

## (1)社外発表論文(査読有)一覧(2022年1月~2022年12月)

講演者 (下線:関係者)	論文タイトル	発表誌名	発行年月 掲載頁
<u>波田雅也</u> ( <u>山崎 彬</u> 、 <u>生島 栄</u> 、 <u>蔵治賢太郎</u> 、 <u>松原拓朗</u> 、 <u>右高裕二</u> 、 <u>山本一貴</u> )	摩擦ダンパーを用いた既設橋脚の地震時損傷制御技術の適用	土木学会 インフラメンテナンス 実践研究論文集 Vol.1 No.1	2022.03 pp.261-268
<u>村井克綺</u> ( <u>古川雄太</u> 、 <u>金子 樹</u> 、 <u>新田 稔</u> 、 <u>河野政典</u> 、 <u>山下紘太郎</u> 、 <u>川又 篤</u> )	各種使用率で高炉スラグ微粉末を混和材として用いた環境配慮型コンクリートの諸性状	日本建築学会 技術報告集 第28巻 第69号	2022.06 pp.550-555

## (2)社外発表論文(査読無)一覧(2022年1月~2022年12月)

講演者 (下線:関係者)	論文タイトル	発表誌名	発行年月 掲載頁
<u>柳田佳伸</u>	最下層に異なる復元力特性の柱脚を有する鋼構造梁降伏型剛接骨組の損傷集中度	日本建築学会 関東支部研究報告集 I	2022.03 pp.193-196
<u>生島優花</u> ( <u>寺内将貴</u> 、 <u>柳田佳伸</u> )	複合型露出柱脚のコンパクトタイプの設計用曲げ耐力式の提案	日本建築学会 関東支部研究報告集 I	2022.03 pp.197-200
<u>遠藤正美</u> ( <u>寺内将貴</u> 、 <u>森清宣貴</u> 、 <u>山岸直樹</u> 、 <u>張 媛</u> 、 <u>沼本大輝</u> )	循環撹拌を用いたケーシング縁切引抜工法の研究 その2 循環撹拌模型実験の概要および計測結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 I	2022.07 pp.511-512
<u>山崎信宏</u> ( <u>波田雅也</u> 、 <u>諸沢柗治</u> 、 <u>久保田雅春</u> 、 <u>川瀬晶子</u> 、 <u>石渡康弘</u> 、 <u>山崎康雄</u> 、 <u>山崎颯太</u> 、 <u>北嶋圭二</u> )	Fe-Mn-Si系合金を用いたレンズ形状を有するせん断パネルダンパーの開発 その1 研究目的およびFMS 合金とLY225 の比較	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 II	2022.07 pp.529-530
<u>山崎颯太</u> ( <u>波田雅也</u> 、 <u>諸沢柗治</u> 、 <u>久保田雅春</u> 、 <u>川瀬晶子</u> 、 <u>石渡康弘</u> 、 <u>山崎康雄</u> 、 <u>山崎信宏</u> 、 <u>北嶋圭二</u> )	Fe-Mn-Si系合金を用いたレンズ形状を有するせん断パネルダンパーの開発 その2 FMS 合金レンズダンパーの最適レンズ形状	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 II	2022.07 pp.531-532
<u>諸沢柗治</u> ( <u>波田雅也</u> 、 <u>山崎信宏</u> 、 <u>久保田雅春</u> 、 <u>川瀬晶子</u> 、 <u>石渡康弘</u> 、 <u>山崎康雄</u> 、 <u>山崎颯太</u> 、 <u>北嶋圭二</u> )	Fe-Mn-Si系合金を用いたレンズ形状を有するせん断パネルダンパーの開発 その3 FMS 合金レンズダンパーの保有性能	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 II	2022.07 pp.533-534
<u>國府田有加</u> ( <u>森川 葵</u> 、 <u>波田雅也</u> 、 <u>北嶋圭二</u> 、 <u>中西三和</u> 、 <u>安達 洋</u> )	滑り基礎構造建物の2方向振動台実験 その4 軸力変動と2方向相互作用の影響	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 II	2022.07 pp.641-642
<u>柳田佳伸</u> ( <u>石鍋雄一郎</u> )	最下層に柱脚を有する鋼構造梁降伏型剛接骨組の損傷分布則 その2 損傷予測の提案	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 III	2022.07 pp.783-784
<u>生島優花</u> ( <u>寺内将貴</u> 、 <u>柳田佳伸</u> 、 <u>石鍋雄一郎</u> )	複合型露出柱脚の復元力特性モデルの構築 その1 アンカーボルトとベースプレートの降伏による剛性変化	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 III	2022.07 pp.915-916
<u>寺内将貴</u> ( <u>生島優花</u> 、 <u>柳田佳伸</u> 、 <u>石鍋雄一郎</u> )	複合型露出柱脚の復元力特性モデルの構築 その2 除荷剛性の算出と実験との比較	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 III	2022.07 pp.917-918
<u>波田雅也</u> ( <u>北澤龍太郎</u> 、 <u>村井克綺</u> 、 <u>竹内健一</u> 、 <u>北嶋圭二</u> 、 <u>中西三和</u> 、 <u>安達 洋</u> )	折返しブレースの芯材の局部座屈挙動に関する実験的研究 その5 6D円形鋼管芯材の局部座屈挙動と疲労特性	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 III	2022.07 pp.969-970

講演者 (下線：関係者)	論文タイトル	発表誌名	発行年月 掲載頁
北澤龍太郎 ( <u>波田雅也</u> 、村井克綺、 <u>竹内健一</u> 、北嶋圭二、中西三和、安達 洋)	折返しブレースの芯材の局部座屈挙動に関する実験的研究 その6 3D試験体と6D試験体の比較および限界変位の検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 III	2022.07 pp.971-972
奥野陸人 ( <u>波田雅也</u> 、杉山浩隆、北澤龍太郎、 <u>竹内健一</u> 、北嶋圭二、中西三和、安達 洋)	折返しブレースの疲労特性に関する実験的研究 その1 実験概要および漸増載荷実験結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 III	2022.07 pp.973-974
杉山浩隆 ( <u>波田雅也</u> 、奥野陸人、北澤龍太郎、 <u>竹内健一</u> 、北嶋圭二、中西三和、安達 洋)	折返しブレースの疲労特性に関する実験的研究 その2 一定振幅載荷実験結果と疲労特性の検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集 構造 III	2022.07 pp.975-976
<u>波田雅也</u> (木村浩之、 <u>山崎 彬</u> 、 <u>下村将之</u> )	ダイス・ロッド式摩擦ダンパーに用いるボールジョイントの性能確認試験	土木学会全国大会 第77回年次学術講演会	2022.08 I-122
<u>山崎 彬</u> ( <u>波田雅也</u> 、 <u>下村将之</u> 、牛島 栄、粟屋紘介、山代育民)	振動下におけるクリップ型ばねの性能確認	土木学会全国大会 第77回年次学術講演会	2022.08 V-265

## (3)各専門誌、雑誌 (2022年1月～2022年12月)

執筆者 (下線：関係者)	タイトル	専門誌名、雑誌名	発行年月 掲載頁
<u>波田雅也</u> (蔵治賢太郎、 <u>牛島 栄</u> )	摩擦ダンパーを用いた橋梁の損傷制御耐震補強工法 ダイス・ロッド式摩擦ダンパー (DRF-DP) の開発	建設マネジメント技術 通巻 526号	2022.03 pp.87-92