

## IV. 支部行事

### 1. 北海道支部

- (1) 通常総会 (R3. 5. 14) オンライン開催
- (2) 商議員会 オンライン開催2回、メール審議1回
- (3) 幹事会 2回
- (4) 事業担当幹事会 5回
- (5) 委員会等 11回
- (6) 支部行事
- 1) 講習会 実施なし
- 2) イブニングシアター(土木の日パネル展 2021 (北海道土木技術会) 合同開催) (R3. 11. 17～18)  
チカホ北大通交差点広場 (東) 観覧者数: 180 名程度
- 3) 年次技術研究発表会 (R4. 1. 29～1. 30) オンライン (Zoom によるリアルタイム開催)  
発表件数: 135 件 聴講数 551 回
- 4) 土木学会北海道支部選奨土木遺産見学会 中止
- 5) VISIT (職場訪問) 事業(若手技術者交流サロンと連携) 中止
- 6) 札幌市生涯学習講座 [市民カレッジ] 中止
- 7) 若手技術者交流サロン(2021 年度土木学会会長プロジェクトと連携) (R3. 10. 30) オンライン開催  
参加者: 学生 20 名、社会人 4 名
- 8) 「土木の日」関連行事
- ①札幌地区事業
- ・親子現場見学会 中止
  - ・選奨土木遺産認定書授賞式と「土木の日」講演会(R3. 11. 18) You tube 配信(授賞式: 札幌がーテンホール)  
You tube 同時接続数 87 名 授賞式参加 31 名
- ②北見地区事業
- ・おもしろ科学実験オンデマンド(R3. 7. 23～8. 18) [後援] 北見工業大学、オンデマンド 参加者: 991 名
  - ・PR イベント(橋名称募集) (R3. 7. 8～9. 17) [共催] 東相内小学校、東相内中学校 応募: 24 点
  - ・PR イベント(新橋名称募集) (R3. 10. 15～12. 10) [共催] 東陵中学校 応募: 18 点
  - ・書道展(小中学生対象) (R3. 11. 18～11. 26) [共催] 展示: 市庁舎2階スカイウォーク 応募: 166 点
  - ・映画上映会(高校生対象) (R3. 11. 15, 18, 21) [共催] 北見工業高校視聴覚教室 参加者: 98 名
- ③苫小牧地区事業
- ・R3年度苫小牧高専オンラインオープンキャンパス(R3. 9. 14) [共催] 苫小牧高専オープンキャンパス特設サイト
  - ・他専門系学生への土木工学の授業(授業名: 創造工学Ⅱ) (R3. 11. 24, 12. 1, 8, 15) [共催]  
苫小牧工業高等専門学校 参加者: 45 名
- ④室蘭地区事業
- ・室蘭市防災フェスタ 2021 (R3. 10. 9) [共催] 室蘭市民会館 参加者: 150 名
  - ・トラス・モルタルコンテスト in 室蘭 (R4. 1. 25) [共催] 室蘭工業大学 参加者: 65 名
- ⑤函館地区事業
- ・土木技術体験講座 (R3. 11. 7) [共催] 函館工業高等専門学校 参加者: 約 400 名
  - ・公開講座「橋を作ってみよう」(R3. 11. 14) [共催] 函館工業高等専門学校 参加者: 20 名
  - ・ガールズオープンキャンパス(R3. 11. 20) [共催] 函館工業高等専門学校 参加者: 100 名
- 9) 支部活動強化に向けた取組(ぶら土木) 中止

- 10) 気候変動脆弱地域の複合地盤災害のリスク評価に関するワークショップ(R3.5.12) オンライン開催  
 担当：気候変動脆弱地域の複合地盤災害のリスク評価に関する研究委員会 参加者：148名
- 11) 土木学会西部支部・北海道支部合同シンポジウム  
 「温暖化が先鋭化する九州と北海道における水・地盤災害の激甚化への適応とは？」(R4.3.11)  
 担当：気候変動脆弱地域の複合地盤災害のリスク評価に関する研究委員会 参加者：244名
- 12) 道内多拠点同時オンライン・シンポジウム：明日の北海道開発を考える(R3.6.7) Zoom ウェビナー
- (7) 刊行物出版
- 1) 論文報告集題 78号 (オンライン配布) 発行：令和4年1月
- (8) 広報活動
- 1) ホームページの更新
- 2) メールマガジンの配信
- 3) 土木iの配信
- (9) シビルネット活動
- 1) シビルネットカードの作成  
 ・令和3年度の選奨土木遺産2種のカード作成
- 2) SNS シビルネット北海道 (Facebook)を利用した広報活動  
 ・webサイトの管理・運営 (業務委託)  
 ・支部幹事、会員からの投稿促進、連携、他の機関との情報共有及び投稿推進
- (10) 2021年度会長ミッション「コロナ後の”土木”のビッグピクチャー」の検討  
 ※2021年度会長ミッション実行委員会設立 第1回委員会(R3.8.26)
- ・取り組み(1)「若手技術者交流サロン」事業  
 ○若手技術者・学生たちによるワークショップ形式の議論 (R3.10.30)  
 ○議論の成果を「土木の日講演会」でオンライン発表 (R3.11.18)
- ・取り組み(2) 産官学のメンバーによるワークショップの実施  
 ○「北海道交通研究会」と連携、支部と共催のワークショップを行う (R3.12.15)
- ・取り組み(3) 一次成果報告会の開催  
 ○年次技術研究発表会の特別セッションで報告 (R4.1.30)
- ・取り組み(4) 支部会員にアンケート調査  
 ○一次成果に関する意見集約等を目的として、支部会員にアンケート調査を行う
- ★年度内に支部の成果をとりまとめ本部へ提出

## 2. 東北支部

- (1) 商議員会 2回 (WEB開催)
- (2) 支部総会 (R3.5.20) 1回 (WEB開催)
- (3) 役員会 (R3.12.17) 1回 (WEB開催)
- (4) 幹事会 3回 (WEB開催)
- 1) 行幸部会 1回 (WEB開催・メール審議)
- 2) 広報部会 2回 (WEB開催・メール審議)
- 3) 継続教育部会 1回 (WEB開催・メール審議)
- (5) 支部運営会議 1回 (WEB開催)
- (6) 総務企画会議 5回 (WEB開催)
- (7) 特別委員会
- 1) 東北支部選奨土木遺産選考委員会 1回 (WEB開催)

(8) 支部行事

- 1) インフラマネジメントシンポジウム2021～社会資本を支える維持管理の取り組み～ (R3.11.8)  
オンライン開催 (Zoom ウェビナー) 参加者：230名
- 2) 現場見学会 ※新型コロナウイルス感染症拡大防止のため中止
- 3) 東北の土木技術を語る会 (R3.12.7) オンライン開催 (Zoom ウェビナー) 参加者：100名
- 4) 東北支部技術研究発表会 (R4.3.6) オンライン開催 (Zoom ミーティング)  
・ 発表論文：295編  
・ 同日開催 学生交流会 ※新型コロナウイルス感染症拡大防止のため中止
- 5) 技術者交流サロン  
第1回 現場見学会 (R3.10.20) 女性対象 オンライン開催 (Microsoft Teams) 参加者：約140名  
見学先：国土交通省東北地方整備局発注  
成瀬ダム工事事務所工事現場  
(受注者 鹿島・前田・竹中土木特定建設工事共同企業体  
大成・佐藤・岩田地崎特定建設工事共同企業体)  
共催：国土交通省東北地方整備局・(公社)土木学会東北支部・(公社)地盤工学会東北支部  
(公社)日本技術士会東北本部・(一社)日本建設業連合会東北支部  
(一社)土木技術者女性の会東日本支部・(一社)建設コンサルタンツ協会東北支部  
(一社)日本橋梁建設協会東北事務所  
見学会終了後に働き方改革等に関する意見交換会実施した。(意見交換会参加者38名)  
第2回 若手技術者交流サロン (R4.3.5) 学生対象 オンライン開催 (Zoom ミーティング)  
ビックピクチャー  
ワークショップ テーマ：東北を繋ぐ  
※第3回(市民の方対象見学会)、および第4～5回(女性対象行事)は、新型コロナウイルス感染症拡大防止のため中止

(9) 「土木の日」及び「くらしと土木の週間」関連行事、その他市民参加行事

- 1) 土木の日特別行事 (R4.1.26) 「東日本大震災と復興～豪雨による地盤・土砂災害～」  
オンライン開催 (Zoom ウェビナー) 参加者：約260名
- 2) 土木の日特別行事パネル展 ※新型コロナウイルス感染症拡大防止のため中止

