

Systems and Control Engineering, Master's thesis presentation program for September 2026 commencement

Date and Time: Monday, August 3, 13:00-18:00
Venue: Lecture Rooms [I3-107](#) and [I3-203](#)
Presentation time:
General (14 minutes for presentation + 5 minutes for Q & A + 1 minute for shift), Prospective doctoral students (19 minutes for presentation + 10 minutes for Q & A + 1 minute for shift)

Room A: [I3-107](#)

開始	終了	発表者氏名	題目	主査	審査員1	審査員2	審査員3	審査員4	審査員5
Start	End	Presenter Name	Thesis Title	Principal advisor	Committee member 1	Committee member 2	Committee member 3	Committee member 4	Committee member 5
13:00	13:19	MELNIKOV AMIR	Geometry-Guided 2D-3D Segmentation and Cross-View Association in Street-Level Imaging	田中 正行	塚越 秀行	川上 玲			
13:20	13:39	BI HANZHI	Evaluation of Generalization Performance Based on Training Loss Landscape	田中 正行	畑中 健志	川上 玲			
13:40	13:59	高橋 征哉	エッジの多様性を考慮した時間枠制約付き配送計画のための進化計算に関する研究	小野 功	中尾 裕也	川上 玲			
14:00	14:19	須鎌 一期	実動画像系列からのリズムの学習とデータ駆動型同期制御への応用	中尾 裕也	畑中 健志	中臺 一博			
14:20	14:39	楊 溢華	Evaluation of 3D Building Assets Generated by Image-to-3D Models	紋野 雄介	(副)田中 正行	畑中 健志	川上 玲		
14:40	14:50	Break							
14:50	15:09	北村 晨悟	脳形状を詳細に再現した頭部有限要素モデルの構築およびヘディング時の脳変形挙動解析	宮崎 祐介	中尾 裕也	中島 求			
15:10	15:39	MOHAMAD JUDY*	Convex Hull Pricing in Electricity Markets (電力市場における凸包価格付け)	石崎 孝幸	天谷 賢治	山北 昌毅	早川 朋久	佐藤 進	
15:40	15:50	Break							
15:50	16:19	小泉 慈元*	送電損失を含むインバータ連系電力系統の定態安定性解析	石崎 孝幸	中臺 一博	畑中 健志	早川 朋久	中尾 裕也	
16:20	16:39	木村 駿希	自動交渉問題における非公開情報の能動推論に基づく推定手法に関する研究	中臺 一博	塚越 秀行	糸山 克寿			
16:40	16:59	野島 稔生	テキストアンカーを利用した音響基盤モデルによる雑音に頑健な環境音理解	中臺 一博	宮崎 祐介	糸山 克寿			
17:00	17:19	三好 智大	複数ドローン環境における雑音抑圧を考慮した動的配置計画と白色化音源定位に基づく複数音源追跡	中臺 一博	倉林 大輔	糸山 克寿			
17:20	17:39	石井 遼平	音響伝達関数学習による単一マイクロホンを用いた話者向き推定	中臺 一博	原 精一郎	糸山 克寿			

*** indicates those who wish to advance to a doctoral program

Room B: [I3-203](#)

開始	終了	発表者氏名	題目	主査	審査員1	審査員2	審査員3	審査員4	審査員5
Start	End	Presenter Name	Thesis Title	Principal advisor	Committee member 1	Committee member 2	Committee member 3	Committee member 4	Committee member 5
12:50	13:09	小貫 直人	固定式信号機が混在する環境下での交通信号機の分散協調型制御	井村 順一	中島 求	早川 朋久			
13:10	13:29	大友 正晴	燃料電池電動重機におけるエネルギーマネジメント最適設計	井村 順一	山北 昌毅	早川 朋久			
13:30	13:59	大野 息吹*	4輪移動体の法面縦横走行を可能とする牽引システムの開発	塚越 秀行	小酒 英範	中島 求	早川 朋久	宮崎 祐介	
14:00	14:19	鳥山 明日香	深層強化学習による車いすテニスの滑ぎ動作生成シミュレーション	中島 求	原 精一郎	宮崎 祐介			
14:20	14:39	山本 陽奈子	筋骨格モデルを用いた体圧分布シミュレーションによる寝姿勢の身体負担評価	中島 求	中尾 裕也	宮崎 祐介			
14:40	15:00	Break (20 min.)							
15:00	15:19	陳 強民 CHEN, Qiangmin	Emotion and Impression Estimation from Visual and Linguistic Cues: Temporal Modeling of Facial Expression Videos and Evaluation of Image-Memory Text Pairs	川上 玲	中臺 一博	糸山 克寿			
15:20	15:49	小島 瑞貴*	幾何的・意味的整合性や回転不変な方向表現による少数画像下での放射輝度場推定精度の向上	川上 玲	中尾 裕也	田中 正行	畑中 健志	原 精一郎	
15:50	16:09	TAM KING MAN	Universal Photometric Stereo via Geometric Prompting	川上 玲	山北 昌毅	田中 正行			
16:10	16:20	Break							
16:20	16:39	高 天翼 Gao Tianyi	Development of an LSTM Virtual Sensor for Gasoline Vehicle Exhaust Ammonia Prediction	佐藤 進	紋野 雄介	宮崎 祐介	川上 玲		
16:40	16:59	岡本 匠馬	排出量取引と炭素税のカーボンプライス併用政策における企業行動と制度設計	早川 朋久	天谷 賢治	佐藤 進			
17:00	17:19	大石 康生	剛体モデルに基づく複数タグポート協調による大型船着岸制御	畑中 健志	佐藤 進	早川 朋久			
17:20	17:39	阿部 瑛河	ゼロショット学習に基づくモデル予測蓄電池制御と便益分析	畑中 健志	宮崎 祐介	石崎 孝幸			

*** designates those who wish to advance to a doctoral program

は休憩なし移動が必要な審査員