

## 13. 令和4年度客員研究員等

| 客員研究員氏名 | 所属機関及び役職                     | 客員研究内容                         |
|---------|------------------------------|--------------------------------|
| 勅使川原 正臣 | 中部大学 工学部建築学科 教授              | 建築物の耐震レジリエンス性能指向型設計・評価手法に関する研究 |
| 楠 浩一    | 東京大学地震研究所 災害科学系研究部門 教授       | 建築物の耐震レジリエンス性能指向型設計・評価手法に関する研究 |
| 平石 久廣   | 明治大学 名誉教授                    | 建築物の耐震レジリエンス性能指向型設計・評価手法に関する研究 |
| 田尻 清太郎  | 東京大学大学院 工学系研究科建築学専攻 准教授      | 建築物の耐震レジリエンス性能指向型設計・評価手法に関する研究 |
| 壁谷澤 寿一  | 東京都立大学 都市環境科学研究科建築学域 准教授     | 建築物の耐震レジリエンス性能指向型設計・評価手法に関する研究 |
| 谷 昌典    | 京都大学大学院 工学研究科建築学専攻 准教授       | 建築物の耐震レジリエンス性能指向型設計・評価手法に関する研究 |
| 河合 直人   | 工学院大学 建築学部建築学科 教授            | 中層木造建築物の崩壊機構の検討と簡略な保証設計技術の開発   |
| 五十田 博   | 京都大学生存圏研究所 教授                | 中層木造建築物の崩壊機構の検討と簡略な保証設計技術の開発   |
| 中島 史郎   | 宇都宮大学 地域デザイン科学部建築都市デザイン学科 教授 | 中層木造建築物の崩壊機構の検討と簡略な保証設計技術の開発   |
| 中川 貴文   | 京都大学 生存圏研究所 准教授              | 中層木造建築物の崩壊機構の検討と簡略な保証設計技術の開発   |
| 西山 功    | (一財) ベターリビング 常務理事            | 巨大地震等に対する鉄骨系建築物の損傷評価等          |
| 向井 昭義   | (公財) 日本住宅・木材技術センター 参与兼試験研究所長 | 建築物の構造性能評価と構造規定に関する研究          |
| 五條 涉    | (一財) 日本建築防災協会 技術総括参与         | 建築構造基準に関する調査研究                 |
| 大川 出    | (株)東京ソイルリサーチ 顧問              | 建築物への入力動に関する研究                 |
| 飯場 正紀   | 元 北海道大学大学院 教授                | 建築物への入力動に関する研究                 |
| 田村 修次   | 東京工業大学 環境・社会理工学院建築学系 教授      | 宅地の液状化対策と擁壁の耐震技術に関する研究         |

| 客員研究員氏名          | 所属機関及び役職                                    | 客員研究内容                                |
|------------------|---|---------------------------------------|
| 木村 祥裕            | 東北大学大学院 工学研究科都市・建築学専攻 教授                    | 宅地の液状化対策と擁壁の耐震技術に関する研究                |
| 柏 尚稔             | 大阪大学大学院工学研究科地球総合工学専攻 准教授                    | 宅地の液状化対策と擁壁の耐震技術に関する研究                |
| 鈴木 比呂子           | 千葉工業大学創造工学部建築学科 教授                          | 宅地の液状化対策と擁壁の耐震技術に関する研究                |
| 久世 直哉            | ベターリビングつくば建築試験研究センター建築基礎・地盤業務部 総括試験研究役      | 宅地の液状化対策と擁壁の耐震技術に関する研究                |
| 田村 幸雄            | 東京工芸大学 名誉教授                                 | 竜巻耐風工学に関する研究                          |
| 緑川 光正            | 北海道大学 名誉教授                                  | 巨大地震に対する鉄骨系建築物等の耐震安全性評価               |
| 石原 直             | 東京工業大学 科学技術創成研究院 未来産業技術研究所 教授               | 巨大地震に対する鉄骨系建築物及び非構造部材等の耐震安全性評価        |
| 清水 康利            | 合同会社水とくらし研究所 主宰                             | 実污水に依存しない浄化槽の性能評価方法に関する研究             |
| 竹崎 義則            | TOTO株式会社 総合研究所 研究企画部 上席研究員                  | 実污水に依存しない浄化槽の性能評価方法に関する研究             |
| 吉澤 望             | 東京理科大学 理工学部建築学科 教授                          | 脱炭素社会における室内環境性能確保と省エネを両立させた設計手法に関する研究 |
| 菅 哲俊             | (一財)ベターリビング つくば建築試験研究センター 主席試験研究役           | 脱炭素社会における室内環境性能確保と省エネを両立させた設計手法に関する研究 |
| 百田 真史            | 東京電機大学 未来科学部建築学科 教授                         | 脱炭素社会における室内環境性能確保と省エネを両立させた設計手法に関する研究 |
| Napoleon Enteria | ミンダナオ州立大学 イリガン工科大学 機械工学科 教授                 | 脱炭素社会における室内環境性能確保と省エネを両立させた設計手法に関する研究 |
| 小沼 裕一            | 三菱電機ビルテクノサービス株式会社 首都圏支社 昇降機モダニゼーション部 営業技術一課 | エレベーターに関する技術の検討                       |
| 田中 哮義            | 京都大学 名誉教授                                   | 多様な在館者と建築物の大規模化に対応した避難安全設計技術の標準化      |
| 長谷見 雄二           | 早稲田大学 名誉教授                                  | 多様な在館者と建築物の大規模化に対応した避難安全設計技術の標準化      |

