

映像情報メディア学会技術報告目次

〔放送技術〕

学生・若手発表および一般

2月20日(水)

BCT2013-38	タクシー無線が地上デジタル放送波に与える影響 ～ タクシー無線対策フィルターの比較 ～ -----新美孔基・横井宏明・都竹愛一郎(名城大)---	1
BCT2013-39	標準電波JJYの伝搬特性に関する研究 -----伊藤寿章・横井宏明・都竹愛一郎(名城大)---	5
BCT2013-40	地上デジタル放送受信機の高性能化の検討 ～ 市販受信機との性能比較 ～ -----横井宏明・村田英一・都竹愛一郎(名城大)---	9
BCT2013-41	方向適応補間を用いた任意倍率拡大処理の高速化 -----松本智史・相良直哉・杉山賢二(成蹊大)---	13
BCT2013-42	シーケンシャルカラー画像変換のための異色プレーン間動き推定の改善 -----岡田侑樹・相良直哉・杉山賢二(成蹊大)---	17
BCT2013-43	マルチユーザMIMO実験システムにおけるタイミングおよび周波数同期に関する一検討 -----佐藤弘基・村田英一・吉田 進・山本高至(京大), 梅原大祐(京都工繊大), 田野 哲(岡山大), 守倉正博(京大)---	21
BCT2013-44	USRPによるマルチユーザMIMO伝送実験用移動端末の試作 -----篠原 諒・村田英一・吉田 進・山本高至(京大), 梅原大祐(京都工繊大), 田野 哲(岡山大)・守倉正博(京大)---	25
BCT2013-45	ロバストLLRを用いたマルチキャリア重畳伝送方式の特性評価 -----依田尚賢・林 玄史・大槻知明(慶大), 増野 淳・杉山隆利(NTT)---	29
BCT2013-46	[特別講演] 番組制作における映像伝送技術 -----牧野鉄雄(日本テレビ)---	33

2月21日(木)

BCT2013-47	42GHz帯ミリ波モバイルカメラのリアルタイム解析システムの開発 -----鈴木慎一・小郷直人・濱住啓之(NHK)---	37
BCT2013-48	42GHz帯ミリ波モバイルカメラの送受信アンテナの検討とその伝搬実験 -----小郷直人・鈴木慎一・濱住啓之(NHK)---	41
BCT2013-49	モバキャスの受信機販売店における難視聴対策に関する報告 -----森住俊美・大矢智之(mmbi)---	45
BCT2013-50	V-Lowマルチメディア放送の移動受信時の電界強度測定 -----中村円香・成清善一・実井 仁・松村麻里・中村 洋(NHK), 九鬼孝夫(NHK-ES), 高田政幸(NHK)---	49
BCT2013-51	直交化スキャッタードパイロットを用いたMIMO-OFDM伝送方式に関する基礎検討 ～ 計算機シミュレーションによる移動受信環境下での時空間MIMOと空間多重MIMOの比較 ～ -----成清善一・中村円香・実井 仁・高田政幸(NHK)---	53
BCT2013-52	次世代放送システムのメディアトランスポート方式の検討 -----青木秀一・大槻一博・浜田浩行(NHK)---	57
BCT2013-53	TDD双方向FPUにおける再送パケットサイズの検討 -----鵜澤史貴・光山和彦・池田哲臣(NHK), 平栗健史(日本工大)---	61