(10) 調査・研究会活動

- 1) 技術開発・研究奨励賞選考委員会 2回
- 2) 総合技術賞選考委員会 1回
- 3) 支援事業  
土木工学の普及や人材育成を目的とする講演会等の行事 0件  
土木工学を学ぶ学生を主な対象とする行事 2件  
土木工学や土木分野の広報・啓発を目的とする行事 0件
- 4) ブランチ活動 秋田県  
会議：メール審議  
情報交換会：※新型コロナウイルス感染症拡大防止のため中止

(11) 本部及び他学協会との共催・後援・協賛等

[共催行事]

- 1) 地盤工学フォーラム東北2021(令和3年度(第40回)研究討論会) (R4.1.20) オンライン開催  
主催：公益社団法人地盤工学会東北支部
- 2) 東北港湾空港合同勉強会令和3年度若手技術者発表会 (R4.2.16) 東北地方整備局港湾空港会議室、他

主催：東北港湾空港合同勉強会

〔協賛行事〕

1) 令和3年度 講演会 (R4.1.20) オンライン開催

主催：一般社団法人建設コンサルタンツ協会

〔後援事業〕

1) EE 東北' 22 (R3.6.1~6.2) 宮城産業交流センター みやぎ夢メッセ 他

主催：東日本大震災 建設技術伝承フォーラム実行委員会

2) みやぎボイス 2021「東日本大震災から10+1年目を迎えて、私たちは何を語ることができるのか」

(R3.7.13) オンライン開催

主催：みやぎボイス連絡協議会

3) 学都「仙台・宮城」サイエンス・デイ 2021 (第15回) (R3.7.18) オンライン開催

主催：特定非営利活動法人 natural science

4) 事例に学ぶセメント系材料の基礎知識セミナー (R3.11.9) オンライン開催

主催：一般社団法人セメント協会

5) コンクリート構造物の補修・補強に関するフォーラム 2021 (R3.11.25) オンライン開催

主催：一般社団法人コンクリートメンテナンス協会東北支部

6) セメント系固化材の利活用セミナー (R3.3.17) オンライン開催

主催：一般社団法人セメント協会

(12) 刊行物

1) 令和3年度技術研究発表会講演概要集 (CD-ROM版) 発行日：令和4年2月発行

(13) 研究奨励及び業績の表彰

1) 令和3年度総合技術賞

2) 令和2年度および令和3年度技術開発賞

3) 令和2年度および令和3年度研究奨励賞

令和4年3月16日福島県沖地震により両選考委員会延期

(14) 広報活動

1) ホームページの更新

2) 支部 Facebook (シビルネット東北・土木学会東北支部) 等の情報発信

### 3. 関東支部

(1) 第58回通常総会 (2021.5.19) 土木学会講堂及びオンライン 出席者：77名  
—報告事項—

①2020年度事業報告及び決算報告

②2021年度商議員及び監査役

③2021年度事業計画及び予算

④令和3年度全国大会準備状況

⑤インフラパートナー制度

⑥関東支部山梨会の会則改定

⑦第22回「土木のある風景」写真コンテスト入賞作品

(2) 会議等

1) 商議員会 土木学会AB会議室及びオンライン・メール審議 2回

2) 全体幹事会 土木学会AB会議室及びオンライン 1回

3) 運営幹事会 土木学会講堂及びオンライン・主婦会館及びオンライン 2回

- 4) 企画部会 関東支部及びオンライン 4回
- 5) 技術情報部会 関東支部及びオンライン 9回
- 6) 学術研究部会 関東支部及びオンライン 6回
- 7) 広報部会 関東支部及びオンライン 10回
- 8) 交流部会 関東支部及びオンライン 11回
- 9) 支部選奨土木遺産選考委員会 オンライン 3回
- 10) 関東地区役員候補者選考委員会 土木学会AB会議室及びオンライン 1回
- 11) 令和3年度全国大会実行委員会 関東支部及びオンライン・主婦会館 2回
- 12) 令和3年度全国大会実行委員会幹事会 土木学会講堂及びオンライン・東海大学 3回
- (3) 講習会
- 1) 技術士二次試験受験のための実践講習会 (2021. 4. 9) 土木学会講堂及びオンライン 参加者：114名
- 2) 技術士二次試験受験のための直前講習会 (2021. 4. 26～6. 1) オンライン 参加者：71名
- 3) この国の未来の絵姿 (ビッグピクチャー) を考えよう (2022. 2. 10) 土木学会講堂及びオンライン 参加者：76名
- (4) 第49回技術研究発表会 (2022. 3. 8～3. 10) オンライン 申込数：398編
- 1) 特別講演会 (2022. 3. 8)
- ・関東地方のインフラ整備について
- 2) ビッグピクチャープレゼンと討論会 (2022. 3. 8)
- (5) 見学会
- 1) 親子見学会 (中止)
- 2) 現場見学会 (2021. 11. 18) オンライン見学会 参加者：104名
- (6) 第26回土木系学生によるコンクリートカヌー大会 ―オンラインによるプレゼンテーション大会―
- ・後援：国土交通省関東地方整備局
  - ・協賛：日刊建設工業新聞社・日刊建設通信新聞社・セメント新聞社 参加校：9校、10チーム
- (7) 第23回「土木のある風景」写真コンテスト 応募数：327件
- (8) 談話会 オンライン
- 1) これからのインフラ整備とまちづくり～上下水道、再開発事業の視点から (2021. 5. 26) 参加者：51名
- 2) チバニアンとは？～千葉時代と地磁気の逆転～ (2021. 10. 5) 参加者：29名
- 3) 空の移動革命への挑戦～日本発空飛ぶクルマと運搬ドローンの開発 (2022. 3. 2) 参加者：36名
- (9) 教員免許状更新講習会 (中止)
- (10) 外国人技術者交流サロン及び若手土木技術者交流サロン
- 1) 若手技術者交流サロン (2022. 2. 9) 関東支部及びオンライン
- ・50年後の首都圏インフラのあるべき姿を考える 参加者：22名
- (11) 土木の日行事
- 1) 技術研究所見学会 (2021. 11. 11, 11. 18) 見学先：1研究所
- (12) 土木の絵本感想文【協力：(一社)土木技術者女性の会 東日本支部】 応募：33家族、34作品
- (13) スチューデントチャプター活動支援 登録校：5団体
- 1) どぼくカフェ (2021. 9. 15) オンライン
- ・魅せる土木の応用講座 参加者：33名
- (15) スチューデントチャプターによるビッグピクチャー発表会 (2022. 3. 28) 関東支部及びオンライン
- (14) 大規模災害時における相互協力に関する協定締結 (2022. 1. 31)
- ・協定締結機関：国土交通省北陸整備局・土木学会関東支部・土木学会中部支部
- (16) 土木学会選奨土木遺産選考 認定：5件

- (17) 各分会活動支援
- (18) 「建設技術展 2021 関東」【協賛（主催：日刊建設工業新聞）】（2021. 11. 26）
- (19) メルマガ配信（2 回／月）
- (20) Facebook（関東シビルネット）・ホームページ運営
- (21) 出版物 技術研究発表会概要集（CD-RON）
- (22) 分会事業

【新潟会】

- 1) 通常総会（2021. 5. 20） 新潟グランドホテル
- 2) 幹事会 5 回
- 3) 講演会
  - ・新潟県で発生する鳥獣被害と土木分野との関係について（2021. 5. 20） 参加者：57 名
  - ・最近の地震、洪水、土砂災害から防災のあり方を考える（2021. 11. 18） 参加者：60 名
  - ・新潟駅周辺整備について・私とゴルフ（2021. 11. 22） 参加者：135 名
- 4) 第 39 回研究調査発表会（2021. 11. 11） オンライン 発表論文：97 件
- 5) 工事研修会（2021. 11. 2） オンライン 参加者：38 名
- 6) 建設事業イメージアップ活動（共催：日建連北陸支部）
- 7) ビッグピクチャーワーキング活動
  - ・ワーキング会議 3 回
  - ・談話会 2 回
- 9) 新潟県内の土木施設紹介する取り組み
- 10) 土木学会選奨土木遺産認定授与式（2021. 11. 22）

【山梨会】

- 1) 通常総会（2021. 4. 14） 岡島百貨店クリスタルホール 参加者 14 名
- 2) 幹事会 8 回
- 3) 講習会（2022. 2. 25） 県立文学館
  - ・国土強靱化と ICT-FULL 活用工事
- 4) 土木の日見学会 中止
- 5) 関東支部技術研究発表会（2022. 3）の開催協力

