



第36回技術セミナー

持続可能なまちづくり

～経験から学ぶ、未来のまちとは～

36th Technical Seminar | Okumura Corporation | 2025.12.12 in Tokyo

ご挨拶

奥村組では、例年「技術セミナー」として、その時折において重要な課題を取り上げ、皆様にご案内しております。おかげさまで、本年度で第36回を迎えることができました。これもひとえに、お世話になっております皆様方ならびに、ご講演を快くお引き受けいただいた講師の方々のご支援とご指導の賜物と、深く感謝しております。

さて、日本では、社会インフラの老朽化や人口減少・少子高齢化、さらには都市部への人口集中といった課題が進行しており、持続可能で活力あるまちづくりが強く求められています。循環型社会の実現や地域産業の活性化、住民の参画による社会づくりが重要であり、ICTを活用した効率的なまちづくりや地域内資源の活用など、さまざまな取り組みが必要とされています。

そこで、今回の技術セミナーでは『持続可能なまちづくり ～経験から学ぶ、未来のまちとは～』をテーマに掲げ、まちづくりなど自治体へのアドバイスを多く手がける早稲田大学大学院の小野田弘士教授に基調講演をお願いしております。引き続き、小野田教授をコーディネーターに迎え、相模原市都市建設局の大田康雄様、東邦大学の竹内彩乃様、株式会社NTTデータ経営研究所の村岡元司様、東京電力リニューアブルパワー株式会社の矢田部隆志様をパネリストとしてお迎えし、パネルディスカッションを行います。プロジェクトや街区を単位としたまちづくりの実例を通じて、持続可能性な地域づくり・まちづくりに必要な視点や社会実装に向けたアプローチについて、活発な議論が交わされる予定です。

短い時間ではありますが、ご来席の皆様にとって本日の技術セミナーが有意義なものとなりますようお願いしております。今後とも、温かいご支援を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

2025年 12月

株式会社奥村組
技術セミナー実行委員会

目次

ー基調講演ー	・・・・・・・・・・1
「カーボンニュートラル・サーキュラーエコノミーの視点からみた持続可能なまちづくり」 早稲田大学大学院 環境・エネルギー研究科長 教授	小野田 弘士 氏
ーパネルディスカッションー	・・・・・・・・・・5
「持続可能なまちづくり」	
【コーディネーター】	
早稲田大学大学院 環境・エネルギー研究科長 教授	小野田 弘士 氏
【パネリスト】	
相模原市 都市建設局 理事(まちづくり担当)	大田 康雄 氏
東邦大学 理学部 生命圏環境科学科 准教授	竹内 彩乃 氏
株式会社NTTデータ経営研究所 執行役員 シニアマネージングディレクター	村岡 元司 氏
東京電力リニューアブルパワー株式会社 事業開発室 エグゼクティブプロデューサー	矢田部 隆志 氏
ー過去の基調テーマと講演者ー	・・・・・・・・・・12

基 調 講 演

「カーボンニュートラル・サーキュラーエコノミーの視点からみた持続可能なまちづくり」



おのだ ひろし
小野田 弘士

早稲田大学大学院 環境・エネルギー研究科長 教授

2006年より早稲田大学環境総合研究センター講師、准教授を務め、2014年早稲田大学大学院環境・エネルギー研究科准教授。2017年同研究科教授を経て、2022年より現職。

2003年環境系ベンチャー企業「(株)早稲田環境研究所」を設立し、代表取締役役に就任。

2011年～2017年まで同研究所取締役(非常勤)。

《概要》

昨今、カーボンニュートラルやサーキュラーエコノミーをキーワードとした地域づくり、まちづくり、新たなプロジェクトの創出等が注目されている。本講演では、各地域における具体的な「プロジェクト」や「街区」を単位としたまちづくりプロジェクトの実例を通じて、持続可能な地域づくり・まちづくり等に必要となる視点を提示することをねらいとする。具体的には、産官学民が連携したプロジェクトの創出や社会実装に向けたアプローチを含む成功事例／失敗事例を取り上げる。キーワードとしては、再生可能エネルギーを含む街区でのエネルギーシステムの導入、自動運転を含む次世代型のモビリティシステム、廃棄物エネルギーの利活用システム等を含む事例を政策的な動向も踏まえて紹介する。

