

22490	鉄骨造ブレース接合部のVaRTM成形接着CFRPによる補強法 その1 補強法の概要と引張力に対する挙動 ○佐藤壯大(コンステック)・鈴木公平・松井孝洋・久保川裕喜・中本大暉・松本幸大	(979)	22510	普通ボルトを用いたブレース構造の研究 その5 溝形鋼・CT形鋼の有効断面破断耐力 ○裴舜(大成建設)・平本佳祐・黒澤未来・巽信彦・吉敷祥一・長谷川隆	(1019)
22491	鉄骨造ブレース接合部のVaRTM成形接着CFRPによる補強法 その2 成形接着法の概要と圧縮力に対する挙動 ○中本大暉(豊橋技術科学大)・佐藤壯大・鈴木公平・松井孝洋・松本幸大	(981)	22511	普通ボルトを用いたブレース構造の研究 その6 ブレース架構実験の計画 ○黒澤未来(東京工業大)・平本佳祐・裴舜・巽信彦・吉敷祥一・長谷川隆	(1021)
22492	接着工法による鋼部材曲げ補強・補剛時の接着層せん断応力について 鋼梁部材の曲げ応力勾配を有する領域にCFRP端部が存在する場合 ○許牧伯(広島工業大)・山西央朗	(983)	22512	普通ボルトを用いたブレース構造の研究 その7 ブレース架構実験の結果 ○平本佳祐(東京工業大)・黒澤未来・裴舜・巽信彦・吉敷祥一・長谷川隆	(1023)
22493	Improvement of Function Continuity Performance of Existing Steel Buildings by Attaching Structural Elements ○ソクアン(東京大)・山田哲	(985)	ブレース(3) (10:40 ~ 11:25)	司会: 成原弘之・多賀謙蔵	
22494	リユースを想定したサステナブル小規模鉄骨架構の提案 ○劉翠平(青木あすなろ建設)・藤田正則	(987)	22513	誘導加熱により部分高強度化した湾曲ブレースの解析的検討 ○三田沙也乃(京都大)・劉媛・岩田佳歩・西山峰広・谷昌典・田中典男・秋元健嗣	(1025)