【群馬会】

- 1) 第 33 回通常総会 書面開催
- 2) 第 20 回コンクリート研究会（2021. 12. 10） オンライン 参加者：62 名
- 3) 「土木の日」および「土木とくらしの週間」の関連行事として土木事業の PR 活動
  - ・見学会（2021. 10. 27） 高校生現場見学会 参加者：36 名
  - ・群馬テレビ放送 「ドボグリッブ～私がキリトル土木の未来」 毎週最終金曜日

【栃木会】

- 1) 通常総会（2021. 8. 16～8. 27） 書面及びオンライン
- 2) 幹事会（2021. 6. 21～7. 2） 書面及びオンライン
- 3) 講演会、意見交換会 中止
- 4) 「土木の日」イベント行事（2021. 11. 5）
  - ・第 39 回技術研究発表会（共催：栃木県建設技術協会） 栃木県立総合文化センター 参加者：270 名
  - ・土木学会選奨土木遺産認定授与式（共催：CCI とちぎ）
- 5) 講習会
  - ・技術士を志す方への情報提供講座（2022. 2. 22） 栃木県立総合文化センター 参加者：23 名

- 6) エクスカーション (2021. 12. 11) 参加者 : 39 名  
 7) 各種事業支援  
 8) ホームページ運用

【茨城会】

- 1) 通常総会 (2021. 7. 30) オンライン  
 2) 幹事会 オンライン・メール審議 3 回  
 3) 講演会  
 ・特別講演会 (2021. 7. 30) オンライン 参加者 : 135 名  
 ・建設技術講演会 (2021. 11. 2) オンライン 参加者 : 87 名  
 4) イブニングセミナー (2021. 12. 9) オンライン  
 5) 茨城会ホームページ運用

4. 中部支部

- (1) 支部総会 (R3. 5. 13) 中部支部事務所  
 (2) 顧問会 1回  
 (3) 商議員会 3回  
 (4) 幹事会 9回  
 (5) 調査研究委員会選考委員会 2回  
 (6) 優秀講演者賞選考委員会 1回  
 (7) 技術賞選考委員会 2回  
 (8) 選奨土木遺産中部支部選考委員会 4回  
 (9) 減災防災支部委員会 2回  
 (10) 地域貢献事業運営委員会 1回  
 (11) 戦略会議 1回  
 (12) 地域WG 9回  
 (13) 広報WG 9回  
 (14) 講習会WG 9回  
 (15) 発表会WG 9回  
 (16) 支部行事

1) 技術講習会

- 第 1 回 (R3. 4. 5) 於 : 愛知県産業労働センター (ウインクあいち) 1103会議室 参加者 : 22名  
 「技術士(総合管理技術管理部門)資格取得のために」講習会  
 第 2 回 (R3. 4. 6) 於 : 愛知県産業労働センター (ウインクあいち) 5階 小ホール2 参加者 : 35 名  
 「技術士資格取得のために - 建設部門の二次試験に備える -」講習会  
 第 3 回 (R3. 4. 7~7. 10) 於 : YouTube 動画と講習資料を利用した講習 参加者 : 87 名  
 「技術士資格取得のために - 建設部門の二次試験に備える -」【YouTube】講習会  
 第 4 回 (R3. 11. 12) 於 : 愛知県産業労働センター (ウインクあいち) 1101 会議室 参加者 : 44 名  
 「自治体職員向け橋梁維持管理講習会」  
 第 5 回 (R3. 12. 10) 於 : 遠隔会議システム Zoom によるオンライン開催 参加者 : 163 名  
 「インフラDXの最前線 Zoom 講習会」

2) 土木の日関連行事

- ① 親子ふれあい体験見学会<信州大学工学部> (R3. 11. 7)  
 「建設材料を壊してみよう!土ってこんなに強いのか?大音量!鉄筋破断!」

体験見学先：信州大学工学部キャンパス（長野市若里4-17-1）E8棟学生実験室

※新型コロナウイルスの感染拡大防止の為開催中止

② 市民見学会

<石川県> (R3. 10. 23)

いしかわの「土木」を探検してみよう

見学先：金沢外環状道路海側幹線、金沢港クルーズターミナル（兼昼食）、国道304号清水谷バイパス（コロナ禍であり例年より見学個所を少なくし、行程の短縮を図る）

※新型コロナウイルスの感染拡大防止の為開催中止

<三重県> (R3. 11. 6)

現場を見て、土木について学ぼう！

見学先：国道23号中勢バイパス、国道1号桑名東部拡幅

※新型コロナウイルスの感染拡大防止の為開催中止

3) 中部支部選奨土木遺産パネル展

中部支部選奨土木遺産パネル展 建設技術フェア2021in中部内 (R3. 12. 14~15) 於：吹上ホール

4) 研究発表会 (R4. 3. 4) 於：中部大学、発表：オンライン開催

講演発表論文件数：Ⅰ～Ⅶ部門 223件

特別企画：「デジタルアースで考える気候変動と防災・減災」

中部大学 中部高等学術研究所長 ・ 国際GISセンター長 福井弘道 教授

5) 土木出前講座

第1回 (R3. 6. 3) 於：愛知県立吉良高等学校 参加者：30名

「橋のふしぎ」

講師：愛知工業大学 永田 和寿氏

第2回 (R3. 9. 2) 於：富山県土木部（オンライン開催） 参加者：48名

「進化しつづける建設材料」

講師：岐阜大学 国枝 稔氏

第3回 (R3. 10. 19) 於：蟹江町立入船小学校 参加者：13名

「液状化しそうな地盤とは？作って調べてみよう」

講師：名古屋大学 中井 健太郎氏

第4回 (R3. 11. 4) 於：名古屋市域石油コンピナート等特別防災区域協議会（オンライン開催）

参加者：56名

「風水害のハザードとリスクを考える」

講師：名古屋工業大学 北野 利一氏

第5回 (R3. 11. 24) 於：一宮市立瀬部小学校 参加者：84名

「液状化しそうな地盤とは？作って調べてみよう」

講師：名古屋大学 中野 正樹氏

第6回 (R3. 12. 7) 於：愛知県立鶴城丘高等学校 参加者：40名

「緊急地震速報で命を守る」

講師：愛知工業大学 小池 則満氏

第7回 (R3. 12. 14) 於：愛知県立鶴城丘高等学校 参加者：40名

「電子紙芝居を使い、水害について考えるワークショップ」講師：名古屋工業大学 秀島 栄三氏

第8回 (R4. 1. 14) 於：愛知県立海翔高等学校 参加者：6名

「橋のふしぎ」

講師：名古屋工業大学 永田 和寿氏

第9回 (R4. 2. 25) 於：県民ふれあい会館1棟6階 岐阜県聴覚障害者情報センター

（新型コロナウイルスの感染拡大防止の為開催中止）

「橋のふしぎ」

講師：名古屋工業大学 永田 和寿氏

6) 学生と技術者の意見交換会 (R4. 1. 20) 於：オンライン開催

「中部のビッグピクチャーを描く」

参加者：学生・社会人・教員 91名

参加学校機関：10機関

7) 調査研究委員会報告会 (R3. 5. 13) 於：オンライン開催：YouTube配信（支部総会内）



「令和元年台風19号により生じた千曲川流域の橋梁被害に関する調査委員会」

委員長:清水 茂(信州大学)

8) 共催行事

① 橋梁技術発表会及び講演会 (R3. 11. 19)

於：吹上ホール (名古屋市中小企業振興会館)

主催：(一社) 日本橋梁建設協会

② 建設技術フェア 2021 in 中部 (R3. 12. 14-15)

於：吹上ホール (名古屋市中小企業振興会館)

主催：建設技術フェア in 中部運営委員会

9) 後援行事

① 講演会 (オンライン形式) 「コンクリート研究の歩み、そして次世代に向けての課題と期待」

(R3. 5. 21)

於：オンライン配信

主催：公益社団法人日本コンクリート工学会中部支部

② コンクリート工学年次大会2021 (名古屋) 「バーチャルコンクリートテクノプラザ2021」

(R3. 7. 7-9)

於：オンライン開催

主催：公益社団法人日本コンクリート工学会

③ 第32回「知多から世界へ」講演会inセントレア (R3. 8. 31)

(新型コロナウイルスの感染拡大防止の為開催中止)

於：中部国際空港(株) 第2セントレアビル

主催：特定非営利活動法人「知多から世界へ」

④ 第10回 国土をつくる人写真展 (R4. 10. 1-R4. 3. 31)

於：中部建設青年会議ホームページ及び星ヶ丘ギャラリー他

主催：中部建設青年会議

⑤ 第31回建設コンサルタント業務技術発表会 (R3. 10. 8)

於：愛知県産業労働センター (ウインクあいち)