パネルディスカッション

【コーディネーター】



おのだ ひろし
小野田 弘士

早稲田大学大学院 環境・エネルギー研究科長 教授

2006年より早稲田大学環境総合研究センター講師、准教授を務め、2014年早稲田大学大学院環境・エネルギー研究科准教授。2017年同研究科教授を経て、2022年より現職。

2003年環境系ベンチャー企業「(株)早稲田環境研究所」を設立し、代表取締役役に就任。

2011年～2017年まで同研究所取締役(非常勤)。

【パネリスト】



おおた やすお
大田 康雄

相模原市 都市建設局 理事(まちづくり担当)

1993年相模原市役所に入庁。公園課、総務法制課、保育課などを経験し、2019年総務局職員課長、2023年都市建設局まちづくり推進部長、2024年市長公室総合政策・地方創生担当部長等を経て、2025年より現職。

リニア中央新幹線神奈川県駅(仮称)が設置される橋本駅南口地区(約14ha)、相模総合補給廠一部返還地の新市街地形成を目指す相模原駅北口地区(約15ha)、そして産業を中心とした拠点として発展を図る麻溝台・新磯野地区(約148ha)において、現在進行中のまちづくりを担当。

【パネリスト】



たけうち あやの
竹内 彩乃

東邦大学 理学部 生命圏環境科学科 准教授

2013年PNパワープランツ社(ドイツ)プロジェクトマネージャー、名古屋大学大学院環境学研究科特任助教などを経て、2016年東邦大学理学部生命圏環境科学科 講師、2023年より現職。再生可能エネルギー分野における市民参加や協働のあり方をテーマに、地域と連携した事例研究を展開。研究成果を教育現場での人材育成や地域との対話の場づくりに生かし、科学と社会をつなぐ実践的な研究を進めている。

【パネリスト】



むらおか もとし
村岡 元司

株式会社NTTデータ経営研究所
執行役員 シニアマネージングディレクター

1988年丸紅株式会社入社。1992年株式会社日本総合研究所を経て、2001年株式会社NTTデータ経営研究所入所。同社、執行役員、社会・環境システム戦略コンサルティングユニット長を務め、2024年度より現職。

2023年度よりSBI大学院大学客員教授を兼務。

脱炭素、サーキュラーエコノミー、エネルギー起点の地域づくりなどサステナビリティ関連コンサルティングを多数手がける。

【パネリスト】



やたべ たかし
矢田部 隆志

東京電力リニューアブルパワー株式会社
事業開発室 エグゼクティブプロデューサー

東京電力ホールディングス株式会社 企画室

株式会社やまなしハイドロジェンカンパニー 取締役

1994年東京電力株式会社(現東京電力ホールディングス株式会社)入社。2005年一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター等を経て、2016年東京電力株式会社技術統括室プロデューサー。2022年同プロデューサーに加え経営技術戦略研究所水素事業準備室長、株式会社やまなしハイドロジェンカンパニー取締役を兼務。2025年より現職。

東京電力グループで水素・ヒートポンプをはじめとしたエネルギー利用技術の社会実装・電化促進などの方策策定に従事。

過去の基調テーマと講演者

第 35 回 (令和 6 年)～第 1 回 (昭和 63 年)

(敬称略、役職名は当時)