■ 9月10日(金) 第18室

ブレース(1) (8:30 ~ 9:15)	司会: 田川浩・岡崎太一郎		22514	偏心配置された割込み板を有する円形鋼管ブレース接合部の設計法 その1 設計法の整備 ○高島将人(広島大)・田川浩・陳星辰	(1027)
22495	鋼モルタル板を用いた座屈拘束ブレースのクリアランス調整工法に関する実験 ○藤田正則(神奈川大)・中村慎・瀧澤裕貴・岩田衛	(989)	22515	偏心配置された割込み板を有する円形鋼管ブレース接合部の設計法 その2 有限要素解析 ○田川浩(広島大)・高島将人・陳星辰	(1029)
22496	鋼モルタル板を用いた座屈拘束ブレースの拘束材の局部破壊実験 ○瀧澤裕貴(神奈川大)・中村慎・田中康一・内野卓・藤田正則・緑川光正	(991)	22516	繰返し曲げを受ける鋼管ブレース接合部におけるひずみ集中に関する研究 その1 有限要素解析概要 ○佐藤巧(横浜国立大)・小池奈津子・松本由香	(1031)
22497	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3 H形鋼芯材の疲労特性と円形鋼管芯材の実験概要 ○波田雅也(青木あすなろ建設)・北澤龍太郎・竹内健一・北嶋圭二・中西三和・安達洋	(993)	22517	繰返し曲げを受ける鋼管ブレース接合部におけるひずみ集中に関する研究 その2 接合詳細の違いがひずみ集中に及ぼす影響 ○小池奈津子(横浜国立大)・佐藤巧・松本由香	(1033)
22498	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4 円形鋼管芯材の局部座屈挙動と疲労特性 ○北澤龍太郎(日本大)・波田雅也・竹内健一・北嶋圭二・中西三和・安達洋	(995)	22518	引張力を受けるH形鋼ブレース端接合部の応力伝達機構 接合詳細に着目した有限要素法解析 ○平賀圭悟(東北大)・中野達也	(1035)
22499	長尺座屈拘束ブレースの履歴特性 Part1 芯材閉塞 ○Ben Sittler(東京工業大)・竹内徹・寺嶋正雄	(997)	22519	管通しガセットプレート継手を有する鋼管ブレースの繰返し載荷実験 その1 材端接合部が十字形継手の場合 ○村山直大(巴コーポレーション)・中野達也	(1037)
22500	長尺座屈拘束ブレースの履歴特性 Part2 極低サイクル疲労 ○竹内徹(東京工業大)・セッラーベン・寺嶋正雄	(999)	22520	管通しガセットプレート継手を有する鋼管ブレースの繰返し載荷実験 その2 材端接合部がピン想定ディテールの場合 ○中野達也(宇都宮大)・村山直大	(1039)
22501	H形断面座屈拘束ブレースの構造性能 その1 耐震ブレース ○成原弘之(大成建設)・安田聡・氏家大介・田中昂平・松本修一・調浩朗	(1001)	22521	耐力および塑性変形性能に着目したH形断面・中空円形・中空角形ブレースのデータベース ○張怡明(北海道大)・松井良太・岡崎太一郎・竹内徹	(1041)
22502	厚板及び高強度鋼を用いた大軸力アンボンドブレースの実大試験 ○寺嶋正雄(日鉄エンジニアリング)	(1003)	ブレース(4), 耐震壁, その他の耐震要素(1) (11:45 ~ 12:25)	司会: 多賀謙蔵・成原弘之	
22503	複数の丸鋼芯材を用いた座屈拘束ブレースの繰返し載荷実験 ○張思晋(広島大)・田川浩・陳星辰	(1005)	22522	変位制御型ブレース構造におけるワイヤ拘束部材の設計法 ○山口翔太郎(広島大)・田川浩・陳星辰	(1043)
ブレース(2) (9:35 ~ 10:20)	司会: 松本由香・田川浩		22523	薄鋼板を用いたせん断降伏型鋼材ダンパーの曲げねじれ座屈 その5 有限要素解析による単調引張載荷履歴の検証 ○本間小百合(山口大)・原田幸博・江波戸和正	(1045)
22504	座屈拘束された圧縮材が補剛材に与える力に関する研究 ○柿田哲志(早稲田大)・早部安弘	(1007)	22524	シートブレース耐力壁の耐震性能に関する研究 その3 スリット入り耐力壁の面内せん断試験による検証 ○三木ひかる(横浜国立大)・中谷亮太・河端昌也・宮田雄二郎・遠藤陽一・秋山圭子・竹下和夫	(1047)
22505	座屈拘束ブレースを対象とした準静的非線形解析の適用可能性に関する研究 その1 解析概要 ○島本崇史(愛知工業大)・木藤一輝・吉永光寿・戸張涼太・山岡賢史・薩川恵一	(1009)	22525	シートブレース耐力壁の耐震性能に関する研究 その4 スリット入り耐力壁の解析による検証 ○中谷亮太(清水建設)・三木ひかる・河端昌也・宮田雄二郎・遠藤陽一・秋山圭子・竹下和夫	(1049)
22506	座屈拘束ブレースを対象とした準静的非線形解析の適用可能性に関する研究 その2 解析結果 ○木藤一輝(愛知工業大)・島本崇史・吉永光寿・戸張涼太・山岡賢史・薩川恵一	(1011)	22526	CLT耐震壁の配置の違いが建物性能に及ぼす影響に関する検討 ○星山和輝(立命館大)・吉富信太	(1051)
22507	座屈拘束ブレースの水平2方向大変形繰返し載荷実験 その1 実験概要 ○吉永光寿(JFEシビル)・田村祐毅・聲高裕治・戸張涼太・木下智裕	(1013)	22527	格子型制振壁システムの鋼管と格子材の接合部周辺の弾性剛性に関する解析的研究 ○大井麻梨子(愛知工業大)・加藤哲矢・鈴木壮・鈴木琢也・薩川恵一	(1053)
22508	座屈拘束ブレースの水平2方向大変形繰返し載荷実験 その2 実験結果 ○田村祐毅(京都大)・聲高裕治・戸張涼太・吉永光寿・木下智裕	(1015)	22528	格子型制振壁システムのエネルギー吸収効率に関する基礎的研究 ○加藤哲矢(愛知工業大)・鈴木壮・鈴木琢也・薩川恵一	(1055)
22509	角形鋼管ブレースにおける局部に集中した塑性歪の数値解析的検討 ○岩佐郁希(北海道大)・松井良太・竹内徹・岡崎太一郎	(1017)	22529	繰返し振りを受ける円形鋼管の疲労特性に関する実験的研究 ○玉井良明(愛知工業大)・佐藤凱斗・鈴木壮・神谷勇成・木藤一輝・鈴木琢也・薩川恵一	(1057)