主催：(一社) 建設コンサルタント協会中部支部

⑥ 第13回CRIIESセミナー

「人口減少が進む過疎地域の再生一街の個性がまちおこしにつながる」 (R3. 10. 29)

於：オンライン開催

主催：一般社団法人 社会基盤技術評価支援機構・中部

⑦ 「知多から世界へ」講演会および交流会 (R4. 2. 3)

(新型コロナウイルスの感染拡大防止の為開催中止)

於：中部国際空港(株) 第2セントレアビル

主催：特定非営利活動法人「知多から世界へ」

⑧ 防災科学技術に関するオンライン講演会 名城大学第436回理工談話会 (R4. 2. 25)

於：オンライン開催

主催：名城大学自然災害リスク軽減研究センター

⑨ 木曾川水系流域治水シンポジウム (R4. 3. 27)

於：ぎふ清流文化プラザ および NTNシティホール

主催：国土交通省中部地方整備局

(17) 刊行物

1) 令和3年度中部支部研究発表会講演会講演概要集(ダウンロード版)

令和4年2月発行

(18) 表彰

1) 令和3年度技術賞

1件

2) 令和3年度優秀講演者賞

33件

3) 令和3年度支部長賞

18機関 31名

(19) 広報活動

1) 支部ホームページ

随時更新

2) Facebook(シビルネット中部)

随時更新

3) 支部メールマガジン

24回配信

## 5. 関西支部

### (1) 総会・役員会

#### 1) 総会

第94回支部総会(2021.5.10) \*ハイブリッド開催に変更

場所：ドーンセンター⇒支部会議室

役員のみで開催

商議員会議決事項および支部に関する重要事項

承認

2020年度 事業報告

承認

2020年度 決算報告

承認

2021年度 事業計画および予算

承認

2020年度 関西支部技術賞・選奨土木遺産の授与⇒延期

#### 2) 役員会

商議員会 \*ハイブリッド開催(現地：御堂会館、又は支部会議室)

3回

幹事会 \*ハイブリッド開催(現地：御堂会館、又は支部会議室)

全体幹事会

4回

主査副査幹事会

4回

総務・事業支援幹事会

5回

企画・広報幹事会

5回

特定事業幹事会

随時

運営に関する会議 \*ハイブリッド開催(現地：支部会議室)

支部中期運営グループ会議

1回

役員候補者等選定WG打合せ会

1回

支部に関する懇談会

\*中止

### (2) 委員会 ※ハイブリッド開催

#### 1) 支部主体

委員会	委員長(所属)	会議
関西支部技術賞選考委員会	八木 知己 (京都大学)	4回
土木学会選奨土木遺産支部推薦委員会	岡田 昌彰 (近畿大学)	5回
関西支部地域活動賞選考委員会	楠見 晴重 (関西大学)	2回
2022年度全国大会準備委員会	勝見 武 (京都大学)	3回
シビルアカデミー運営委員会	北根 安雄 (京都大学)	5回
関西土木工学交流発表会検討委員会	重松 孝昌 (大阪市立大学)	6回
地方自治体との連携強化に関する検討委員会	吉村 文章 (兵庫県まちづくり技術センター)	3回
和歌山市六十谷水管橋損傷(崩落)に関する調査団	杉浦 邦征 (京都大学)	2回(現地調査)

#### 2) 本部連携

コロナ後の“土木”のビッグピクチャー特別委員会 関西支部WG

全体会議

2回

リーダー会議

3回

WG：河川、都市、道路、空港・港湾、鉄道、上下水道、橋梁

随時

中間報告会(2021.12.14)

参加者：86名

(3) 事業

1) 寄附・助成

・寄附事業

地域貢献資金寄附募集事業

寄附件数：2件

・助成事業

学生会員海外研修支援事業

2021年度

研修生：0名、応募者：0名

選考会

0回

2022年度

研修生募集

\*募集期間を延長

・申請事業

申請区別	助成事業名称	代表者(所属)	活動年度
特別枠	CVV(シビル・ベテランズ&ボランティアズ)	古田 均 (大阪市立大学)	2021
公募枠	道路インフラの健全性評価につながる 高度なモニタリング技術研究会	河田 直樹 (西日本高速道路 エンジニアリング関西(株))	2020 ~2022 *活動期間を延長
公募枠	安価で確実な鋼橋の長寿命化対策に関する 調査研究委員会	坂野 昌弘 (関西大学)	2021 ~2022
公募枠	バリアフリー計画学の新たな射程に関する 研究(バリアフリー計画学研究会)	石塚 裕子 (大阪大学)	2021 ~2022

2) 他団体との連携

・「安全な国土への再設計」支部連合プラットフォーム

災害協定関西地区連絡会議

1回

災害協定における支援事業(講師派遣)

- ・「災害対応(中級)河川・道路技術(初級)研修」(2021. 11. 12)

参加者：41名

※オンライン開催

主催：国土交通省近畿地方整備局

- ・滋賀県 土木技術職員研修

令和3年度土木技術研究発表会(2021. 12. 24)

参加者：会場66名、WEB107名

場所：(公財)滋賀県建設技術センター

主催：滋賀県

・「土木の日」関連行事

「土木の日」関連行事関西地区連絡会 \*オンライン開催

3回

(4) 刊行物・資料

- ・行事案内 \*学会誌同封に変更

4回

- ・2021年度関西支部年次学術講演会講演概要集(Web掲載)(2021. 4)

- ・支部だより第78号(2021. 7. 1)

A4判 26ページ

(5) 行事一覧

5 行事一覧

\*斜体はCOVID-19による変更等を示す

開催日	行事名	参加者数等	開催場所	主催・共催等
<b>土木技術者向け講習会・研修会等【全般対象】</b>				
2021-04-07(水)	《ハイブリッド》2021年度技術士試験対策講習会	199名	御堂会館/web配信	
2021-04-21(水)	《オンライン》特別講演会～繋ぎたい、継ぎたい、伝えたい土木の知識・技術～	346名	関西大学→web配信に変更	
2021-07-16(金)	《ハイブリッド》鋼橋の長寿命化対策に関する講演会(助成事業講演会)	166名	ドーンセンター/web配信	主催 安価で確実な鋼橋の長寿命化対策に関する調査研究委員会 [共催:(公社)土木学会関西支部]
2021-08-23(月)～ 2021-09-06(月)	《オンデマンド配信》大阪「水の回廊」を活かした都市再生について調査研究委員会 講習会	212名		
2021-09-17(金)	《ハイブリッド》鋼橋の長寿命化対策に関する講演会(2)(助成事業講演会)	160名	クレオ大阪中央/web配信	主催 安価で確実な鋼橋の長寿命化対策に関する調査研究委員会 [共催:(公社)土木学会関西支部]
2021-10-05(火)～ 2021-10-06(水)	《オンライン》第35回 コンクリート構造の設計・施工・維持管理の基本に関する研修会	278名	御堂会館/web配信→web配信のみに変更	
2021-10-26(火)～ 2021-11-22(月)	《オンライン》2021年度 メンテナンス 技術者講習会	98名	オンライン講習(1～3日目)、近畿技術事務所でのフィールドワーク(4日目)	
2021-11-01(月)	《オンライン》第47回交通まちづくり学研究会講演会 歩行者利便増進道路(通称ほこみち)制度からユニバーサルなまちづくりへの展開(助成事業講演会)	91名		主催 一般財団法人災害科学研究所 [共催:バリアフリー計画学の新たな射程に関する研究(バリアフリー計画学研究会)、(公社)土木学会関西支部]
2021-12-10(金)	鋼橋の長寿命化対策に関する講演会(3)(助成事業講演会)	92名	クレオ大阪東	主催 安価で確実な鋼橋の長寿命化対策に関する調査研究委員会 [共催:(公社)土木学会関西支部]
2021-12-14(火)	《ハイブリッド》2021年度 土木学会関西支部 技術賞候補発表会	60名	御堂会館/web配信	
2022-02	※開催中止※施工報告会	-		共催(公社)土木学会関西支部、(公社)地盤工学会関西支部、(一社)日本建設業連合会関西支部、(一社)建設コンサルタンツ協会近畿支部、(一社)日本建設機械施工協会関西支部

