

# 第 1 期（2020 年度-2021 年度）シビルアカデミー 実施内容

テーマ・講師（開催時の所属役職）

- (1) 第 1 回（失敗事例） 2020 年 1 月 22 日（水）15:00-18:00（対面）
  - ・ 講師：芳賀昭彦 氏・一般財団法人経済調査会 技術顧問・参与（元 会計検査院 第四局 農林水産検査第四課長）
  - ・ 講演題目：公共工事と会計検査－会計検査院の指摘事例について－
- (2) 第 2 回（失敗・改善事例） 2020 年 10 月 27 日（火）13:30-17:30（対面・オンライン）
  - ・ 講師：金治英貞 氏・阪神高速道路株式会社 フェロー（兼）技術推進室長
  - ・ 講演題目：阪神高速おける設計施工の不具合・改善事例紹介
- (3) 第 3 回（新・担い手三法） 2021 年 1 月 29 日（金）13:00-17:00（オンライン）
  - ・ 講師：増田安弘 氏・国土交通省近畿地方整備局 技術調整管理官
  - ・ 講演題目：新・担い手 3 法と働き方改革・生産性の向上
- (4) 第 4 回（災害対応） 2021 年 6 月 30 日（水）13:15-17:15（対面・オンライン）
  - ・ 講師：粟津誠一 氏・国土交通省近畿地方整備局 統括防災官
  - ・ 講演題目：災害対応について
- (5) 第 5 回（現場） 2021 年 11 月 9 日（火）13:15-17:30（対面・現場見学）
  - ・ 講師：塩谷智弘 氏・株式会社大阪メトロサービス 監査役
  - ・ 講演題目：地下鉄工事における不具合事例について
  - ・ 現場見学：北港テクノポート線インフラ部整備工事
- (6) 第 6 回（新技術・ドローン） 2022 年 1 月 13 日（火）13:15-17:15（対面・オンライン）
  - ・ 講師：春田健作 氏・株式会社ジャパン・インフラ・ウェイマーク
  - ・ 講演題目：ドローンを活用した点検技術についての話題提供
- (7) 第 7 回（発想の転換） 2022 年 4 月 27 日（水）13:15-17:15（対面）
  - ・ 講師：佐溝純一 氏・西日本高速鉄道株式会社関西支社 構造担当部長
  - ・ 講演題目：発想の転換
- (8) 第 8 回（新技術・ICT） 2022 年 6 月 2 日（木）13:15-17:15（対面）
  - ・ 講師：建山和由 氏・立命館大学総合科学技術研究機構 教授
  - ・ 講演題目：ICT や AI を利用した生産性向上に関する話題提供

\*基本は対面開催。感染状況によりオンラインを利用

## 第2期（2022年度-2023年度） シビルアカデミー 実施内容

テーマ・講師（開催時の所属役職）

- (1) 第1回（失敗・改善事例） 2022年8月8日（月）13時15分～17時15分  
講師：金治英貞氏 元阪神高速道路株式会社 フェロー（兼）技術推進室長  
講演題目：阪神高速における設計施工の不具合・改善事例紹介
- (2) 第2回（不具合事例，現場見学） 2022年10月5日（水）13時15分～17時30分  
講師：塩谷智弘氏（株式会社 大阪メトロサービス）  
講演題目：地下鉄工事における不具合事例について
- (3) 第3回（災害対応） 2022年12月23日（金）13時30分～17時30分  
講師：山本 佳也氏（国土交通省近畿地方整備局 統括防災官）  
講演題目：近畿地方整備局の災害の取り組みについて
- (4) 第4回（新技術・現場見学） 2023年5月24日（水）13時15分～17時30分  
講師：坂井 康人氏（阪神高速道路株式会社 大阪建設部 事業調整担当部長）  
講演題目：最近のDXの動向を踏まえた淀川左岸線におけるBIM/CIMの活用事例と今後の展望
- (5) 第5回（新技術・発想の転換） 2023年8月25日（金）13時30分～17時30分  
講師：飯塚 敦氏（神戸大学都市安全研究センター 教授）  
講演題目：デジタルツインと生産性向上／コスト縮減
- (6) 第6回（新技術・現場見学） 2023年10月11日（水）13時30分～17時30分  
講師：青木伸一氏（大阪大学名誉教授）  
講演題目：これからの我が国の港湾はどうあるべきか？
- (7) 第7回（新技術・発想の転換） 2023年12月13日（水）13時30分～17時30分  
講師：堀川 淳氏（鉄道・運輸機構 北陸新幹線建設局 副局長）  
講演題目：北陸新幹線の建設と開業効果
- (8) 第8回（現場見学） 2024年5月15日（水）10時～17時30分  
講師：江村 剛氏（関西エアポート(株)執行役員）  
講演題目：（仮）関西国際空港の歴史と技術とこれから