

主な研究業績

種類	著書/論文/論題名	掲載誌巻号/ 発行者/学会名	発表 年月	備考/ 執筆ページ
著書				
単著	建築学構造シリーズ 建築構造物の設計 [S×RC×木] 建築構造技術研究会編 オーム社		2015年10月	137-153
論文				
単著	EXPERIMENTAL STUDY OF FULL-SCALE STEEL-WOOD HYBRID SHEAR WALLS	EASEC13	2013年10月	
単著	An Experimental Study on Full-scaled Steel - Wooden Hybrid Shear Walls	15WCEE	2012年9月	7 pages
単著	An Experimental Study on Small-scale Steel-Wooden Hybrid Shear Walls	Proceedings of the 2011 World Congress on Advances in Structural Engineering and Mechanics, Seoul, Korea	2011年9月	p.3899-3906
単著	CYCLIC TESTS ON STEEL - WOODEN HYBRID RESISTING SYSTEM	Proceedings of 14th World Conference on Earthquake Engineering Beijing, China	2008年10月	
単著	AN EXPERIMENTAL STUDY ON STEEL - WOODEN HYBRID RESISTING SYSTEM	Proceedings of 13th World Conference on Earthquake Engineering Vancouver, B.C., Canada	2004年8月	Paper No. 2811 (10 pages)
単著	Steel - Wood Hybrid Resisting Systems	CD-ROM (ISBN 979-3507-047) of the Ninth East Asia-Pacific Conference on Structural Engineering & Construction (EASEC-9), Indonesia	2003年12月	Paper No.273(6 pages)
単著	木・鋼ハイブリッド耐力壁の構造性能に関する基礎研究	鋼構造年次論文報告集, 第11巻	2003年11月	121-128
単著	Deformation Capacity and Stable Limit Axial Force of Steel Reinforced Concrete Columns (鉄骨鉄筋コンクリート柱の変形能力と安定限界軸力)	九州大学学位論文	2000年1月	
共著	避難所としての小学校に関する基礎的研究	日本建築学会九州支部研究報告 第53号 計画系	2014年3月	89-92
共著	実験データベースに基づくH形鋼を内蔵したSRC柱の終局曲げ耐力に関する研究	日本建築学会九州支部研究報告 第53号 構造系	2014年3月	525-528
共著	静定構造力学学習支援プログラムの開発 -静定梁-	日本建築学会九州支部研究報告第53号 構造系	2014年3月	261-264
共著	日本の既存鉄筋コンクリート造学校建築の耐震補強	ハルビン工業大学学報	2011年11月	Vol.43,Sup.2, pp.286-293
共著	Experimental Study on Fire Resistance of Steel Tube Columns Protected by Cedar Wood under Axial Load	Proceedings of Pacific Structural Steel Conference 2010	2010年10月	Vol.II, pp.1126-1132
共著	杉材で耐火被覆された角形鋼管柱の加熱実験	鋼構造年次論文報告集, 第15巻	2007年11月	555-562