土木技術者向け講習会・研修会等【若手・学生対象】

2021-05-23(日)	《オンライン》2021年度 土木学会関西支部 年次学術講演会(一般題目186題)	550名	京都大学→web配信に変更	共催 京都大学
2021-06-30(水)	《ハイブリッド》第4回シビルアカデミー	37名	土木学会関西支部会議室/web配信	
2021-09-30(木)	《オンライン》コロナ後の“土木”のビックビックチャー特別委員会 関西支部WG 全体会議	53名		
2021-10-12(火)	コロナ後の“土木”のビックビックチャー特別委員会 関西支部WG 全体会議	56名	大阪合同庁舎	
2021-11-09(火)	第5回シビルアカデミー	29名	大阪府咲洲庁舎、②北港テクノポート線インフラ部整備工事	
2021-12-14(火)	コロナ後の“土木”のビックビックチャー特別委員会 関西支部WG 中間発表会	86名	京都大学百周年時計台記念館	
2022-01-13(木)	第6回シビルアカデミー	24名	大阪合同庁舎/web配信	

一般市民・教職員向け見学会・講習会等【小中高生・市民対象】

2021-07-24(土)	《オンライン》2021年度小中学生対象 夏休み土木実験教室「光ってふしぎ! 光ファイバーっておもしろい!」	62名		
2021-07-31(土)	《オンライン》2021年度小中高生対象見学会「ダム工事現場を見てみよう!」	92名		協力:大阪府、大林組、前田建設工業、奥村組、日本国土開発特定建設工事JV
2021-08	※開催中止※インフラツーリズム	-		
2021-10-27(水)	※開催中止※建設技術展「土木実験・プレゼン大会～どうして?なぜ?が一目でわかる～」	-	インテックス大阪	
2021-11-06(土)～ 2021-11-28(日)	土木学会選奨 土木遺産パネル展	7,425名	狭山池博物館	主催 大阪府富田林土木事務所、大阪府立狭山池博物館、大阪狭山市立郷土資料館協働運営委員会 [共催:(公社)土木学会関西支部]

一般市民・教職員向け見学会・講習会等【教職員(幼稚園、小学校、中学校、高校校)対象】

2021-07-27(火)	教員免許状更新講習「知っておきたい!ダムの種類と役割」	16名	日吉ダム	主催 兵庫教育大学 [共催:(公社)土木学会関西支部]
2021-07-30(金)	教員免許状更新講習「知っておきたい!地図の作り方と使い方、ハザードマップの作り方まで」	22名	兵庫教育大学 加東キャンパス	主催 兵庫教育大学 [共催:(公社)土木学会関西支部]
2021-08-10(火)	教員免許状更新講習「知っておきたい!防災・減災 -台風・高潮、地震・津波、地球温暖化-」	19名	津波・高潮ステーション	主催 兵庫教育大学 [共催:(公社)土木学会関西支部]
2021-08-16(月)	教員免許状更新講習「知っておきたい!関西国際空港の歴史と技術～世界大交流時代を支える海上空港の役割～」	20名	関西国際空港	主催 兵庫教育大学 [共催:(公社)土木学会関西支部]

一般市民・教職員向け見学会・講習会等【「土木の日」関連事業】

2021-06-01(火)～ 2021-09-06(月)	「土木の日」ポスター募集		子供部門:187作品 一般部門:127作品	主催(公社)土木学会関西支部・「土木の日」関連行事関西地区連絡会
2021-10-27(水)～ 2021-10-28(木)	「土木の日」ポスター展示	14,491名	インテックス大阪 建設技術展2021 近畿 会場内	主催(公社)土木学会関西支部・「土木の日」関連行事関西地区連絡会
2021-07-17(土)	《オンライン》FCCどぼくカフェ「ドローン空撮で見えてくる日本の地理と地形と土木技術」	131名		主催(公社)土木学会関西支部・「土木の日」関連行事関西地区連絡会
2021-08-18(土)	《オンライン》FCCどぼくカフェ「未来につなぐ産業・土木遺産」	112名		主催(公社)土木学会関西支部・「土木の日」関連行事関西地区連絡会
2021-11-06(土)	《オンライン》FCCどぼくカフェ「どぼくのスキマで暮らす小さな植物園」	44名		主催(公社)土木学会関西支部・「土木の日」関連行事関西地区連絡会
2021-12-04(土)	《ハイブリッド》FCCフォーラム2021「関西国際空港の復旧とリノベーション -明日への「もどる力」「活かす力」-	39名	関西国際空港4階 国際線カウンター前/web配信	主催(公社)土木学会関西支部・「土木の日」関連行事関西地区連絡会
2022-01-29(土)	※開催延期※どぼくカフェin大鉄工業技術研修センター【施設見学付】	-	大鉄工業(株) 技術研修センター	主催(公社)土木学会関西支部・「土木の日」関連行事関西地区連絡会、共催 大鉄工業(株)
2022-03-05(土)	《オンライン》FCCどぼくカフェ「みんなで作る自由に使える地図 オープンストリートマップの魅力～地図に「残す」活動～」	46名		主催(公社)土木学会関西支部・「土木の日」関連行事関西地区連絡会

## 6. 中国支部

- |                                 |    |
|---------------------------------|----|
| (1) 支部総会（オンライン会議）               | 1回 |
| (2) 商議員会（オンライン会議）               | 2回 |
| (3) 幹事会（オンライン会議）                | 5回 |
| (4) 四学会災害協定連絡協議会（書面会議）          | 1回 |
| (5) 支部賞表彰委員会・選考委員会（オンライン会議）     | 2回 |
| (6) 支部創立80周年実行委員会（オンライン会議・書面会議） | 2回 |
| (7) 令和5年度全国大会準備委員会・運営幹事会        | 6回 |
| (8) 役員選出委員会（オンライン会議）            | 1回 |
| (9) ビックピクチャー検討委員会               | 2回 |
| (10) 選奨土木遺産選考委員会（現地調査を含む）       | 1回 |

[令和3年度土木学会選奨土木遺産中国支部推薦物件]

### ◆爆撃被害建材の再活用橋梁 一本川橋／九十九橋

所在地：広島県広島市（本川橋）、広島県海田町（九十九橋）

認理由：敗戦直後の資材難の中、爆撃を受けた光海軍工廠の建材を再活用した橋梁で、部材に弾痕や以前のリベット孔が残っている。

## (11) 支部行事

[主催行事]

### 1) 支部研究発表会（2021. 6. 13）（オンライン開催）

#### ・研究発表会

発表件数：第Ⅰ部門：20件、第Ⅱ部門：37件、第Ⅲ部門：29件、第Ⅳ部門：26件、第Ⅴ部門：31件、  
第Ⅵ部門：17件、第Ⅶ部門：11件 合計件数：171件 聴講参加者：364名

#### ・企業等による展示・交流会（2021. 6. 12～6. 13）（オンライン開催）

#### ・特別講演会 「中国地方の社会資本の維持管理の現状と今後の展望」（2021. 6. 12）（オンライン開催）

参加者：200名

### 2) 土木学会中国支部創立80周年記念行事

#### ○記念式典

日時：令和3年11月9日（火）13：30～17：00

場所：広島国際会議場

ヒマワリ・ZOOMウェビナーによる配信

・主催者挨拶 中国支部長 水島 賢明 氏

・来賓挨拶 土木学会長 谷口 博昭 氏

国土交通省中国地方整備局長 多田 智 氏

#### ・選奨土木遺産認定式

選奨土木遺産について 選奨土木遺産選考委員長

岡山大学 樋口 輝久 氏

認定式 九十九橋・本川橋

#### ・基調講演「アカデミックエンタープライズが駆動する地方創生：広島大学の挑戦」

講師：金子 慎治 氏（広島大学理事・副学長）

#### ・パネルディスカッション「協調社会の新しい価値とインフラ」

パネリスト 高垣 広徳 氏（東広島市長）

茶木 環 氏（作家・エッセイスト）

藤山 浩 氏（持続可能な地域社会総合研究所長）

大窪 香織 氏（国際協力機構）

谷口 博昭 氏 (土木学会会長)

コーディネータ 藤原 章正 氏 (広島大学、土木学会理事)

・閉会挨拶 藤原章正中国副支部長

会場参加者:150名・オンライン参加者:230名

○現場見学会

日時:令和3年11月9日(火)10:30~11:30

場所:広島駅南口広場工事現場

参加者:20名

3) 講演会・報告会・シンポジウム・セミナー

・「特別講演会」(2021.5.11:支部総会)

演題:「今、「転換」の時、土木のビッグピクチャーを~開かれた魅力溢れる土木学会へ」

講師:(一財)建設業技術者センター理事長・土木学会109代会長:谷口 博昭 氏 参加者:132名

・「ビックピクチャープロジェクト」

~山陰地方の土木ビッグピクチャーを描く学生ワークショップ~(2021.10.19)

開催場所:鳥取大学工学部

参加者:12名

・「令和3年度工事報告会」(2022.3.2)

