

ICSBOC 2022

第 11 回国際吊構造橋梁管理者会議

論文を募集します

第 11 回国際吊構造橋梁管理者会議における発表論文を募集します。

本会議は、吊構造橋梁の維持管理に携わる世界各国の技術者が一堂に会し、論文発表等を通じて維持管理に関する意見交換を行う会議です。2022 年 11 月に神戸で開催します。

論文発表を希望される方は、論文の概要を 2022 年 1 月 31 日までに、下記に示す要領に従い、提出先までご送付ください。

会議の概要

日程：2022 年 11 月 13 日（日） から 11 月 16 日（水） まで

会場：神戸国際会議場

〒650-0046 神戸市中央区港島中町 6-9-1

<https://kobe-cc.jp/ja/facilities/conference-center/>

会議プログラム（予定）

11 月 13 日（日）：会場受付開始（夕方以降）

11 月 14 日（月）：開会式、基調講演、技術セッション（論文発表）

11 月 15 日（火）：技術セッション（論文発表）、閉会式

11 月 16 日（水）：テクニカルツアー

会議の形態

会議はハイブリッド形式（対面＋オンライン）により行います。

会議への参加及び論文発表はオンラインでも可能です。

使用言語

論文発表は原則、英語とします。

質疑においては、同時通訳を行います。

論文概要の作成方法

論文概要の題名

論文概要の題名は、20 語を超えないこと。

論文概要のトピック及びキーワード

該当するトピックを下記に示す「論文募集トピック（1～20）」から選択してください。また、キーワードを 5 つまで記入してください

論文概要の文字数

論文概要は英語で作成してください。図表、参考文献、付録、数式は入れないこと。

論文概要の文字数は 400 語を超えないこと。

その他

論文概要は2件まで提出可能です。

発表が確定した場合には、会議への参加登録をお願いします。

会議参加登録は2022年6月1日より開始します。

注意事項

論文概要の提出は、橋梁管理者でなくても可能です。ただし、特定の橋梁に関する論文概要を提出する場合には、橋梁管理者と共著にて提出してください。

論文概要は、2022年1月31日までに、e-mailにて、icsboc2022-j@jb-honshi.co.jp まで提出してください。最後のページの「提出用テンプレート」をご利用ください。

論文募集トピック

- 1 構造物ヘルスマニタリング計測技術
- 2 供用性
- 3 持続可能性
- 4 吊構造橋梁の点検・維持管理戦略
- 5 点検、維持管理及び更新に係る計画
- 6 長大橋点検における頻度ベースからリスクベースによる点検への移行
- 7 主ケーブル、斜ケーブル及びハンガーロープの点検、モニタリング及び強度評価
- 8 長大橋の橋面舗装及び防水
- 9 維持管理及び点検における近接手法
- 10 主ケーブルの除湿
- 11 表面塗装へのアクセス及び防護工 — 開発及び成功事例
- 12 伸縮装置及び支承 — 耐久性及び交換
- 13 鋼床版の疲労寿命
- 14 吊構造橋梁へのブリッジ・インフォメーション・モデリング (Brim) 及びビルディング・インフォメーション・モデリング (BIM) の適用
- 15 吊構造橋梁の長寿命化 — 供用寿命、ライフサイクルコスト及びリスクに基づくアセットマネジメント
- 16 ケーブル部材の維持管理及び交換
- 17 リスク軽減 (地震、風及び火災)
- 18 危機管理及び出動支援
- 19 歴史的構造物の管理及び美観
- 20 その他、現在進行中のトピック

今後の日程

論文概要の提出締切	: 2022年1月31日
論文概要受理の通知	: 2022年2月28日
会議参加登録の受付開始	: 2022年6月1日
論文提出の締切	: 2022年6月30日
論文受理の通知	: 2022年8月31日
論文(最終版)の提出締切	: 2022年9月31日
プレゼンテーションデータの提出締切	: 2022年11月1日
会議開催	: 2022年11月13日~16日

提出・問合せ先

論文概要の提出、会議に関する問い合わせは、下記までお願いします。

本州四国連絡高速道路株式会社

第 11 回国際吊構造橋梁管理者会議事務局

Email: icsboc2022-j@jb-honshi.co.jp

会議の主催・運営

第 11 回国際吊構造橋梁管理者会議は、国際吊構造橋梁管理者協会（ICSBOA）の協力のもと、本州四国連絡高速道路株式会社が主催します。



<https://icsboa.com/>



https://www.jb-honshi.co.jp/corp_index/

Abstract Submission Template

1. Title (maximum 20 words)

2. Abstract (maximum 400 words)

3. Select a primary topic from the above listed "2022 Paper Topics" (from 1 to 20)

4. Keywords (up to 5 keywords)

5. Author(s)

5-1. First author

Name: Last name (family name), First name

Organization:

Country:

E-mail:

5-2. Second author

Name: Last name (family name), First name

Organization:

Country:

5-3. Third author

Name: Last name (family name), First name

Organization:

Country:

6. Presenting author

Name: Last name (family name), First name

Organization:

Country:

E-mail:

7. Preference for attending in-person or virtually
(In-person / virtually)