共著	STEEL FRAMED APARTMENT BUILDINGS WITH APPLICATIONS OF WOOD	Proceedings of Pacific Structural Steel Conference 2007 — Steel Structures in Natural Hazards, Wairakei, New Zealand	2007年3月	Vol.2 pp265-270
共著	杉材で耐火被覆された角形鋼管短柱の加熱実験	鋼構造年次論文報告集, 第14巻	2006年11月	783-788
共著	日・中SRC規準・規程の比較	鋼構造年次論文報告集, 第14巻	2006年11月	817-824
共著	STABLE LIMIT AXIAL FORCE OF EXPOSED-TYPE COLUMN BASE OF CONCRETE FILLED STEEL TUBE	Proceedings of 8th International Conference on Steel-Concrete Composite and Hybrid Structures (ASCCS-8), Harbin, China.	2006年8月	177-183
共著	ANALYTICAL STUDY ON EXPOSED-TYPE COLUMN BASE	Proceedings of the Tenth East Asia - Pacific Conference on Structural Engineering & Construction (EASEC-10), Bangkok, Thailand	2006年8月	Vol.4, pp571-576
共著	軸力と繰返し曲げを受ける十字形鉄骨を内蔵した鉄骨鉄筋コンクリート柱の弾塑性挙動	日本建築学会構造系論文集, 第596号	2005年10月	151-157
共著	鉄骨鉄筋コンクリート柱材の構造性能評価法	第5回 複合構造の活用に関するシンポジウム講演論文集	2003年11月	181-188
共著	Experiments and Analytical Simulation of Bare-type CFT Column Base	Proceedings of the International Conference on Advances in Structures (ASSCCA'03), Sydney, Australia. Vol.2	2003年6月	1117-1123
共著	Seismic Behavior of Steel Encased Reinforced Concrete Beam-columns	Proceedings of the International Conference on Advances in Structures (ASSCCA'03), Sydney, Australia. Vol.2	2003年6月	1201-1207
共著	木・鋼ハイブリッド耐力壁の構造性能に関する実験的研究 (その1 鋼板の面外補強がない場合)	日本建築学会九州支部研究報告, 第42号 (構造系), 沖縄	2003年3月	433-436
共著	木・鋼ハイブリッド耐力壁の構造性能に関する実験的研究 (その2 鋼板の面外補強がある場合)	日本建築学会九州支部研究報告, 第42号 (構造系), 沖縄	2003年3月	437-440
共著	CFT柱の露出型柱脚の弾塑性変形性状に及ぼす軸力比の影響	鋼構造年次論文報告集, 第10巻	2002年11月	485-492
共著	Experimental Study on Exposed-Type Concrete-Filled Tubular Column Base	Proceedings (CD-ROM) of the Second International Conference on Advances in Structural Engineering and Mechanics (ASEM-2), Busan, Korea	2002年8月	8p
共著	An Analytical Approach for Seismic Behavior of Concrete Filled Tubular Column Bases	Proceedings (CD-ROM) of the Tenth International Offshore and Polar Engineering Conference,	2002年5月	8p

共著	Experimental Study on Elastic-plastic Behavior of Steel Reinforced Concrete Beam-columns	CD-ROM of the Eighth East Asia-Pacific Conference on Structural Engineering & Construction (EASEC-8), Singapore	2001年12月	Paper No.1179
共著	鉄骨鉄筋コンクリート柱材の弾塑性挙動に関する実験的研究	日本建築学会大会学術講演梗概集,	2000年9月	1071-1072
共著	木質骨組構造用の鋼・木ハイブリッド耐震壁の開発	日本建築学会中国・九州支部研究報告 第39号	2000年3月	437-440
共著	STABLE LIMIT AXIAL FORCE AND DEFORMATION CAPACITY OF STEEL REINFORCED CONCRETE BEAM-COLUMNS	Proceedings of the Sixth International Conference on Steel-Concrete Composite Structure (ASCCS-6), Los Angeles, USA	2000年3月	355-362
共著	EFFECTS OF AXIAL FORCE ON DEFORMATION CAPACITY OF STEEL ENCASED REINFORCED CONCRETE BEAM-COLUMNS	Proceedings (or CD-ROM) of the 12th World Conference on Earthquake Engineering (12WCEE), Auckland, New Zealand	2000年1月	Paper No.1075
共著	実験データベースに基づく鉄骨鉄筋コンクリート柱の構造性能	鋼構造年次論文報告集, 第7巻	1999年11月	263-268
共著	軸圧縮力と曲げを受ける鉄骨鉄筋コンクリート柱の変形性能と軸力制限	日本建築学会構造系論文集, 第524号	1999年10月	133-140
共著	DEFORMATION CAPACITY AND AXIAL LOAD RATIO OF STEEL REINFORCED CONCRETE COLUMNS	Proceedings of the Seventh East Asia - Pacific Conference on Structural Engineering & Construction (EASEC-7), Kochi, Japan, Vol.2	1999年8月	991-996
共著	Evaluation of Deformation Capacities of Steel Reinforced Concrete Columns based on Test Database	Proceedings of the First International Conference on Advances in Structural Engineering and Mechanics (ASEM-1), Seoul, Korea, Vol.2	1999年8月	1043-1048
共著	Deformation Capacity and Stable Limit Axial Load of Steel Reinforced Concrete Columns	Proceedings of the Fifth Pacific Structural Steel Conference (PSSC-5), Seoul, Korea, Vol.2	1998年10月	887-892
共著	Strength and Deformation Capacity of Steel Reinforced Concrete Beam-Columns Subjected to Vertical and Horizontal Loads	Proceedings of the Sixth East Asia - Pacific Conference on Structural Engineering & Construction (EASEC-6), Taipei, Taiwan, Vol.1	1998年1月	659-664