※土木学会:岡山地区担当

開催場所:オンラインweb会議

参加者:144名

講演①「小田川合流点付替え事業について」

講師① 中国地方整備局高梁川・小田川緊急治水対策河川事務所工務課工務係長 西藤 弘将 氏

講演②「小田川3支川河川激甚災害対策特別緊急事業」

講師② 岡山県備中県民局建設部河川激甚災害対策班総括参事 赤松 賢治 氏

講演③「浚渫土処分場における減容化の目的と手法について」

講師③ 天野産業株式会社工務部 係長 照屋 市朗 氏

講演④「国道2号大樋橋西高架橋工事におけるBIM/CIMの取り組み」

講師④ 中国地方整備局岡山国道事務所 計画課 管理第三係長 大野 滉貴 氏

講演⑤「岡山国道関連のICT工事及び将来の技術者確保アピール事例」

講師⑤ 株式会社荒木組 工事グループ 課長 長江 健三 氏

株式会社荒木組 玉島笠岡道路西大島地区改良工事 所長 宮脇 潤 氏

岡山県立岡山工業高等学校 土木科 教諭 安東 義洋 氏

[共催行事]

・「第1回実りある学舎」(2021.6.3)

主催:中国地方整備局広島港湾空港技術調査事務所

開催場所:オンライン形式web講習会

参加者:185名

・「中国地方建設技術開発交流会」(2021.10.20~2021.11.16)

主催:中国地方建設技術開発交流会実行委員会

開催場所:中国各県5か所(鳥取市・松江市・岡山市・広島市・山口市)

参加者合計:660名

・「中国地方流域治水シンポジウム」(2021.11.30) 主催:中国地方整備局河川部

開催場所:山陽新聞本社さん太ホール

参加者:85名

・「松江高専だんだん技術士会による若手技術者養成講座」主催:松江工業高等専門学校

開催場所:松江工業高等専門学校

参加者:55名

[後援行事]

・「令和2年九州豪雨災害速報会」(2021.4.19)

主催:山口大学・グローバル環境・防災学研究会

開催場所:オンライン形式web報告会 山口大学工学部

参加者:409名

・「山口大学 グローバル環境・防災学研究会主催シンポジウム」(2021.9.6)

主催：山口大学環境DNA 研究センター

開催場所：オンライン形式web报告会 山口大学工学部 参加者：375名

- ・「広島大学防災・減災研究センターオープンディスカッション 2021」 (2021. 11. 17)

主催：広島大学防災・減災研究センター

開催場所：広島大学ミライクリエ多目的スペース&オンライン 参加者：90名

〔「土木の日」および「くらしと土木の週間」関連行事：主催行事〕

- ・土木学会「夏休み親子見学会」(2021. 8. 26) ※緊急事態宣言発令のため直前中止

開催計画場所：東広島・呉道路阿賀 I C ランプ橋鋼上部工事 第 2 上部工事

- ・「夏休み土木実験教室」 (2021. 8. 4)

開催場所：東広島芸術文化ホールくらら 工作室 参加者：20名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」応募 (～2021. 9. 13)

(広島県・山口県・鳥取県・岡山県・島根県) 応募者：1, 254名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」表彰式 (2021. 11. 23)

開催場所：広島市まちづくり市民交流プラザ (広島市) 参加者：約50名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」展示 (2021. 12. 4)

開催場所：とりぎん文化会館 (鳥取市) 参加者：約30名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」表彰式・展示 (2021. 12. 11)

開催場所：J R 岡山エキチカ広場 参加者：約100名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」展示 (2021. 11. 9)

開催場所：広島国際会議場ヒマワリ (広島市) 参加者：約150名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」展示 (2021. 11. 16～11. 25)

開催場所：広島市まちづくり市民交流プラザ (広島市) 参加者：約4, 500名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」展示 (2021. 12. 22～2022. 2. 25)

開催場所：土木学会本部 (東京都新宿区四谷) 参加者：約950名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」展示 (2022. 3. 12～2022. 3. 13)

開催場所：中国電力株ふれあいホール松江 (松江市) 参加者：62名

- ・第14回「身近な土木を描いてみよう! 図画コンクール」展示 (2022. 3. 16～3. 26)

開催場所：中国電力株柳井発電所 (柳井市) 参加者：52名

- ・令和3年度選奨土木遺産認定式一本川橋・九十九橋 (2021. 11. 9)

開催場所：広島国際会議場ヒマワリ 参加者：約150名

〔「土木の日」および「くらしと土木の週間」関連行事：共催行事〕

- ・建設技術フォーラム2021 in ちゅうごく (2021. 11. 18. ～2021. 11. 19)

開催場所：オンライン開催 参加者：合計約14, 000名

## (12) 研究奨励

### 1) 調査研究活動助成 (B)

- ・中国地方におけるトンネルの合理的設計・施工に関する研究
- ・選奨土木遺産を含めた新旧今福線の鉄道遺構の実態解明に向けた調査研究および全国未成線サミットに向けた準備

## (13) 表彰

### 1) 令和3年度土木学会中国支部賞

- ・受賞候補業績名：日本海側で随一のクルーズ拠点に向けた境港国際多目的ターミナル整備事業

受賞候補者：国土交通省中国地方整備局港湾空港部，国土交通省中国地方整備局境港湾・

空港整備事務所，境港管理組合

・受賞候補業績名：米子自動車道 船谷川橋（PC上部工）工事

受賞候補者：清水建設株式会社 広島支店土木部 船谷川橋（PC 上部工）工事作業所

- 2) 第14回「身近な土木を描いてみよう！」図画コンクール 優秀賞:13名・佳作作品:53名  
3) 第73回（令和3年度）土木学会中国支部研究発表会若手優秀発表者賞 34名  
4) 令和3年度土木学会中国支部優秀学生表彰 30校31学科31名

(14) 広報企画活動

- 1) ホームページの更新  
2) facebook・土木iによる行事案内・行事報告  
3) ニュースレターの発行  
・Vol. 32（2021. 6. 12発行）  
・Vol. 33—支部創立80周年行事特集号（2022. 2. 18発行）

④ 賛助会員へのサービス向上企画

- ・「技術相談室」案内  
・賛助会員1口につき5枚のテキスト無料券を配布  
・2021年度支部研究発表会概要集配布  
・第14回「身近な土木を描いてみよう！」図画コンクール2022年カレンダー配布  
・「中国地方の選奨土木遺産」第3版（80周年記念発行）配布  
・行事案内などの送付

## 7. 四国支部

- (1) 支部総会 (R3. 5. 28) ※オンライン開催 高松市建設クリエイトビル
- (2) 商議委員会 令和2年度第2回 (R3. 5. 20) ※会場参加およびWeb参加の併用 建設クリエイトビル  
令和3年度第1回 (R3. 11. 16) ※会場参加およびWeb参加の併用 建設クリエイトビル
- (3) 幹事会 令和2年度第4回全体幹事会 (R3. 4. 16) ※会場参加およびWeb参加の併用 建設クリエイトビル  
令和3年度第1回全体幹事会 (R3. 7. 27) ※会場参加およびWeb参加の併用 建設クリエイトビル  
令和3年度第2回運営幹事会 (R3. 10. 21) ※会場参加およびWeb参加の併用 建設クリエイトビル  
令和3年度第3回全体幹事会 (R4. 2. 3) ※会場参加およびWeb参加の併用 建設クリエイトビル
- (4) 第27回技術研究発表会 (R3. 5. 29) ※オンライン開催（愛媛大学） 参加者：延べ664名  
・Web発表期間 (R3. 5. 30～6. 11)  
・投稿件数：165件（内、Web発表件数20件）  
・フォーラム 参加者：124名  
テーマ：「四国地区におけるi-Construction推進のための産官学の取り組み」  
1部 各業種における取組の紹介  
2部 パネルディスカッション  
講師：江川昌克氏（四国地方整備局 企画部工事事質調整官）  
町田一益氏（愛媛県土木部技術企画室主幹）  
古本一司氏（愛媛県土木部）  
高市龍介氏（(株)芙蓉コンサルタント）  
西山毅氏（(株)芙蓉コンサルタント）



中村義人 氏 ((株) 浅田組)

中畑和之 氏 (愛媛大学工学部社会基盤 i センシングセンター長)

コーディネーター:

河合慶有 氏 (愛媛大学工学部社会基盤 i センシング副センター長)

(5) 講演会、講習会、シンポジウムなど

#### 【支部行事】

〔主催行事〕

①支部総会特別講演会 (R3. 5. 28) ※オンライン開催 (Zoom ウェビナーを使用) 参加者: 122 名

演題: 「今 「転換」 の時、土木のビッグピクチャーを〜開かれた魅力溢れる土木学会へ〜」

講演者: 谷口博昭 氏 土木学会 109 代会長、

(一財)建設業技術者センター理事長、元・国土交通省事務次官)