| 客員研究員氏名 | 所属機関及び役職                                 | 客員研究内容  |
|---------|--|---|
| 鍵屋 浩司   | 東北工業大学建築学部建築学科 教授                        | 多様な在館者と建築物の大規模化に対応した避難安全設計技術の標準化  |
| 糸井川 栄一  | 筑波大学 名誉教授                                | 地震火災性状の不確実性が住民避難誘導に及ぼす影響に関する研究  |
| 吉岡 英樹   | 東京大学 大学院工学系研究科 建築学専攻 准教授                 | 「外装用難燃処理木材の性能持続性に係る適切な評価に関する研究」<br>「スモークチャンバー試験を用いたガス有害性試験の代替手法提案に向けた基礎的研究」 |
| 本橋 健司   | (一社)建築研究振興協会 会長                          | 仕上げ材の新築・改修設計等に係る性能評価  |
| 山口 修由   | (公財)日本住宅・木材技術センター 特別研究員                  | 中高層木造建築物の社会実装の促進に資する研究開発  |
| 古賀 純子   | 芝浦工業大学 建築学部建築学科 教授                       | 建築物の安全・維持管理に資するドローンを活用した建築保全技術の開発   |
| 濱崎 仁    | 芝浦工業大学 建築学部建築学科 教授                       | CO2 排出量の削減に寄与するコンクリートに関する研究   |
| 阿部 道彦   | 工学院大学 名誉教授                               | CO2 排出量の削減に寄与するコンクリートに関する研究   |
| 鈴木 澄江   | 工学院大学 建築学部建築学科 教授                        | CO2 排出量の削減に寄与するコンクリートに関する研究   |
| 福田 眞太郎  | 東京工業大学環境・社会理工学院 准教授                      | 建築物の安全・維持管理に資するドローンを活用した建築保全技術の開発   |
| 有川 智    | 東北工業大学 工学部建築学科 教授                        | 建築物の価値の評価に係る建物情報の活用手法に関する研究   |
| 角倉 英明   | 広島大学大学院 先進理工系科学研究科 准教授                   | 既存建築・住宅を対象とした建築生産システムに関する研究   |
| 平野 吉信   | 広島大学 名誉教授                                | 建築生産におけるプロジェクトマネジメント・調達方式の国際比較に関する研究  |
| 古瀬 敏    | (一財)国際ユニバーサルデザイン協議会 理事長<br>静岡文化芸術大学 名誉教授 | 建築物のユニバーサルデザインに係る設計基準等の国際比較に関する研究   |
| 小林 英之   | 一級建築事務所 建築記録研究所                          | デジタル化された建築関連情報の長期保存・利活用   |
| 飯島 憲一   | 大阪電気通信大学 工学部建築学科 教授                      | BIM を用いた建築確認審査の支援技術に関する調査研究   |

| 客員研究員氏名 | 所属機関及び役職                          | 客員研究内容   |
|---------|-----------------------------------|--|
| 田村 篤    | 国土交通省 住宅局 住宅経済・法制課                | 公共建築工事におけるプロジェクト運営手法に関する研究                         |
| 寺木 彰浩   | 千葉工業大学 創造工学部都市環境工学科 教授            | DXに対応した応急危険度判定の高度化に必要な技術開発                         |
| 鈴木 温    | 名城大学 理工学部社会基盤デザイン工学科 教授           | 人の移動を加味したマイクロシミュレーションによる将来都市構造予測・評価技術の開発           |
| 杉木 直    | 豊橋技術科学大学 建築・都市システム学系 准教授          | 人の移動を加味したマイクロシミュレーションによる将来都市構造予測・評価技術の開発           |
| ※檜府 龍雄  | 株式会社東京ソイルリサーチ 技術顧問                | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |
| ※小林 克巳  | 福井大学 名誉教授                         | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |
| ※関 松太郎  | 東北大学大学院 工学研究科学術研究アドバイザー           | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |
| ※齊藤 大樹  | 豊橋技術科学大学 建築・都市システム学系 教授           | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |
| ※中井 正一  | 千葉大学 名誉教授                         | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |
| ※菅野 俊介  | 広島大学 名誉教授                         | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |
| ※都司 嘉宣  | 地震津波防災戦略研究所 代表<br>元 東京大学地震研究所 准教授 | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |
| ※井上 公   | 防災科学技術研究所 マルチハザードリスク評価研究部門 客員研究員  | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |
| ※横井 俊明  | (独)国際協力機構地球環境部 国際協力専門員            | ・国際地震工学研修<br>・開発途上国に求められる地震・津波減災技術と研修の普及促進に関する調査研究 |

| 客員研究員氏名 | 所属機関及び役職      | 客員研究内容    |
|---------|---------------|-----------|
| ※八木 勇治  | 筑波大学 生命環境系 教授 | ・国際地震工学研修 |

注) 所属機関及び役職は客員研究員委嘱時のもの

氏名の前に※印がある者は、特別客員研究員