

■博士課程 論文発表会プログラム【令和4年9月修了】

【回路】 期日：令和4年6月28日(火) 会場：電気・情報系第一会議室(大岡山南3号館2階201号室) Zoom							
	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
1	13:00 ~ 14:30	Fu Xi	電気電子	岡田健一	白根篤史	Ultra-Low-Power Ka-Band CMOS Transceiver Using Multi-Coupled Balun for Small Satellite System	E-mail:okada@ee.e.以下東工大ドメイン
【回路】 期日：令和4年7月11日(月) 会場：電気・情報系第一会議室(大岡山南3号館2階201号室)							
	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
2	10:00 ~ 11:30	Zhang Yuncheng	電気電子	岡田健一		A Study of Power-Efficient Digital-Intensive Sub-GHz Transceivers	E-mail:okada@ee.e.以下東工大ドメイン
【回路】 期日：令和4年7月14日(木) 会場：大学会館集会室1							
	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
3	9:30 ~ 11:00	李超(LI CHAO)	電気電子	伊藤浩之		Data Augmentation for Time Series Data in Edge AI Devices for Cattle Behavior Estimation	E-mail:ito@pi.以下東工大ドメイン
【波動】 期日：令和4年7月1日(金) 会場：大岡山南3号館2階第1会議室およびZoom							
	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
1	14:30 ~ 16:00	Tianyu Wang	電気電子	廣川二郎	戸村崇	A study of feed waveguides for a parallel-plate slot array antenna	E-mail:jiro@ee.e.以下東工大ドメイン
【波動】 期日：令和4年7月1日(金) 会場：電気・情報系第一会議室(大岡山南3号館2階201号室) およびZoom							
	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
2	16:30 ~ 18:00	中里 仁	電気電子	阪口啓		Design and Implementation of Multi-Access Edge Computing for Beyond 5G Cellular Networks(Beyond 5Gセルラネットワークのためのマルチアクセスエッジコンピューティングの設計と実装に関する研究)	E-mail:sakaguchi@ee.e.以下東工大ドメイン
【波動】 期日：令和4年7月11日(月) 会場：大岡山南9号館6階会議室(S9-604)およびZoom							
	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
3	14:30 ~ 16:00	方 偉成	電気電子	西山伸彦		Study of High Temperature and High Efficiency Operation of Membrane Photonic Integrated Circuits on Si Substrate	E-mail:nishiyama@ee.e.以下東工大ドメイン
【物性】 期日：令和4年6月23日(木) 会場：大学会館集会室2/ 遠隔 ハイブリッド開催							
	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
1	15:00 ~ 16:00	HOANG Thi Thanh Tam	電気電子	梶川浩太郎		Optical and thermal radiation from polymer films and silica particles in the infrared region	E-mail:kajikawa@ee.e.以下東工大ドメイン
【電力】 期日：令和4年6月29日(水) 会場：大岡山西8号館10階大会議室/Zoom							
	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
1	10:40 ~ 12:10	東 盛剛	電気電子	竹内希		電力ケーブルにおける部分放電信号の検出方法と評価方法に関する研究	E-mail:takeuchi@ee.e.以下東工大ドメイン
2	13:30 ~ 15:00	Candra Adi Wiguna	電気電子	千葉明		Study of Noise Reduction of Switched Reluctance motor for Traction and Industrial Applications	E-mail:chiba@ee.e.以下東工大ドメイン

中止

3	15:10 ~ 16:40	Chen Lingyu	電気電子	千葉明		A Study of Low-Speed High-Torque Swirling Actuators Driven by Electromagnetic Radial Force with Integrated Speed Reducers	E-mail:chiba@ee.e. 以下東工大ドメイン
	【電力】 期日：令和 4 年 6 月 30 日(木) 会場：電気・情報系第一会議室(大岡山南3号館2階201号室)						
4	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
	13:30 ~ 15:00	Nikola Krneta	電気電子	萩原誠		Study of Hardware Design and Control of H-Bridge Cell Based HVDC Circuit Breaker Test Benches (単相フルブリッジ変換器を用いたHVDC用直流遮断器評価装置の設計と制御に関する研究)	E-mail:hagiwara@ee.e. 以下東工大ドメイン
	【電力】 期日：令和 4 年 7 月 15 日(金) 会場：電気・情報系第一会議室(大岡山南3号館2階201号室)						
5	発表時刻	発表者	選択コース	主指導教員	副指導教員	論文題目	参加申し込み先
	15:10 ~ 16:40	徳光 啓太	電気電子	河辺賢一	千葉明	電力系統における周波数変動と周波数調整コストの双方を低減する広域負荷周波数制御に関する研究	E-mail:kawabe@ee.e. 以下東工大ドメイン

2022. 6. 27
2022. 7. 12