第 35 回	令和 6 年 12 月 3 日 (火) 場所：京王プラザホテル 基調テーマ：D X への道「デジタル化による組織変革」 基調講演 「インフラ分野の i-Construction/DX の推進と デジタル人材の育成」 パネルディスカッション 「デジタル化による組織変革」	政策研究大学院大学 教授 小澤 一雅 【コーディネーター】 同上 小澤 一雅 【パネリスト】 PwC コンサルティング合同会社 ディレクター 阿保 崇 株式会社日立ソリューションズ 産業イノベーション事業部 チーフ DX ストラテジスト 小沢 康弘 パシフィックコンサルタンツ株式会社 先端技術センター 技術開発室 主任研究員 澁谷 宏樹 株式会社奥村組 ICT 統括センター 副センター長 瀬戸 康平
第 34 回	令和 5 年 11 月 21 日 (火) 場所：京王プラザホテル 基調テーマ：中大規模木造建築と日本の林業をつなぐ 基調講演 「中大規模木造建築の構造デザイン」 一般流通材により経済的かつ木の魅力に 富んだ中大規模木造をつくる パネルディスカッション 「中大規模木造建築と日本の林業をつなぐ」	東京大学大学院 農学生命科学研究科 教授 稲山 正弘 【パネリスト】 同上 稲山 正弘 芝浦工業大学 建築学部建築学科 教授 山代 悟 株式会社山長商店 代表取締役会長 榎本 長治 株式会社マルレーヴ 代表取締役 功刀 友輔 【モデレーター】 株式会社奥村組技術本部 南研究室 室長 南 一誠
第 33 回	令和 5 年 2 月 21 日 (火) 場所：梅田サウスホール 基調テーマ：南海トラフ巨大地震への備え ～その時、インフラを守る～ 基調講演 「首都直下と南海トラフに備えて」 パネルディスカッション 「南海トラフ巨大地震への備え ～その時、インフラを守る～」	兵庫県立大学理事長 兵庫県立大学理事長 公益財団法人ひょうご震災記念 21 世紀研究機構理事長 五百旗頭 真 【パネリスト】 西日本高速道路株式会社 代表取締役社長 前川 秀和 京都大学工学研究科 教授 清野 純史 西日本旅客鉄道株式会社 代表取締役副社長兼執行役員 鉄道本部長 中村 圭二郎 阪神高速道路株式会社 執行役員 金治 英貞 兵庫県立大学理事長 公益財団法人ひょうご震災記念 21 世紀研究機構理事長 五百旗頭 真 【コーディネーター】 防災アナウンサー／環境省アンバサダー 奥村 奈津美 ※総合司会：関西テレビ放送株式会社 アナウンサー 館山 聖奈
第 32 回	令和 4 年 2 月 16 日 (水) 場所：ヒューリックホール東京 基調テーマ：インフラのこれから ～『よみがえらせる』方策～ 講演「地域のインフラはみんなで造り、みんなで守る！ ～現代版普請のすすめ～」 講演「日本インフラの実力診断 ～イノベーションを加速するために～」 講演「インフラに対する建設業の関わり」 パネルディスカッション 「インフラのこれから ～『よみがえらせる』方策～」	日本大学 工学部 土木工学科 教授 岩城 一郎 政策研究大学院大学 特別教授 家田 仁 株式会社奥村組東日本支社リニューアル技術部 西山 宏一 【パネリスト】 首都高速道路株式会社 顧問 宮田 年耕 東京地下鉄株式会社 代表取締役社長 山村 明義 内閣総理大臣補佐官 森 昌文 東京工業大学 環境・社会理工学院 准教授 真田 純子 【コーディネーター】 株式会社奥村組 代表取締役社長 奥村太加典
	ー 令和 2 年は、新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、技術セミナーは開催せず ー	

