

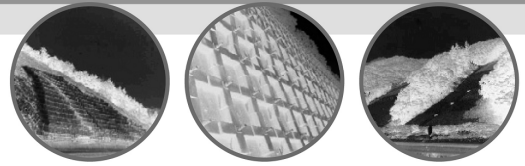
한국지반신소재학회논문집

제 25권 제 2호 2026년 6월

CONTENTS ●●●

▶변형률 속도를 고려한 교란된 저소성 세립토의 비배수 전단강도 보정 연구	1
이용규 · 김민태 · 김찬기	
▶하천 제방의 침투 안전율을 이용한 비탈면 안전율 예측	11
이광우 · 박정준 · 원석희 · 홍기권 · 이기철	
▶가설도로 주행성 확보를 위한 연약지반 개량공법 산정 도구 개발	25
최현준 · 김영범 · 김영석	
▶FDS 수치해석 데이터 기반 딥러닝 하이브리드 모델의 터널 유해가스 확산 예측 적용성 평가	39
이승주 · 최현준 · 김영석	





JOURNAL OF THE KOREAN GEOSYNTHETICS SOCIETY

Vol 25. No. 2 June 2026

CONTENTS ●●●

- | | |
|---|----|
| ▶ A Correction on Undrained Shear Strength of Disturbed Low-Plasticity Fine-Grained Soils Considering Strain Rate Effects | 1 |
| <i>Yong-Gyu Lee, Min-Tae Kim, Chan-Kee Kim</i> | |
| ▶ Prediction of Slope Safety Factors from Seepage Characteristics in River Embankments | 11 |
| <i>Kwang-Wu Lee, Jeongjun Park, Deokhee Won, Gigwon Hong, Kicheol Lee</i> | |
| ▶ Development of a Design Tool for Selecting Soft Ground Improvement Methods to Ensure Trafficability of Temporary Roads | 25 |
| <i>Hyun-Jun Choi, Young Beom Kim, YoungSeok Kim</i> | |
| ▶ Applicability of an FDS-Based Deep Learning Hybrid Model for Predicting Hazardous Gas Dispersion in Tunnels | 39 |
| <i>Seungjoo Lee, Hyun-Jun Choi, YoungSeok Kim</i> | |

