

「SIP Special Session : Keynote Speechと6人の発表」 3月3日にフィリピンの国際会議で成果発信、2編の受賞

国際会議の概要

- 名称** 5th Int'l Symposium on Construction Materials and Structures for Next Generation (CSN2025) 第5回『次世代を担う建設材料・構造』に関する国際シンポジウム
- 目的** 次世代を担う若手の技術者や研究者が本格的な国際会議への参加経験を積むことで国際的な感覚を養うとともに、新しい技術者・研究者ネットワークを構築することで、建設業界における国際的な課題解決に向けて、連携強化を図る。
- 変遷** 東京(2016年)、マニラ(2017年)、バンコク(2018年)、金沢(2019年)で開催後、コロナ禍により中断
- データ** 参加者 = 161人、発表数 = 48編



SIP Special Session

2と5はBest Paper Presentation Awardを受賞

リスト	タイトル	著者 (○ : 発表者) [所属]
Keynote Speech	A Challenge to Strategic Maintenance of Road Infrastructure in Japanese Municipalities	○Miyazato Shinichi[金沢工業大学]
1	Soundness Evaluation of Steel Bearings by Measuring Expansion Gap	○Tanaka Yasushi[金沢工業大学]
2	Efficient Deflection Estimation for Short-Span Bridges with Minimal Instrumentation	○Shirasaka Riri[福井大学]、 Suzuki Keigo
3	A Trial of Simple Repair of Short-Span Concrete Bridges and the Effect of the Repair	○Hanaoka Daishin[金沢工業大学]
4	Assessment of Deflection Distribution in Existing Bridge Concrete Slab by Means of Impact Vibration Method	○Kurihashi Yusuke[金沢大学]、 Masuya Hiroshi, Yokoyama Hiroshi
5	Characteristics of a Lightweight Self-propelled Impact Vibration Equipment for Evaluating the Health of Road Bridge Slabs	○Nishikawa Naoki[金沢大学]、 Kurihashi Yusuke、 Yokoyama Hiroshi
6	Infra-Maintenance Smart Simulator in a Digital Platform for Educating Engineers for Bridge Inspection	○Kawaai Keiyu[愛媛大学]、 Yamamoto Koji, Moriwaki Ryo、 Yokoyama Yuki