第31回	令和元年11月18日(月) 場所：東京国際フォーラム ホールD7 基調テーマ：建設分野における AI 基調講演「AI 活用による土木建築の変革の現状と展望」 パネルディスカッション 「建設分野における AI」	大阪大学 大学院工学研究科 環境・エネルギー工学専攻 教授 【コーディネーター】 同上 【パネリスト】 横浜国立大学 先端科学高等研究院 特任教授 首都高速道路株式会社 執行役員 株式会社 日立プラントコンストラクション 事業統括本部研究開発部 CPM	矢吹 信喜 矢吹 信喜 櫻井 彰人 土橋 浩 羽鳥 文雄
第30回	平成30年11月16日(水) 場所：東京国際フォーラム ホールD7 基調テーマ：強靱な社会をつくる ～国と企業の危機管理対策とは～ 基調講演「強く、しなやかな国、日本」を目指して 対談 「強靱化へ向けた危機管理の要諦とは」	京都大学大学院 工学研究科 教授 京都大学レジリエンス実践ユニット長 同上 経済産業省 商務情報政策局 情報技術利用促進(IT イノベーション) 課長	藤井 聡 藤井 聡 中野 剛志
第29回	平成29年11月1日(水) 場所：東京国際フォーラム ホールD7 基調テーマ：都市型大規模火災への備えとは 基調講演「都市型災害の進化と大規模火災のリスク」 パネルディスカッション 「都市型大規模火災への備えとは」	兵庫県立大学大学院減災復興政策研究科 研究科長・教授 【コーディネーター】 同上 【パネリスト】 早稲田大学創造理工学部 教授 東京大学生産技術研究所 准教授 消防庁消防研究センター 主任研究官	室崎 益輝 室崎 益輝 長谷見雄二 加藤 孝明 鈴木 恵子
第28回	平成28年11月21日(月) 場所：東京国際フォーラム ホールD7 基調テーマ：イノベーションが拓くインフラ産業の未来 ～新たな挑戦と成功へのヒント～ 基調講演「イノベーションが拓くインフラ産業の未来」 「イノベーションの実践ーQPMI サイクルを回せー」 パネルディスカッション 「イノベーションが拓くインフラ産業の未来 ～新たな挑戦と成功へのヒント～」	京都大学大学院工学研究科教授 株式会社リバネス代表取締役CEO 【コーディネーター】 京都大学大学院工学研究科教授 【パネリスト】 株式会社リバネス代表取締役CEO 阪神高速道路株式会社 技術部技術推進室 株式会社奥村組東日本支社土木技術部	木村 亮 丸 幸弘 木村 亮 丸 幸弘 篠原 聖二 木下 茂樹
第27回	平成27年11月20日(金) 場所：東京国際フォーラム ホールD7 基調テーマ：大規模水災害への備えとは 基調講演「水害と日本人のアイデンティティ」 パネルディスカッション 「大規模水災害への備えとは」	特定非営利活動法人日本水フォーラム 代表理事・事務局長 【コーディネーター】 同上 【パネリスト】 中央大学理工学部教授 一般財団法人水源地環境センター 理事長 公益財団法人リバーフロント研究所 理事	竹村公太郎 竹村公太郎 山田 正 森北 佳昭 土屋 信行
第26回	平成26年12月11日(木) 場所：東京国際フォーラム ホールD7 基調テーマ：インフラ産業の未来を創る ～魅力の発見・創造・発信～ ((一社)計画・交通研究会との共催) 基調講演「デザイン力で公共を変える」 「対話する社会基盤」 パネルディスカッション 「インフラ産業の未来を創る ～魅力の発見・創造・発信～」	前橋工科大学工学部 教授 東京大学大学院工学系研究科 教授 【コーディネーター】 フリーアナウンサー 【パネリスト】 前橋工科大学工学部 教授 東京大学大学院工学系研究科 教授 NPO法人「道普請人」 常務理事 株式会社奥村組東日本支社リニューアル技術部	韓 亜由美 羽藤 英二 青山 佳世 韓 亜由美 羽藤 英二 福林 良典 西山 宏一

