

令和元年度 土木学会中部支部研究発表会プログラム

第 I 部門 (セッション会場：11番教室)

| 時間 | 座長 | 講演者名 | 講演者所属 | 論文名 | 連名者名※ | | | | |
|---------------------|---|--------|---------------|--|-------|--------|-------------------|--------|--------|
| 9:00 10:30 | 【I-A1】 木下 幸治 (岐阜大学) I-01~I-07 | 川口 華穂 | 愛知工業大学 | SBHS500を用いたH型断面柱の長柱偏心圧縮実験 | 鈴木 森晶 | 嶋口 儀之 | 宗本 理 | | |
| | | 林 步海 | 信州大学 | アルミニウム合金製張弦トラス橋の基礎力学特性に関する検討 | 米谷 智仁 | 近広 雄希 | | | |
| | | 米谷 智仁 | 信州大学 | パラメトリック解析によるシザース橋の床版特性が補強効果に与える影響 | 村山 明鴻 | 近広 雄希 | | | |
| | | 松井 聖圭 | 名古屋大学 | 建設3Dプリントに向けた連続なミクロ構造を求めめる最適設計手法の開発 | 干場 大也 | 加藤 準治 | | | |
| | | 横山 翔也 | 名古屋大学 | 座屈荷重制約付き剛性最大化手法の性能検討 | 干場 大也 | 加藤 準治 | | | |
| | | 土屋 翔 | 長野工業高等専門学校 | 鉄板曲げ材による外装カーテンウォールマリオン材の開発 | 奥山 雄介 | 野黒 俊彦 | 桐山 剛 | | |
| | | 河野 豪 | 中央コンサルタンツ (株) | 既設高速道路を跨ぐ新設ランプ橋の架設計画 | 加藤 肇 | 加藤 裕孝 | 渡邊 淳 | | |
| 休憩 | | | | | | | | | |
| 10:40 12:10 | 【I-A2】 干場 大也 (名古屋大学) I-08~I-14 | 須川 清諒 | 岐阜大学 | ショットピーニング処理された既設鋼橋溶接部の疲労強度向上効果 | 木下 幸治 | 阪野 裕樹 | 山田 翔平 | 亀山 誠司 | |
| | | 小原 健司 | 岐阜大学 | フェーズドアレイ超音波探傷を用いた残存き裂の再進展性評価に関する試み | 木下 幸治 | 納土 武久 | 小塚 正博 | | |
| | | 大平 菜諒 | 岐阜大学 | 過大な圧縮荷重が作用したピーニング処理された溶接継手部の疲労強度 | 木下 幸治 | 阪野 裕樹 | 穴見 健吾 | 石川 敏之 | |
| | | 戸田 雅己 | 信州大学 | 高軸力下におけるコンクリート充填鋼製橋脚の最大耐力推定式の提案 | 善財 聖也 | 近広 雄希 | | | |
| | | 三輪 直登 | 名古屋工業大学 | 逆距離加重法を用いた鋼桁の腐食環境評価に関する研究 | 永田 和寿 | 堀部 友貴 | Zabihullah Rasoli | 六谷 拓真 | 長谷川 陽平 |
| | | 長谷川 陽平 | 名古屋工業大学 | 実施工に向けた残存塩分量に着目したシリコーンを用いた防食技術の開発 | 永田 和寿 | 杉浦 邦征 | 鈴木 康夫 | 松村 政秀 | |
| | | 川上 峻幸 | 名城大学 | 鋼桁のひずみ測定による桁の応力推定精度に関する実験的検討 | 渡辺 孝一 | | | | |
| 休憩 | | | | | | | | | |
| 13:40 15:10 | 【I-A3】 渡辺 孝一 (名城大学) I-15~I-20 | 馬場 梨瑛 | 岐阜大学 | 41年間大気暴露された耐候性鋼保護性さび層断面の組成分布の可視化 | 木下 幸治 | 宮地 一裕 | | | |
| | | 竹尾 拓真 | 岐阜大学 | 防錆剤を添加した塩化物系凍結防止剤の鋼材腐食劣化特性 | 木下 幸治 | 蓮池 里菜 | 畑佐 陽祐 | | |
| | | 前原 綾乃 | 名古屋工業大学 | 不等曲げを受ける当て板補修部に関する実験的検討 | 永田 和寿 | 飯田 将成 | 山口 隆司 | 神野 巧矢 | 和田 均 |
| | | 六谷 拓真 | 名古屋工業大学 | 腐食により基部が減肉した鋼製橋脚の耐震性能に関する研究 | 永田 和寿 | 澤田 慎太郎 | 杉浦 邦征 | | |
| | | 鎌田 幸太 | 長野工業高等専門学校 | 著しい腐食損傷を生じた鋼1桁に対するFRP成形板を用いた補修工法の検討 | 奥山 雄介 | 秀熊 佑哉 | | | |
| | | 丸山 寛斗 | 長野工業高等専門学校 | 変形を生じた鋼部材に対する炭素繊維シート接着工法の補修効果に関する実験的検討 | 奥山 雄介 | 宮下 剛 | 秀熊 佑哉 | 大垣 賀津雄 | |
| | | | | | | | | | |

※連名者名の記載は、最大5名までとする。

第 I 部門 (セッション会場：12番教室)

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---|--------|-------|---|-------|-------|-------|--------|-------|
| 13:40 15:10 | 【I-B1】 永田 和寿 (名古屋工業大学) I-21~I-26 | 村瀬 統貴 | 岐阜大学 | 実物大の疲労試験に基づく情報板柱の疲労耐久性向上に関する検討 | 小原 健司 | 木下 幸治 | 小塚 正博 | | |
| | | 加藤 達那子 | 岐阜大学 | 供用中の伸縮装置の通過音による異常検知の試み | 木下 幸治 | 多賀 翔一 | 小塚 正博 | 梅川 雄太郎 | 菅沼 久忠 |
| | | 水鳥 智幸 | 名古屋大学 | 脆性破壊挙動を考慮したトポロジ-最適設計手法の開発 | 干場 大也 | 加藤 準治 | | | |
| | | 藤原 恭敏 | 信州大学 | ニューラルネットワークを用いた逆解析による梁の欠損同定 | 小山 茂 | 大上 俊之 | | | |
| | | 大野 竜治 | 金沢大学 | インドネシア・スラウエシ地震における常時微動観測を用いた地盤動特性評価および地震動推定 | 村田 晶 | 宮島 昌克 | | | |
| | | 影山 亮太 | 金沢大学 | 縮小スケール模型による城郭石垣の耐震工法に関する振動台実験 | 池本 敏和 | 宮島 昌克 | 村田 晶 | 橋本 隆雄 | 恒川 伶央 |
| | | | | | | | | | |

※連名者名の記載は、最大5名までとする。