②国際問題研究委員会講演会 (R3. 5. 29) ※オンライン開催 (愛媛大学) 参加者: 37 名

(技術研究発表会にて1つのセッションとして開催)

演題: 「地方建設会社の海外進出の挑戦」

講演者: 西山 周 氏 愛亀グループ代表

③2021年度近代土木遺産巡りバスツアー「肱川を巡る」 (R3. 11. 13) 参加者: 15名

見学先: 肱川、大洲城、大洲街歩き、長浜大橋

④選奨土木遺産and土木コレクション展 (R3. 11. 25~26) アスティとくしま

四国内に存在する「選奨土木遺産」の写真や土木コレクションパネルを展示

⑤「土木の日」記念講演会 (R3. 11. 26) ※会場参加およびWeb 参加 (Zoom ウェビナーを使用) の併用

参加者: 126 名 (会場参加 56 名、Web 参加 70 名)

・「令和3年度土木学会選奨土木遺産認定書授賞式」

認定遺産: 千賀居隧道 (ちがいずいどう) 所在地: 愛媛県八幡浜市

・「特別講演」

演題: 2050 カーボンニュートラルに向けたセメント・コンクリートの役割と CCC の現状

講演者: 野口貴文 氏 東京大学大学院工学系研究科教授

⑥令和3年度自然災害フォーラム&南海地震四国地域学術シンポジウム (R4. 1. 21)

※オンライン開催 (Zoomウェビナーを使用) 参加者: 103名

〔後援行事〕

①令和3年度社会基盤メンテナンスエキスパート(ME)養成講座

前半 (R3. 9. 6~9. 22)、後半 (R3. 9. 29~10. 8)

愛媛大学 参加者: 18 名

主催: 愛媛大学大学院理工学研究科、愛媛大学防災情報研究センター、

愛媛大学工学部附属社会基盤 i センシングセンター

②香川大学 ジオパーク×グローバル人材育成シンポジウム (R3. 9. 11)

YouTube によるオンライン配信 参加者: 236 名

主催: 香川大学四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構、香川大学創造工学部

③昭和南海地震から75年シンポジウム

一次の南海トラフ巨大地震にどのように備えるか、現状と今後の課題ー (R3. 11. 18)

YouTube によるオンライン配信

主催: 四国官学連携防災・減災協議会、高知県、高知大学

④香川大学 ジオパーク×地方再生シンポジウム (R3. 12. 3) 香川大学 オンライン同時配信 参加者: 230 名

主催: 香川大学四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構

⑤第10回 防災・危機管理人材養成シンポジウム

～四国防災・危機管理プログラム成果報告及び第8期生修了記念～ (R4. 3. 16)

YouTubeによるオンライン配信 参加者：約250名

主催：四国防災共同教育センター

## 【地区行事】

### 香川地区

〔主催行事〕

①工事現場見学会 (R4. 1. 17) 見学先：丸亀市新浄化センターの建設工事現場 参加者：42名

〔共催行事〕

①2021年度 香川大学危機管理シンポジウム

「防災ひとづくり×まちづくり ～持続可能な社会を目指して～」(R3. 11. 8)

サンポートホール高松 オンラインで同時配信 参加者：265名

主催：香川大学四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構

②日本建築学会四国支部との共催行事 中止

### 徳島地区

〔主催行事〕

①市民向け行事「吉野川クルージング&干潟観察会」(R3. 8. 1)

場所：新町川、吉野川 参加者：26名

〔共催行事〕

①修習技術者支援講習会

・第1回セミナー（出発セミナー：一般部門）(R3. 4. 8)

徳島市あわぎんホール 参加者：23名

・第2回セミナー（筆記試験対策セミナー：一般部門）

中止

主催：徳島県技術士会

②技術交流会

・徳島県地域継続シンポジウム

中止

### 愛媛地区

〔主催行事〕

①講演会及び産官学交流会

中止

〔共催行事〕

①愛媛大学環境建設業界研究会 (R3. 11. 27)

愛媛大学 参加者：75名

主催：愛媛大学工学部環境建設工学科

### 高知地区

〔共催行事〕

①高知県橋梁会との共催行事

・第1回研修会 (R3. 4. 16)

高知会館 参加者：132名

・第2回研修会 (R3. 12. 10)

高知会館 参加者：100名

主催：高知県橋梁会

②高知県地震防災研究会・2021年度講演会

中止

③高知県建設系教育協議会「学ぶ会」

中止

## (6) 委員会活動

・国際問題研究委員会

1回

・インターネット活用委員会

WG1回

・支部選奨土木遺産選考委員会

メール会議

・四国地域緊急災害調査委員会

メール会議

- ・ 四国ブロック南海地震研究委員会 メール会議
- ・ 四国支部賞選考委員会 2回、メール会議
- (7) 優秀卒業・修了生の表彰  
 優秀卒業生・修了生26名（大学学部5名、大学院5名、高専3名、高専専攻科2名、高校11名）
- (8) 四国支部賞の表彰  
 技術功労賞、技術賞（1件）、技術開発賞（2件）、技術活用賞（3件）、地域技術賞（4件）、  
 地域貢献賞（3件）、
- (9) 「土木の日」及び「くらしと土木の週間」行事
  - 1) 講演会  
 [主催行事]  
 ・ 令和3年度「土木の日」記念行事（R3. 11. 26） 徳島市アスティとくしま 参加者：126名
  - 2) 見学会  
 [主催行事]  
 ・ 2021年度近代土木遺産巡りバスツアー（R3. 11. 13）  
 見学場所：肱川、大洲城、大洲街歩き（臥龍山荘）、長浜大橋 参加者：15名  
 [共催行事]  
 ・ 土木施設の見学バスツアー（R3. 9. 29） 見学先：与島PAから瀬戸大橋の橋脚や資料館等 参加者：85名  
 主催：香川高等専門学校  
 ・ 高校生を対象とした建設現場等体験会  
 （R3. 10. 18）見学場所：県道高松坂出線（五色台工区）道路改築工事（橋梁下部工）（高松市生島町） 参加者：35名  
 （R3. 10. 19）見学場所：高松商業高校南体育館改築工事（高松市松島町） 参加者：35名  
 主催：香川県  
 ・ とくしま防災フェスタDX（R3. 10. 17～11. 21） オンライン開催 参加者：一般  
 ・ 親子インフラバスツアー&「建設DX」PRイベント 中止  
 主催：徳島県  
 ・ 高校生現場見学会 参加者：計100名  
 （R3. 11. 9）見学場所：四国横断自動車道羽ノ浦トンネル現場等  
 （R3. 11. 11）見学場所：旧吉野川堤防耐震対策工事現場等  
 （R3. 11. 15）見学場所：地域共生交流施設新築工事現場等  
 主催：徳島県  
 ・ ダム見学会  
 （R3. 10. 24）見学場所：ダム 参加者：4名  
 （R3. 11. 28）見学場所：ダム 参加者：7名  
 主催：四国電力(株)  
 ・ 愛媛県土木事業現場見学会 参加者：計259名  
 （R3. 11. 4）見学場所：岩城橋建設工事現場（今治市）  
 （R3. 11. 18）見学場所：砂防工事（久万高原町）  
 （R3. 11. 19）見学場所：郷高架橋工事（八幡浜市）  
 （R3. 12. 7）見学場所：港湾改修工事現場（宇和島市）  
 主催：愛媛県  
 ・ 高知県建設バス  
 （R3. 11. 26）見学場所：令和2-3年度佐賀大方道路伊与木川大橋下部P1工事、中村河川国道事務所国道

- 441号防災・安全交付金(口屋内トンネル(I))工事 高知県 参加者：24名  
 (R3.12.1) 見学場所：高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事 高知港湾・空港整備事務所 映像視聴高知県  
 建設会館 和食ダム本体建設工事 高知県 参加者：19名  
 (R3.12.13) 見学場所：和食ダム本体建設工事 高知県 令和3-4年度安芸道路安芸川橋下部P2.4.8外工  
 事 土佐国道事務所 参加者：44名  
 (R3.12.15) 見学場所：令和元-3年度越知道路新今成トンネル工事 土佐国道事務所 参加者：20名  
 (R3.12.17) 見学場所：高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事 高知港湾・空港整備事務所 令和元-3年度越  
 知道路新今成トンネル工事 土佐国道事務所 参加者：43名

主催：高知県建設業協会

- ・日本建設業連合会 建設工事現場見学会 中止

### 3) 大学・高専公開行事

[共催行事]

