

都市イノベーション学府 博士論文公聴会（公開）
専攻名：都市イノベーション専攻

学位分野	氏名	主査	論文題名	論文題名の和訳または英訳	日時	場所
博士(工学)	森谷 靖彦	田中 稲子	BIMの情報統合機能を考慮した建築設計教育の在り方に関する研究 ー大学における環境設計教育プログラムの開発を通してー	A study on the framework of architectural design education incorporating the information integration function of BIM ーDevelopment of environmental design education programs in universitiesー	8月4日(月) 15:00～16:00	建築学棟1階 大会議室
博士(工学)	TANG RUI	崔 瑛	改良Pipe Domain Network Modelを用いた浸透注入工法におけるグラウトの拡散パターンに関する解析	Analysis of grout diffusion patterns in permeation grouting using improved pipe domain network model	7月11日(金) 8:50～10:20	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	LE THI KIM DUNG	田中 稲子	ベトナム・ダナン市における既存住宅の省エネルギー対策に関する研究	Energy-saving measures for existing houses in Da Nang, Vietnam.	8月4日(月) 14:00～15:00	建築学棟1階 大会議室
博士(工学)	ADNAN AKMAL	藤山 知加子	ひび割れ相当ひずみ法を用いた下水処理場RC壁体の温度ひび割れのFEMシミュレーション	FEM simulation of thermal cracking in RC walls of sewage treatment plants adopting crack equivalent strain method	7月28日(月) 16:15～	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	江端 智一	田中 伸治	公共交通が生成する地域住民の接触機会の定量化手法の開発	Development of quantification method of contact opportunities among local residents generated by public transportation	7月18日(金) 9:00～10:00	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	MOHSIN ALI	藤山 知加子	下水汚泥灰を用いたアルカリ活性材料の性能：圧縮強度および耐硫酸性	Performance of alkali-activated material with sewage sludge ash : compressive strength, and sulfuric acid resistance	7月14日(月) 14:40～	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	KAPILA RANJITH WITHANAGE	早野 公敏	建設汚泥由来の再生土の吸水膨張特性	Water-soaked swelling characteristics of recycled soils derived from construction sludge	7月14日(月) 16:15～17:15	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	ALULA ARAYA KASSA	早野 公敏	廃棄物由来改質材の新たな吸水性能評価手法と発生土改質への応用	Novel water absorption performance evaluation method for waste-driven stabilizers and its application in surplus soil treatment	8月18日(月) 12:30～13:30	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	KHIN MYAT WAI	勝地 弘	多島海地域にある延長10kmの瀬戸大橋周辺のWRF-LESによる強風時風環境解析	Wind flow field analysis along 10km Seto-Ohashi Bridges in inland sea area by WRF-LES during strong wind condition	7月29日(火) 8:40～10:20	環境情報1号棟 306号室
博士(工学)	MISGANAW CHOTO CHORAMO	比嘉 紘士	霞ヶ浦を対象としたGCOM-C衛星データの固有光学特性に基づく水環境モニタリング手法の開発	Development of water environment monitoring methods based on the inherent optical properties of GCOM-C satellite data for Lake Kasumigaura	8月19日(火) 14:40～ 16:10	ZOOM
博士(工学)	MUHAMMAD ABU BAKR JAMIL	早野 公敏	バイオマス系灰を用いて改質した粘土の物理力学的特性	Physio-mechanical performance of clay treated with biomass-based ashes	7月14日(月) 8:50～9:50	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	ANNISA FARIDA HAYUNINGSIH	鈴木 崇之	リモートセンシングによるメガカスプ抽出とメガカスプ特性変化の時系列分析	Remote sensing for mega cusp extraction and time-series analysis of beach cusp characteristic change	8月18日(月) 16:00～17:00	環境情報1号棟 6階 ミーティングルーム
博士(工学)	馬 素健	崔 瑛	浸潤による膨潤性地盤の膨張に伴うトンネルおよび周辺地盤の長期応答に関する数値的検討	Numerical investigation of long-term responses of tunnel and surrounding ground under infiltration-induced swelling of expansive soils	7/4(金) 8:50～10:20	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	KEFIYALEW ZERFU JORGA	藤山 知加子	超高性能コンクリートにおけるせん断伝達メカニズム：接触密度関数およびコンクリート損傷塑性モデルに基づく構成則	Shear transfer mechanism in Ultra-High Performance Concrete: A constitutive model based on contact density and concrete damaged plasticity framework	7月4日(金) 16:15～	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	成田 顕次	勝地 弘	高速鉄道システムにおける線区全体の地震時脱線リスク評価と低減対策	Risk assessment and reduction measures for derailment of whole high-speed railway lines during an earthquake	8月18日(月) 10:00～12:00	環境情報1号棟 515号室
博士(工学)	西村 脩平	藤山 知加子	軸力支持機能を喪失したRC柱部材を有する構造物の損傷メカニズムおよび補強・復旧計画	Damage mechanism and retrofit/recovery strategies for RC structures supported by columns with damaged axial load bearing capacity	7月7日(月) 16:30～	土木工学棟2F セミナー室
博士(工学)	木下 果穂	藤山 知加子	シールドトンネルの継手の腐食を考慮した健全性評価のための解析手法の提案	Proposal of analysis method for evaluation of soundness of shield tunnel considering joint corrosion	7月31日(木) 10:30～	土木工学棟2F セミナー室
博士(学術)	崔誠文	齊藤 麻人	都市コモンス運動の台頭にかんする一考察 ーソウルの京義線共有地運動(2016~2020)を事例に	Dynamics of urban commons movements: A case study on the Gyeongui railway commons movement (2016~2020) in Seoul, Korea	8月7日(木) 13:00～	ZOOM

オンライン開催の公聴会に参加されたい場合は、都市イノベーション学府係(aes.daigakuin-urb@ynu.ac.jp)までご連絡ください。