



13th International Conference on Applications of Statistics and Probability in Civil Engineering

May 26-30, 2019 | Seoul, South Korea | www.icasp13.snu.ac.kr

한국교량및구조공학회에서는 오는 5월 26-30일 서울대학교에서 개최되는 ICASP13 (13th International Conference on Applications of Statistics and Probability in Civil Engineering) 국제학술대회를 공동주관하고 있습니다.

ICASP13은 구조신뢰성 및 리스크 분야 2대 국제학술대회 중 하나인 ICASP(<http://icasp.snu.ac.kr/>)의 13번째 대회로, 1971년 1회 대회 이후 최초로 한국에서 개최됩니다(준비위원장: 서울대학교 건설환경공학부 [송준호 교수](#)). 이번 학회는 32개의 미니 심포지엄과 일반세션으로 구성되며, 총 330편 이상의 논문 발표와 기조연설을 통해 관련분야 전세계 공학자들의 최신 연구 발표와 교류의 장이 될 뿐 아니라, 한국 구조공학의 발전상과 최신 연구성과를 국제 전문가들에게 홍보하는 기회가 될 것 입니다.

관심있는 회원 여러분의 많은 참석을 부탁드립니다.

1. 행사개요:

- 일 시: 2019.05.26.(일) - 2019.05.30.(목)
- 장 소: 서울대학교 글로벌컨벤션플라자(GCP)
- 주 최: International Civil Engineering Risk and Reliability Association (CERRA)
- 주 관: 한국교량및구조공학회(KIBSE), 서울대학교 교량설계핵심기술연구단(KBRC)
- 참석자: 국내외 구조신뢰성분야 전문가 약 450여명

2. 주요프로그램:

- 기조강연 주제와 강사:
Reliability. Uncertainty. Sensitivity. Decision!
Daniel Straub / Technical Univ. of Munich, Germany
The "Site Challenge" in Geotechnical Engineering
Kok-Kwang Phoon, National University of Singapore, Singapore
Computer-aided Reliability and Resilience Verification for Infrastructure Networks
Leonardo Duenas-Osorio, Rice University, USA

Conference Secretariat of ICASP 13

Tel: +82-2-871-8395 Fax: +82-2-885-1081

E-mail: registration@icasp13.org www.icasp13.snu.ac.kr

○ 미니 심포지엄 주요 키워드:

Seismic Hazard, Earthquake Input Modeling, Uncertainty Quantification, Robust/Performance-based Design, Bayesian Analysis, Code Calibration, Probabilistic Methods in Geotechnical Engineering, Sustainable and Resilient Infrastructures, Life-cycle Analysis and Design, Recovery from Natural Disasters, Catastrophe Risk Modeling, Reliability and Resilience of Networks, Resilience of Transportation Systems, Urban Resilience, Seismic Performance of Nuclear Power Plants, Bridge-Vehicle Interaction, Offshore Wind and Wave Energy Systems, Stochastic Loads, Nonlinear Structural Dynamics, Structural Health Monitoring, Surrogate Models, Value of Information 등

3. 등록방법: ICASP13 등록페이지를 통한 온라인 결제 (<https://icasp13.org>)

구분	등록비			만찬
	조기등록 (~2/28)	일반등록 (3/1~5/20)	현장등록 (5/26~5/29)	
일반	65만원	70만원	75만원	12만원
학생	30만원	35만원	40만원	

※ 한국교량및구조공학회 회원의 조기/일반등록 시 등록비 중 5만원의 할인혜택을 드립니다. 할인결제를 위하여 학회 사무국(02-871-8395/kibse@kibse.or.kr)으로 연락하여 주시기 바랍니다.

4. 세부사항: 학술대회 홈페이지 참조 요망 www.icasp13.snu.ac.kr