

## 2022 年度 北九州市立大学城戸研究室学生発表論文リスト (2023/3/31 現在)

【査読なし】

### 日本建築学会大会 (北海道) 2022 年 9 月

- 1) 阿部真士, 城戸將江: 一定変位振幅繰返し荷重を受ける円形 CFT 長柱の構造性能, 日本建築学会大会学術講演梗概集 構造 III, pp.1159-1160, 2022.7
- 2) 西村拓真, 山西央朗, 小松真吾: 弾性非線形架構の応答に与える影響とフーリエ振幅スペクトルに関する一考察, 日本建築学会大会学術講演梗概集 構造 II, pp.207-208, 2022.7

※西村さんが, 広島工業大学で取り組んだ研究成果です.

### 日本建築学会九州支部 (オンライン, 佐賀大学) 2023 年 3 月

- 1) 西村拓真, 城戸將江: 材の中央を補剛した H 形断面柱の弾性座屈荷重 両端を面外に対して固定した場合の弾性座屈荷重に及ぼす補剛性と補剛位置の影響, 日本建築学会九州支部研究報告, 第 62 号, pp.241-244, 2023.3
- 2) 西村拓真, 城戸將江: 低層多スパン骨組における安定性指標を用いて算定した座屈長さ係数の妥当性に関する検討, 日本建築学会九州支部研究報告, 第 62 号, pp.245-248, 2023.3
- 3) 城戸將江, 西村拓真, 津田恵吾: 回転ばねのついた圧縮材の曲げ座屈に関する隣接部材の影響 その 1, 日本建築学会九州支部研究報告, 第 62 号, pp.248-252, 2023.3
- 4) 城戸將江, 西村拓真, 津田恵吾: 回転ばねのついた圧縮材の曲げ座屈に関する隣接部材の影響 その 2, 日本建築学会九州支部研究報告, 第 62 号, pp.253-256, 2023.3
- 5) 劉懋, 西村拓真, 城戸將江: コンクリート充填角形鋼管断面の単純累加強度時の応力状態, 日本建築学会九州支部研究報告, 第 62 号, pp.301-304, 2023.3
- 6) 阿部真士, 城戸將江: 一定変位振幅繰返し荷重を受ける円形 CFT 長柱の構造性能  $D/t=45$  で軸力比を実験変数とした場合の検討, 日本建築学会九州支部研究報告, 第 62 号, pp.309-312, 2023.3
- 7) 遠部隆介, 城戸將江, 阿部真士, 西村拓真: 変動軸力下で一定変位振幅繰返し荷重を受けるコンクリート充填円形鋼管柱の曲げせん断実験, 日本建築学会九州支部研究報告, 第 62 号, pp.313-316, 2023.3