- ・おうちで科学体験フェス (R3.7.20～動画配信) オンライン開催  
 主催：徳島大学 参加者：幼児・低学年・中学年・高学年・中学生  
 ・香川高専「皆楽祭」土木専門展示 (R3.11.6～7) 参加者：小・中学生  
 主催：香川高等専門学校  
 ・「徳島の橋かるた」や「2022年徳島の橋カレンダー」の作成(年間を通じて)  
 主催：阿南工業高等専門学校 小・中・高校生・一般市民に配布  
 ・高知高専祭パネル展示 (R3.11.6～7) 参加者：約80名  
 主催：高知工業高等専門学校  
 ・高知工科大学 パネル展 中止  
 ・香川大学 パネル展示 中止  
 ・香川高等専門学校 サイエンスフェスタ2021 In 香川高専 中止  
 ・愛媛大学 土木パネル展および実験 中止

### 4) パネル展

[主催行事]

- ・四国の土木コレクション展 (R3.11.25～26) アスティとくしま 参加者：一般市民

[共催行事]

- ・鉄道土木写真展 (R3.11.17～24) JR高松駅コンコース 参加者：一般市民  
 主催：四国旅客鉄道(株)

## 8. 西部支部

- (1) 第83回定期総会 (R3.5.20) 福岡市  
 (2) 幹事会・各部会 (R2.5～R3.3) 福岡市  
 (3) 支部行事  
 ・第20回都市水害に関するシンポジウム (R3.11.26) 参加者：228名(Web)  
 ・令和3年度西部支部技術発表会 (R3.12.9) 参加者：61名(オンライン)  
 ・令和3年度西部支部研究発表会 (R4.3.5) 参加者：698名(オンライン)  
 ・令和3年西部支部講習会「インフラDXの最近の取組み～ここまでできた！九州での先端的展開」(R4.3.14)  
 参加者：：230名(オンライン)  
 (4) 「土木の日」および「くらしと土木の週間」関連行事、その他市民参加行事  
 ・九州建設技術フォーラム (R3.10.25～26) 福岡国際会議場 参加者：2,123名  
 本年度選奨土木遺産のパネルを展示

- ・北九州ゆめみらいワーク 2021 (R3. 12. 2～3) 西日本総合展示場新館 参加者：7,790名
- ・大分地区土木体験バスツアー (R3. 10. 30) 玉来ダム 他 参加者：20名
- ・長崎地区DOVOCフェア2021 オンラインパネル展 (R3. 11. 15～R4. 2. 18)
- ・熊本地区 令和3年度 絵画・写真コンクール (R3. 11. 8～26) 熊本県庁新館ロビー (作品展示)
- ・宮崎県土木の日パネル展2021 (R3. 11. 20～21)
  - 土木に関する展示 (土木に関するパネル展示、砂防ダム実験 等) 宮崎市 参加者：558名
- ・土木フェスタ in びらも〜る 2021 (R3. 11. 13) 天文館びらも〜る 他 参加者：5,000名
- ・沖縄の土木技術を世界に発信する会 第26回シンポジウム
  - 「沖縄における I-Construction の展開」～ 大きく変わる建設業の未来 (R3. 11. 26) 参加者：159名
- (5) 調査・研究委員会活動等
  - ・西部支部・北海道支部合同シンポジウム
    - 「温暖化が先鋭化する九州と北海道における水・地盤災害の激甚化への適応とは？」 (R4. 3. 11)
  - ・斜面災害リスクに関する評価手法の開発と斜面防災の実用化に関する調査研究委員会 (Ⅱ期2年目)
  - ・交通工学の視点から見た自然災害時の地域の危機対応に関する調査研究委員会 (Ⅱ期1年目)
    - シンポジウム1回
  - ・水害と土砂災害が混在した中山間地における豪雨災害予測に関する調査研究委員会 (Ⅱ期1年目)
- (6) 本部および他学協会との共催・後援・協賛等の行事
  - ・令和3年度 KABSE 特別講演会
    - 「液状化および繰返し軟化特性を考慮した地盤の地震時残留変形について」 (共催) (R3. 6. 18) 参加者：62名
  - ・技術シンポジウム「道路の未来 ～想像から創造へ～」 (後援) (R3. 10. 19) 参加者：209名
  - ・第5回ピッチイベント「インフラDXが創り出す安全・安心・豊かな未来社会」 (後援) (R3. 10. 26) 参加者：382名
  - ・先進建設・防災・減災技術フェア in 熊本 2021 (後援) (R3. 11. 24～25) 参加者：5,706名
  - ・第9回九州橋梁・構造工学研究会シンポジウム (共催) (R3. 12. 18) 参加者：52名
  - ・事例から学ぶセメント系材料の基礎知識 セミナー
    - ーコンクリート舗装・セメント系固化材・セメント系補修材の事例からー (後援) (R4. 2. 17) 参加者：39名
- (7) 研究奨励及び業績の表彰
 

西部支部研究発表会優秀講演賞	56件 賞状・記念品	R4. 3. 5
西部支部技術賞	1件 賞状・記念品	R4. 5
西部支部奨励賞	1件 賞状・記念品	R4. 5
- (8) 分会行事
  - 沖縄会
    - 1) 令和3年度定期総会 (R3. 7. 15) (書面評決)
    - 2) 令和3年度「橋の日」イベント (オンライン) (R3. 8. 5) 参加者：35名
    - 3) 第11回土木学会西部支部沖縄会 技術研究発表会 (オンライン) (R4. 1. 12) 参加者：156名

## 9. 海外支部

- (1) 海外支部会議オンライン (R3. 9. 7)
- (2) 海外支部活動
  - 1) 海外分会と国際センター交流グループ・各国グループとのジョイント活動
  - 2) 今後の国際センターの活動方針

- 3) アソシエイトメンバーの促進
- 4) その他、海外分会活動支援

(3) 分会活動

◎台湾分会

- 1) 委員会活動
  - ①トンネル委員会 Standard Specifications for Shield Tunneling
  - ②コンクリート委員会 Extend Self-Compacting Concrete
- 2) 分会行事
  - ①分会年次会議&会議
- 3) 交流活動
  - ①第1回コンクリート委員会
  - ②特別講演会（関西支部連携）
  - ③「第2回日台技術者座談」（R4.3.2）
  - ④CICHE年次大会参加（オンライン）

参加者：8名

◎韓国分会

- 1) 委員会活動
  - N/A
- 2) 分会行事
  - ①定例分会会議
  - ②分会交流会
- 3) 交流活動
  - ①KSCE年次大会参加（オンライン）

◎トルコ分会

- 1) 委員会活動
  - ①Planning and Financial Committee
  - ②Organization Committee
  - ③Documentation Committee
  - ④Earthquake Hazard Investigation Committee
  - ⑤Retrofitting Civil Engineering Structures Committee
- 2) 分会行事
  - ①分会会議
- 3) 交流活動
  - ①STG参加者推薦協力

◎モンゴル分会

- 1) 委員会活動
  - ①Planning and Financial Committee
  - ②Membership and Public Relations Committee
- 2) 分会行事
  - ①分会理事会
- 3) 交流活動
  - ①MACE年次大会参加・情報交換
  - ②STG参加者推薦協力

◎フィリピン分会

- 1) 委員会活動  
N/A
- 2) 分会活動
  - ①分会会議
- 3) 交流活動  
N/A
- ◎ベトナム分会
  - 1) 委員会活動
    - ①Membership Committee
    - ②Activities Committee
    - ③Public Relations Committee
    - ④Programs and Funds Committee
    - ⑤Reports, Publications and Society Affairs Committee
  - 2) 分会活動
    - ①分会会議
  - 3) 交流活動
    - ①CJV, VJCEセミナー（年2回）
    - ②日越大学ジョイントシンポジウム「International Joint Seminar on Advbanes in Civil Engineering」  
(R3. 12. 4 オンライン) 参加者数：41名
    - ③STG参加者推薦協力
- ◎インドネシア分会
  - 1) 委員会活動  
N/A
  - 2) 分会活動
    - ①インドネシア分会の再整備
  - 3) 交流活動
    - ① 2021 JSCE全国大会（R3. 9. 6-10）参加（オンライン）
- ◎英国分会
  - 1) 委員会活動  
N/A
  - 2) 分会活動
    - ①分会会議（年1回）
    - ②分会総会&交流会（年1回）
    - ③2021年度 会長特別企画支援
  - 3) 交流活動
    - ①英国土木学会との情報交換
- ◎タイ分会
  - 1) 委員会活動  
N/A
  - 2) 分会活動
    - ①分会会議
    - ②STG参加者推薦協力
  - 3) 交流活動  
N/A