第 25 回	平成 25 年 12 月 2 日 (月) 場所：東京国際フォーラム ホール D 7 基調テーマ：より良い国土を次世代へ引継ぐために ～社会資本の整備、維持管理・更新はどうあるべきか～ 基調講演「社会資本の思想 ―国土学を考える―」 一般財団法人国土技術研究センター 国土政策研究所長 大石 久和 パネルディスカッション 【コーディネーター】 「より良い国土を次世代へ引継ぐために 同上 大石 久和 ～社会資本の整備、維持管理・更新はどうあるべきか～」 【パネリスト】 京都大学経営管理大学院 特定教授 田村 敬一 一般財団法人橋梁調査会 専務理事 西川 和廣 東日本旅客鉄道株式会社鉄道事業本部 設備部企画担当部長 興石 逸樹
第 24 回	平成 24 年 12 月 7 日 (金) 場所：東京国際フォーラム ホール D 7 基調テーマ：災害に強い国土づくりとシステムの進化 東京大学大学院工学系研究科 教授 家田 仁 ～これまでとこれから～ 株式会社奥村組東北支店復興プロジェクト室 福知 克美 報告「東日本大震災における奥村組の対応について」 【コーディネーター】 基調講演「災害に強い国土づくりとシステムの進化」 東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授 本田 利器 パネルディスカッション 【パネリスト】 「災害に強い国土づくりとシステムの進化 東京大学大学院工学系研究科 教授 家田 仁 ～これまでとこれから～」 京都大学大学院工学研究科 教授 木村 亮 国土交通省大臣官房技術審議官 深澤 淳志 株式会社三菱総合研究所参与 村上 清明 株式会社奥村組東北支店復興プロジェクト室 福知 克美
第 23 回	平成 23 年 11 月 2 日 (水) 場所：東京国際フォーラム ホール D 7 基調テーマ：首都直下型地震に立ち向かうために ～最悪のシナリオを想定した備えとは～ 基調講演「首都直下型地震で被災しないために」 関西大学社会安全学部長・教授 河田 恵昭 パネルディスカッション 【コーディネーター】 「首都直下型地震に立ち向かうために 同上 河田 恵昭 ～最悪のシナリオを想定した備えとは～」 【パネリスト】 東京大学生産技術研究所 教授 目黒 公郎 明治大学政治経済学研究科 特任教授 中林 一樹 東京海上日動リスクコンサルティング 主席研究員 指田 朝久
第 22 回	平成 22 年 12 月 2 日 (木) 場所：東京国際フォーラム ホール D 7 基調テーマ：社会基盤を速く造るために (東京大学グローバル C O E プログラム「都市空間の持続再生学の展開」との共催) 基調講演「契約発注の工夫によるリードタイム短縮の可能性」 東京大学 生産技術研究所長 野城 智也 「施工改革がもたらす時間・コストの縮減と環境負荷低減」 東京大学 教授 前川 宏一 パネルディスカッション 【コーディネーター】 「社会基盤を速く造るために」 東京大学 准教授 福井 恒明 【パネリスト】 東京大学 生産技術研究所長 野城 智也 東京大学 教授 前川 宏一 アジア航測株式会社 武藤 良樹 株式会社奥村組技術研究所長 栗本 雅裕
第 21 回	平成 21 年 12 月 2 日 (水) 場所：東京国際フォーラム ホール D 7 基調テーマ：環境リスクの低減に向けて～土壌汚染の現状と対策～ 和歌山大学 理事 平田 健正 基調講演「土壌地下水汚染対策の現状と課題」 【コーディネーター】 パネルディスカッション 同上 平田 健正 「環境リスクの低減に向けて ～土壌汚染の現状と対策～」 【パネリスト】 土壌環境センター 北岡 幸 国際環境ソリューションズ 中島 誠 日本不動産研究所常勤顧問 山本 忠
第 20 回	平成 20 年 12 月 5 日 (金) 場所：中央区築地 浜離宮朝日ホール 基調テーマ：首都直下地震～減災コミュニケーションに向けて 関東学院大工学部 若松加寿江 基調講演「首都直下地震の震災像と防災上の問題点」 社会環境システム学科教授 ―自助公助による減災を目指して― 【コーディネーター】 パネルディスカッション 同上 若松加寿江 「首都直下地震～減災コミュニケーションに向けて」 【パネリスト】 東京大学大学院情報学環総合防災研 大原 美保 情報研究センター 准教授 工学院大学工学部建築学科 教授 久田 嘉章 都市防災研究所 事務局長 守 茂昭

