

## (1)社外発表論文一覧 (2015年9月~2016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
寺内将貴 (柳田佳伸、新井佑一郎、石鍋雄一郎)	複合型露出柱脚の特性に関する実験的研究	日本建築学会関東支部研究報告集 I	2016.3 pp.301-304
牧田敏郎 (土田堯章、野中康友、樋渡 健、飯塚信一、中岡章郎、加藤秀章、小林正人)	杭頭回転角を考慮した免震部材の構造性能(その1 高減衰系積層ゴムの傾斜付水平加力試験)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.449-450
山崎康雄 (土田堯章、牧田敏郎、樋渡 健、飯塚信一、鶴田敦士、仲村崇仁、小林正人)	杭頭回転角を考慮した免震部材の構造性能(その2 鉛プラグ挿入型積層ゴムの傾斜付水平加力試験)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.451-452
原 博 (樋渡 健、土田堯章、牧田敏郎、山崎康雄、中岡章郎、三須基規、小林正人)	杭頭回転角を考慮した免震部材の構造性能(その3 弾性すべり支承の傾斜付水平加力試験)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.453-454
土田堯章 (牧田敏郎、村田鉄雄、山崎康雄、鶴田敦士、小林正人)	杭頭回転角を考慮した免震部材の構造性能(その4 U字形鋼材ダンパーの傾斜付水平加力試験)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.455-456
西本憲司 (村田鉄雄、柳田佳伸、森 清隆、成田悠、鶴田敦士、小林正人)	地盤-杭-建物連成系一体解析モデルを用いた杭頭免震構造の地震応答解析(その5 拡頭杭の径、長さによる杭頭回転角の制御)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.465-466
成田 悠 (柳田佳伸、森 清隆、村田鉄雄、山崎康雄、鶴田敦士、小林正人)	地盤-杭-建物連成系一体解析モデルを用いた杭頭免震構造の地震応答解析(その6 つなぎ梁の接合形式に関する検討)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.467-468
入江貴弘 (柳田佳伸、森 清隆、村田鉄雄、成田悠、鶴田敦士、小林正人)	地盤-杭-建物連成系一体解析モデルを用いた杭頭免震構造の地震応答解析(その7 軸力変動の大きい建物の検討解析モデルの設定)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.469-470
鶴田敦士 (土田堯章、森 清隆、村田鉄雄、山崎康雄、入江貴弘、小林正人)	地盤-杭-建物連成系一体解析モデルを用いた杭頭免震構造の地震応答解析(その8 軸力変動の大きい建物の検討時刻歴応答解析結果)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.471-472
上田英明 (村田鉄雄、森 清隆、樋渡 健、山崎康雄、鶴田敦士、小林正人)	地盤-杭-建物連成系一体解析モデルを用いた杭頭免震構造の地震応答解析(その9 杭頭回転角を考慮した杭設計用荷重の算定方法について)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.473-474
竹内健一 (土田堯章、森 清隆、村田鉄雄、山崎康雄、鶴田敦士、小林正人)	地盤-杭-建物連成系一体解析モデルを用いた杭頭免震構造の地震応答解析(その10 6階建て物流倉庫の試設計)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.475-476
新井佑一郎 (柳田佳伸、石鍋雄一郎)	鋼管コイルばねを用いた免震緩衝装置の開発(その2 ねじり変形拘束機構に関する実験)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 II	2016.8 pp.555-556
波田雅也 (村井克綺、竹内健二、北嶋圭二、中西三和、安達 洋)	部材長 10m の長尺折返しブレースの実大加力実験(その1 開発主旨および実大試験体の製作状況)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 III	2016.8 pp.795-796

