-사우디, 26건 300억 불 규모 MOU 체결
- 28 서울시 건설동향
- 33 미국 「인플레이션 감축법(IRA)」의 친환경 투자
- 36 인프라 투자의 사회·경제적 파급효과
- 40 2022년 상반기 건설업 산업재해 현황
- 43 '유능한' 건설 기술인력 양성 전략
- 45 건설하도급분쟁이 끊이지 않는 이유
- 47 베트남 건설산업의 성장 전망과 대응 전략
- 50 대심도 지하고속도로 사업 안전도 높인다 강화된 안전기준 마련
- 53 도시형생활주택 누수하자 시공개선을 위한 하자관리 프로세스
- 61 딥러닝과 BIM기반 공사비예측 및 관리
- 65 리스크 관리를 강화한 건설사업관리제도 혁신방안
- 67 건물을 기울어지게 설계하자
- 73 제7차 건설기술진흥기본계획

- 77 미 휴스턴 야생 휴양 공원 메모리얼 파크
- 79 해외기술정보: 미국의 초광역권(Megaregion) 교통 계획 수립 사례
- 82 '시스템비계 전용 수평 선행안전난간대'
- 84 [현장르포] 싱가포르 ITTC 프로젝트
- 89 스마트폰으로 교량 손상 여부 알 수 있다
- 91 위기의 건설산업, 해법은 본립도생
- 93 폭 1.4m의 '얇디 얇은 집'
- 97 흙막이 구조물 붕괴 사고 조사방법 및 재발방지 개선사항
- 102 친환경 내진보강 'ESR 공법'
- 105 실드TBM 굴진관리 굴착도 관리
- 118 135° 표준갈고리 시공성 개선을 위한 원터치-RC클립 및 현장사용 사례
- 130 교량받침 교체를 위한 인상공법 시공사례
- 132 반응성 GCL차수재를 이용한 제방표면 차수공법 (건설신기술 제939호 제940호)
- 138 '품격있는 삶이란?'
- 144 2023년 주택 시장, 매매가격 전국 2.5% 하락
- 148 BCG 2022년 글로벌 50대 혁신기업의 특성
- 151 삶의 목표 명확한 사람 더 오래 살아
- 160 한국 법인의 미국 지점 설치하려면
- 163 최근 외환시장 불안정성 점검과 시사점
- 170 제주 핑크스, WGA '한국 베스트 골프 코스' 선정