第 19 回	平成 19 年 11 月 30 日（金） 場所：港区港南 コクヨホール 基調テーマ：事業継続計画（BCP）を根付かせるために ～実効性を高める取り組みとは～ 基調講演「事業継続計画（BCP）を根付かせるために」 京都大学教授 丸谷 浩明 パネルディスカッション 【コーディネーター】 「事業継続計画（BCP）を根付かせるために ～実効性を高める取り組みとは～」 同上 丸谷 浩明 【パネリスト】 株式会社日立製作所上席コンサルタント 梶浦 敏範 協立化学産業株式会社取締役生産統括 金田 秀文 株式会社奥村組 B C P 専門チームリーダー 鶴谷 雅之
ー 平成 18 年は、創立百周年記念講演会開催のため、技術セミナーは開催せず ー	
第 18 回	平成 17 年 11 月 8 日（火） 場所：墨田区横綱 K F C ビルホール 基調テーマ：災害への抵抗力を高める防災・減災工学 ～自然災害から社会資本を守る～ 基調講演「環境学としての構造安全論」 東京大学 新領域創成科学研究科 教授 神田 順 パネルディスカッション 【コーディネーター】 「災害への抵抗力を高める防災・減災工学」 同上 神田 順 【パネリスト】 東京大学地震研究所 助教授 工藤 一嘉 福岡大学工学部建築学科 教授 高山 峯夫 A B S Consulting シニア・テクニカル・マネージャー 川合 廣樹
第 17 回	平成 16 年 10 月 21 日（木） 場所：中央大学駿河台記念館 基調テーマ：巨大地震の震源像、地震動、予想される災害 ～やや長周期地震動の脅威と対応～ 基調講演「巨大地震の震源像、地震動、予想される災害」 京都大学 副学長 入倉孝次郎 パネルディスカッション 【コーディネーター】 「巨大地震の震源像、地震動、予想される災害」 同上 入倉孝次郎 【パネリスト】 京都大学 原子炉実験所 助教授 釜江 克宏 消防研究所基盤研究 部長 座間 信作 京都大学大学院工学研究科 助教授 清野 純史 株式会社奥村組建築設計部 舟山 勇司
第 16 回	平成 15 年 11 月 4 日（火） 場所：中央大学駿河台記念館 基調テーマ：世紀を超えるコンクリート構造物への挑戦 基調講演「世紀を超えるコンクリート構造物への挑戦」 京都大学大学院工学研究科 教授 宮川 豊章 パネルディスカッション 【コーディネーター】 「世紀を超えるコンクリート構造物への挑戦」 東洋大学工学部環境建設学科 福手 勤 【パネリスト】 鹿児島大学工学部海洋土木工学科 助教授 武若 耕司 東日本旅客鉄道株式会社 津吉 毅 宇部生コンクリート株式会社 吉兼 亨 株式会社奥村組技術研究所 東 邦和
第 15 回	平成 14 年 12 月 5 日（木） 場所：中央大学駿河台記念館 基調テーマ：都市防災と危機管理 基調講演「都市防災と危機管理」 京都大学防災研究所 河田 恵昭 パネルディスカッション 巨大災害研究センター長・教授 「都市防災と危機管理」 【コーディネーター】 同上 河田 恵昭 【パネリスト】 N H K 解説委員 藤吉洋一郎 東京都立大学大学院都市科学研究科 教授 中林 一樹 慶應義塾大学商学部助教授 吉川 肇子
第 14 回	平成 13 年 11 月 8 日（木） 場所：中央大学駿河台記念館 基調テーマ：都市再生 基調講演「今、何故、何が都市再生なのか」 計量計画研究所理事長 黒川 洸 パネルディスカッション 東京工業大学 名誉教授 「都市再生」 【コーディネーター】 同上 黒川 洸 【パネリスト】 日本開発構想研究所研究 本部長 阿部 和彦 オリエンタルコンサルタンツ顧問 秋口 守國 日本プロジェクト産業協議会 成田 高一

第13回	平成12年11月10日(金) 場所:中央大学駿河台記念館 基調テーマ:ITと建設 基調講演「ネットワーク時代のビジネスモデル」 パネルディスカッション 「ITと建設」	慶應義塾大学 教授 國領 二郎 【コーディネーター】 同上 國領 二郎 【パネリスト】 国際大学GLOCOM教授 宮尾 尊弘 千葉工業大学工業デザイン学科 助教授 寺井 達夫 富士通株式会社物流ソリューション部 部長 仲村 光文
第12回	平成11年9月9日(木) 場所:中央大学駿河台記念館 基調テーマ:都市と環境 基調講演「これからの環境アセスメント」 パネルディスカッション 「環境・市民と都市の社会基盤整備」	東京工業大学大学院 教授 原科 幸彦 【コーディネーター】 東京大学大学院 教授 家田 仁 【パネリスト】 東京工業大学大学院 教授 原科 幸彦 運輸政策研究機構調査役 加藤 浩徳 ランドブレイン株式会社都市計画部長補佐 紙田 和代 応用地株式会社理事 高木 泰
第11回	平成10年9月8日(火) 場所:中央大学駿河台記念館 基調テーマ:都市と環境 基調講演「地球環境の将来見通し」 パネルディスカッション 「地球環境負荷削減:都市と生活の改造は可能か? 誰が実施するのか?」	京都大学大学院 教授 松岡 譲 【コーディネーター】 名古屋大学大学院 教授 林 良嗣 【パネリスト】 弁護士・気候ネットワーク代表 浅岡 美恵 株式会社電力中央研究所上席研究員 丸山 康樹 株式会社日建設土木事務所設計室長 杉山 郁夫
第10回	平成9年9月2日(火) 場所:中央大学駿河台記念館 基調テーマ:都市と地震防災 基調講演「防災に関する緊急的課題とその解決の方向」 パネルディスカッション 「地震防災の将来像」	名古屋大学大学院 教授 松尾 稔 【コーディネーター】 埼玉大学 教授 渡邊 啓行 【パネリスト】 株式会社システムアンドデータリサーチ社長 中村 豊 前橋工科大学 教授 那須 誠 東京大学大学院 教授 小谷 俊介
第9回	平成8年9月10日(火) 場所:中央大学駿河台記念館 基調テーマ:設定せず 講演 都市トンネル技術の動向 近代都市建設にみる先人たちの知恵	東京都立大学 名誉教授 山本 稔 作家 田村 喜子
第8回	平成7年11月30日(木) 場所:全共連ビル 基調テーマ:設定せず(久保慶三郎先生追悼講演会として開催) オープニングスピーチ 講演 直下型地震の危険性と予知 砂地盤の液状化現象とその対策 建物の耐震性と地震対策 世界と日本の地震災害 地震工学への1、2の宿題	東京大学 教授 片山 恒雄 東京大学 教授 阿部 勝征 東京工大 名誉教授 吉見 吉昭 東京大学 教授 岡田 恒男 京都大学 教授 土岐 憲三 元東京大学 教授 金井 清
第7回	平成6年9月13日(火) 場所:中央大学駿河台記念館 基調テーマ:災害に強い都市づくり 基調講演「都市の変貌と防災-多様化する都市型災害への対応」 パネルディスカッション 「都市災害と被害軽減」	京都大学 教授 亀田 弘行 【コーディネーター】 東京大学 名誉教授 久保慶三郎 【パネリスト】 東京工業大学 教授 大町 達夫 東京大学 助教授 山崎 文雄 京都大学 助教授 林 春男

