

開始時刻	座長	講演番号	講演者	講演者所属	題名
13:30	開会のあいさつ				
13:35	藤田萩乃 (金沢工大)	1	赤田真吾	金沢工業大学 深沢研究室	小型化を目的としたMACKEYアンテナの四方に短絡線をつけたモデルの検討
13:43		2	長谷川祐樹	金沢工業大学 野口研究室	24GHz帯WPT用高インピーダンスアンテナの研究
13:51		3	島尻怜王	金沢工業大学 深沢研究室	ITE機器への搭載を目的とするダイポールアンテナの測定
13:59		4	前田拓郎	福井大学 藤元研究室	ユーザ分布予測に基づく移動基地局の動的最適化に関する研究
14:07		5	高木亮汰	福井大学 藤元研究室	複数HAPSを用いたMIMO-OFDMシステムのサービスエリア評価
14:15		6	大川健汰	新潟大学 山田研究室	ミリ波レーダを用いた開水路における表面流速の方向推定に関する実験的検討
14:23		7	吉原隆平	新潟大学 山田研究室	レーダによる3次元イメージングのための簡易移動人体モデルの構築
14:31		8	森山陽太	金沢工業大学 森・井田研究室	Cryogenic CMOSに向けたSOI-FETの基板種依存性検証
14:39		9	近藤祥大	金沢工業大学 森・井田研究室	Cryogenic SOIFETの放熱特性解析
14:47	休憩(10分)				
14:57	本田和博 (富山大)	10	南部日和	福井大学 藤元研究室	量子アニーリングを用いた基地局・端末間の組み合わせ最適化に関する検討
15:05		11	森奏太	金沢工業大学 横谷研究室	IoTデータ交換プラットフォームにおける高信頼のための基本検討
15:13		12	久恵柚希	金沢工業大学 藤田研究室	遠赤外線放射シートを利用した輸液バックの解凍方法の開発
15:21		13	東祐哉	金沢工業大学 藤田研究室	自動インピーダンスマッチング機構を付与した楕円型チャンバによるマイクロ波利用デバイスの開発
15:29		14	箕輪優	金沢工業大学 藤田研究室	IH調理器のモレ磁界を利用した遠赤外線放射アルミ箔シートを均一に加熱するデバイスの開発
15:37		15	日向 史音	金沢工業大学 森・井田研究室	0 V steep PN-body tied Diodeの解析
15:45		16	坂下亮太	金沢工業大学 森・井田研究室	Dual-gate PNBt SOI-FET を用いたニューロン素子の実現
15:53		17	LEE CHOONGHWAN	新潟大学 山田研究室	PolSARデータを用いた市街地パラメータ推定における屋根の影響に関する基礎的検討
16:01		18	松井 琉晟	福井工業大学 中城研究室	OpenCVを用いたFUSION衛星撮影画像の位置補正に関する研究
16:09	休憩(10分)				
16:19	基調講演 座長 深沢徹 (金沢工大)		山田 寛喜	新潟大学	マイクロ波・ミリ波レーダによる次世代センシング：信号処理と多様な応用の融合
17:19	休憩(10分)				
17:29	竹村暢康 (中京大)	19	藤ヶ谷悠暉	金沢工業大学 森・井田研究室	P-channel Dual-gate PN-body tied SOI-FET の研究
17:37		20	鷺尾太乙	金沢工業大学 横谷研究室	IoTネットワーク基盤に向けたセマンティック認識型通信の検討
17:45		21	中野幸音	金沢工業大学 横谷研究室	「IoTサービス実現のための高速転送機能の性能評価に向けた検討」
17:53		22	居村 春愛	富山大学 渡邊研究室	航空機Circular SARにおけるサブアパーチャ画像の偏波分解と散乱特性の可視化
18:01		23	森本青空	富山大学 渡邊研究室	オドメトリを用いた小型無人車両搭載SARイメージングに関する基礎検討
18:09		24	林寛明	金沢工業大学 野口研究室	折返し構造を有する小形アンテナの特性
18:17		25	中山昂亮	富山大学 本田研究室	円形配列モノポールアンテナによる到来波方向推定のOTA評価
18:25		26	佐伯瑛心	富山大学 本田研究室	メガネ搭載MIMOアンテナの伝送容量解析
18:33		27	横山 幸一郎	金沢工業大学 深沢研究室	結合電流を低減した改良型Sパラメータ法