

令和6年度土木研究センター賛助会員向け 事業報告・講演会プログラム

- ◆日 時 令和7年3月11日（火）
13時30分～17時00分
- ◆方 法 オンラインとオンサイト
- ◆場 所 土木研究センター 会議室
- ◆Web配信 Zoom

【プログラム】

- ・ 13:00～ 受 付（Web配信開始）
- ・ 13:30～13:40 開会挨拶・事業報告
土木研究センターの業務と賛助会員サービスの概要
理 事 長 伊藤 正秀

【講 演】

- ・ 13:40～14:40 路面性状測定車性能確認試験と近年の動向
理 事 長 伊藤 正秀
道路研究部長 寺田 剛
- ・ 14:40～15:40 カーボンネガティブに向けたコンクリート技術の動向
専務理事 渡辺 博志
- ・ 15:40～15:50 （休 憩）
- ・ 15:50～16:50 鋼橋補修技術の高度化への取り組み
化学技師長 西崎 到
- ・ 16:50～17:00 意見交換
- ・ 17:00 閉 会（閉会后、Web配信終了）

令和6年度事業報告・講演会

土木研究センターの業務と 賛助会員サービスの概要

令和7年3月11日

(一財) 土木研究センター
理事長 伊藤正秀

〈概要〉

土木研究センターでは賛助会員制度を設け、技術開発に関するご相談、新技術情報の提供、共同研究等を行っています。本公演では、会員様に対する基本的な方針、ここ一年間の会員サービスの概要等についてご紹介しました。

令和6年度事業報告会

路面性状測定車性能確認試験と近年の動向

令和7年3月11日

(一財) 土木研究センター
理事長 伊藤正秀
道路研究部長 寺田 剛

〈概要〉

土木研究センターで実施している「路面性状測定車性能確認試験」と国土交通省で実施している「新技術導入計画」、「点検支援技術性能カタログ」について近年の動向として、概要と試験の経緯や試験結果などについて紹介しました。

令和6年度事業報告会・講演会

カーボンネガティブに向けた コンクリート技術の動向

(一般財団法人) 土木研究センター
専務理事 渡辺 博志

〈概要〉

コンクリート分野は温室効果ガス排出量が多い一方で、単に排出量の削減にとどまらず、その吸収さらにはゼロエミッションの達成も期待され、技術開発も一層活況を呈しています。今年度は、温室効果ガス吸収を目指した技術開発の現状を総括して解説すると共に、実用化に向けた課題について紹介しました。

令和6年度事業報告会 2025年3月11日

〈概要〉

土研センターが取り組んでいる、鋼橋の補修（主に塗替え塗装）技術の高度化に関する取組状況を紹介します。具体的には、部分塗替え塗装の実際や留意点、効率的・効果的な施工（管理）技術など。また、新技術開発に重要な評価方法についても、鴨川における暴露試験などを交えて解説しました。

鋼橋補修技術の高度化への 取り組み

(一財) 土木研究センター
化学技師長
西崎 到

令和5年度事業報告会プログラム

- ◆日 時 令和6年3月13日（水）
13時30分～16時45分
- ◆方 法 オンラインとオンサイト
- ◆場 所 土木研究センター 会議室
- ◆Web配信 Zoom

【プログラム】

- ・ 13:00～ 受 付（Web配信開始）
- ・ 13:30～13:40 開会挨拶
土研センターの業務と賛助会員サービスの概要
理 事 長 伊藤 正秀
- ・ 13:40～14:25 「土工の点検支援技術性能カタログ」について
理 事 長 伊藤 正秀
土工構造物研究部 部長代理 駒延 勝広
- ・ 14:25～15:25 脱炭素に向けた建設材料分野の取り組み
専務理事 渡辺 博志
- ・ 15:25～15:35 （休 憩）
- ・ 15:35～16:35 令和6年能登半島地震現地調査報告（速報）
流域管理と堤防補強
常務理事 鳥居 謙一
- ・ 16:35～16:45 意見交換
- ・ 16:45 閉 会（閉会后、Web配信終了）

令和5年度事業報告会

土研センターの業務と 賛助会員サービスの概要

令和6年3月13日

(一財) 土木研究センター
理事長 伊藤正秀

〈概要〉

土木研究センターでは賛助会員制度を設け、技術開発に関するご相談、新技術情報の提供、共同研究等を行っています。本講演では、会員様に対する基本的な方針、この一年間の会員サービスの概要等についてご紹介しました。