第6回	平成5年9月14日（火） 場所：中央大学駿河台記念館 基調テーマ：21世紀の豊かな都市環境の創造に向けて 基調講演「21世紀の豊かな都市環境づくりへの課題」 パネルディスカッション 「都市環境と交通・運輸インフラストラクチャー整備」	日本大学 教授 【コーディネーター】 東京大学 名誉教授 【パネリスト】 名古屋大学 教授 立命館大学 教授 先端建設技術センター常務理事	新谷 洋二 久保慶三郎 林 良嗣 塚口 博司 佐々木 康
第5回	平成4年8月20日（木） 場所：中央大学駿河台記念館 基調テーマ：社会基盤整備と地下利用 基調講演「社会資本の歴史と将来展望」 パネルディスカッション 「都市地下空間とインフラストラクチャー」	東京大学 教授 【コーディネーター】 東京大学 名誉教授 【パネリスト】 立命館大学 教授 東京工業大学 教授 株式会社奥村組東京支社	中村 英夫 久保慶三郎 春名 攻 木村 孟 畠山 哲雄
第4回	平成3年9月10日（火） 場所：中央大学駿河台記念館 基調テーマ：ライフラインと地震対策 基調講演「ライフラインと地震対策」 パネルディスカッション 「ライフライン・地盤・都市防災」	東京大学 教授 【コーディネーター】 東京大学 名誉教授 【パネリスト】 京都大学 教授 東海大学 教授 都市防災研究所	片山 恒雄 久保慶三郎 亀田 弘行 浜田 政則 小川雄二郎
第3回	平成2年8月29日（水） 場所：中央大学駿河台記念館 基調テーマ：最新物体挙動解析法を中心に 基調講演：「粒状体の運動」 パネルディスカッション 「地震防災の最近のトピックスと将来への提言」	東京大学 教授 【コーディネーター】 東京大学 名誉教授 【パネリスト】 日本大学 教授 京都大学 教授 埼玉大学 教授 株式会社奥村組筑波研究所	伯野 元彦 久保慶三郎 能町 純雄 土岐 憲三 渡辺 啓行 中江新太郎
第2回	平成元年8月23日（水） 場所：茗溪会館 基調テーマ：Flow Slide と土木用新材料 基調講演「LIQUEFACTIN - INDECED FLOW SLIDE OF EMBANKMENTS AND RESIDUAL STRENGTH OF SILTY SAND」	東京大学 教授	石原 研而
第1回	昭和63年8月30日（火） 場所：麴町会館 基調テーマ：設定せず 基調講演「第9回世界地震工学会議をふりかえって」 「ダムおよび斜面の耐震設計」	東京大学 名誉教授 埼玉大学 教授	久保慶三郎 渡辺 啓行



大阪国際女子マラソンに協賛しています

「第36回技術セミナー」お問い合わせ先：

株式会社 奥村組 技術セミナー事務局

〒100-7022 東京都千代田区丸の内 2-7-2JP タワー 22 階 クロスイノベーションセンター

Mail：tech-seminar@okumuragumi.jp