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
村井克綺 (波田雅也、竹内健二、北嶋圭二、中西三和、安達 洋)	部材長 10m の長尺折返しブレースの実大加力実験 (その 2 実験概要および結果)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 III	2016.8 pp.797-798
柳田佳伸 (寺内将貴、新井佑一郎、石鍋雄一郎)	2種の降伏メカニズムを有する複合型露出柱脚の履歴特性に関する実験的研究 (その 1 柱脚の概要と実験概要)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 III	2016.8 pp.1171-1172
寺内将貴 (柳田佳伸、新井佑一郎、石鍋雄一郎)	2種の降伏メカニズムを有する複合型露出柱脚の履歴特性に関する実験的研究 (その 2 実験結果)	日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 III	2016.8 pp.1173-1174
波田雅也 前田明日香、松本夏実、牛島 栄、和田新、右高裕二	摩擦ダンパーを用いた橋梁模型の振動台実験について (その 1-実験概要)	土木学会第 71 回年次学術講演会、I-4	2016.9 pp.405-406
藤本和久 信岡靖久、小林健一郎、武藤 諒、牛島 栄、和田 新、右高裕二	摩擦ダンパーを用いた橋梁模型の振動台実験について (その 2-地震時挙動)	土木学会第 71 回年次学術講演会、I-4	2016.9 pp.411-412
和田 新 右高裕二、波田雅也、藤本和久、牛島 栄	橋梁に用いる制振装置の振動台実験による制振効果の確認	土木学会第 71 回年次学術講演会、I-4	2016.9 pp.399-400
新井佑一郎 (柳田佳伸、牛島 栄、石鍋雄一郎)	鋼管コイルばねを用いた落橋防止装置のねじり変形拘束機構に関する研究	土木学会第 71 回年次学術講演会、I-4	2016.9 pp.413-414
劉 翠平 坂本繁一、小川輝幸、牛島 栄	積算温度によるマスコンクリートの圧縮強度推定に関する実務的考察	土木学会第 71 回年次学術講演会、V-5	2016.9 pp.541-542
柳田佳伸 (寺内将貴、新井佑一郎、石鍋雄一郎)	2種の降伏機構を有する複合型露出柱脚に関する研究 (その 1 実験概要と結果)	平成 28 年度日本大学理工学部学術講演会概要集、B (構造・強度部会)	2016.12 pp.112-113
寺内将貴 (柳田佳伸、新井佑一郎、石鍋雄一郎)	2種の降伏機構を有する複合型露出柱脚に関する研究 (その 2 強度算定式の検証)	平成 28 年度日本大学理工学部学術講演会概要集、B (構造・強度部会)	2016.12 pp.114-115
波田雅也 (村井克綺、竹内健二、高村皓輝、北嶋圭二、中西三和、安達 洋)	大架構を想定した長尺折返し式ブレースの実大加力実験 (その 1 開発主旨および実大試験体の製作状況)	平成 28 年度日本大学理工学部学術講演会概要集、B (構造・強度部会)	2016.12 pp.144-145
村井克綺 (波田雅也、竹内健二、高村皓輝、北嶋圭二、中西三和、安達 洋)	大架構を想定した長尺折返し式ブレースの実大加力実験 (その 2 実験概要および結果)	平成 28 年度日本大学理工学部学術講演会概要集、B (構造・強度部会)	2016.12 pp.146-147

## (2)各専門誌、雑誌 (2015 年 9 月～2016 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
牛島 栄 (湊 太郎)	その 25 既存道路トンネルの維持管理対策 (前編)	セメント・コンクリート、No.823	2015.9 pp.51-56
牛島 栄 (湊 太郎)	その 26 既存道路トンネルの維持管理対策 (後編)	セメント・コンクリート、No.824	2015.10 pp.50-57

執筆者 (下線:関係者)	タイトル	専門誌名、雑誌名	発行年月
波田雅也 (蔵治賢太郎、右 高裕二、牛島 栄)	既設橋梁の耐震性向上に用いるダイス・ロッ ド式摩擦ダンパーの開発	コンクリート工学年次論文集、 Vol.38、No.2	2016.7 pp.1003-1008
牛島 栄 (湊 太郎)	その 27 既設道路橋の現状と点検・調査・ 診断および補修・補強①	セメント・コンクリート、No.834	2016.8 pp.45-51
牛島 栄 (湊 太郎)	その 28 既設道路橋の現状と点検・調査・ 診断および補修・補強②	セメント・コンクリート、No.835	2016.9 pp.51-55
牛島 栄 (湊 太郎)	その 29 既設道路橋の現状と点検・調査・ 診断および補修・補強③	セメント・コンクリート、No.836	2016.10 pp.48-54
牛島 栄 (湊 太郎)	その 30 既設道路橋の現状と点検・調査・ 診断および補修・補強④	セメント・コンクリート、No.837	2016.11 pp.51-57
新井佐一郎 (柳田佳伸、寺内 将真、石鍋雄一郎)	2種類の降伏機構を有する露出型柱脚の強度 特性に関する研究	鋼構造年次論文報告集、第 24 巻	2016.11 pp.217-224