令和5年度事業報告会

「土工の点検支援技術性能カタログ」について

令和6年3月13日

(一財) 土木研究センター 理事長 伊藤正秀
土工研究部 部長代理 駒延勝広

〈概要〉

近年、国土交通省ではインフラに関する新技術の評価・導入の取組みが進展しています。本講演では、令和5年11月に公表された「土工の点検支援技術性能カタログ」を題材に、新技術の開発・普及・実装に向けたポイントを解説しました。

令和5年度事業報告会 脱炭素に向けた建設材料分野 の取り組み

(一般財団法人) 土木研究センター
専務理事 渡辺 博志

〈概要〉

温暖化対策は地球規模で喫緊の課題となっています。本公演では、建設分野における材料のカーボンフットプリント算定に関する昨今の動向及び、コンクリート材料におけるCN実現に向けた技術開発状況について紹介しました。

〈概要〉

2月下旬に弊センターの土工と海岸河川の専門家により内灘（液状化）、のと里山海道（土工）、珠洲（津波）、輪島（海岸）、門前（海岸・家屋）の現地調査を行い、平成19年の被災と対比して被災特徴を報告しました。

令和6年能登半島地震 現地調査報告（速報）

一般財団法人 土木研究センター
常務理事 鳥居 謙一

流域管理と堤防補強

一般財団法人 土木研究センター
常務理事 鳥居 謙一

〈概要〉

流域管理についてリスクマネジメントの観点からその本質を明治以前の治水政策から論じるとともに、河川管理施設の河川堤防をリスクリスクマネジメント施設化するための堤防補強技術の活用について論じました。

令和4年度事業報告会プログラム

- ◆日 時 令和5年3月10日（金）
13時30分～16時30分
- ◆方 法 オンラインとオンサイト
- ◆場 所 土木研究センター 会議室
- ◆Web配信 Zoom

【プログラム】

- ・ 13:00～ 受 付（Web配信開始）
- ・ 13:30～14:10 開会挨拶
土木研究センター・賛助会員サービスの概要
国土交通省の新技术導入に係る動向と解説
理 事 長 伊藤 正秀
- ・ 14:10～15:10 予防保全の実現に向けた技術的検討の視点
専務理事 渡辺 博志
- ・ 15:10～15:20 （休 憩）
- ・ 15:20～16:20 流域治水の深化に向けて 常務理事 鳥居 謙一
- ・ 16:20～16:30 意見交換
- ・ 16:30 閉 会（閉会后、Web配信終了）

令和3年度事業報告会プログラム

- ◆日 時 令和4年3月17日（木）
13時30分～16時20分
- ◆方 法 オンラインとオンサイト
- ◆場 所 土木研究センター 会議室
- ◆Web配信 Zoom

【プログラム】

- ・13:00～ 受 付（Web配信開始）
- ・13:30～14:00 開会挨拶（令和3年度土木研究センターの業務・賛助会員サービスの概要） 理事長 伊藤 正秀
- ・14:00～15:00 次世代の社会資本整備を支える技術開発
－新たな国土交通省技術基本計画を踏まえて－
常務理事 鳥居 謙一
- ・15:00～15:10 （休 憩）
- ・15:10～16:10 コンクリート新技術の性能評価の考え方
－説得力ある実証試験に向けて－ 審議役 渡辺 博志
- ・16:10～16:20 意見交換
- ・16:20 閉 会（閉会后、Web配信終了）

令和2年度事業報告会プログラム

◆日 時 令和3年3月10日（水）

13時30分～15時10分

◆場 所 土木研究センター 会議室

◆ZoomによるWeb配信

- | | | |
|-------------|--|---------------|
| 13:00～ | 受 付（Web配信開始） | |
| 13:30～13:50 | 開会挨拶（開催の主旨、センターの最近の動向など） | 理事長 常田 賢一 |
| 13:50～14:10 | 土研センターの活動状況報告（最近の活動、決算報告、最近の賛助会員との協働での活動状況について） | 専務理事 丹野 弘 |
| 14:10～14:30 | 土研センターの新たな活動の紹介（「新材料等を用いた越水に対する盛土強化工法研究会」の発足を例に） | 常務理事 鳥居 謙一 |
| 14:30～14:50 | 新技術の普及に関する取組みの紹介（建設技術審査証明事業、NETIS（テーマ設定型）、道路局導入促進機関） | 企画・審査部長 柴田 辰正 |
| 14:50～14:55 | D X支援室の設置について | 審議役 伊藤 正秀 |
| 14:55～15:10 | 意見交換 | |
| 15:10 | 閉 会（閉会后、Web配信終了） | |